

**KLUB ZASTUPNIKA MOSTA NEZAVISNIH LISTA**

**NACRT**

**PRIJEDLOG ZAKONA O SAMOOPSKRBI ELEKTRIČNOM ENERGIJOM IZ  
OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE**

**Zagreb, siječanj 2018.**

# **PRIJEDLOG ZAKONA O SAMOOPSKRBI ELEKTRIČNOM ENERGIJOM IZ OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE**

## **I. USTAVNA OSNOVA ZA DONOŠENJE ZAKONA**

Ustavna osnova za donošenje Zakona o samoopskrbi električnom energijom iz obnovljivih izvora energije sadržana je u odredbi članka 2. stavka 4. Ustava Republike Hrvatske (Narodne novine br. 56/90, 135/97, 113/00, 28/01, 76/10 i 5/14).

## **II. OCJENA STANJA I PITANJA KOJA SE TREBAJU UREDITI ZAKONOM TE POSljedICE KOJE ĆE DONOŠENJEM ZAKONA PROISTEĆI**

### *a) Ocjena stanja*

Osnovni razlog za izradu i predlaganje Zakona o samoopskrbi električnom energijom iz obnovljivih izvora energije je ispunjavanje obveze Republike Hrvatske o potpunom usklađivanju hrvatskog zakonodavstva s pravnom stečevinom Europske Unije te objedinjavanje i usklađivanje propisa u sektoru obnovljivih izvora energije kako bi se ostvarili ciljevi povećanja proizvodnje i korištenja obnovljivih izvora energije, u skladu sa ciljevima održivog razvoja.

Smanjenje potrošnje energije kroz povećanje energetske učinkovitosti i povećanje udjela energije iz obnovljivih izvora predstavljaju glavne dijelove programa mjera za smanjenje emisija stakleničkih plinova odnosno ispunjenje ciljeva Okvirne konvencije UN-a o promijeni klime i pripadajućih provedbenih sporazuma. Ove mjere imaju značajnu ulogu i u rješavanju problema sigurnosti opskrbe energijom, poticanju tehnološkog razvoja i inovacija.

Europski parlament i Vijeće Europske unije donijeli su 23. travnja 2009. Direktivu 2009/28/EZ o poticanju uporabe energije iz obnovljivih izvora te o izmjenama i dopunama i budućemu ukidanju Direktiva 2001/77/EZ i 2003/30/EZ kojom se promovira povećana uporaba energije iz obnovljivih izvora te ušteda energije i povećana energetska učinkovitost.

Pristupanjem Republike Hrvatske u Europsku uniju, Vijeće je 13. svibnja 2013. donijelo Direktivu 2013/18/EU o prilagodbi Direktive 2009/28/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora zbog pristupanja Republike Hrvatske, kojom se za Republiku Hrvatsku propisuje cilj od 20% obnovljivih izvora energije u ukupnoj neposrednoj potrošnji energije do 2020 godine.

Nakon donošenja Zakona o obnovljivim izvorima energije i visokoučinkovitoj kogeneraciji (Narodne novine, br. 100/15, 123/16 i 131/17) kojim je uređeno planiranje i poticanje

proizvodnje i potrošnje električne energije proizvedene u postrojenjima koja koriste obnovljive izvore energije i visokoučinkovite kogeneracije, a radi ostvarivanja ciljeva postavljenih Direktivom 2009/28/EZ stvorila se potreba za dodatnim uređenjem specifičnog dijela sustava obnovljivih izvora energije, a posebice za uređenjem pravnog okvira za samoopskrbu električnom energijom proizvedenom za vlastiti račun u postrojenjima sa instaliranom snagom do 10 kilovata, s mogućnošću otpuštanja viškova proizvedene električne energije u elektroenergetsku mrežu.

*b) Osnovna pitanja koja se trebaju urediti Zakonom*

Ovim se Zakonom uređuju planiranje i poticanje proizvodnje i potrošnje električne energije proizvedene u mikro postrojenjima za samoopskrbu iz obnovljivih izvora energije, mjere za promicanje samoopskrbe električnom energijom iz obnovljivih izvora energije, uvjeti za priključenje mikro postrojenja za samoopskrbu na elektroenergetsku distribucijsku mrežu, sigurnosni zahtjevi, način rada, izračun primljene i proizvedene električne energije i administrativni postupak za povezivanje postrojenja s unutarnjom instalacijom građevine.

Ovim se zakonom pruža veća sigurnost vlasnicima projekta i/ili vlasnicima građevine koji žele izgraditi mikro postrojenje za samoopskrbu s maksimalnom instaliranom snagom do 10 kilovata, u kojem će se električna energija proizvoditi prvenstveno za vlastitu potrošnju, a tek višak energije se isporučuje u elektroenergetsku mrežu. Ovim se zakonom, također reguliraju posebni tehnički i sigurnosni uvjeti koje moraju ispunjavati mikro postrojenja za samoopskrbu te vlasnici takvih postrojenja (krajnji kupcu) kao i poticaji za samoopskrbu u vidu oslobođenja od plaćanja naknade za poticanje proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora energije pod uvjetom da je samoopskrba na visokoj razini učinkovitosti u smislu da je energija koja je preuzeta u kućanstvo iz elektroenergetske mreže manja od energije koja je proizvedena u mikro postrojenju za samoopskrbu i puštena u elektroenergetsku mrežu.

*c) Posljedice koje će donošenjem Zakona proisteći*

Svrha ovoga Zakona je omogućiti unaprjeđenje i provođenje energetske politike Republike Hrvatske u području obnovljivih izvora energije i time doprinijeti smanjenju štetnog utjecaja na okoliš i zdravlje ljudi, smanjenju ovisnosti o uvozu fosilnih goriva, osiguranju raznolikosti proizvodnje električne energije i sigurnosti opskrbe, doprinijeti uštedi svakog pojedinog kućanstva u vidu politike samoopskrbe električnom energijom na mjestu potrošnje te potaknuti razvoj novih tehnologija temeljenih na korištenju obnovljivih izvora energije, odnosno razvoj i održivost nacionalnog gospodarstva u cjelini.

Svrha ovoga Zakona je ujedno i stvaranje pretpostavki za izgradnju novih proizvodnih postrojenja iz obnovljivih izvora energije u svrhu ostvarivanja obveznog cilja za ukupan dio

energije iz obnovljivih izvora energije u bruto potrošnji energije, stvaranje pretpostavki za zajamčeni i/ili prvenstveni pristup električne energije proizvedene u mikro postrojenjima za samoopskrbu elektroenergetskoj mreži, utvrđivanje ukupnih troškova vlastite proizvodnje koji neće diskriminirati već poticati samoopskrbu električnom energijom te smanjenje u najvećoj mogućoj mjeri ograničenje pristupa tako proizvedene električne energije elektroenergetskoj mreži.

### **III. OCJENA I IZVORI POTREBNIH SREDSTAVA ZA PROVOĐENJE ZAKONA**

Za provedbu ovoga Zakona neće biti potrebno osigurati posebna sredstva u državnom proračunu Republike Hrvatske.

### **IV. TEKST PRIJEDLOGA ZAKONA, S OBRAZLOŽENJEM**

Prilaže se tekst Prijedloga zakona o samoopskrbi električnom energijom iz obnovljivih izvora energije.

# **PRIJEDLOG ZAKONA O SAMOOPSKRBI ELEKTRIČNOM ENERGIJOM IZ OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE**

## **Predmet i primjena Zakona**

### **Članak 1.**

(1) Ovim se Zakonom uređuju planiranje i poticanje proizvodnje i potrošnje električne energije proizvedene u mikro postrojenjima za samoopskrbu iz obnovljivih izvora energije.

(2) Svrha ovoga Zakona je promicanje proizvodnje električne energije u mikro postrojenjima za samoopskrbu iz obnovljivih izvora energije kojom se prvenstveno podmiruju potrebe krajnjeg kupca s vlastitom proizvodnjom.

(3) Ovim se Zakonom propisuju mjere za promicanje samoopskrbe (kupac-proizvođač) električnom energijom iz obnovljivih izvora energije, uvjeti za priključenje mikro postrojenja za samoopskrbu na elektroenergetsku distribucijsku mrežu, sigurnosni zahtjevi, način rada, izračun primljene i proizvedene električne energije i postupak za povezivanje postrojenja s unutarnjom instalacijom građevine.

## **Primjena pravne stečevine Europske Unije**

### **Članak 2.**

Ovim se Zakonom u pravni poredak Republike Hrvatske prenosi Direktiva 2009/28/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. travnja 2009. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora te o izmjeni i kasnijem stavljanju izvan snage direktiva 2001/77/EZ i 2003/30/EZ, koja je posljednji put izmijenjena Direktivom Vijeća 2013/18/EU od 13. svibnja 2013. o prilagodbi Direktive 2009/28/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 23. travnja 2009. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora zbog pristupanja Republike Hrvatske (tekst značajan za EGP).

## **Primjena propisa**

### **Članak 3.**

(1) Na sve odnose u energetske sektoru, koji se odnose na proizvodnju električne energije u mikro postrojenjima za samoopskrbu iz obnovljivih izvora energije, a nisu uređeni ovim Zakonom, na odgovarajući se način primjenjuju odredbe zakona kojima se uređuje energetske sektor, reguliraju energetske djelatnosti te tržište električne energije.

(2) Za planiranje, projektiranje, građenje, korištenje, održavanje i uklanjanje mikro postrojenja za samoopskrbu i proizvodnih jedinica koja proizvode električnu energiju pomoću mikro

postrojenja za samoopskrbu na odgovarajući se način primjenjuju odredbe propisa kojima se uređuju zaštita okoliša i prirode, zaštita i očuvanje kulturnih dobara, državnih potpora, prostorno uređenje, gradnja, tržište električne energije, pravo vlasništva i drugih srodnih prava te odredbe drugih propisa.

(3) Na postupke propisane ovim Zakonom primjenjuju se odredbe Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, br. 47/09.).

## **Interes Republike Hrvatske**

### **Članak 4.**

Korištenje obnovljivih izvora energije od interesa je za Republiku Hrvatsku.

### **Definicije pojmova**

### **Članak 5.**

(1) Pojedini pojmovi u smislu ovoga Zakona imaju sljedeće značenje:

1) *Instalater* znači fizička ili pravna osoba ovlaštena za radove pripremanja i/ili instaliranja mikro postrojenja te povezivanja mikro postrojenja s unutarnjom instalacijom građevine.

2) *Krajnji kupac* znači kupac električne energije na čiju je unutarnju instalaciju priključeno mikro postrojenje kojim se primarno podmiruju potrebe krajnjeg kupca uz mogućnost isporuke viškova proizvedene električne energije u elektroenergetsku distribucijsku mrežu.

3) *Mikro postrojenje* znači samostalno i tehnički cjelovito postrojenje za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije (energija sunca, energija vjetra, hidroenergija), čija je maksimalna instalirana električna snaga manja ili jednaka priključnoj snazi odobrenoj proizvođaču ili krajnjem kupcu elektroenergetskom suglasnošću na mjestu priključenja građevine na elektroenergetsku distribucijsku mrežu, a koja maksimalna instalirana električna snaga može iznositi najviše 10kW.

4) *Neto električna energija* znači razliku ukupno isporučene električne energije u elektroenergetsku distribucijsku mrežu i ukupno preuzete električne energije iz elektroenergetske distribucijske mreže od strane Krajnjeg kupca, obračunatu na obračunskom mjernom mjestu građevine krajnjeg kupca za obračunsko razdoblje od jedne kalendarske godine, a koja se obračunava dvosmjernim brojiлом električne energije (u daljnjem tekstu: brojilo).

5) *Obračunsko razdoblje* znači vremensko razdoblje od 00:00 sati prvog dana do 24:00 sati zadnjeg dana kalendarske godine.

7) *Samoopskrba električnom energijom* znači proizvodnju električne energije za vlastiti račun, a pomoću mikro postrojenja iz obnovljivih izvora energije.

8) *Ugovor o neto isporuci* znači ugovor između opskrbljivača i krajnjeg kupca, čiji je predmet sporazum o neto mjerenju električne energije u skladu s ovim Zakonom.

(2) Pojmovi koji se koriste u ovom Zakonu imaju značenje utvrđeno Zakonom o energiji (Narodne Novine br. 120/12, 14/14 i 95/15), Zakonom o regulaciji energetske djelatnosti (Narodne Novine br. 120/12.), Zakonom o tržištu električne energije (Narodne Novine br. 22/13 i 95/15), Zakonom o obnovljivim izvorima energije i visokoučinkovitoj kogeneraciji (Narodne Novine br. 100/15).

### **Operator tržišta električne energije**

#### **Članak 6.**

Operator tržišta električne energije u smislu ovoga Zakona:

- dostavlja podatke o mikro postrojenjima radi upis u Registar OIEKPP-a po primitku obavijesti operatora distribucijskog sustava o priključenju mikro postrojenja
- planira proizvodnju električne energije iz mikro postrojenja sukladno odredbama ovoga Zakona.

### **Operator distribucijskog sustava**

#### **Članak 7.**

(1) Operator distribucijskog sustava sukladno odredbama ovoga Zakona osigurava priključenje mikro postrojenja na elektroenergetsku distribucijsku mrežu, na način da krajnji kupac može višak proizvedene električne energije isporučivati u elektroenergetski sustav.

(2) Električna energija proizvedena u mikro postrojenju ima prioritet isporuke u elektroenergetski sustav, pod uvjetom da isporuka ne utječe na tehničku sigurnost sustava.

### **Prava i obveze krajnjih kupaca**

#### **Članak 8.**

(1) Pravna ili fizička osoba, vlasnik ili suvlasnik građevine, koja na toj građevini želi izgraditi mikro postrojenje ima pravo to učiniti uz ispunjavanje posebnih uvjeta propisanih ovim Zakonom.

(2) Krajnji kupac koji se opskrbljuje električnom energijom iz mikro postrojenja ne može biti korisnik tržišne premije, odnosno poticaja za proizvodnju električne energije iz proizvodnih postrojenja i/ili proizvodnih jedinica koje koriste obnovljive izvore energije na temelju Zakona o obnovljivim izvorima energije i visokoučinkovitoj kogeneraciji (Narodne Novine, br. 22/13 i 95/15).

## **Osnovni tehnički uvjeti mikro postrojenja**

### **Članak 9.**

- (1) Krajnji kupac ovlašten je prilagođavati nazivnu snagu mikro postrojenja izgradnjom sukladno potrebama krajnjeg kupca za električnom energijom jednom godišnje dodatnom, uz opće ograničenje nazivne snage do 10kW.
- (2) Mikro postrojenje mora biti priključeno na unutarnju instalaciju građevine.
- (3) Obračunsko mjerno mjesto mora biti opremljeno dvosmjernim mjernim brojiлом s funkcijom daljinskog upravljanja i očitavanja.
- (4) Mikro postrojenje mora udovoljavati sigurnosnim i drugim tehničkim zahtjevima.

## **Osnovni sigurnosni uvjeti mikro postrojenja**

### **Članak 10.**

- (1) Mikro postrojenje u slučaju prekoračenja propisanih granica napona i frekvencije elektroenergetske mreže mora biti isključeno dok se ne osigura isporuka sukladno propisanim uvjetima.
- (2) U slučaju nestanka električne energije, mikro postrojenje mora biti automatski isključeno s elektroenergetske distribucijske mreže, uz zabranu isporuke električne energije u elektroenergetsku distribucijsku mrežu do uspostave isporuke.
- (3) Mikro postrojenje mora biti projektirano i izgrađeno sukladno propisima u pogledu statike objekta.
- (4) Mikro postrojenje mora biti sastavljeno i povezano u skladu s dobrom inženjerskom praksom, a njegove komponente moraju udovoljavati zahtjevima koji su propisani važećim normama za iste.

## **Mjerenje neto električne energije**

### **Članak 11.**

- (1) Mjerenje neto električne energije obveza je operatora distribucijskog sustava, koji izmjerene podatke dostavlja opskrbljivaču s kojim krajnji kupac ima potpisan ugovor o neto isporuci.
- (2) Operator distribucijskog sustava očitava neto električnu energiju na obračunskom mjernom mjestu na mjestu priključenja mikro postrojenja na elektroenergetsku mrežu.
- (3) Operator distribucijskog sustava obračunava neto električnu energiju mjesečno do 10. dana svakoga mjeseca i prenosi iz mjeseca u mjesec u godišnji obračun.



(4) Ovisno o rezultatima obračuna, na kraju obračunskog razdoblja:

1. ako je na kraju obračunskog razdoblja električna energija koju je krajnji kupac isporučio manja od električne energije koju je preuzeo, opskrbljivač je krajnjem kupcu dužan obračunati razliku u skladu sa ugovorenim tarifnim stavkama;
2. ako je na kraju obračunskog razdoblja električna energija koju je krajnji kupac isporučio veća od električne energije koju je preuzeo, kupac obračunatu razliku besplatno prenosi opskrbljivaču s kojim ima sklopljen ugovor.

(5) Opskrbljivač krajnjem kupcu s kojim je sklopio ugovor o neto isporuci mjesečno šalje informativnu obavijest o neto stanju isporučene/primljene električne energije uz naplatu obračunske snage sukladno važećem tarifnom sustavu.

(6) Neovisno o odredbama drugih propisa, krajnji kupac dužan je platiti naknadu za poticanje proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora energije samo po isteku obračunskog razdoblja i to isključivo na neto električnu energiju u količini obračunatoj sukladno stavku 4. točki 1. ovog članka.

(7) Za odstupanja između preuzete i isporučene električne energije registrirane na obračunskom mjernom mjestu odgovara opskrbljivač.

(8) Ako krajnji kupac za trajanja ugovora o neto isporuci promijeni opskrbljivača za obračunsko mjerno mjesto, na postupak promjene opskrbljivača primjenjuju se odredbe Zakona o tržištu električne energije (Narodne Novine br. 22/13, 95/15 i 102/15).

(9) Ako se postupak promjene opskrbljivača dovrši prije kraja obračunskog razdoblja, obračunsko razdoblje dijeli se proporcionalno u dva računovodstvena razdoblja.

## **Postupak priključenja**

### **Članak 12.**

(1) Opskrbljivači su dužni sklapati ugovore o neto isporuci s krajnjim kupcima sukladno ovom Zakonu.

(2) Prije priključenja mikro postrojenja na unutarnju instalaciju građevine krajnji kupac je dužan:

1. ishoditi elektroenergetsku suglasnost za priključenje na elektroenergetsku distribucijsku mrežu,
2. ishoditi elektroenergetsku suglasnost iako obračunsko mjerno mjesto već postoji, ako dolazi do promjene mjesta priključenja na elektroenergetsku distribucijsku mrežu,
3. instalirati na obračunskom mjernom mjestu brojilo u skladu sa odredbama članka 8. stavka 3. ovoga Zakona,

4. sklopiti ugovor o neto isporuci električne energije s opskrbljivačem i dostaviti ga operatoru distribucijskog sustava,
5. izgraditi postrojenje

(3) Operator distribucijskog sustava ili osoba koja po njegovom ovlaštenju provodi postupak izdavanja elektroenergetske suglasnosti, u slučaju postojeće elektroenergetske suglasnosti za priključenje na elektroenergetsku distribucijsku mrežu mora uredno predati zahtjev iz stavka 2. ovoga članka riješiti najkasnije u roku od sedam radnih dana od primitka.

(4) Krajnji kupac dužan je priključiti mikro postrojenje na unutarnje instalacije građevine najkasnije u roku od tri mjeseca od dana izdavanja elektroenergetske suglasnosti za izmjenu postojećeg mjesta priključenja. Ako krajnji kupac to propusti učiniti u propisanom roku, mora podnijeti novi zahtjev u skladu sa stavkom 2. ovoga članka.

(5) Krajnji kupac dužan je obavijestiti operatora distribucijskog sustava o priključenju mikro postrojenja na unutarnje instalacije građevine u roku od osam dana od takvog priključenja.

### **Prikupljanje podataka i izvještavanje**

#### **Članak 13.**

(1) Operator distribucijskog sustava dužan je do 10. dana u tekućem kalendarskom mjesecu dostaviti operatoru tržišta električne energije podatke o mikro postrojenjima puštenim u pogon u prethodnom kalendarskom mjesecu.

(2) Operator distribucijskog sustava čuva i ažurira podatke o snazi priključenih mikro postrojenja za svaku kalendarsku godinu zasebno te o svim promjenama u roku od osam dana od nastanka obavještava operatora tržišta električne energije.

(3) Operator distribucijskog sustava dužan je svaka dva mjeseca dostavljati zaprimljene obrasce iz članka 12. stavka 5. ovoga Zakona Ministarstvu nadležnom za energetiku.

(4) Operator tržišta električne energije dužan je izvršiti procjenu proizvedene električne energije pomoću mikro postrojenja za prethodnu kalendarsku godinu i te podatke dostaviti Ministarstvu nadležnom za energetiku do 1. ožujka tekuće kalendarske godine.

(5) Neovisno o stavcima 3. i 4. ovoga članka, Ministarstvo nadležno za energetiku može zatražiti navedene podatke i prije propisanih rokova.

(5) Ministarstvo nadležno za energetiku vodi popis priključenih i isključenih mikro postrojenja.

### **Isključenje priključka i uklanjanje mikro postrojenja**

#### **Članak 14.**

(1) U slučaju isključenja priključka mikro postrojenja sa elektroenergetske distribucijske mreže uslijed njegovog kvara ili rastavljanja, krajnji kupac mora o takvom isključenju i/ili rastavljanju pisanim putem obavijestiti Operatora distribucijskog sustava u roku od 3 dana od dana isključenja i/ili rastavljanja.

(2) Krajnji kupac dužan je rastavljeno mikro postrojenje koji se više ne koristi propisno odložiti o svom trošku sukladno važećim propisima o zbrinjavanju otpada.

## **Nadzor nad provedbom Zakona**

### **Članak 15.**

(1) Nadzor nad provedbom ovoga Zakona provodi inspekcija nadležna za energetiku.

(2) Neovisno o stavku 1. ovoga članka, nadzor nad provedbom članka 10. stavka 2. ovoga Zakona provodi inspekcijsko tijelo nadležno za zaštitu okoliša.

(3) Neovisno o stavcima 1. i 2. ovoga članka, operator distribucijskog sustava dužan je nadzirati rad postrojenja. U slučaju pronađenih nepravilnosti i odstupanja operator distribucijskog sustava mora obavijestiti opskrbljivača s kojim krajnji kupac ima sklopljen ugovor u neto isporuci.

## **Mjere zabrane**

### **Članak 16.**

(1) U slučaju da krajnji kupac ne postupa u skladu s odredbama ovoga Zakona, ugovor o neto isporuci se raskida bez otkaznog roka, a mikro postrojenje se isključuje iz elektroenergetske mreže s danom raskida.

## **Prekršaj instalatera**

### **Članak 17.**

(1) Novčanom kaznom od 5.000,00 do 20.000,00 kn kaznit će se za prekršaj pravna osoba instalater, ukoliko mikro postrojenje nije postavljeno i pušteno u pogon u skladu s pravilima i sigurnosnim zahtjevima.

(2) Novčanom kaznom u iznosu od 1.000,00 do 5.000,00 kuna kaznit će se za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka fizička osoba koja je instalater.

(3) Novčanom kaznom u iznosu od 1.000,00 do 5.000,00 kn kaznit će se za prekršaj iz stavka 1. ovoga članka odgovorna osoba u pravnoj osobi.

## **Prekršaj krajnjeg kupca**

### **Članak 18.**

Novčanom kaznom u iznosu od 1.000,00 do 10.000,00 kn kaznit će se krajnji kupac koji ne ispunjava uvjete iz članka 9.

### **Stupanje Zakona na snagu**

#### **Članak 19.**

Ovaj Zakon stupa na snagu osmoga dana od dana objave u Narodnim novinama.

## **OBRAZLOŽENJE**

### **Članak 1.**

Članak 1. uvodno nabroja pitanja uređena Zakonom.

### **Članak 2.**

Ovim člankom navodi se pravna stečevina Europske unije s kojom je usklađen ovaj Zakon.

### **Članak 3.**

Člankom se uređuje primjena propisa na posebna pitanja koja nisu uređena ovim Zakonom i propisima koji se donose na temelju ovoga Zakona.

### **Članak 4.**

Člankom se utvrđuje interes Republike Hrvatske na korištenju obnovljivih izvora energije.

### **Članak 5.**

Člankom se pojašnjavaju pojedini, najznačajniji pojmovi koji se često koriste u Zakonu.

### **Članak 6.**

Člankom se utvrđuju osnovne obveze operatora tržišta električne energije.

### **Članak 7.**

Člankom se utvrđuju osnovne obveze operatora distribucijskog sustava.

### **Članak 8.**

Člankom se utvrđuju osnovna prava obveze i krajnjih kupaca.

### **Članak 9.**

Uređuju se osnovni tehnički uvjeti koje mikro postrojenja moraju zadovoljavati.

### **Članak 10.**

Uređuju se osnovni sigurnosni uvjeti koje mikro postrojenja moraju zadovoljavati.

### **Članak 11.**

Člankom se regulira mjerenje neto električne energije te tretman razlike po isteku obračunskog razdoblja.

## **Članak 12.**

Člankom se propisuju preduvjeti te postupak priključenja mikro postrojenja.

## **Članak 13.**

Člankom se regulira prikupljanje podataka i praćenje podataka o mikro postrojenjima i promjenama.

## **Članak 14.**

Člankom se propisuju posljedice isključenja priključka mikro postrojenja na elektroenergetsku distribucijsku mrežu.

## **Članak 15.**

Člankom se propisuju inspekcijske ovlasti u pogledu Zakona.

## **Članak 16.**

Člankom se predviđa raskid ugovora o neto isporuci i isključenje mikro postrojenja iz elektroenergetske mreže, kao posljedice propusta krajnjeg kupca u postupanju sukladno Zakonu.

## **Članci 17. i 18.**

Članci propisuju prekršaje po Zakonu.

## **Članak 19.**

Člankom se uređuje stupanje na snagu Zakona.

**USPOREDNI PRIKAZ PODUDARANJA ODREDBI PROPISA EUROPSKE UNIJE SA  
PRIJEDLOGOM PROPISA**

1. Naziv propisa  
Europske Unije te  
predmet i cilj  
njegovog uređivanja

DIREKTIVA  
2009/28/EZ  
EUROPSKOG  
PARLAMENTA I  
VIJEĆA od 23.  
travnja 2009. o  
promicanju uporabe  
energije iz  
obnovljivih izvora te  
o izmjeni i kasnijem  
stavljanju izvan  
snage direktiva  
2001/77/EZ i  
2003/30/EZ

DIRECTIVE  
2009/28/EC OF THE  
EUROPEAN  
PARLIAMENT  
AND OF THE  
COUNCIL of 23  
April 2009 on the  
promotion of the use  
of energy from  
renewable sources  
and amending and  
subsequently  
repealing Directives  
2001/77/EC and  
2003/30/EC

*Predmet uređivanja:*  
Direktiva uređuje  
promicanje  
proizvodnje i uporabe  
električne energije iz

obnovljivih izvora  
energije

2. Naziv prijedloga  
propisa Europske  
Unije te predmet i cilj  
njegovog uređivanja

Zakon o samoopskrbi  
električnom  
energijom iz  
obnovljivih izvora  
energije

*Act on self-supply  
with electric energy  
from renewable  
sources of energy*

Zakon o samoopskrbi  
električnom  
energijom iz  
obnovljivih izvora  
energije uređuje  
planiranje i poticanje  
proizvodnje i  
potrošnje električne  
energije proizvedene  
u mikro  
postrojenjima za  
samoopskrbu iz  
obnovljivih izvora  
energije, propisuju se  
mjere za promicanje  
samoopskrbe  
električnom  
energijom iz  
obnovljivih izvora  
energije, uvjeti za  
priključenje mikro  
postrojenja za  
samoopskrbu na  
elektroenergetsku  
distribucijsku mrežu,  
sigurnosni zahtjevi,  
način rada, izračun  
primljene i



<p>proizvedene električne energije i administrativni postupak za povezivanje postrojenja s unutarnjom instalacijom građevine.</p>	<p>3. Usklađenost s propisom (sekundarnim izvorom prava) Europske Unije s odredbama prijedloga propisa</p>				
<p>a)</p> <p>Odredbe propisa Europske Unije</p>	<p>b)</p> <p>Odredbe prijedloga propisa</p>	<p>c)</p> <p>Usklađenost odredbe prijedloga propisa s odredbom propisa EU (usklađeno, djelomično usklađeno, neusklađeno)</p>	<p>d)</p> <p>Razlozi za djelomičnu usklađenost ili neusklađenost</p>	<p>e)</p> <p>Predviđeni postizanje usklađenosti</p>	
<p>Članak 13. Administrativni postupci, zakonski i podzakonski akti</p> <p>1. Države članice osiguravaju da su svi nacionalni propisi koji se odnose na postupke koji se primjenjuju na pogone za proizvodnju električne energije, tj. na postupke izdavanja, odobrenja, certificiranja i izdavanja dozvola za proizvodnju energije</p>	<p>Članak 1. Predmet i primjena zakona</p> <p>(1) Ovim se Zakonom uređuju planiranje i poticanje proizvodnje i potrošnje električne energije proizvedene u mikro postrojenjima za samoopskrbu iz obnovljivih izvora energije.</p> <p>(2) Ovim se Zakonom propisuju mjere za promicanje samoopskrbe (kupac-proizvođač) električnom energijom iz</p>	<p>Djelomično usklađeno</p>	<p>Dio članka 13. prenesen je u Zakon o tržištu električne energije i to u članak 11., članak 12., članak 30., članak 33., članak 40. i članak 63. dok je predmet uređivanja direktive u cijelosti prenesen u Zakon o obnovljivim izvorima energije i visokoučinkovitoj kogeneraciji</p>		

<p>za grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora energije i na pripadajuću infrastrukturu prijenosne i distribucijske mreže te postupak pretvorbe biomase u biogoriva ili druge energetske proizvode budu razmjerni i potrebni. Države članice ponajprije poduzimaju potrebne mjere da osiguraju: (a) jasno određene rokove za donošenje odluka o zahtjevima za planiranje i gradnju, ovisno o razlikama među državama članicama koje se odnose na njihov administrativni ustroj i organizaciju, odgovarajuće nadležnosti nacionalnih, regionalnih i lokalnih administrativnih tijela za postupke izdavanja odobrenja, certificiranja i izdavanja dozvola uključujući i područje prostornog planiranja; (b) dostupnost, na odgovarajućoj razini, podnositeljima zahtjeva sveobuhvatnih informacija o obradi zahtjeva za izdavanje</p>	<p>obnovljivih izvora energije, uvjeti za priključenje mikro postrojenja za samoopskrbu na elektroenergetsku distribucijsku mrežu, sigurnosni zahtjevi, način rada, izračun primljene i proizvedene električne energije i administrativni postupak za povezivanje postrojenja s unutarnjom instalacijom građevine. (3) Pravna ili fizička osoba, vlasnik ili suvlasnik građevine, koja na toj građevini želi izgraditi mikro postrojenje za samoopskrbu koje koristi obnovljive izvore energije ima pravo to učiniti uz ispunjavanje posebnih uvjeta propisanih ovim zakonom. (4) Na sve odnose u energetske sektoru, koji se odnose na proizvodnju električne energije u mikro postrojenjima za samoopskrbu iz obnovljivih izvora energije, a nisu uređeni ovim Zakonom, na odgovarajući se način primjenjuju odredbe zakona kojima se uređuje energetske sektor, reguliraju energetske djelatnosti te tržište električne energije. (5) Za</p>			
--	---	--	--	--

<p>odobrenja, certificiranja i izdavanje dozvola za postrojenja s obnovljivom energijom te o raspoloživoj pomoći; (c) pojednostavnjene i brze administrativne postupke na odgovarajućoj administrativnoj razini; (d) objektivnost, transparentnost i razmjernost propisa kojima se uređuje izdavanje odobrenja, certificiranja i izdavanje dozvola, te da nediskriminiraju podnositelje zahtjeva i da u cijelosti uzimaju u obzir specifičnosti pojedinih tehnologija obnovljive energije; (e) transparentnost i ovisnost o troškovima administrativnih troškova koje plaćaju potrošači, planeri, arhitekti, građevinari te instalateri i dobavljači opreme i sustava; (f) uvođenje pojednostavnjenih i manje složenih postupaka za izdavanje odobrenja, uključujući i putem jednostavne obavijesti, ako to omogućuje</p>	<p>planiranje, projektiranje, građenje, korištenje, održavanje i uklanjanje mikro postrojenja za samoopskrbu i proizvodnih jedinica koja proizvode električnu energiju pomoću mikro postrojenja za samoopskrbu na odgovarajući se način primjenjuju odredbe propisa kojima se uređuju zaštita okoliša i prirode, zaštita i očuvanje kulturnih dobara, državnih potpora, prostorno uređenje, gradnja, tržište električne energije, pravo vlasništva i drugih srodnih prava te odredbe drugih propisa.</p> <p>(6) Na postupke propisane ovim Zakonom primjenjuju se odredbe Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, br. 47/09.).</p> <p>Članak 8. Osnovni tehnički uvjeti mikro postrojenja</p> <p>(1) Najveća nazivna snaga mikro postrojenja je 10 kW. Postrojenje proizvodi električnu energiju iz obnovljivih izvora energije (energija sunca, energija vjetra, hidroenergija). Nazivna snaga mikro postrojenja može se prilagođavati jednom godišnje</p>			
---	---	--	--	--

<p>mjerodavni regulatorni okvir, za manje projekte i za decentralizirane uređaje za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora, kad je to potrebno. 2. Države članice jasno definiraju sve tehničke specifikacije koje moraju ispunjavati uređaji i sustavi za obnovljivu energije kako bi ostvarile pravo na potporu iz programa potpore. Kad postoje europske norme, uključujući znakove zaštite okoliš, oznake energetske učinkovitosti i druge tehničke referentne sustave koje uspostavljaju europska normizacijska tijela, te se tehničke specifikacije definiraju na temelju tih norma. Te tehničke specifikacije ne propisuju gdje će se uređaji i sustavi certificirati i ne bi smjeli sprečavati funkcioniranje unutarnjeg tržišta. 3. Države članice preporučuju svim sudionicima, ponajprije lokalnim i regionalnim administrativnim tijelima da pri</p>	<p>dodatnom izgradnjom sukladno potrebama Krajnjeg kupca za električnom energijom. (2) Mikro postrojenje je priključeno na unutarnju instalaciju građevine. (3) Obračunsko mjerno mjesto mora biti opremljeno dvosmjernim mjernim brojilom s funkcijom daljinskog upravljanja i očitavanja. (4) Mikro postrojenje mora udovoljavati sigurnosnim i drugim tehničkim zahtjevima iz Priloga I. ovoga Zakona.</p> <p>Članak 11. Administrativni postupak</p> <p>(1) Pravna ili fizička osoba koja je zainteresirana za gradnju mikro postrojenja iskazuje interes za gradnju mikro postrojenja Operatoru distribucijskog sustava. (2) Krajnji kupac mora, prije spajanja mikro postrojenja na unutarnju instalaciju građevine:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ishoditi elektroenergetsk u suglasnost za priključenje na elektroenergetsk u distribucijsku mrežu,</li> <li>2. ishoditi elektroenergetsk u suglasnost iako obračunsko</li> </ol>			
--	---	--	--	--

<p>planiranju, projektiranju, gradnji i obnavljanju industrijskih i stambenih područja osiguraju ugradbu uređaja i sustava za primjenu električne energije i energije za grijanje i hlađenje te za daljinsko grijanje i hlađenje iz obnovljivih izvora energije. Države članice moraju, ponajprije, poticati lokalna i regionalna administrativna tijela da pri planiranju gradske infrastrukture, kad je to primjenjivo, uključe grijanje i hlađenje energijom iz obnovljivih izvora. 4. Države članice u svoje zakonske i podzakonske akte o gradnji uvode odgovarajuće mjere kako bi postupno povećale udio svih vrsta energije iz obnovljivih izvora u građevnom sektoru. Pri utvrđivanju tih mjera ili u svojim regionalnim programima potpore, države članice mogu uzeti u obzir nacionalne mjere koje se odnose na znatno povećanje energetske učinkovitosti te na</p>	<p>mjerno mjesto već postoji, ako dolazi do promjene mjesta priključenja na elektroenergetsku u distribucijsku mrežu;</p> <p>3. instalirati na obračunskom mjernom mjestu brojilo u skladu sa odredbama članka 8. stavka 3. ovoga Zakona;</p> <p>4. sklopiti ugovor o neto isporuci električne energije s opskrbljivačem i dostaviti ga Operatoru distribucijskog sustava.</p> <p>(3) Operator distribucijskog sustava ili osoba koja po njegovom ovlaštenju provodi postupak izdavanja elektroenergetske suglasnosti, u slučaju postojeće elektroenergetske suglasnosti za priključenje na elektroenergetsku distribucijsku mrežu mora na predani zahtjev iz stavka 1. ovoga članka odgovoriti najkasnije u roku od sedam radnih dana od primitka zahtjeva.</p> <p>(4) Priključenje mikro postrojenja unutarne</p>			
---	---	--	--	--

<p>kogeneraciju, na pasivne niskoenergetske zgrade i energetske neovisne zgrade. Do 31. prosinca 2014. države članice moraju u svojim građevnim zakonskim i podzakonskim aktima ili drugim sredstvima s istovrijednim učinkom, kad je to potrebno, zahtijevati da se u novim zgradama i u postojećim zgradama na kojima se obavljaju radovi renoviranja većih razmjera dopusti uporaba najnižih razina energije iz obnovljivih izvora. Države članice dopuštaju da se te najniže razine realiziraju, inter alia, znatnim udjelom energije iz obnovljivih izvora za daljinsko grijanje i hlađenje. Zahtjevi iz prvog podstavka primjenjuju se na oružane snage samo u mjeri u kojoj nisu u sukobu s prirodom i osnovnim ciljem djelovanja oružanih snaga i uz iznimku materijala koji se upotrebljava isključivo u vojne</p>	<p>instalacije građevine mora se obaviti najkasnije u roku od tri mjeseca nakon primitka elektroenergetske suglasnosti za izmjenu postojećeg mjesta priključenja. Ako krajnji kupac to propusti učiniti u propisanom roku mora podnijeti novi zahtjev u skladu sa stavkom 3. ovog članka.</p> <p>(5) Krajnji kupac dužan je obavijestiti Operatora distribucijskog sustava putem obrasca u Prilogu III. o priključenju mikro postrojenja na unutarne instalacije građevine u roku od sedam dana od takvog priključenja.</p> <p>(6) Operator distribucijskog sustava čuva i ažurira podatke o snazi priključenih mikro postrojenja za svaku kalendarsku godinu zasebno.</p>			
---	--	--	--	--

<p>svrhe. 5. Države članice osiguravaju da nove javne zgrade i postojeće javne zgrade na kojima se obavljaju radovi renoviranja većih razmjera, na nacionalnoj, regionalnoj i lokalnoj razini služe kao primjer u kontekstu ove Direktive od 1. siječnja 2012. nadalje. Države članice mogu, inter alia, odlučiti da se ta obveza ispunjava tako da se u obzir kao standard uzimaju zgrade nulte energetske potrošnje ili osiguravanjem da krovove javnih ili privatno-javnih zgrada upotrebljavaju treće strane za uređaje koji proizvode energiju iz obnovljivih izvora. 6. Države članice u svojim građevnim zakonskim i podzakonskim aktima predviđaju poticaje za uporabu sustava i uređaja za grijanje i hlađenje energijom iz obnovljivih izvora kojima se postiže znatno smanjenje potrošnje energije. Države članice upotrebljavaju oznake energetske</p>				
--	--	--	--	--

<p>učinkovitosti ili znakove zaštite okoliša ili druge odgovarajuće certifikate ili norme razvijene na nacionalnoj razini ili na razini Zajednice, kad postoje, kao temelj za poticanje uporabe tih sustava i uređaja. Kad je riječ o biomasi, države članice predviđaju poticaje za tehnologije prenamjene koje ostvaruju iskoristivost prenamjene od najmanje 85 % za stambene i komercijalne primjene, a najmanje 70 % za industrijske primjene. U slučaju toplinskih crpka, države članice predviđaju poticaje za one toplinske crpke koje ispunjavaju najmanje zahtjeve označivanja zaštite okoliša utvrđenog Odlukom Komisije 2007/742/EZ od 9. studenoga 2007. o utvrđivanju ekoloških mjerila za dodjelu znaka zaštite okoliša Zajednice za električne, plinske ili apsorpcijske plinske toplinske crpke (1).</p> <p>56 Službeni list</p>				
---	--	--	--	--



<p>Europske unije 15/Sv. 11 HR ( 1) SL L 301, 20.11.2007., str. 14. Kad je riječ o solarnoj toplinskoj energiji, države članice potiču certificirane uređaje i sustave utemeljene na europskim normama kad one postoje, uključujući znakove zaštite okoliša, oznake energetske učinkovitosti i druge tehničke referentne sustave koje su ustanovila europska normizacijska tijela. Pri ocjenjivanju učinkovitosti prenamjene te omjera ulaza/izlaza energije sustava i uređaja za potrebe ovog stavka, države članice primjenjuju postupke Zajednice ili, ako oni ne postoje, međunarodne postupke, ako ti postupci postoje.</p>				
<p>Članak 16. Pristup mrežama i njihovo djelovanje</p> <p>1. Države članice poduzimaju odgovarajuće mjere za razvoj mrežne infrastrukture za prijenos i distribuciju, inteligentnih mrežnih usluga, objekata za</p>	<p>Članak 6. Operator distribucijskog sustava</p> <p>(1) Operator distribucijskog sustava dužan je sukladno odredbama ovoga Zakona osigurati priključenje mikro postrojenja na elektroenergetsku distribucijsku mrežu na</p>	<p>Djelomično usklađeno</p>	<p>Dio članka 13. prenesen je u Zakon o tržištu električne energije i to u članak 11., članak 12., članak 30., članak 33., članak 40. i članak 63. dok je predmet uređivanja direktive u cijelosti prenesen u Zakon o obnovljivim izvorima energije i</p>	

<p>skladištenje i elektroenergetskog sustava kako bi omogućile sigurno funkcioniranje elektroenergetskog sustava i njegovu prilagodbu daljnjem razvoju u području proizvodnje električne energije obnovljivih izvora energije, uključujući međupovezivanje država članica i država članica s trećim zemljama. Države članice poduzimaju i odgovarajuće mjere da ubrzaju postupke za izdavanje odobrenja za mrežnu infrastrukturu te usklađivanje odobrenja za mrežnu infrastrukturu s administrativnim postupcima i postupcima planiranja. 2. U skladu sa zahtjevima koji se odnose na održavanje pouzdanosti i sigurnosti mreže na temelju transparentnih i nediskriminacijskih kriterija koje definiraju nadležna nacionalna tijela: (a) države članice osiguravaju da operatori prijenosnog sustava i operatori</p>	<p>način da krajnji kupac s vlastitom proizvodnjom može višak proizvedene električne energije isporučiti u elektroenergetski sustav. (2) Ovako proizvedena električna energija ima prioritet isporuke u elektroenergetski sustav pod uvjetom da ne utječe na tehničku sigurnost sustava.</p> <p>Članak 7. Osnovni uvjeti vlasnika mikro postrojenja</p> <p>(1) Krajnji kupac koji se opskrbljuje električnom energijom iz mikro postrojenja za samoopskrbu ne može biti korisnik tržišne premije, odnosno poticaja za proizvodnju električne energije iz proizvodnih postrojenja i/ili proizvodnih jedinica koje koriste obnovljive izvore energije na temelju Zakona o obnovljivim izvorima energije i visokoučinkovitoj kogeneraciji. (2) Krajnji kupac mora imati sklopljen ugovor o isporuci električne energije sa opskrbljivačem električne energije.</p> <p>Članak 9. Osnovni sigurnosni uvjeti mikro postrojenja</p>		<p>visokoučinkovitoj kogeneraciji</p>	
--	--	--	---------------------------------------	--

<p>distribucijskog sustava na svojem državnom području jamče prijenos i distribuciju električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije; (b) države članice također predviđaju prvenstvo pristupa ili zajamčeni pristup mrežnom sustavu električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije; (c) države članice osiguravaju da operatori prijenosnog sustava pri odašiljanju električne energije iz postrojenja za proizvodnju energije, daju prednost pogonima koji proizvode energiju iz obnovljivih izvora kad to omogućuje sigurno djelovanje nacionalnog elektroenergetskog sustava te kad je utemeljeno na transparentnim i nediskriminacijskim kriterijima. Države članice osiguravaju da se poduzmu odgovarajuće mjere povezane s mrežom i tržištem kako bi se u najvećoj mogućoj mjeri smanjilo ograničavanje električne energije</p>	<p>(1) Da bi se ispunili sigurnosni zahtjevi navedeni u Prilogu I, mikro postrojenje mora imati zaštitu od električnog udara kako bi se u svako doba omogućilo isključivanje iz elektroenergetske distribucijske mreže.</p> <p>(2) Mikro postrojenje mora u slučaju prekoračenja propisanih granica napona i frekvencije elektroenergetske mreže biti isključeno dok se ne osigura isporuka sukladno propisanim uvjetima.</p> <p>(3) U slučaju nestanka električne energije mikro postrojenje mora biti automatski isključeno sa elektroenergetske distribucijske mreže uz zabranu isporuke električne energije u elektroenergetsku distribucijsku mrežu do uspostave isporuke.</p> <p>(4) Mikro postrojenje mora biti projektirano i izgrađeno na način da građevine budu u skladu s propisima koji propisuju statiku objekta.</p> <p>(5) Mikro postrojenje mora biti sastavljeno i povezano u skladu s dobrom inženjerskom praksom a komponente moraju udovoljavaju zahtjevima koji su</p>			
---	--	--	--	--

<p>proizvedene iz obnovljivih izvora energije. Ako se radi osiguranja sigurnosti nacionalnog elektroenergetskog sustava i pouzdanosti opskrbe energijom poduzmu mjere koje znatno ograničavaju uporabu obnovljivih izvora energije, države članice dužne su osigurati da odgovorni operatori sustava izvješćuju nadležno regulatorno tijelo o tim mjerama te navedu koje korektivne mjere namjeravaju poduzeti kako bi spriječili neodgovarajuća ograničenja. 3. Države članice od operatora prijenosnog sustava i od operatora distribucijskog sustava zahtijevaju da uspostave i objave standardna pravila koja se odnose na preuzimanje i podjelu troškova tehničke prilagodbe, npr. na povezanost s mrežom i jačanje mreže, bolje funkcioniranje mreže te pravila o nediskriminacijskoj provedbi mrežnih kodova koji su potrebni kako bi se uključilo nove</p>	<p>propisani normama i smjericama propisa u Prilogu II.</p> <p>Članak 10. Neto mjerenje električne energije</p> <p>(1) Mjerenje neto električne energije podrazumijeva razliku između ukupno isporučene i preuzete električne energije iz elektroenergetske distribucijske mreže koja se očitava na obračunskom mjernom mjestu na mjestu priključenja mikro postrojenja na elektroenergetsku mrežu. Neto električna energija obračunava se mjesečno i prenosi iz mjeseca u mjesec u godišnji obračun. Mjerenje neto električne energije obavlja Operator distribucijskog sustava te tako prikupljene podatke dostavlja opskrbljivaču s kojim krajnji kupac ima potpisan ugovor o neto isporuci.</p> <p>(2) Ovisno o rezultatima obračuna na kraju obračunskog razdoblja:</p> <p>3. opskrbljivač će krajnjem kupcu obračunati razliku između isporučene i primljene električne energije u skladu sa ugovorenim tarifnim</p>			
--	--	--	--	--

<p>proizvođače koji dovode električnu energiju proizvedenu iz obnovljivih izvora energije u povezanu mrežu. Ta su pravila utemeljena na objektivnim, transparentnim i nediskriminacijskim kriterijima koja ponajprije uzimaju u obzir troškove i koristi povezane s uključivanjem proizvođača na mrežu te posebne okolnosti proizvođača iz rubnih područja i slabo nastanjenim područjima. Ta pravila mogu predvidjeti različite vrste uključivanja na mrežu. 58 Službeni list Europske unije 15/Sv. 11 HR 4. Države članice, kad je to potrebno, mogu od operatora prijenosnog sustava i operatora distribucijskog sustava zahtijevati da u cijelosti ili djelomično snose troškove iz stavka 3. Države članice obavljaju pregled i poduzimaju potrebne mjere kako bi poboljšale okvir i pravila za preuzimanje i podjelu troškova iz</p>	<p>stavkama ako je na kraju obračunskog razdoblja isporučena električna energija veća od preuzete;</p> <p>4. krajnji kupac će besplatno prenijeti opskrbljivaču s kojim ima sklopljen ugovor o neto isporuci višak električne energije, ako je na kraju obračunskog razdoblja isporučena električna energija manja od preuzete.</p> <p>(3) Opskrbljivač će krajnjem kupcu s kojim je sklopio ugovor o neto isporuci mjesečno slati informativnu obavijest o neto stanju isporučene/primljene električne energije uz naplatu obračunske snage sukladno važećem tarifnom sustavu.</p> <p>(4) Neovisno o odredbama drugih zakona krajnji kupac je dužan platiti naknadu za poticanje proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora energije samo na neto električnu energiju i to samo ako na kraju obračunskog razdoblja količina preuzete električne energije premašuje količinu isporučene električne energije iz mikro postrojenja.</p> <p>(5) Za odstupanja</p>			
--	---	--	--	--

<p>stavka 3. do 30. lipnja 2011. te svake dvije godine nakon toga kako bi osigurale uključivanje novih proizvođača navedenih u ovom stavku. 5. Države članice zahtijevaju da operatori prijenosne mreže i operatori distribucijske mreže svakom novom proizvođaču energije iz obnovljivih izvora koji se želi priključiti mreži podastru tražene cjelovite i potrebne informacije, među ostalim: (a) cjelovitu i detaljnu procjenu troškova povezanih s priključenjem mreži; (b) razumne i precizne rokove za zaprimanje i obradu zahtjeva za priključenjem mreži; (c) razumne okvirne rokove za svako predloženo priključenje mreži. Države članice mogu proizvođačima električne energije iz obnovljivih izvora energije, ako se žele priključiti mreži, odobriti da objave natječaj za radove za priključenje mreži. 6. Raspodjela troškova iz stavka 3. provodi se mehanizmom</p>	<p>između preuzete i isporučene električne energije registrirane na obračunskom mjernom mjestu odgovara opskrbljivač.</p> <p>(6) Ako krajnji kupac koji ima sklopljen ugovor o neto isporuci promijeni opskrbljivača za obračunsko mjerno mjesto, na postupak promjene opskrbljivača primjenjuju se odredbe Zakona o tržištu električne energije (Narodne Novine br. 22/13, 95/15 i 102/15).</p> <p>(7) Ako se postupak promjene opskrbljivača dovrši prije kraja obračunskog razdoblja, obračunsko razdoblje dijeli se proporcionalno u dva računovodstvena razdoblja.</p> <p>Članak 11. Administrativni postupak</p> <p>(1) Pravna ili fizička osoba koja je zainteresirana za gradnju mikro postrojenja iskazuje interes za gradnju mikro postrojenja Operatoru distribucijskog sustava.</p> <p>(2) Krajnji kupac mora, prije spajanja mikro postrojenja na unutarnju instalaciju građevine:</p> <p>6. ishoditi elektroenergetsk u suglasnost za</p>			
---	---	--	--	--

<p>utemeljenom na objektivnim, transparentnim i nediskriminacijskim kriterijima koji uzimaju u obzir koristi koje imaju proizvođači koji su početno i naknadno priključeni na mrežu te operatori prijenosne mreže i operatori distribucijske mreže od priključenja mreži. 7. Države članice osiguravaju da zaračunavanje tarifa za prijenos i za distribuciju ne diskriminira električnu energiju iz obnovljivih izvora energije, uključujući ponajprije električnu energiju iz obnovljivih izvora energije proizvedenu u rubnim područjima, npr. otočnim područjima i slabo naseljenim područjima. Države članice osiguravaju da zaračunavanje tarifa za prijenos i za distribuciju ne diskriminira plin iz obnovljivih izvora energije. 8. Države članice osiguravaju da se u tarifama koje zaračunavaju operatori prijenosne mreže i operatori distribucijske mreže</p>	<p>priključenje na elektroenergetsk u distribucijsku mrežu,</p> <p>7. ishoditi elektroenergetsk u suglasnost iako obračunsko mjerno mjesto već postoji, ako dolazi do promjene mjesta priključenja na elektroenergetsk u distribucijsku mrežu;</p> <p>8. instalirati na obračunskom mjernom mjestu brojilo u skladu sa odredbama članka 8. stavka 3. ovoga Zakona;</p> <p>9. sklopiti ugovor o neto isporuci električne energije s opskrbljivačem i dostaviti ga Operatoru distribucijskog sustava.</p> <p>(3) Operator distribucijskog sustava ili osoba koja po njegovom ovlaštenju provodi postupak izdavanja elektroenergetske suglasnosti, u slučaju postojeće elektroenergetske suglasnosti za priključenje na elektroenergetsku distribucijsku mrežu</p>			
--	---	--	--	--

<p>za prijenos i distribuciju električne energije iz postrojenja koja upotrebljavaju obnovljive izvore energije uzimaju u obzir ostvarive troškovne koristi koje proizlaze iz priključenja postrojenja na mrežu. Te troškovne koristi mogu proizići iz neposredne uporabe niskovoltazne mreže. 9. Države članice, kad je to primjenjivo, procjenjuju treba li zbog lakšeg uključivanja plina iz obnovljivih izvora energije proširiti postojeću infrastrukturu plinske mreže. 10. Države članice, kad je to primjenjivo, zahtijevaju od operatora prijenosne mreže i operatora distribucijske mreže da na svom državnom području objave tehnička pravila u skladu s člankom 6. Direktive 2003/55/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 26. lipnja 2003. o zajedničkim pravilima unutarnjeg tržišta prirodnog plina (1), ponajprije pravila za</p>	<p>mora na predani zahtjev iz stavka 1. ovoga članka odgovoriti najkasnije u roku od sedam radnih dana od primitka zahtjeva.</p> <p>(4) Priključenje mikro postrojenja unutarnje instalacije građevine mora se obaviti najkasnije u roku od tri mjeseca nakon primitka elektroenergetske suglasnosti za izmjenu postojećeg mjesta priključenja. Ako krajnji kupac to propusti učiniti u propisanom roku mora podnijeti novi zahtjev u skladu sa stavkom 3. ovog članka.</p> <p>(5) Krajnji kupac dužan je obavijestiti Operatora distribucijskog sustava putem obrasca u Prilogu III. o priključenju mikro postrojenja na unutarnje instalacije građevine u roku od sedam dana od takvog priključenja.</p> <p>(6) Operator distribucijskog sustava čuva i ažurira podatke o snazi priključenih mikro postrojenja za svaku kalendarsku godinu zasebno.</p>			
---	---	--	--	--



<p>priključivanje na mrežu koja uključuju zahtjeve za kakvoću i tlak plina te dodavanje mirisa plinu. Države članice također zahtijevaju da operatori prijenosnih mreža i operatori distribucijskih mreža objave tarife za priključivanje plina iz obnovljivih izvora na temelju transparentnih i nediskriminacijskih kriterija. 11. Države članice u svojim nacionalnim akcijskim planovima za obnovljivu energiju ocjenjuju nužnost gradnje nove infrastrukture za daljinsko grijanje i hlađenje proizvedeno iz obnovljivih izvora za ostvarivanje nacionalnog cilja za godinu 2020. iz članka 3. stavka 1. Ovisno o toj procjeni države članice, kad je to primjereno, poduzimaju mjere za razvoj infrastrukture za daljinsko grijanje i hlađenje koja će se prilagođivati razvoju proizvodnje grijanja i hlađenja u velikim pogonima na biomasu, solarnu energiju i biotermalnu energiju</p>				
--	--	--	--	--

