

**METODOLOGIJA
ZA AUTOMATSKI PRENOS I PONIŠTENJE
GARANCIJA PORIJEKLA ZA ELEKTRIČNU
ENERGIJU PROIZVEDENU U POSTROJENJIMA
KVALIFIKOVANIH PROIZVOĐAČA OD KOJIH
OPERATOR ZA OBNOVLJIVE IZVORE ENERGIJE I
EFIKASNU KOGENERACIJU VRŠI OTKUP
ELEKTRIČNE ENERGIJE**

Član 1.

(Predmet)

Ovom Metodologijom za automatski prenos i poništenje garancija porijekla za električnu energiju proizvedenu u postrojenjima kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za obnovljive izvore energije i efikasnu kogeneraciju vrši otkup električne energije (u daljnjem tekstu: Metodologija) se propisuje obaveza, način i procedure prikupljanja i obrade podataka o:

- ukupnoj proizvodnji električne energije iz postrojenja kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za obnovljive izvore energije i efikasnu kogeneraciju (u daljnjem tekstu: Operator za OIEiEK) vrši otkup električne energije po primarnim izvorima,
- načinu izračuna udjela svakog snabdjevača u raspodjeli i automatskoj dodjeli garancija porijekla po primarnim izvorima,
- izračunu ukupnog broja garancija porijekla po primarnim izvorima za svakog snabdjevača, i
- načinu automatskog prenosa i poništenja garancija porijekla snabdjevačima.

Član 2.

(Ciljevi)

Ciljevi koji će se postići provođenjem ove Metodologije su:

- a) Obezbjedenje automatskog prenosa i poništenja garancija porijekla za električnu energiju iz postrojenja kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije, na snabdjevače koji imaju obavezu otkupa električne energije iz OIE.
- b) Omogućavanje snabdjevačima da putem informacije dokažu porijeklo električne energije svojim krajnjim kupcima.
- c) Sprečavanje ostvarivanja dodatne materijalne koristi privilegovanih proizvođača prenosom ili prodajom garancije porijekla.
- d) Automatsko poništavanje garancija porijekla, na koje se odnosi ova Metodologija, u smislu sprječavanja dalje prodaje ili daljeg prenosa istih, te sprečavanje dvostrukog prikazivanja električne energije za koju su garancije porijekla izdate.
- e) Korištenje podataka o izdatim garancijama porijekla, na koje se odnosi ova Metodologija, u svrhu objave porijekla električne energije iz OIE.

Član 3.

(Definicije)

Definicije pojmova koji se koriste u ovoj Metodologiji imaju značenja utvrđena u Zakonu o električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", broj 60/23) i Zakonu o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije ("Službene novine Federacije BiH", broj 82/23), te pravilima i propisima Operatora za OIEiEK donesenim na temelju tih zakona.

Član 4.

(Obračun ukupne proizvodnje električne energije kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije po primarnim izvorima)

- (1) Svakog mjeseca do 10. u mjesecu, Operator za OIEiEK unosi podatke iz pojedinačnih mjesečnih izvještaja o predatoj električnoj energiji na obračunskom mjernom mjestu za svakog kvalifikovanog proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije, za prethodni mjesec.
- (2) Podatke iz stava (1) ovog člana, Operator za OIEiEK razvrstava po primarnim izvorima do 12. u mjesecu za prethodni mjesec.
- (3) Na osnovu podatka iz stava (2) ovog člana, Operator za OIEiEK izračunava ukupne iznose, proizvedene električne energije koju su proizveli kvalifikovani proizvođači od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije, za svaki primarni izvor.
- (4) Ukupni iznosi proizvedene električne energije u toku jednog kalendarskog mjeseca, se označavaju, po primarnim izvorima kako slijedi:

- a) $\sum E_{PPSE}$ – ukupna mjesečna proizvodnja iz postrojenja kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije – solarne elektrane (kWh)
- b) $\sum E_{PPHE}$ – ukupna mjesečna proizvodnja iz postrojenja kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije – hidroelektrane (kWh)
- c) $\sum E_{PPVE}$ – ukupna mjesečna proizvodnja iz postrojenja kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije – vjetroelektrane (kWh)

Član 5.

(Način izračuna udjela svakog snabdjevača u raspodjeli i automatskoj dodjeli garancija porijekla po primarnim izvorima)

- (1) Procentualno udio, po kome se garancije porijekla, koje su predmet ove Metodologije, raspodjeljuju na svakog snabdjevača, se određuje proporcionalno učešću mjesečne električne energije koju je svaki pojedinačni snabdjevač isporučio na tržištu u Federacije Bosne i Hercegovine, u ukupno potrošenoj električnoj energiji u Federaciji Bosne i Hercegovine.
- (2) Procentualno učešće je osnova za raspodjelu garancija porijekla koje su predmet ove Metodologije na svakog snabdjevača i primjenjuje se na sve primarne izvore.
- (3) Procentualno učešće iz stavova (1) i (2) ovog člana Operator za OIEiEK izračunava po formuli:

$$K_n = E_n / E_{FBiH} \times 100\%$$

gdje su:

E_n - Električna energija koju je prethodnom mjesecu prodao n-ti snabdjevač iskazana u kWh
 E_{FBiH} - Ukupno potrošena električna energija u Federaciji BiH u prethodnom mjesecu iskazana u kWh

Član 6.

(Izračun pripadajućeg broja garancija porijekla za svakog snabdjevača po primarnim izvorima)

- (1) Svakog 20. u mjesecu na osnovu Izvještaja o fakturisanju krajnjoj potrošnji koje dostavljaju snabdjevači u Federaciji Bosne i Hercegovine, Operator za OIEiEK vrši izračun pripadajućeg broja garancija porijekla za svakog snabdjevača po primarnim izvorima i to:

- Pripadajući broj garancija porijekla za n-tog snabdjevača po primarnom izvoru solarne energije, Operator za OIEiEK izračunava po sljedećoj formuli:

$$GP_{nPPSE} = K_n \times \sum E_{PPSE} / 1000 \text{ kWh}$$

- Pripadajući broj garancija porijekla za n-tog snabdjevača po primarnom izvoru hidro energije, Operator za OIEiEK izračunava po sljedećoj formuli:

$$GP_{nPPHE} = K_n \times \sum E_{PPHE} / 1000 \text{ kWh}$$

- Pripadajući broj garancija porijekla za n-tog snabdjevača po primarnom izvoru vjetroenergije, Operator za OIEiEK izračunava po sljedećoj formuli:

$$GP_{nPPVE} = K_n \times \sum E_{PPVE} / 1000 \text{ kWh}$$

- (2) Za sve ostale primarne izvore primjenjivati će se analogni model izračuna, koji je prikazan u ovom članu.
- (3) Cijeli dijelovi, gore izračunatih brojeva, predstavljaju pripadajuće brojeve dodjeljenih garancija porijekla, dok se njihovi decimalni dijelovi prenose za naredni mjesec za svakog n-tog snabdjevača, te se dodaju pri sljedećem mjesečnom obračunu.

Član 7.

(Automatski prenos i poništenja garancija porijekla snabdjevačima)

- (1) U svrhu identifikacije izvora električne energije sa kojeg se garancije porijekla automatski prenose Operator za OIEiEK će dodijeliti jedinstvenu šifru u ePlatformi za zbirnu proizvodnju kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije po svakom primarnom izvoru.
- (2) Jedinstvena šifra iz stava (1) ovog člana će imati jasnu dvoslovnu identifikacionu oznaku primarnog izvora iz kojeg se električna energija proizvela i to: za primarni izvor Solarne energije "SE", za primarni izvor Energija vjetra "VE", te za primarni izvor Hidroenergije "HE", za primarni izvor Biomasa - čvrsta "BM" i za primarni izvor Biogas "BG".
- (3) U svrhu automatskog prenosa garancija porijekla na snabdjevače, Operator za OIEiEK će istima dodijeliti jedinstvenu šifru/račun u ePlatformi, a koji služi samo u svrhu prenosa i poništenja garancija porijekla, koje su predmet ove Metodologije.
- (4) Šifra iz stava (3) ovog člana će se sastojati od: velikog slova S i jedinstvenog rednog broja za svakog snabdjevača na kojeg se automatski prenos garancija porijekla odnosi.
- (5) Dodjeljivanje šifre iz stava (3) Operator za OIEiEK će izvršiti nakon potpisivanja ugovora kojim će se detaljno urediti sva međusobna prava i obaveze sa svakim pojedinim snabdjevačem koji snabdjeva kupce iz Federacije Bosne i Hercegovine.
- (6) Unutar ePlatforme, Operator će sa jedinstvene šifre iz stava (1) ovog člana vršiti prenos na račune navedene u stavu (3) ovog člana, najkasnije do zadnjeg dana u mjesecu u kojem je obračun pripadajućih garancija porijekla izvršen.
- (7) Prenosom garancija porijekla iz stava (6) ovog člana iste se automatski i poništavaju.
- (8) Nakon automatskog poništavanja garancija porijekla iz stava (7) ovog člana, njihov dalji prenos se više ne može obavljati.

Član 8.

(Potvrda o izvršenom prenosu i poništenju garancija porijekla za električnu energiju proizvednu u postrojenjima kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije)

- (1) Nakon prenosa i poništenja garancija porijekla za električnu energiju proizvednu u postrojenjima kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije, Operator za OIEiEK će generisati potvrdu o izvršenom prenosu i poništenju.
- (2) Potvrda iz stava (1) ovog člana će obavezno sadržavati sljedeće podatke:
 - Račun sa kojeg se prenose garancije porijekla
 - Račun na koji se prenosi/na kojem se poništava garancija porijekla
 - Vrsta transakcije: izdavanje/poništenje
 - Period proizvodnje na koju se odnose izdate garancije porijekla
 - Primarni izvor električne energije/tehnologija
 - Ukupan Iznos električne energije za koju se izdaju garancije porijekla
 - Ukupan Iznos garancija porijekla sa prikazom svežnja (bulk) kroz jedinstvene brojeve za svaku pojedinačnu garanciju porijekla (u rasponu od prvog do zadnjeg broja)

- Napomena da se radi o električnoj energiji koja dolazi iz postrojenja kvalifikovanih proizvođača od kojih Operator za OIEiEK vrši otkup električne energije
- Status garancija: poništen

- (3) Na potvrdi o prenosu/poništenju se obavezno navodi sljedeće:

"Garancije porijekla, koje su predmet prenosa, navedene u ovom formularu, nisu za dalju prodaju ili prenos, te iste služe nosiocu računa na koji se prenose u svrhu informisanja krajnjih kupaca koje snabdjeva, a kao potvrda da je navedena količina električne energije, a za koju su izdate garancije porijekla, proizvedena iz obnovljivih izvora. Dalji prenos ovih garancija porijekla je zabranjen."
- (4) Nakon što se izvrši prenos i poništenje, kopija potvrde opisane u stavu (2) i stavu (3) ovog člana se dostavlja svakom snabdjevaču jednom mjesečno.
- (5) Uvid u izdate/prenešene/poništene garancije porijekla koje su predmet ove Metodologije će biti javan i objavljen na stranici Operatora za OIEiEK.
- (6) O prenosu i poništenju garancija porijekla koje su predmet ove Metodologije, Operator za OIEiEK izvještava Regulatornu komisiju za energiju u Federaciji Bosne i Hercegovine - FERK u skladu sa važećim Pravilnikom o izvještavanju.

ZAHTEJEV ZA REGISTRACIJU KORISNIČKOG RAČUNA U ePLATFORMI

Podnosimo zahtjev za registraciju korisničkog računa u skladu sa članom 18. Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije ("Službene novine Federacije BiH" broj: 82/23) i članom 7. Pravilnika o garancijama porijekla.

A. IZBOR PREDMETA REGISTRACIJE

☐ Kvalifikovani proizvođač*

☐ Snabdjevač**

(Obilježiti znakom X samo jednu od ponuđenih opcija)

* Broj i datum dobivanja važećeg akta o statusu kvalifikovanog proizvođača:

** Broj i datum dobivanja dozvole za rad Snabdjevača:

B. OPŠTI PODACI PODNOSIOCA ZAHTEJEVA

Naziv (ime podnosioca):	
Sjedište ili prebivalište:	
Adresa:	
Matični broj (MB):	
Jedinstveni identifikacioni broj (JIB):	
Identifikacioni broj (UIO)	
Telefon:	
Broj mobitela:	
Fax:	
Elektronska adresa:	
Odgovorno lice	Ime:
	Prezime:
	Adresa:
Kontakt osoba	Ime:
	Prezime:
	Adresa:

C. PRILOZI ZAHTEJEVU

1. Aktuelni izvod iz sudskog registra nadležnog suda, ne stariji od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva ili rješenje kojim se odobrava obavljanje djelatnosti.
2. Uvjerjenje porezne uprave ili drugog nadležnog organa o izmirenim poreznim obavezama po osnovu javnih prihoda ne stariji od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva.

3. Ovjerenu izjavu o nekažnjavanju, koju daje odgovorno lice podnosioca zahtjeva, iz koje je vidljivo da nije pod istragom, te nije osuđivano u posljednjih 5 (pet) godina za zloupotrebu povezanu s garancijama porijekla, emisijskim jedinicama, ili Kyotskim jedinicama, pranjem novca, finansiranjem terorizma ili drugim teškim krivičnim djelom.

Potpisom garantujem za istinitost podatka.

Datum:

M.P.

Potpis ovlaštene osobe:

NAPOMENA:

Obrazac se popunjava plavom hemijskom olovkom.

Formular možete naći na našoj web stranici i ispuniti ga u elektronskom obliku.

ZAHTEJEV ZA REGISTRACIJU PROIZVODNOG POSTROJENJA KVALIFIKOVANOG PROIZVOĐAČA u ePLATFORMI

Podnosimo zahtjev za registraciju proizvodnog postrojenja u skladu sa članom 18. Zakona o korištenju obnovljivih izvora energije i efikasne kogeneracije ("Službene novine Federacije BiH" broj: 82/23) i članom 8. Pravilnika o garancijama porijekla.

A. PODACI O KORISNIČKOM RAČUNU

Naziv nosioca korisničkog računa:

Jedinstvena šifra korisničkog

računa:

B. OSNOVNI TEHNIČKI PODACI PROIZVODNOG POSTROJENJA

Naziv postrojenja:

Lokacija postrojenja:

(kanton, općina)

Geografska širina i dužina:

Datum početka rada postrojenja

Instalirana snaga postrojenja:

MW

Procijenjena godišnja proizvodnja (MWh)

 Operator sistema na koji je priključeno
proizvodno postrojenje

Naponski nivo priključka na mrežu (kV)

 Šifra primarnog izvora i tehnologije postrojenja:
(u skladu sa AIB EECS Fact Sheet 5)

--	--	--	--	--	--	--

C. PODACI O OBRAČUNSKOM MJERNOM MJESTU

Naziv obračunskog mjernog mjesta:
(npr. naziv postrojenja)

Identifikacione oznake mjernih uređaja:

serijski broj	obračunska konstanta

Tip mjernog uređaja:

D. PRILOZI ZAHTJEVA

1. Rješenje o sticanju statusa kvalifikovanog proizvođača.
2. Dozvola za rad, ako je izdata.
3. Elektroenergetska saglasnost za postrojenje za koja se ne izdaje Dozvola za rad.
4. Prijava obračunskog mjernog mjesta / Zapisnik o uspostavi novog mjernog mjesta od nadležnog operatora sistema.

Potpisom garantujem za istinitost podatka.

Datum:

M.P.

Potpis ovlaštene osobe:

NAPOMENA:

Obrazac se popunjava plavom hemijskom olovkom.

Formular možete naći na našoj web stranici i ispuniti ga u elektronskom obliku.

ZAHTJEV ZA ZATVARANJE KORISNIČKOG RAČUNA U ePLATFORMI

U skladu sa članom 19. Pravilnika o garancijama porijekla podnosimo zahtjev za zatvaranje korisničkog računa

A. PODACI O KORISNIČKOM RAČUNU

* Broj korisničkog računa koji se zatvara:

B. OPŠTI PODACI PODNOSIOCA ZAHTJEVA

Naziv (ime podnosioca):	
Sjedište ili prebivalište:	
Adresa:	
Matični broj (MB):	
Jedinstveni identifikacioni broj (JIB):	
Identifikacioni broj (UIO)	
Telefon:	
Broj mobitela:	
Fax:	
Elektronska adresa:	
	Ime:
Odgovorno lice	Prezime:
	Adresa:
	Ime:
Kontakt osoba	Prezime:
	Adresa:

Potpisom garantujem za istinitost podatka.

Datum:

M.P.

Potpis ovlaštene osobe:

NAPOMENA:

Obrazac se popunjava plavom hemijskom olovkom.

Formular možete naći na našoj web stranici i ispuniti ga u elektronskom obliku.

(SI-1468/24-F)