



Ispitivanje  
zrakopropusnosti



**YTONG**

**silka**

**multi<sup>®</sup>por**

## UREDBA O USPOSTAVI SUSTAVA JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE

- pročišćeni tekst -

(NN 84/13, NN 20/14, NN 108/15, NN 55/19;  
stupa na snagu 08.06.2019.)

Thorium Academy je online servis za stručna usavršavanja inženjera odobrena od strane MPGI.

**Stručna usavršavanja** se ne odvijaju na određeni dan i datum, već su **trajno dostupna za pohađanje**.

Pohađanjem stručnih usavršavanja možete ispuniti obaveze propisane Pravilnikom.

Dostupna su stručna usavršavanja za:












- ovlaštene arhitekta, ovlaštene inženjere građevinarstva, strojarstva i elektrotehnike.
- energetske certifikatore








Informacije: [thorium.software@gmail.com](mailto:thorium.software@gmail.com)

**Naziv:** „Upotreba obnovljivih izvora energije i najnovijih tehnologija za smanjenje emisija CO<sub>2</sub> u zgradarstvu i ispunjenje temeljnih zahtjeva na građevinu“

**Mjesto održavanja:** Internet aplikacija Thorium.Academy

**Namijenjeno:** Ovlaštenim arhitektima, ovlaštenim inženjerima građevinarstva, ovlaštenim inženjerima strojarstva i ovlaštenim inženjerima elektrotehnike

Sat	Sponzor edukacije	Tema	Područje	Vrednovanje - školski sat
1		Dizalice topline - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
2		Najnovija rješenja s dizalicama topline	Stručni dio	1
3		Biomasa - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
4		Najnovija rješenja s kotlovima na biomasu	Stručni dio	1
5		Kondenzacijski kotlovi - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
6		Najnovija rješenja s kondenzacijskim kotlovima	Stručni dio	1
7		Energetska učinkovitost, praćenje, mjerenje i verifikacija ušteda - pogled kroz tehničku regulativu	Tehnička regulativa	1
8		Primjer tvrtke E.G.O. Elektrokomponente d.o.o. - ugradnja sustava povrata energije na kompresorima	Stručni dio	1
9		Zakonodavni okvir: Priprema tehnološke vode	Tehnička regulativa	1
10		Obrada vode za termotehničke instalacije (TTI)	Stručni dio	1
11		Zakonodavni okvir: OIE i Sunčeva energija	Tehnička regulativa	1
12		Kolektorski i Fotonaponski sustavi	Stručni dio	1
13		Zaštita od buke i zračni sustavi	Tehnička regulativa	1
14		Proizvodnja buke u sustavima ventilacije	Stručni dio	1
15		Woux - pomoćna energija termotehničkom sustavu - Pumpe - Utjecaj na nZeb uvjete	Tehnička regulativa	1

16		Najnovija tehnička rješenja - pumpe	Stručni dio	1
17		Energetska efikasnost u Zgradarstvu - SAUZ	Tehnička regulativa	1
18		Određivanje energetske značajke u zgradama i razred sustav automatizacije u zgradarstvu	Stručni dio	1
19		Zakonodavni okvir: Ekološki dizajn ventilacijskih jedinica	Tehnička regulativa	1
20		Najnovije ECO tehnologije ventilacijskih sustava	Stručni dio	1
21		Zaštita od požara – ventilacijski sustavi	Tehnička regulativa	1
22		Osnove ventilacija garaža sa primjerima iz prakse	Stručni dio	1

**Predavač:**

Tihomir Rengel, dipl.ing.stroj.

**Gosti predavači:**

- Ivan Poropat, dipl.ing.stroj.
- Marijo Vagner, ing.stroj.
- Ante Ćurko, dipl.ing.stroj.
- Dražen Lisjak, ing.stroj.
- Miroslav Hećimović, dipl.ing.stroj.
- Goran Budimlija, dipl.ing.stroj.
- mr.sc. Tomislav Stašić, dipl.ing.stroj.
- Marijo Mavračić
- Ivor Pavić, mag.geol.
- Vladimir Turina, dipl.ing.stroj.
- Stjepan Mikleušević
- Vedran Kren, dipl.ing.stroj.
- Miroslav Lugarić, ing.stroj.
- Damir Digula, dipl.ing.stroj.
- Zdenko Vašatko, dipl.ing.stroj.
- Željko Špiljar, dipl.ing.stroj.

Suglasnost MPGI za provedbu predanog plana i programa je objavljena na [ovom linku](#).

Nositelj programa: Energetsko efikasni dizajn j.d.o.o.

Odgovorna osoba za provedbu programa stručnog usavršavanja:

Dario Ilija Rendulić

Mob: 095 8 70 50 70

Email: [direndulic@gmail.com](mailto:direndulic@gmail.com)

**SADRŽAJ:**

I. OPĆE ODREDBE.....	5
Članak 1. ....	5
Članak 2. ....	5
Članak 3. ....	6
Članak 4. ....	7
Članak 4.a .....	8
II. PRAVO SUDJELOVANJA U SUSTAVU JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE.....	8
Članak 5. ....	8
Članak 6. ....	9
III. TIJELO NADLEŽNO ZA IZDAVANJE JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE .....	10
Članak 7. ....	10
IV. REGISTAR JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE.....	10
Članak 8. ....	10
Naknada za sudjelovanje u sustavu jamstva podrijetla električne energije .....	11
Članak 9. ....	11
V. JAMSTVO PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE .....	11
Članak 10. ....	11
VI. PRIJENOS, UKIDANJE JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE .....	14
Članak 11. ....	14
Članak 12. ....	14
Članak 13. ....	14
Članak 14. ....	14
VII. DOSTAVA MJERNIH PODATAKA .....	14
Članak 15. ....	14
VIII. IZVJEŠĆIVANJE .....	15
Članak 16. ....	15
IX. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE.....	15
Članak 17. ....	15
Članak 18. ....	16
Članak 11. iz NN 20/14 .....	16
Članak 12. iz NN 20/14 .....	16
Članak 5. iz NN 2018/15 .....	16
Članak 10. iz NN 55/19 .....	16
PRILOG 1. ....	17
OBRAZAC ZAHTJEVA ZA OTVARANJEM KORISNIČKOG RAČUNA/KORISNIČKOG RAČUNA POVLAŠTENOG PROIZVOĐAČA ELEKTRIČNE ENERGIJE U REGISTRU JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE .....	17

## I. OPĆE ODREDBE

### Članak 1.

**(1)** Uredbom o uspostavi sustava jamstva podrijetla električne energije u Republici Hrvatskoj se uspostavlja sustav jamstva podrijetla električne energije, sa svrhom dokazivanja udjela ili količine električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije i visokoučinkovite kogeneracije u ukupnoj isporučenoj količini električne energije od strane opskrbljivača krajnjim kupcima. Ovom Uredbom Republika Hrvatska jamči da se podrijetlo električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije i visokoučinkovite kogeneracije dokazuje u skladu s objektivnim, jasnim i nediskriminirajućim kriterijima.

**(2)** Ovom Uredbom uređuju se pravo i način sudjelovanja u sustavu jamstva podrijetla električne energije, uspostavljanje registra jamstva podrijetla električne energije (u daljnjem tekstu: registar), dostava mjernih podataka o električnoj energiji proizvedenoj iz obnovljivih izvora i visokoučinkovite kogeneracije, obveza dostavljanja godišnjeg izvješća Ministarstvu od strane tijela nadležnog za izdavanje jamstva podrijetla električne energije.

**(3)** Udjel ili količina električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije i visokoučinkovite kogeneracije u ukupnoj isporučenoj količini električne energije od strane opskrbljivača krajnjim kupcima dokazuje se prema metodologiji utvrđivanja podrijetla električne energije i načinu izvještavanja krajnjih kupaca, koju donosi Agencija, sukladno zakonu kojim se uređuje energetska sektor.

### Članak 2.

Ovom se Uredbom u pravni poredak Republike Hrvatske prenosi direktiva:

- 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 (tekst značajan za EGP) (SL L 140, 5. 6. 2009.).
- Direktiva 2012/27/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 25. listopada 2012. o energetska učinkovitosti, izmjeni direktiva 2009/125/EZ i 2010/30/EU i stavljanju izvan snage direktiva 2004/8/EZ i 2006/32/EZ Tekst značajan za EGP.
- Direktiva (EU) 2018/2001 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. prosinca 2018. o promicanju uporabe energije iz obnovljivih izvora (Tekst značajan za EGP) (SL L 328, 21. 12. 2018.).

### Članak 3.

(1) Izrazi koji se koriste u ovoj Uredbi imaju značenja utvrđena zakonom kojim se uređuje energetska sektor, zakonom kojim se uređuje tržište električne energije te propisom kojim su određena mrežna pravila elektroenergetskog sustava.

(2) U ovoj Uredbi se koriste izrazi koji imaju sljedeća značenja:

1. *bruto proizvedena električna energija* – ukupno proizvedena električna energija iz svih proizvodnih jedinica pojedinog proizvodnog postrojenja u Republici Hrvatskoj, koje koristi obnovljive izvore energije ili iz visokoučinkovitog kogeneracijskog postrojenja, koja se mjeri na stezaljkama generatora,
2. *dražba jamstava podrijetla* – postupak prodaje jamstava podrijetla električne energije iz sustava poticaja sudionicima dražbe,
3. *elektronički zahtjev* – elektronička naredba unutar registra od strane korisnika registra upućena tijelu nadležnom za izdavanje jamstva podrijetla električne energije za prijenos ili poništavanje jamstva podrijetla električne energije,
4. *Hrvatska energetska regulatorna agencija* (u daljnjem tekstu: Agencija) – nezavisni regulator energetske djelatnosti osnovan posebnim zakonom i s ovlastima propisanim zakonom kojim se uređuje obavljanje energetske djelatnosti,
5. *izdavanje jamstva podrijetla električne energije* – postupak stvaranja jamstva podrijetla temeljem zahtjeva za izdavanje jamstva podrijetla od strane korisnika registra koji ima otvoren korisnički račun povlaštenog proizvođača upućenog tijelu nadležnom za izdavanje jamstva podrijetla električne energije, da mu se na temelju mjernih podataka određenog proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice izda jamstvo podrijetla električne energije,
6. *jamstvo podrijetla električne energije* – elektronička isprava sa svrhom dokazivanja krajnjem kupcu da je određeni udio ili količina električne energije proizvedena iz obnovljivih izvora energije,
7. *korisnički račun* – dio registra koji sadrži sve potrebne podatke, kao i podatke o jamstvu podrijetla električne energije s kojima raspolaže korisnik registra,
8. *korisnik registra* – pravna ili fizička osoba koja ima otvoren korisnički račun u registru,
9. *Ministarstvo* – ministarstvo nadležno za energetiku,
10. *ministar* – ministar nadležan za energetiku,
11. *neto proizvedena električna energija* – bruto proizvedena električna energija, umanjena za vlastitu potrošnju proizvodnih jedinica proizvodnog postrojenja koja koriste obnovljive izvore energije ili iz visokoučinkovitih kogeneracijskih postrojenja i opću potrošnju postrojenja,
12. *opća potrošnja postrojenja* – ukupna potrošnja električne energije povezana s proizvodnjom električne energije u proizvodnom postrojenju, a koja nije vlastita potrošnja,

13. *ukidanje jamstva podrijetla električne energije* – elektroničko ukidanje jamstva podrijetla električne energije u registru, koje je iskorišteno u svrhu objave podataka o podrijetlu električne energije zainteresiranim krajnjim kupcima te se više ne može koristiti za prijenos jamstva podrijetla električne energije,
14. *proizvodno postrojenje* – postrojenje za proizvodnju električne energije koje se sastoji od jedne ili više proizvodnih jedinica, a koje ima svoje obračunsko mjerno mjesto,
15. *proizvodna jedinica* – dio proizvodnog postrojenja za proizvodnju električne energije,
16. *registar* – elektronički sustav koji uspostavlja i vodi tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije,
17. *tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije* – tijelo koje vodi registar u Republici Hrvatskoj, izdaje jamstvo podrijetla električne energije na elektronički zahtjev korisničkog računa povlaštenog proizvođača, potvrđuje prijenos jamstva podrijetla električne energije unutar registra te odgovara za vođenje registra,
18. *prijenos jamstva podrijetla električne energije* – elektronički način prenošenja jamstva podrijetla električne energije između korisnika registra unutar registra i između korisnika registra i korisnika registara drugih država koja vode tijela za izdavanje jamstava podrijetla u tim državama,
19. *vlastita potrošnja* – potrošnja električne energije proizvedena iz proizvodnog postrojenja koje koristi obnovljivi izvor energije i visokoučinkovitih kogeneracijskih postrojenja, koja se koristi za potrebe rada postrojenja (pogonska vlastita potrošnja), što uključuje i potrošnju za preradu sirovina i/ili pripremu primarnog energenta postrojenja te crpnih agregata i crpnih stanica.

#### Članak 4.

**(1)** U svrhu izdavanja jamstva podrijetla električne energije proizvedene u proizvodnim postrojenjima, odnosno proizvodnim jedinicama u Republici Hrvatskoj uspostavlja se registar.

**(2)** Način korištenja registra propisuje se pravilima o korištenju registra jamstva podrijetla električne energije koje donosi tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije, uz prethodnu suglasnost Agencije, u skladu sa zakonom kojim se uređuje tržištu električne energije.

**(3)** Način izvještavanja krajnjih kupaca u Republici Hrvatskoj o udjelu, odnosno količini električne energije proizvedene iz obnovljivih izvora energije i isporučene krajnjim kupcima od strane opskrbljivača električnom energijom, određuju se posebnim aktom kojega donosi Agencija sukladno zakonu kojim se uređuje energetska sektor i zakonu kojim se uređuje tržište električne energije.

**(4)** Izvještavanje o jamstvu podrijetla električne energije iz stavka 3. ovoga članka nije povezano s ispunjavanjem obveznih nacionalnih općih ciljeva za udio električne energije iz obnovljivih izvora energije i provedbom učinkovitih mjera za uporabu električne energije iz obnovljivih izvora energije.



**(5)** Prijenos jamstva podrijetla električne energije ne utječe na izračun konačne bruto potrošnje električne energije iz obnovljivih izvora energije u Republici Hrvatskoj.

#### Članak 4.a

**(1)** Za električnu energiju iz sustava poticaja koju operator tržišta električne energije prodaje na tržištu električne energije provode se dražbe jamstava podrijetla električne energije.

**(2)** Prihodi od prodaje na dražbi jamstava podrijetla koriste se u sustavu poticanja proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora energije i visokoučinkovitih kogeneracija.

## II. PRAVO SUDJELOVANJA U SUSTAVU JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE

#### Članak 5.

**(1)** Pravo sudjelovanja u sustavu jamstava podrijetla električne energije stječe se podnošenjem zahtjeva za otvaranjem korisničkog računa u registru, tijelu nadležnom za izdavanje jamstava podrijetla električne energije.

**(2)** Zahtjev iz stavka 1. ovoga članka može podnijeti svaka pravna i/ili fizička osoba.

**(3)** Korisnički račun omogućava postavljanje elektroničkog zahtjeva za izdavanje jamstava podrijetla električne energije tijelu nadležnom za izdavanje jamstava podrijetla električne energije, odnosno za prijenos jamstava podrijetla električne energije.

**(4)** Korisnički račun otvara se za korisnika registra za sva njegova proizvodna postrojenja za koja je stekao status povlaštenog proizvođača električne energije.

**(5)** Korisnički račun za postrojenja u sustavu poticanja otvara se za operatora tržišta električne energije kao korisnika registra u svrhu prikupljanja financijskih sredstava u sustavu poticanja.

**(6)** O zahtjevu iz stavka 1. ovoga članka tijelo nadležno za izdavanje jamstava podrijetla električne energije donosi rješenje.

**(7)** Zahtjev iz stavka 1. ovoga članka podnosi se nakon uspostave registra od strane tijela nadležnog za izdavanje jamstava podrijetla električne energije sukladno članku 17. ove Uredbe.

**(8)** Protiv rješenja iz stavka 6. ovoga članka podnositelj zahtjeva može izjaviti žalbu Ministarstvu.

**(9)** Tijelo nadležno za izdavanje jamstava podrijetla električne energije zatvorit će korisnički račun odnosno korisnički račun povlaštenog proizvođača, na zahtjev korisnika registra, u



slučaju kršenja odredbi iz ove Uredbe i u slučaju kršenja odredbi iz ugovora sklopljenog s tijelom nadležnim za izdavanje jamstva podrijetla električne energije.

## Članak 6.

**(1)** Jamstvo podrijetla električne energije izdano u drugoj državi članici Europske unije ili ugovornoj strani Energetske zajednice priznaje se za potrebe dokazivanja udjela primarnih izvora energije prema krajnjim kupcima, samo ako se jamstva podrijetla električne energije izdaju u skladu s Direktivom 2009/28/EZ i kada ne postoje sumnje u točnost, vjerodostojnost i provjerljivost takvog jamstva podrijetla električne energije.

**(2)** Republika Hrvatska ne priznaje jamstva podrijetla električne energije koja je izdala treća država, osim ako je Europska unija s tom trećom zemljom sklopila sporazum o uzajamnom priznavanju jamstava podrijetla električne energije izdanih u državama članicama Europske unije i odgovarajućih sustava jamstava o podrijetlu električne energije utvrđenih u toj trećoj zemlji, i to samo ako postoji izravan uvoz ili izvoz energije.

**(3)** Republika Hrvatska može odbiti priznati jamstvo podrijetla električne energije kad postoje utemeljene sumnje u njegovu točnost, pouzdanost i istinitost. Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije dužno je izvijestiti Ministarstvo o odbijanju priznavanja jamstva podrijetla električne energije i razlozima za odbijanje priznavanja jamstva podrijetla električne energije, o čemu je Ministarstvo dužno izvijestiti Europsku komisiju.

**(4)** Proizvodno postrojenje, odnosno proizvodna jedinica koja ima status povlaštenog proizvođača u Republici Hrvatskoj ne može biti registrirano u Registru u sustavu jamstva podrijetla električne energije u drugim državama članicama Europske unije, ugovornim stranama Energetske zajednice ili trećim zemljama.

**(5)** Ako proizvođaču električne energije koji je stekao status povlaštenog proizvođača za proizvodno postrojenje, odnosno proizvodnu jedinicu, takav status prestane istekom razdoblja navedenoga u rješenju o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača ili mu se oduzme status povlaštenog proizvođača za to proizvodno postrojenje, odnosno proizvodnu jedinicu sukladno propisu kojim se regulira stjecanje statusa povlaštenog proizvođača, odbit će se zahtjev za daljnjim izdavanjem jamstva podrijetla električne energije.

**(6)** Agencija je dužna o gubitku statusa povlaštenog proizvođača iz stavka 5. ovoga članka za proizvodno postrojenje, odnosno proizvodnu jedinicu obavijestiti tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije pisanim putem u roku 2 radna dana od dana saznanja za gubitak toga statusa.

**(7)** Republika Hrvatska osigurava da se podrijetlo električne energije proizvedene iz visokoučinkovite kogeneracije može jamčiti na temelju objektivnih, transparentnih i

nediskriminirajućih kriterija, a u skladu s referentnim vrijednostima učinkovitosti određenih pravilnikom kojim se određuje stjecanje statusa povlaštenog proizvođača električne energije.

**(8)** Republika Hrvatska osigurava da je jamstvo podrijetla električne energije proizvedene iz visokoučinkovite kogeneracije usklađeno sa zahtjevima određenim u stavku 6. ovoga članka i da sadrže najmanje podatke iz članka 10. stavaka 2. i 3. ove Uredbe.

### III. TIJELO NADLEŽNO ZA IZDAVANJE JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE

#### Članak 7.

**(1)** Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije u Republici Hrvatskoj je Hrvatski operator tržišta energije d.o.o.

**(2)** Tijelo iz stavka 1. ovoga članka vodi registar u Republici Hrvatskoj u skladu s pravilima o korištenju registra jamstva podrijetla električne energije i odredbama ove Uredbe.

### IV. REGISTAR JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE

#### Članak 8.

**(1)** Registar se sastoji od korisničkog računa te registarskog spisa za svaki korisnički račun.

**(2)** Registarski spis sadrži:

1. obrazac zahtjeva za otvaranje korisničkog računa u registru,
2. dokumente koji se prilažu uz zahtjev za otvaranje korisničkog računa u registru,
3. rješenje tijela nadležnog za izdavanje jamstva podrijetla električne energije kojim se odobrava otvaranje korisničkog računa u registru i
4. druge podatke, za potrebe korištenja registra.

**(3)** Korisnički račun sadrži podatke o neto proizvodnji električne energije za pojedino proizvodno postrojenje, odnosno proizvodnu jedinicu, podatke o jamstvu podrijetla električne energije te druge podatke u skladu s pravilima o korištenju registra jamstva podrijetla električne energije i odredbama ove Uredbe.

**(4)** Zbirni pregled registra vodi se u elektroničkom obliku.

**(5)** Zbirni pregled registra mora minimalno sadržavati:

1. naziv korisničkog računa,
2. sjedište i adresu korisnika računa,
3. matični broj upisa u registar korisničkog računa,

4. naziv energetske i/ili druge djelatnosti korisničkog računa,
5. ukupni broj jamstva podrijetla na korisničkom računu.

## Naknada za sudjelovanje u sustavu jamstva podrijetla električne energije

### Članak 9.

**(1)** Naknade za sudjelovanje u sustavu jamstva podrijetla električne energije određuje Agencija, na prijedlog tijela nadležnog za izdavanje jamstva podrijetla električne energije, uz prethodnu suglasnost Ministarstva, a na temelju opravdanih troškova vezanih uz sustav jamstva podrijetla električne energije.

**(2)** Naknade iz stavka 1. ovoga članka prihod su tijela nadležnog za izdavanje jamstva podrijetla električne energije.

**(3)** Korisnik registra plaća godišnju naknadu za vođenje korisničkog računa u registru, godišnje naknade za sva registrirana proizvodna postrojenja na svom korisničkom računu i pojedinačne naknade za izdavanje jamstva podrijetla i prijenos jamstva podrijetla.

**(4)** Naknade iz stavka 1. ovoga članka određuju se za razdoblje ne kraće od jedne godine na temelju opravdanih troškova koji su nastali u prethodnoj kalendarskoj godini.

**(5)** Iznimno od stavka 3. ovoga članka, naknade iz stavka 1. ovoga članka ne naplaćuju se za proizvodna postrojenja iz sustava poticaja.

## V. JAMSTVO PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE

### Članak 10.

**(1)** Elektroničko izdavanje jamstva podrijetla električne energije obavlja tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije isključivo na zahtjev korisnika registra koji ima status povlaštenog proizvođača.

**(2)** Jamstvo podrijetla električne energije sadrži sljedeće podatke:

- vrstu primarnog izvora energije,
- dodijeljeni jedinstveni registarski broj unutar registra,
- datum puštanja u pogon proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice,
- instaliranu snagu proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice,
- datum početka proizvodnje električne energije za koju se izdaje jamstva podrijetla električne energije,
- datum završetka proizvodnje električne energije za koju se izdaje jamstva podrijetla električne energije,

- tehnologiju proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice,
- identitet proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice,
- zemlja izdavanja jedinstvenog identifikacijskog broja u kojoj je locirano proizvodno postrojenje, odnosno proizvodne jedinice,
- lokaciju proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice,
- identitet nadležnog tijela koje je izdalo jamstvo podrijetla električne energije,
- datum izdavanja jamstva podrijetla električne energije,
- oznaku koja određuje potporu u investiranju i/ili proizvodnji električne energije koju je predmetno proizvodno postrojenje, odnosno proizvodna jedinica, dobilo.

**(3)** Osim podataka iz stavka 2. ovoga članka jamstvo podrijetla električne energije može sadržavati i druge podatke za potrebe korištenja registra, a u slučaju visokoučinkovite kogeneracije dodatno sadrži i sljedeće podatke:

- datum početka proizvodnje toplinske energije za koju se izdaje jamstvo podrijetla električne energije
- datum završetka proizvodnje toplinske energije za koju se izdaje jamstvo podrijetla električne energije
- donju kalorijsku vrijednost izvora goriva iz kojeg je proizvedena električna energija
- količinu i uporabu toplinske energije proizvedene zajedno s električnom energijom
- nazivnu električnu i toplinsku učinkovitost proizvodnog postrojenja
- količinu električne energije iz visokoučinkovite kogeneracije određene u skladu s propisom kojim se određuje stjecanje statusa povlaštenog proizvođača električne energije na koju se jamstvo odnosi
- uštede primarne energije izračunate u skladu s propisom kojim se određuje stjecanje statusa povlaštenog proizvođača električne energije na temelju usklađenih referentnih vrijednosti učinkovitosti navedenih u propisu kojim se određuje stjecanje statusa povlaštenog proizvođača električne energije.

**(4)** Osnovna jedinica jamstva podrijetla električne energije iznosi 1 MWh.

**(5)** Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije može odobriti zahtjev za izdavanjem jamstva podrijetla električne energije samo za razdoblje od kada određeno proizvodno postrojenje, odnosno proizvodna jedinica imaju otvoren korisnički račun povlaštenog proizvođača u registru.

**(6)** Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije odobrava zahtjev za izdavanjem jamstva podrijetla električne energije za proizvedenu neto električnu energiju u registriranom proizvodnom postrojenju, odnosno proizvodnoj jedinici temeljem dostavljenih mjernih podataka tijekom jednog obračunskog mjernog razdoblja koje prethodi elektroničkom zahtjevu za izdavanjem jamstva podrijetla električne energije. Obračunsko mjerno razdoblje je jedan kalendarski mjesec.

**(7)** Proizvedena neto električna energija određenog proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice za koju se postavlja zahtjev za izdavanjem jamstva podrijetla električne energije, računa se do iznosa neto proizvedene električne energije u cijelim MWh. Preostala količina neto proizvedene električne energije iznad cijelog MWh ulazi u iznos proizvodnje toga proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice za sljedeće obračunsko mjerno razdoblje.

**(8)** Za jednom proizvedenu električnu energiju iz određenog proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice za koju je tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije odobrilo izdavanje jamstva podrijetla električne energije, ne može se ponovno postavljati zahtjev za izdavanjem jamstva podrijetla električne energije za tu istu električnu energiju.

**(9)** Za proizvedenu električnu energiju iz proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice koja ima status povlaštenog proizvođača električne energije za koje je na snazi ugovor o otkupu električne energije sklopljen sukladno tarifnom sustavu za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora i kogeneracije i ugovor o otkupu električne energije zajamčenom otkupnom cijenom te čija se jamstva podrijetla stavljaju na dražbe jamstava podrijetla, izdaje se jamstvo podrijetla električne energije na poseban korisnički račun operatora tržišta električne energije, namijenjen isključivo u svrhu provedbe dražbi.

**(10)** Za proizvedenu električnu energiju iz reverzibilnih hidroelektrana ne može se izdati jamstvo podrijetla električne energije u dijelu u kojemu je takva proizvodnja posljedica pumpnog rada hidroelektrane u skladu sa zakonom kojim se uređuje tržište električne energije.

**(11)** Jamstvo podrijetla električne energije se ne može izdati za proizvodno postrojenje koje ima status povlaštenog proizvođača električne energije, a čija proizvedena električna energija nije umanjena za vlastitu potrošnju.

**(12)** Za proizvodna postrojenja, odnosno proizvodne jedinice koja proizvode električnu energiju iz obnovljivih izvora energije i kogeneracije kao i iz drugih energenata, tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije može odobriti zahtjev za izdavanjem jamstva podrijetla električne energije samo za neto proizvedenu električnu energiju iz obnovljivog izvora energije i visokoučinkovite kogeneracije.

**(13)** Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla osigurava da je izdano jamstvo o podrijetlu električne energije proizvedene iz visokoučinkovite kogeneracije točno, pouzdano i zaštićeno od prijevara.

## VI. PRIJENOS, UKIDANJE JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE

### Članak 11.

Jamstvo podrijetla električne energije vrijedi 12 mjeseci od datuma završetka proizvodnje električne energije za koju se izdaje jamstvo podrijetla električne energije.

### Članak 12.

**(1)** Prijenosom jamstva podrijetla električne energije s korisničkog računa povlaštenog proizvođača na korisnički račun opskrbljivača jamstvo podrijetla električne energije se ukida.

**(2)** S ukinutim jamstvom podrijetla električne energije ne može se više obavljati prijenos jamstva podrijetla električne energije.

### Članak 13.

Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije jedino je ovlašteno izvršiti povlačenje već izdanog jamstva podrijetla električne energije.

### Članak 14.

Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije za uredno vođenje registra i za točnost svih podataka koje vodi i upisuje unutar registra odgovara Ministarstvu.

## VII. DOSTAVA MJERNIH PODATAKA

### Članak 15.

**(1)** Operator prijenosnog sustava i operator distribucijskog sustava (u daljnjem tekstu: operatori sustava) dužni su dostavljati tijelu nadležnom za izdavanje jamstva podrijetla električne energije, mjerne podatke, s obračunskog mjernog mjesta proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice upisanih u registar, a koji su priključeni na njihovu elektroenergetsku mrežu.

**(2)** Unos mjernih podataka iz stavka 1. ovoga članka u registar obavlja tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije.

**(3)** Na zahtjev tijela nadležnog za izdavanje jamstva podrijetla električne energije, operatori sustava su mu dužni dostaviti mjerne podatke proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice za koje se na temelju rješenja iz članka 5. stavka 6. ove Uredbe otvara korisnički račun

povlaštenog proizvođača, a koji označavaju početno mjerno stanje tog proizvodnog postrojenja, odnosno proizvodne jedinice u registru.

**(4)** Za točnost dostavljenih mjernih podataka iz stavka 1. ovoga članka odgovaraju nadležni operatori sustava koji ih dostavlja.

**(5)** Način i oblik dostave mjernih podataka iz stavka 1. ovoga članka određuje se sporazumom o dostavi mjernih podataka između operatora sustava i tijela nadležnog za izdavanje jamstva podrijetla električne energije.

**(6)** Mjerni podaci iz stavka 1. ovoga članka dostavljaju se do 10. dana u tekućem mjesecu za proizvedenu električnu energiju u prethodnom mjesecu.

**(7)** Ispravke mjernih podataka iz stavka 5. ovoga članka, moguće je izvršiti zaključno do zadnjeg dana u tekućem mjesecu, za mjerne podatke koji se odnose na prethodni mjesec.

**(8)** U registar se unosi proizvedena električna energija za proizvodno postrojenje, odnosno za proizvodnu jedinicu, izmjerena na obračunskom mjernom mjestu.

**(9)** Svako obračunsko mjerno mjesto proizvodnog postrojenja, mora imati jedinstvenu oznaku, a u skladu s mrežnim pravilima operatora prijenosnog sustava i mrežnim pravilima operatora distribucijskog sustava. Operatori sustava dužni su tijelu nadležnom za izdavanje jamstva podrijetla električne energije dostaviti oznaku obračunskog mjernog mjesta prilikom dodjele ili promjene oznake proizvodnog postrojenja koje je registrirano u registru.

## VIII. IZVJEŠĆIVANJE

### Članak 16.

**(1)** tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije dužno je do 30. travnja tekuće godine izraditi godišnje izvješće o korištenju sustava jamstva podrijetla električne energije u prethodnoj godini i dostaviti ga Ministarstvu radi izvješćivanja Europske komisije.

**(2)** Godišnje izvješće iz stavka 1. ovoga članka sadrži pregled svih proizvodnih postrojenja, odnosno proizvodnih jedinica upisanih u registar te pregled svih obavljenih elektroničkih prijenosa jamstva podrijetla električne energije tijekom razdoblja izvješćivanja.

## IX. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

### Članak 17.

Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije dužno je uspostaviti registar u roku šest mjeseci od dana stupanja na snagu ove Uredbe.



## Članak 18.

Ova Uredba stupa na snagu osmoga dana od dana objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 022-03/13-03/74

Urbroj: 50301-05/20-13-2

## Članak 11. iz NN 20/14

Tijelo nadležno za izdavanje jamstva podrijetla električne energije dužno je uspostaviti registar u roku šest mjeseci od dana stupanja na snagu ove Uredbe.

## Članak 12. iz NN 20/14

Ova Uredba stupa na snagu osmoga dana od dana objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 022-03/14-03/12

Urbroj: 50301-05/18-14-2

## Članak 5. iz NN 2018/15

Ova Uredba stupa na snagu prvoga dana od dana objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 022-03/15-03/92

Urbroj: 50301-05/18-15-4

## Članak 10. iz NN 55/19

Ova Uredba stupa na snagu osmoga dana od dana objave u »Narodnim novinama«.

Klasa: 022-03/19-03/36

Urbroj: 50301-25/05-19-2

## PRILOG 1.

### OBRAZAC ZAHTJEVA ZA OTVARANJEM KORISNIČKOG RAČUNA/KORISNIČKOG RAČUNA POVLAŠTENOG PROIZVOĐAČA ELEKTRIČNE ENERGIJE U REGISTRU JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE

<b>HRVATSKI OPERATOR TRŽIŠTA ENERGIJE d.o.o.</b> 10000 Zagreb, Miramarska 23	
ZAHTJEV ZA OTVARANJEM KORISNIČKOG RAČUNA/KORISNIČKOG RAČUNA POVLAŠTENOG PROIZVOĐAČA ELEKTRIČNE ENERGIJE U REGISTRU JAMSTVA PODRIJETLA ELEKTRIČNE ENERGIJE (zahtjev popuniti tiskanim slovima, po mogućnosti u elektroničkoj formi)	
<b>I. Podaci o podnosiocu zahtjeva</b>	
Naziv ili ime i prezime	
OIB	
Sjedište ili prebivalište/adresa	
E-mail adresa	
Broj telefona/gsm-a	
Broj telefaksa	
Odgovorna osoba	
<b>II. Podaci o proizvodnom postrojenju za proizvodnju električne energije za koji se podnosi zahtjev</b>	
Naziv proizvodnog postrojenja	
Grupa i tip proizvodnog postrojenja (iz rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije)	
Lokacija proizvodnog postrojenja županija: općina ili grad: katastarska općina: katastarska čestica:	
Instalirana električna snaga proizvodnog postrojenja (MW)	

Jedinstvena oznaka obračunskog mjernog mjesta proizvodnog postrojenja	
Mjerno stanje proizvodnog postrojenja na dan podnošenja zahtjeva u 8:00 sati (Mwh)	
KLASA, URBROJ i datum izdavanja rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije	
<b>III. Podaci o proizvodnoj jedinici za proizvodnju električne energije za koju se podnosi zahtjev</b>	
Naziv proizvodne jedinice	
Grupa i tip proizvodne jedinice (iz rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije)	
Instalirana električna snaga proizvodne jedinice (MW)	
Jedinstvena oznaka kontrolnog mjernog mjesta proizvodne jedinice	
Mjerno stanje proizvodne jedinice na dan podnošenja zahtjeva u 8:00 sati (Mwh)	
KLASA, URBROJ i datum izdavanja rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije	
<i>(Ako se zahtjev podnosi za više proizvodnih jedinica potrebno je upisati podatke za svaku proizvodnu jedinicu u posebnu tablicu te se po potrebi dodaju novi listovi sa tablicom za proizvodnu jedinicu)</i>	
Naziv proizvodne jedinice	
Grupa i tip proizvodne (iz rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije)	
Instalirana električna snaga proizvodne jedinice (MW)	
Jedinstvena oznaka kontrolnog mjernog mjesta proizvodne jedinice	
Mjerno stanje proizvodne jedinice na dan podnošenja zahtjeva u 8:00 sati (Mwh)	
KLASA, URBROJ i datum izdavanja rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije	
Naziv proizvodne jedinice	

Grupa i tip proizvodne jedinice (iz rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije)	
Instalirana električna snaga proizvodne jedinice (MW)	
Jedinstvena oznaka kontrolnog mjernog mjesta proizvodne jedinice	
Mjerno stanje proizvodne jedinice na dan podnošenja zahtjeva u 8:00 sati (Mwh)	
KLASA, URBROJ i datum izdavanja rješenja o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije	

#### IV. Prilozi zahtjevu

1.	Javno ovjerena preslika rješenje o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije	
2.	Izvadak iz sudskog ili obrtnog ili drugog odgovarajućeg registra za podnositelja zahtjeva, ne stariji od šest mjeseci od dana podnošenja zahtjeva	
3.	Potvrda Ministarstva financija, Porezne uprave da nema duga po osnovi javnih davanja o kojima službenu evidenciju vodi Porezna uprava, ne stariju od 30 dana od dana podnošenja zahtjeva	
4.	Javno ovjerena preslika rješenje o obavljanje energetske djelatnosti (za proizvođača električne energije i/ili opskrbljivaču električnom energijom)	
5.	Upravne pristojbe u iznosu od 70,00 kn – nalijepljene na zahtjev	

#### V. Izjava podnositelja zahtjeva:

Da su podaci navedeni u ovom zahtjevu točni potvrđujem potpisom

Datum podnošenja zahtjeva:	Potpis podnositelja zahtjeva:	Pečat podnositelja zahtjeva:
----------------------------	-------------------------------	------------------------------