

Na temelju članka 13. Zakona o tržištu električne energije (Narodne novine br. 111/121), te uz prethodno mišljenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja Republike Hrvatske (klasa: 391-01/22-01/522, ur.broj: 517-07-2-23-9, od 11. srpnja 2023.) i prethodnu suglasnost Hrvatske energetske regulatorne agencije (klasa: 391-49/22-01/325, ur.broj: 371-06-23-14 od 14. srpnja 2023.), Hrvatski operator prijenosnog sustava d.d. je na 94. sjednici Uprave održanoj 14. srpnja 2023. donio

PRAVILA O PRIKLJUČENJU NA PRIJENOSNU MREŽU

I. OPĆE ODREDBE

Predmet i primjena ovih Pravila

Članak 1.

Ovim Pravilima uređuje se sadržaj uređuju se transparentna, učinkovita i nepristrana pravila o priključenju na prijenosnu mrežu kojima se utvrđuje izrada i sadržaj elaborata o mogućnosti priključenja na mrežu, izrada i sadržaj EOTRP-a, koji je uvjet za utvrđivanje posebnih uvjeta i uvjeta priključenja sukladno propisima iz područja prostornog uređenja i gradnje, sadržaj preliminarnog mišljenja operatora prijenosnog sustava o mogućnosti priključenja te o mogućim opcijama za priključenje na elektroenergetsku prijenosnu mrežu, izdavanje uvjeta priključenja na mrežu, izdavanje posebnih uvjeta priključenja na mrežu, izdavanje elektroenergetske suglasnosti, način i uvjeti za nabavu roba, usluga i radova za izgradnju priključka i stvaranje tehničkih uvjeta u mreži, uvjeti za ovlaštenog izvođača pridijeljenih poslova, postupak priključenja, postupak promjene na priključku, postupak rješavanja žalbi, obrasci dokumenata i ugovora, upute sudionicima u postupku priključenja i promjena na priključku, detaljnije uređenje informacija o katastru vodova.

Članak 2.

Na odnose u postupku priključenja na prijenosnu mrežu koji nisu uređeni ovim Pravilima primjenjuju se odredbe zakona kojima se uređuju energetske sektor, tržište električne energije, regulacija energetske djelatnosti te prostorno uređenje i gradnja, kao i odredbe pravilnika o općim uvjetima za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom (dalje: Opći uvjeti), metodologije kojom se utvrđuje naknada za priključenje na elektroenergetsku mrežu (dalje: Metodologija), mrežnih pravila prijenosnog sustava (dalje: Mrežna pravila) i posebnih tehničkih i sigurnosnih propisa.

Značenje izraza

Članak 3.

(1) Izrazi koji se koriste u ovim Pravilima, imaju u smislu ovih Pravila sljedeće značenje:

1. *Desetogodišnji plan razvoja prijenosne mreže (dalje u tekstu: Desetogodišnji plan)* – zadnji odobreni desetogodišnji plan razvoja prijenosne mreže sukladno odredbama propisa kojim se uređuje tržište električne energije

2. *EES* – elektroenergetska suglasnost koja predstavlja posebne uvjete priključenja
3. *EMP* – analiza mogućnosti priključenja na prijenosnu mrežu, te moguće opcije izvedbe priključka na elektroenergetsku prijenosnu mrežu, bez analize stvaranja tehničkih uvjeta u mreži
4. *energetsko odobrenje* - upravni akt kojeg nadležno Ministarstvo izdaje sukladno odredbama propisa kojim se uređuje tržište električne energije (dalje u tekstu: EO)
5. *elaborat optimalnog tehničkog rješenja priključenja na mrežu* (dalje u tekstu: EOTRP) je analiza mogućnosti priključenja korisnika na prijenosnu mrežu, u cilju utvrđivanja optimalnog tehničkog rješenja priključenja i procjene troškova priključenja na mrežu
6. *HOPS* – Hrvatski operator prijenosnog sustava d.d.
7. *integrirana sunčana elektrana* – sunčana elektrana smještena na dijelovima građevina kao što su krovovi, pokrovi, sjenila, balkoni, terase, nadstrešnice, balustrade, fasade, prozori, vrata i druge površine građevina ili na transformatorskim stanicama, nadstrešnicama, mostovima i drugim infrastrukturnim objektima
8. *interni tehnički pregled* — tehnički pregled priključka građevine podnositelja zahtjeva kojim HOPS potvrđuje spremnost priključka za prvo puštanje pod napon i pokusni rad građevine,
9. *izrađivač* - fizička ili pravna osoba ovlaštena za izradu EMP-a ili EOTRP-a koja je sukladno odredbama ZoTEE uvrštena na popis HOPS-a
10. *korisnik mreže* — fizička ili pravna osoba koja je s operatorom sustava sklopila ugovor o korištenju mreže u svrhu predaje električne energije u prijenosnu mrežu ili distribucijsku mrežu ili u svrhu preuzimanja električne energije iz prijenosne mreže ili distribucijske mreže
11. *Ministarstvo* – ministarstvo nadležno za energetiku
12. *naknada za priključenje na mrežu* — naknada za priključenje građevine podnositelja zahtjeva na prijenosnu mrežu
13. *naknada za povećanje priključne snage* — naknada za povećanje priključne snage postojećeg korisnika mreže
14. *podnositelj zahtjeva* — pravna ili fizička osoba koja namjerava izgraditi građevinu za koju se traži priključenje na mrežu, ili pravna ili fizička osoba koja je vlasnik postojeće građevine za koju se traži priključenje na mrežu, ili pravna ili fizička osoba koja je korisnik mreže kao vlasnik postojeće građevine već priključene na mrežu i koja traži povećanje priključne snage postojećeg priključka na prijenosnu mrežu ili druge promjene na postojećem priključku na prijenosnu mrežu
15. *preliminarno mišljenje* — preliminarno mišljenje o mogućnosti priključenja na prijenosnu mrežu kojim HOPS definira mogućnost priključenja te moguće opcije za priključenje na elektroenergetsku prijenosnu mrežu
16. *prijenosna mreža* ili *mreža* — prijenosna mreža kojom upravlja HOPS kao operator prijenosne mreže
17. *potvrda o početku korištenja mreže* — dokument kojim HOPS definira tehničke specifičnosti građevine

18. *potvrda za trajni pogon* — dokument kojim HOPS potvrđuje da je građevina korisnika mreže, temeljem uspješno provedenog pokusnog rada, ispunila uvjete za trajni pogon na prijenosnoj mreži, pod uvjetima definiranim u ugovoru o priključenju, izdanom EES-u i ugovoru o korištenju mreže
 19. *STUM* – stvaranje tehničkih uvjeta u mreži
 20. *ugovor o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova* — ugovor kojim se uređuju međusobni odnosi HOPS-a i podnositelja zahtjeva vezano uz pridjeljive poslove
 21. *ZoTEE* – propis kojim se uređuje tržište električne energije.
- (2) Ostali izrazi koji se koriste u ovim Pravilima imaju značenja utvrđena u propisima kojima se uređuju energetski sektor, tržište električne energije, regulacija energetskih djelatnosti te prostorno uređenje i gradnja, kao i u propisima donesenim temeljem tih zakona.
 - (3) Izrazi koji se koriste u ovim Pravilima, a imaju rodno značenje, koriste se neutralno i odnose se jednako na muški i ženski spol, osim ako iz smisla pojedine odredbe ne proizlazi drukčije.

Postupak priključenja na prijenosnu mrežu

Članak 4.

- (1) Provođenjem postupka priključenja HOPS omogućava korištenje mreže sukladno propisanim uvjetima, uzimajući pritom u obzir mogućnost priključenja, optimalno tehničko rješenje priključenja te tehničke, ekonomske i ostale uvjete priključenja građevine na mrežu, kao i uvjete izgradnje priključka i stvaranja tehničkih uvjeta u mreži.
- (2) Postupak priključenja prilagođen je postupcima uređenima u propisima koji reguliraju prostorno uređenje i gradnju, a koji se primjenjuju na gradnju građevine podnositelja zahtjeva, kao i na gradnju priključka i na stvaranje tehničkih uvjeta u mreži.
- (3) Blok dijagrami postupaka priključenja i sheme izvedbi priključaka čine Prilog 1. i Prilog 2. ovih Pravila.

Postupak priključenja

Članak 5.

- (1) Postupku priključenja predthode sljedeće faze pred postupka:
 - zahtjev izrađivača za dostavom podataka o stanju mreže za izradu EMP-a,
 - izrada EMP-a,
 - zahtjev izrađivača za izdavanjem preliminarnog mišljenja,
 - izdavanje preliminarnog mišljenja,
 - zahtjev izrađivača za dostavom podataka o stanju mreže za izradu EOTRP-a,
 - izrada EOTRP-a.
- (2) Postupak priključenja započinje kada podnositelj zahtjeva HOPS-u podnese zahtjev za izdavanjem odluku o prihvatljivosti EOTRP-a.

- (3) Postupak priključenja obuhvaća sljedeće faze:
- zahtjev podnositelja zahtjeva za izdavanjem odluke o prihvatljivosti EOTRP-a,
 - odluka o prihvatljivosti EOTRP-a,
 - ponuda ugovora o priključenju,
 - sklapanje ugovora o priključenju,
 - plaćanje naknade za priključenje odnosno za povećanje priključne snage,
 - izdavanje posebnih uvjeta (EES),
 - izgradnja priključka.
 - ishođenje EIC (Energy Identification Code) oznaka,
 - uređenje pripadnosti bilančnoj grupi,
 - sklapanje ugovora o korištenju mreže,
 - izdavanje potvrde o početku korištenja mreže i stavljanje priključka pod napon,
 - pokusni rad i izdavanje potvrde za trajni pogon.
- (4) Za krajnjeg kupca, integrirane sunčane elektrane i za projekte koji ishode EO po članku 133. stavak 2. Zakona o tržištu električne energije („Narodne novine“, br. 111/21), predpostupak ne obuhvaća alineje 1.-5. stavka 1. ovog članka.

Popis izrađivača

Članak 6.

- (1) HOPS je dužan na svojim internetskim stranicama imati trajno objavljen poziv zainteresiranim osobama za podnošenje zahtjeva za uvrštenje na Popis izrađivača, koji Popis će biti javno objavljen i redovito po potrebi biti ažuriran od strane HOPS-a.
- (2) Uvjeti za uvrštenje na Popis izrađivača, koji sadrže i odredbe za gubitak statusa izrađivača, nalaze se na internetskoj stranici HOPS-a.
- (3) HOPS ni na koji način ne sudjeluje, niti regulira međusobne odnose izrađivača i treće strane, niti utječe na njih, niti ima ili može imati ikakve obveze i/ili troškove koji bilo kojoj ugovornoj strani mogu nastati vezano uz izradu EMP-a i/ili EOTRP-a.

II. ELABORAT MOGUĆNOSTI PRIKLJUČENJA

Elaborat mogućnosti priključenja na prijenosnu mrežu

Članak 7.

- (1) EMP se izrađuje u svrhu utvrđivanja mogućnosti priključenja ili povećanja priključne snage građevine na prijenosnu mrežu i izdavanja preliminarog mišljenja.
- (2) EMP mora minimalno sadržavati moguće opcije priključenja na prijenosnu mrežu, maksimalnu priključnu snagu građevine, te izbor optimalnog rješenja izvedbe priključka građevine podnositelja zahtjeva na prijenosnu mrežu, uvažavajući Desetogodišnji plan.

- (3) U slučaju izgradnje vrlo velikih proizvodnih jedinica sukladno Mrežnim pravilima, potrebno je osigurati na mjestu priključenja i unutar priključka n-1 kriterij sigurnosti zbog osiguranja rezerve snage sustava, a što je definirano Mrežnim pravilima.
- (4) Za odabrano tehničko rješenje izvedbe priključka građevine na prijenosnu mrežu potrebno je u okviru EMP-a izraditi sljedeće:
- prostorno planske mogućnosti za izgradnju postrojenja i priključnog dalekovoda,
 - grafički prikaz na geodetskoj podlozi prostornog položaja građevine i priključka na prijenosnu mrežu,
 - prijedlog jednopolne sheme i dispozicije građevine i priključka,
 - u slučaju priključenja u postojeće čvorište potrebno je analizirati prostornu mogućnost postojećeg čvorišta za priključak nove građevine, provjeru nazivnih vrijednosti (nazivnih struja i struja kratkog spoja) postojećeg čvorišta, prostorno planske mogućnosti u slučaju potrebe proširenja postojećeg čvorišta, prijedlog dispozicije postojećeg čvorišta s interpoliranim priključkom novog korisnika mreže,
 - prikaz elektroenergetske mreže u susjednim čvorištima,
 - procjenu troškova izgradnje priključka građevine na prijenosnu mrežu,
 - prijedlog vremenskog plana u relativnim vremenskim okvirima za izgradnju priključka građevine na prijenosnu mrežu uvažavajući postojeći Desetogodišnji plan i druge faktore koji imaju utjecaj na izgradnju priključka.

Zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EMP-a

Članak 8.

- (1) Zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EMP-a HOPS-u podnosi izrađivač.
- (2) Zahtjev iz stavka 1. ovoga članka podnosi se HOPS-u uručanjem pisarnici HOPS-a, preporučenom poštom ili elektroničkom dostavom službenim putem, na obrascu HOPS-EMP1, na hrvatskom jeziku.

Postupanje po zahtjevu za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EMP-a

Članak 9.

- (1) HOPS je dužan provjeriti urednost zaprimljenog zahtjeva.
- (2) U slučaju da utvrdi neurednost zahtjeva, HOPS će od izrađivača zatražiti dopunu zahtjeva u roku od 15 dana od traženja dopune.
- (3) Ukoliko zahtjev i nakon dopune nije uredan, HOPS će odbiti zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EMP-a, u pisanom obliku.
- (4) HOPS je dužan u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja urednog zahtjeva, izrađivaču izdati podatke o stanju prijenosne mreže za izradu EMP-a u standardiziranom obliku koji će biti objavljen na internetskim stranicama HOPS-a.

III. PRELIMINARNO MIŠLJENJE

Preliminarno mišljenje

Članak 10.

- (1) Zahtjev za izdavanjem preliminarnog mišljenja HOPS-u podnosi izrađivač u roku od 30 (trideset) dana od dana dostave podataka o stanju u mreži. Sastavni dio zahtjeva je EMP. Zahtjev za izdavanjem preliminarnog mišljenja dostavljen nakon roka od 30 dana HOPS će odlukom odbaciti.
- (2) Zahtjev iz stavka 1. ovoga članka podnosi se HOPS-u uručanjem pisarnici HOPS-a, preporučenom poštom ili elektroničkom dostavom službenim putem, na obrascu HOPS-EMP2, na hrvatskom jeziku. Zahtjev iz stavka 1. ovoga članka obavezno mora sadržavati izjavu iz priloga obrasca HOPS-EMP2 potpisanu od strane podnositelja zahtjeva.
- (3) HOPS je dužan u roku od 30 (trideset) dana od dana dostave zahtjeva iz stavka 1. ovog članka izdati preliminarno mišljenje s odabranom varijantom priključenja na prijenosnu mrežu te o mogućim varijantama za priključenje na prijenosnu mrežu, što se naplaćuje sukladno Pravilniku nestandardnih usluga.
- (4) Preliminarno mišljenje mora minimalno sadržavati:
 - a. osnovne podatke o podnositelju zahtjeva,
 - b. osnovne podatke o građevini,
 - c. odabranu varijantu priključenja,
 - d. nazivni napon priključka,
 - e. priključnu snagu građevine,
 - f. planiranu godinu priključenja na prijenosnu mrežu,
 - g. rok važenja,
 - h. ograde opisane u stavku 5. ovog članka.
- (5) Preliminarno mišljenje izdaje se bez obzira na aktualnu i buduću maksimalno moguću snagu prihvata električne energije u prijenosnu mrežu, već isključivo sukladno priključnoj snazi zatraženoj u EMP-u te stoga preliminarnim mišljenjem HOPS podnositelju zahtjeva ne jamči da će priključenje na mrežu, odnosno povećanje priključne snage, biti realizirano sukladno sadržaju podnesenog EMP-a i sadržaju preliminarnog mišljenja prije nego što HOPS dovrši STUM potreban za priključenje građevine, a koji će biti identificiran u EOTRP-u.
- (6) Bez obzira na izdano preliminarno mišljenje, pristup mreži građevine s punom priključnom snagom bit će podvrgnut operativnim ograničenjima iz članka 11. ovih Pravila, sve dok se izgradnjom STUM-a, koji će biti definiran EOTRP-om, ne osiguraju potrebni tehnički uvjeti za prihvata tokova snaga iz građevine na način koji će biti u skladu s tehničkim i sigurnosnim kriterijima iz primjenjivih Mrežnih pravila.
- (7) Rok važenja preliminarnog mišljenja je 6 (šest) mjeseci od dana izdavanja.
- (8) Rok važenja preliminarnog mišljenja se ne može produžiti, a u slučaju isteka roka iz stavka 6. ovog članka potrebno je provest procedure izrade EMP-a i ishođenja preliminarnog mišljenja.

IV. ELABORAT OPTIMALNOG TEHNIČKOG RJEŠENJA PRIKLJUČENJA

EOTRP

Članak 11.

- (1) EOTRP-om se utvrđuje, vrednuje i analizira način priključenja na prienosnu mrežu, potreba STUM-a u odnosu na Desetogodišnji plan, procjenjuje trošak izgradnje priključka te utvrđuje iznos naknade za priključenje odnosno za povećanje priključne snage, sve određeno u skladu s Mrežnim pravilima i Metodologijom.
- (2) EOTRP mora procijeniti operativna ograničenja priključne snage koja će se primjenjivati na nove građevine, odnosno na građevine s povećanom priključnom snagom, koja se grade odnosno priključuju na mrežu.

Operativna ograničenja priključne snage utvrđena EOTRP-om bit će utemeljena na Mrežnim pravilima te će se primjenjivati proporcionalno na sve projekte priključenja odnosno povećanja priključne snage za koje su zahtjevi za dostavom podataka o stanju prienosne mreže za izradu EOTRP-a podneseni u istom periodu iz članka 13. stavak 1. ovih Pravila.

- (3) Podnositelj zahtjeva čija će građevina prema EOTRP-u biti podvrgnuta operativnim ograničenjima priključne snage samostalno će snositi vlastite troškove kao i troškove operatora prienosnog sustava vezano za provođenje tih operativnih ograničenja dok se ne stvore uvjeti u mreži definirani u EOTRP-u.
- (4) Operativna ograničenja priključne snage predviđena EOTRP-om odredit će se temeljem procjene stanja u mreži utvrđene temeljem podataka na raspolaganju u vrijeme izdavanja odluke o prihvatljivosti EOTRP-a (tj. temeljem podataka iz članka 16. ovih Pravila) te HOPS ne jamči da će takvo stanje u mreži vrijediti u vrijeme početka operativnog rada građevine koja se priključuje. Sukladno tome, HOPS ne jamči da vremensko trajanje i iznos snage operativnih ograničenja predviđenih u EOTRP-u neće biti premašeni tijekom operativnog rada građevine te HOPS neće biti vezan takvim projekcijama vremenskog trajanja i vrijednosti operativnih ograničenja iz EOTRP-a tijekom vođenja sustava.

U slučaju da tijekom vođenja sustava dođe do prekoračenja vremenskog trajanja i/ili iznosa snage operativnih ograničenja predviđenih u EOTRP-u, HOPS neće imati nikakve obveze prema podnositelju zahtjeva iz stavka 3. ovog članka ili drugom operatoru građevine u vezi s naknadom štete, izmakle koristi ili bilo koje druge osnove.

- (5) HOPS će odlukom o prihvatljivosti EOTRP-a odrediti vremenski rok operativnih ograničenja.
- (6) Ako podnositelj zahtjeva predviđa faznu ili etapnu gradnju građevine s priključenjem na prienosnu mrežu, sve predviđene faze ili etape gradnje građevine i priključenja na prienosnu mrežu moraju biti obuhvaćene jednim EOTRP-om.

Sadržaj EOTRP-a

Članak 12.

(1) EOTRP mora najmanje:

1) utvrditi mogući način priključenja građevine podnositelja zahtjeva na prienosnu mrežu, u skladu s godinom planiranog ulaska građevine u pogon i za razdoblje Desetogodišnjeg plana,

2) analizom prienosne mreže utvrditi:

- a. tokove snaga i struje kratkog spoja u više scenarija pogonskog stanja i načina priključenja (najmanje sljedeći scenariji: najmanje i najveće opterećenje elektroenergetskog sustava, povoljne i nepovoljne hidrološke prilike),
- b. napone čvorišta i utjecaj na regulaciju napona u elektroenergetskom sustavu,
- c. kvalitetu napona,
- d. opterećenja elemenata prienosne mreže,
- e. potrebu STUM-a za priključenje građevine podnositelja zahtjeva i procijeniti trošak izgradnje priključka i STUM-a,
- f. neobvezujuću procjenu potrebnih operativnih ograničenja snage u pogonu građevine do izgradnje STUM-a,
- g. neobvezujuću procjenu vremenskog trajanja operativnih ograničenja u jednoj kalendarskoj godini,
- h. rok operativnih ograničenja.

(2) EOTRP, u skladu s Mrežnim pravilima, utvrđuje glavne tehničke zahtjeve i podatke bitne za dimenzioniranje građevine. Ti podaci su:

- a. priključna snaga,
- b. maksimalna i minimalna snaga kratkog spoja,
- c. najviši i najniži trajni pogonski napon, trajanje i razina kratkotrajnog prekoračenja,
- d. karakteristični dijagrami opterećenja,
- e. vrsta i opseg razmjene jalove snage te instalirana rezerva jalove snage u građevini sukladno Mrežnim pravilima,
- f. način mjerenja i obračuna.

(3) U slučaju da HOPS to zatraži EOTRP mora sadržavati i sljedeće podatke:

- a. statičku i prijelaznu stabilnost elektroenergetskog sustava,
- b. podatke za koordinaciju izolacije,
- c. koncept zaštite,
- d. uvjeti paralelnog pogona s elektroenergetskim sustavom,
- e. najveće dopušteno negativno povratno djelovanje korisnika prienosne mreže

- na kvalitetu napona u točki priključenja na prijenosnu mrežu,
- f. rasklopna snaga za odgovarajući nazivni napon prijenosne mreže,
 - g. način uzemljenja zvjezdista,
 - h. udjel u planu obrane elektroenergetskog sustava od velikih poremećaja (podfrekvencijsko rasterećenje, podnaponsko rasterećenje, ručno i automatsko upravljanje),
 - i. mogućnost i tehnički zahtjevi za pružanje pomoćnih usluga,
 - j. ponašanje pri velikim poremećajima,
 - k. uklapanje u sustav daljinskog vođenja i
 - l. uklapanje u telekomunikacijski sustav.

*Period zaprimanja zahtjeva za dostavom podataka
o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a*

Članak 13.

- (1) HOPS će zahtjeve za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a zaprimati jednom godišnje u periodu od 1. svibnja do 15. svibnja.
- (2) HOPS je dužan javno objaviti obavijest o zaprimanju zahtjeva za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a na svojim mrežnim stranicama.
- (3) Ako zahtjev bude zaprimljen izvan perioda iz stavka 1. ovog članka, takav zahtjev ne smatra se valjanim i HOPS će ga odlukom odbaciti.
- (4) Iznimno od stavka 1. ovog članka, HOPS će tijekom cijele godine zaprimati zahtjeve za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a za krajnjeg kupca i građevine podnositelja zahtjeva za koje nije obvezno ishoditi EO.

Zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a

Članak 14.

- (1) Zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a HOPS-u podnosi izrađivač.
- (2) Zahtjev iz stavka 1. ovog članka podnosi se HOPS-u uručenjem pisarnici HOPS-a, preporučenom poštom ili elektroničkom dostavom službenim putem, na obrascu HOPS-EOTRP1, na hrvatskom jeziku.
- (3) Uz zahtjev iz stavka 1. ovog članka koji se odnosi na proizvodno postrojenje ili postrojenje za skladištenje električne energije, obvezno se prilaže važeće EO.

*Postupanje po zahtjevu za dostavom podataka
o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a*

Članak 15.

- (1) HOPS je dužan provjeriti urednost zaprimljenog zahtjeva.
- (2) U slučaju da utvrdi neurednost zahtjeva, HOPS će u roku od 7 (sedam) dana od izrađivača zatražiti dopunu zahtjeva koju treba dostaviti u roku od 7 (sedam) dana.
- (3) Ako zahtjev i nakon dopune nije uredan, HOPS će odlukom odbiti zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a.
- (4) HOPS je dužan u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja urednog zahtjeva, izrađivaču dostaviti podatke o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a, u standardiziranom obliku koji će biti objavljen na internetskim stranicama HOPS-a.

Priprema podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a

Članak 16.

Pri pripremi za dostavu podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a obavezno se uzima u obzir:

- a. sva izgrađena elektroenergetska infrastruktura,
- b. sva elektroenergetska infrastruktura koju HOPS već gradi ili planira izgraditi u skladu s Desetogodišnjim planom,
- c. sve građevine za koje je sklopljen ugovor o priključenju,
- d. sve građevine za koje je do dana izrade podataka o stanju mreže ishođeno energetske odobrenje temeljem kojeg je predan zahtjev za izradu podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a,
- e. sve građevine za koje je ishođeno energetske odobrenje na temelju kojeg HOPS izrađuje EOTRP prema propisima koji su bili na snazi prije ovih Pravila.

Odluka o prihvatljivosti EOTRP-a

Članak 17.

- (1) Zahtjev za izdavanjem odluke o prihvatljivosti EOTRP-a HOPS-u podnosi podnositelj zahtjeva u roku od 90 (devedeset) dana od dana dostave podataka o stanju u mreži. Sastavni dio zahtjeva je EOTRP.
- (2) Zahtjev iz stavka 1. ovoga članka podnosi se HOPS-u uručenjem pisarnici HOPS-a, preporučenom poštom ili elektroničkom dostavom službenim putem, na obrascu HOPS-EOTRP2, na hrvatskom jeziku.
- (3) HOPS je dužan izvršiti reviziju EOTRP-a i izdati odluku o prihvatljivosti EOTRP-a u roku od 30 (trideset) dana od dana dostave zahtjeva iz stavka 1. ovoga članka, što se naplaćuje sukladno Pravilniku nestandardnih usluga.

- (4) U slučaju potrebe izmjene odnosno dopune EOTRP-a, HOPS je ovlašten od podnositelja zahtjeva tražiti doradu dostavljenog EOTRP-a.
- (5) Podnositelj zahtjeva mora doraditi EOTRP i dostaviti ga HOPS-u u roku od 60 (šezdeset) dana od dana traženja dorade.
- (6) HOPS je dužan izdati odluku o prihvatljivosti EOTRP-a u roku od 30 (trideset) dana od dana dostave izmijenjenog odnosno dopunjenog EOTRP-a, što se naplaćuje sukladno Pravilniku nestandardnih usluga.

V. UGOVOR O PRIKLJUČENJU NA PRIJENOSNU MREŽU

Ugovor o priključenju

Članak 18.

- (1) HOPS je dužan u roku od 30 (trideset) dana od dana izdavanja odluke o prihvatljivosti EOTRP-a ponuditi podnositelju zahtjeva sklapanje ugovora o priključenju. Ponuda ugovora vrijedi 60 (šezdeset) dana od dana zaprimanja istog od strane podnositelja zahtjeva. Ako podnositelj zahtjeva ne prihvati ponuđeni ugovor o priključenju u roku od 60 (šezdeset) dana, postupak priključenja se obustavlja, a izrađeni EOTRP više ne vrijedi.
- (2) Ugovor o priključenju uređuje sve uvjete priključenja građevine podnositelja zahtjeva na prijenosnu mrežu, a uz sastojke propisane Uredbom, obavezno sadrži:
 - osnovne podatke o građevini podnositelja zahtjeva koja se priključuje na mrežu, uključujući podatke o priključenju u slučaju fazne ili etapne gradnje građevine,
 - obračun naknade za priključenje odnosno za povećanje priključne snage,
 - uvjete operativnih ograničenja predviđenih Odlukom o prihvatljivosti EOTRP-a,
 - uvjete za izdavanje uporabne dozvole i potvrde za trajni pogon,
 - rokove za izvršenje obveza iz ugovora,
 - ostala prava i obveze podnositelja zahtjeva i HOPS-a, sukladno ovim Pravilima i ostalim mjerodavnim propisima.
- (3) U slučaju kada HOPS prepušta podnositelju zahtjeva izvršenje pridjeljivih poslova na priključku, sklopit će se ugovor o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova koji sadrži uvjete iz Poglavlja VI. ovih Pravila.

Temeljne obveze podnositelja zahtjeva

Članak 19.

Temeljne obveze podnositelja zahtjeva prema ugovoru o priključenju su:

1. platiti naknadu za priključenje odnosno za povećanje priključne snage utvrđenu sukladno Metodologiji i ostalim mjerodavnim propisima,
2. platiti sve stvarne i opravdane troškove nestandardnih usluga HOPS-a i sve ostale troškove koje će HOPS imati u vezi s priključenjem građevine podnositelja zahtjeva odnosno povećanjem priključne snage postojećeg priključka koju je podnositelj zahtjeva zatražio,
3. zatražiti izdavanje EES-a,
4. izgraditi građevinu koja se priključuje na mrežu,
5. izvršiti sve pridjeljive poslove u vezi s priključenjem odnosno povećanjem priključne snage koje je ugovorom o priključenju preuzeo,

6. sve aktivnosti na pripremi i gradnji svoje građevine, a vezano uz gradnju priključka, obavljati u skladu s ugovorom o priključenju, te ishoditi suglasnost HOPS-a za sve bitne aktivnosti tijekom projektiranja, verifikacije liste tehničkih parametara opreme za narudžbu prije njene proizvodnje, sudjelovanja u preuzimanju opreme, kontrole kvalitete izvođenja radova i/ili usluga nadzora, sudjelovanja pri funkcionalnom ispitivanju, internom tehničkom pregledu, puštanju u pogon i pokusnom radu, tehničkom pregledu te primopredaji.

Temeljne obveze HOPS-a

Članak 20.

- (1) Temeljne obveze HOPS-a prema ugovoru o priključenju:
 - izraditi svu potrebnu projektnu dokumentaciju te ishoditi sve potrebne lokacijske i građevinske dozvole za izgradnju priključka,
 - izgraditi priključak na mrežu za građevinu podnositelja zahtjeva ili izvršiti radove na priključku potrebne za povećanje priključne snage već postojećeg priključka,ako ti radovi nisu povjereni podnositelju zahtjeva kao pridjeljivi poslovi.
- (2) HOPS će svoje obveze iz stavka 1. ovoga članka početi izvršavati nakon izvršenja prve uplate s osnove troškova izgradnje priključka odnosno promjena na priključku sukladno članku 21. ili članku 22. ovih Pravila, u iznosu i roku utvrđenom ugovorom o priključenju.

Naknada za priključenje na mrežu

Članak 21.

- (1) Naknadu za priključenje na mrežu plaća podnositelj zahtjeva koji je sklopio ugovor o priključenju.
- (2) HOPS će podnositelju zahtjeva obračunati naknadu za priključenje kod priključenja građevine na mrežu visokog i/ili vrlo visokog napona, kod priključenja građevine na distribucijsku mrežu srednjeg napona u dijelu koji se odnosi na stvaranje tehničkih uvjeta u mreži visokog i vrlo visokog napona odnosno kod priključenja postrojenja za skladištenje energije preko zasebnog obračunskog mjernog mjesta na mrežu visokog i/ili vrlo visokog napona.
- (3) Način utvrđivanja naknade za priključenje na mrežu propisan je Metodologijom.
- (4) Rokovi, uvjeti, dinamika, način i osiguranje plaćanja naknade za priključenje te konačni obračun naknade za priključenje propisat će se ugovorom o priključenju na temelju Priloga 3. ovih Pravila (Obračun naknade za priključenje).

Naknada za povećanje priključne snage

Članak 22.

- (1) Naknadu za povećanje priključne snage na postojećem priključku plaća postojeći korisnik mreže koji ima sklopljen ugovor o korištenju mreže.

- (2) HOPS će korisniku mreže koji je podnositelj zahtjeva obračunati naknadu za povećanje priključne snage na postojećem priključku kod povećanja priključne snage na postojećem priključku na mreži visokog i/ili vrlo visokog napona, kod povećanja priključne snage na postojećem priključku na mreži srednjeg napona u dijelu koji se odnosi na stvaranje tehničkih uvjeta u mreži visokog i vrlo visokog napona odnosno kod povećanja priključne snage na postojećem priključku postrojenja za skladištenje energije preko posebnog obračunskog mjernog mjesta.
- (3) Način utvrđivanja naknade za povećanje priključne snage na postojećem priključku propisan je Metodologijom.
- (4) Rokovi, uvjeti, dinamika, način i osiguranje plaćanja naknade za povećanje priključne snage na postojećem priključku te konačni obračun naknade za povećanje priključne snage na postojećem priključku propisat će se ugovorom o priključenju na temelju Priloga 4. ovih Pravila (Obračun naknade za povećanje priključne snage).

Ugovorna kazna

Članak 23.

- (1) Ugovorna kazna će se ugovoriti za onu ugovornu stranu koja temeljem tog ugovora izvodi radove na izgradnji priključka, u slučaju zakašnjenja u izgradnji priključka u odnosuna ugovorene rokove za izgradnju priključka ili na rok priključenja (ako posebni rok za izgradnju priključka nije ugovoren), u iznosu najviše do 1 ‰ (jedan promil) dnevno od vrijednosti EOTRP-om procijenjenog iznosa troška izgradnje priključka. Ukupni iznos ugovorne kazne ne može biti veći od 2% (dva posto) od vrijednosti EOTRP-om procijenjenog iznosa troška izgradnje priključka.
- (2) Ugovorna kazna iz stavka 1. ovog članka predstavlja jedinu naknadu koju druga ugovorna strana može zahtijevati u slučaju zakašnjenja, te će ugovorom o priključenju odnosno ugovorom o organizaciji izvršenja prideljivih poslova biti isključena odgovornost za štetu za slučaj zakašnjenja.

Odgovornost za štetu

Članak 24.

- (1) Ugovorom o priključenju i ugovorom o organizaciji izvršenja prideljivih poslova predvidjet će se da je, u slučaju povreda ugovornih obveza, ugovorna strana - štetnik dužna nadoknaditi oštećenoj ugovornoj strani nastalu izravnu i neizravnu stvarnu štetu.
- (2) Odgovornost za štetu iz stavka 1. ovoga članka ne uključuje odgovornost za izmaklu korist, niti odgovornosti za štetu koja bi nastala u vezi sa zakašnjenjem u izvođenju radova na izgradnji priključka.
- (3) Ugovorom o priključenju potvrdit će se da građevina podnositelja zahtjeva u radu, sve do ishoda uporabne dozvole, predstavlja opasnu stvar, a obavljanje djelatnosti građevine tijekom privremenog priključenja i pokusnog rada predstavlja opasnu djelatnost, u pogledu kojih se traži povećana pažnja podnositelja zahtjeva.
- (4) Ugovorom o priključenju predvidjet će se da podnositelj zahtjeva snosi sav rizik ispitivanja i puštanja u pogon građevine, do okončanja verifikacijskih ispitivanja i

ishođenja uporabne dozvole, po načelu objektivne odgovornosti za štetu, te odgovora za sve štete koje bi pretrpio HOPS, kao i za štete na prijenosnoj mreži i/ili na postrojenjima ostalih korisnika prijenosne mreže, koje nastanu kao posljedica ili u vezi s radom građevine tijekom pokusnog rada, bez obzira je li takva šteta nastala kao posljedica namjere ili nepažnje podnositelja zahtjeva.

- (5) Na odgovornost za štetu iz stavka 4. ovoga članka, ne primjenjuju se ograničenja odgovornosti iz stavka 2. ovoga članka.

Rokovi u postupku priključenja

Članak 25.

- (1) Ugovorom o priključenju odredit će se rok priključenja sukladno rokovima za ishođenje uporabne dozvole određenim EO-em.
- (2) Rok iz stavka 1. ovoga članka za kupce ne može biti duži od 7 godina.

Raskid ugovora o priključenju

Članak 26.

- (1) HOPS će raskinuti ugovor o priključenju u sljedećim slučajevima:
 - a. ako podnositelj zahtjeva ne izvrši prvu uplatu dijela naknade koji se odnosi na STUM u roku predviđenom u Prilogu 3. ili Prilogu 4. ovih Pravila,
 - b. ako prestane važiti EO ili se EO ukine sukladno odredbama ZoTEE.
- (2) HOPS i podnositelj zahtjeva mogu raskinuti ugovor o priključenju ako jedna od strana krši bilo koje obveze temeljem ovih Pravila ili ugovora o priključenju.
- (3) U slučaju raskida ugovora o priključenju, podnositelj zahtjeva je obvezan:
 - a. podmiriti sve troškove koji su nastali za HOPS do dana raskida ugovora o priključenju,
 - b. podmiriti sve troškove koji su nastali za HOPS kao posljedica raskida, kao i troškove obveza koje je HOPS preuzeo prema trećim osobama u vezi s izvršenjem raskinutog ugovora o priključenju, a koji troškovi su već nastali do trenutka raskida ili se više ne mogu izbjeći.
- (4) U slučaju raskida ugovora o priključenju podnositelj zahtjeva je ovlašten preuzeti svu opremu koja čini dio njegovog priključka, a koja nije potrebna za uredno i sigurno funkcioniranje mreže.
- (5) Ugovorna strana koja je kriva za raskid ugovora o priključenju obvezna je drugoj strani nadoknaditi štetu koja nastane raskidom ugovora o priključenju, uz primjenu odredbe o ograničenju odgovornosti za štetu iz članka 24. ovih Pravila.

VI. NEPRIDJELJIVI I PRIDJELJIVI POSLOVI NA PRIKLJUČKU

Neprijeljivi i pridjeljivi poslovi

Članak 27.

- (1) Radovi koji se izvode kod projektiranja, izgradnje, testiranja i puštanja u pogon novog priključka ili kod promjena na postojećem priključku, mogu biti:
 - neprijeljivi poslovi i
 - pridjeljivi poslovi.
- (2) Neprijeljivi poslovi, izvršenje kojih je isključivo u nadležnosti HOPS-a, su:
 - a. poslovi koji nisu vezani uz određenog podnositelja zahtjeva, a plaćaju se u cijelosti ili djelomično iz naknade za korištenje mreže,
 - b. poslovi koji su posebno zahtjevni iz sigurnosnih ili pogonskih razloga:
 - osiguranje stručnog nadzora nad izvođenjem svih građevinskih i elektromontažnih radova u vezi s postupkom priključenja sukladno propisima kojima se uređuje područje gradnje, te nominiranje nadzornih inženjera koji ispunjavaju uvjete za obavljanje poslova stručnog nadzora građenja,
 - poslovi provođenja internog tehničkog pregleda priključka i susretnog dijela postrojenja podnositelja zahtjeva.
- (3) Pridjeljivi poslovi, izvršenje kojih HOPS može prepustiti podnositelju zahtjeva, su:
 - a. projektiranje priključka u nadležnosti HOPS-a i ishođenje lokacijske i građevinske dozvole za izgradnju priključka,
 - b. rješavanje imovinsko-pravnih odnosa na nekretninama koje su potrebne za nesmetanu izgradnju, korištenje i održavanje priključka i pristupnih puteva (izrada elaborata izvlaštenja, prijenos prava vlasništva, osnivanje prava građenja i prava služnosti za korist HOPS-a, provođenje svih pravnih radnji potrebnih za uknjižbu stečenih prava),
 - c. izgradnja priključka i ishođenje uporabne dozvole za priključak, što uključuje:
 - elektromontažne i građevinske radove na transformatorskim stanicama i na nadzemnim i podzemnim priključnim vodovima koji čine dio priključka,
 - elektromontažne i građevinske radove u transformatorskim stanicama u nadležnosti HOPS-a koje čine dio priključka,
 - pripremne radove na uređenju terena: (i) platoa stupnih mjesta vodova koji čine dio priključka, (ii) platoa rezervnih ili novih polja unutar transformatorskih stanica u nadležnosti HOPS-a koji čine dio priključka i (iii) koridora trase kablskih podzemnih priključaka,
 - izvođenje pristupnih puteva do platoa stupnih mjesta nadzemnih priključnih vodova koji čine dio priključka,
 - zemljane radove na izgradnji kablskih podzemnih priključaka koji čine dio priključka.

- (4) Izvršavanje prideljivih poslova iz stavka 3. ovog članka može se prepustiti podnosiocu zahtjeva samo zajedno, kao jedinstvena cjelina.
- (5) Iznimno od stavka 4. ovog članka, kada je to nužno iz sigurnosnih ili tehničkih razloga, HOPS može uskratiti podnosiocu zahtjeva izvršenje pojedinih prideljivih poslova. Odluka kojom HOPS uskraćuje podnosiocu zahtjeva izvršenje pojedinih prideljivih poslova mora biti obrazložena.

Prepuštanje izvođenja prideljivih poslova

Članak 28.

- (1) Podnositelj zahtjeva je ovlašten u zahtjevu za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a zatražiti od HOPS-a prepuštanje izvršenja prideljivih poslova podnosiocu zahtjeva.
- (2) Podnositelj zahtjeva je dužan prideljive poslove izvršavati u skladu s projektnom dokumentacijom, pravilima struke, posebnim propisima mjerodavnim za realizaciju priključenja na prijenosnu mrežu, ugovorom o organizaciji izvršenja prideljivih poslova iz stavka 5. ovog članka i uputama HOPS-a, po uobičajenim tržišnim cijenama, te je ovlašten prepustiti izvršenje prideljivih poslova samo ovlaštenim izvođačima koji ispunjavaju uvjete iz članka 29. ovih Pravila.
- (3) U slučaju kada HOPS prepusti podnosiocu zahtjeva izvođenje prideljivih poslova koji uključuju izradu analiza, elaborata ili projekata bilo kakve vrste, HOPS zadržava pravo da:
 - a. izradi studijski zadatak za izradu takvih analiza, elaborata i projekata,
 - b. obavi reviziju takvih analiza, elaborata i projekata,
 - c. daje obvezujuće upute podnosiocu zahtjeva o izmjenama, dopunama i pojašnjenjima takvih analiza, elaborata i projekata,
 - d. odbije prihvatiti izrađene analize, elaborate i projekte ako podnositelj zahtjeva nije postupio sukladno uputama HOPS-a iz prethodne točke c.,
 - e. odobri izrađene analize, elaborate i projekte prije nego se isti mogu dalje koristiti sukladno njihovoj namjeni.
- (4) HOPS nije odgovoran niti je dužan nadoknaditi bilo kakvu štetu podnosiocu zahtjeva zbog kašnjenja u izgradnji priključka i/ili u priključenju na prijenosnu mrežu, koji su posljedica kašnjenja, neurednog izvršenja ili neizvršenja radova od strane izvođača prideljivih poslova izabranog od strane podnosioca zahtjeva.
- (5) HOPS će s podnosiocem zahtjeva sklopiti poseban ugovor kojim će se definirati međusobni odnosi vezano uz prideljive poslove (ugovor o organizaciji izvršenja prideljivih poslova).

Uvjeti za ovlaštenog izvođača prideljivih poslova

Članak 29.

Uvjeti koje mora ispunjavati ovlašten izvođač prideljivih poslova su:

1. mora biti upisan u odgovarajući strukovni registar i/ili u sudski registar pravnih osoba, ovisno o djelatnosti kojom se isti bavi,
2. mora posjedovati sve potrebne dozvole, certifikate, ateste i potvrde koje, temeljem mjerodavnih propisa, predstavljaju preduvjet za izvršenje poslova i usluga koje čine povjerene prideljive poslove,
3. mora imati prethodno iskustvo s uspješnim izvođenjem poslova iste vrste i slične vrijednosti kao i povjereni prideljivi poslovi,
4. da osobe koje će u ime izvođača pružati usluge i obavljati prideljive poslove moraju imati sve potrebne certifikate, stručnu spremu i položene stručne ispite, te biti upisane u odgovarajuće strukovne registre ili udruge.

Nadzor nad izvođenjem prideljivih poslova

Članak 30.

- (1) Podnositelj zahtjeva je obvezan tromjesečno HOPS-u dostavljati pisano izvješće o statusu izvršenja prideljivih poslova, koje uključuje: tehnički opis načina na koji će se prideljivi poslovi izvršiti, stupanj dovršenosti i terminski plan dovršenja prideljivih poslova, podatke o izvođaču kojim se dokazuje da izvođač ispunjava uvjete iz članka 29. ovih Pravila te druge informacije koje HOPS može zatražiti.
- (2) HOPS nije odgovoran za ispravno i pravovremeno izvođenje prideljivih poslova koje je prepustio podnositelju zahtjeva, niti za štetu koja može nastati u vezi sa izvođenjem prideljivih poslova. Provođenje nadzora nad izvršenjem prideljivih poslova i primanje izvještaja o statusu izvršenja prideljivih poslova od strane HOPS-a, ne oslobađa podnositelja zahtjeva i izvođača prideljivih poslova od odgovornosti u slučaju ako prideljivi poslovi nisu izvršeni sukladno projektnoj dokumentaciji, pravilima struke, posebnim propisima koji su mjerodavni za realizaciju priključenja na prijenosnu mrežu i uputama HOPS-a.

Obveze podnositelja zahtjeva kod projektiranja priključka kao prideljivog posla

Članak 31.

- (1) Na zahtjev podnositelja zahtjeva, HOPS može ugovorom o priključenju prepustiti podnositelju zahtjeva projektiranje priključka kao prideljivog posla.
- (2) U slučaju iz stavka 1. ovog članka, podnositelj zahtjeva je obvezan ishoditi odnosno izraditi svu projektnu dokumentaciju potrebnu za izgradnju, korištenje i/ili održavanje priključka, uključujući idejno rješenje, idejni projekt i lokacijsku dozvolu (zasebno za priključak ili predvidjeti izgradnju priključka kao posebnu fazu u zajedničkoj lokacijskoj dozvoli za građevinu i priključak), glavni projekt i građevinsku dozvolu, izvedbeni projekt, uporabnu dozvolu, projekt izvedenog stanja i geodetski snimak izvedenog stanja, elaborat izvlaštenja nekretnina potrebnih za izgradnju, korištenje i održavanje priključka, priključnog voda te pristupnih puteva, kao i svu drugu projektnu dokumentaciju vezanu

uz priključak koja se pokaže potrebnom, sve sukladno uputama HOPS-a i bez prava na naknadu troškova od strane HOPS-a.

- (3) Podnositelj zahtjeva je dužan projektnu dokumentaciju koja se odnosi na priključak troškovnički zasebno evidentirati i jasno odvojiti od projektne dokumentacije koja se odnosi na građevinu.
- (4) Podnositelj zahtjeva je dužan osigurati i na zahtjev HOPS-a prenijeti HOPS-u cjelokupnu projektnu dokumentaciju za priključak i pravo korištenja iste, bez odgode i bez naknade ili bilo koje druge obveze.
- (5) HOPS je ovlašten revidirati svu projektnu dokumentaciju, što se naplaćuje sukladno Pravilniku nestandardnih usluga.
- (6) HOPS ima neograničeno pravo korištenja cjelokupne projektne dokumentacije koja se odnosi na priključak.

Obveze podnositelja zahtjeva kod izvođenja izgradnje priključka kao pridjeljivog posla

Članak 32.

- (1) Na zahtjev podnositelja zahtjeva, HOPS može ugovorom o priključenju prepustiti podnositelju zahtjeva izgradnju priključka, sukladno odredbama o prijenosu statusa investitora za izgradnju infrastrukturnog objekta koje su sadržane u propisima koji uređuju prostorno uređenje i gradnju, te sukladno odredbama ovog Poglavlja VI. ovih Pravila.
- (2) Kada podnositelj zahtjeva preuzme izgradnju priključka kao pridjeljivog posla, obavezan je ishoditi građevinsku dozvolu za priključak odnosno prijenos već izdane građevinske dozvole za priključak na svoje ime kao investitora u smislu propisa koji uređuju prostorno uređenje i gradnju.
- (3) Podnositelj zahtjeva će biti ovlašten pristupiti izgradnji priključka kao pridjeljivog posla tek nakon što kumulativno ispuni sve sljedeće odgodne uvjete:
 - a. ishodi EES,
 - b. dostavi HOPS-u pravomoćnu građevinsku dozvolu za priključak koja ispunjava uvjet iz stavka 2. ovog članka,
 - c. sukladno propisima osigura ulazak u posjed nekretnina na kojima se planira gradnja priključka.
- (4) U slučaju iz stavka 1. ovog članka, podnositelj zahtjeva je obavezan izgraditi priključak u skladu s uvjetima iz pravomoćne građevinske dozvole, ugovora o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova, ugovora o priključenju i EES-a, a izvođenje radova na izgradnji priključka povjeriti osobi ili osobama koje ispunjavaju uvjete za obavljanje tih djelatnosti prema posebnim zakonima, prema propisima kojima se uređuje prostorno uređenje i gradnja, i uvjete za ovlaštenog izvođača pridjeljivih poslova.
- (5) Primopredaja dovršenog priključka, kojeg je izgradio podnositelj zahtjeva, u posjed i vlasništvo HOPS-a izvršit će se nakon kumulativnog ispunjenja sljedećih uvjeta:
 - a. uporabna dozvola za priključak postane pravomoćna,
 - b. podnositelj zahtjeva u cijelosti uredi imovinsko-pravne odnose na nekretninama

potrebnim za izgradnju, korištenje i održavanje priključka na način kako je to predviđeno u članku 35. ovih Pravila.

- (6) Iznimno od stavka 5. točke b. ovog članka, HOPS će prihvatiti primopredaju dovršenog priključka ako su kumulativno ispunjeni sljedeći uvjeti:
- a. čestice koje su potrebne za izgradnju, korištenje i održavanje priključka, a na kojima nisu osnovana tražena stvarna prava u ime i za korist HOPS-a, predstavljaju zanemariv broj od ukupnog broja čestica za koje su takva prava trebala biti osnovana (najviše do 10% od ukupnog broja čestica),
 - b. na česticama iz prethodne točke a. ne postoji pravo treće osobe koje isključuje, umanjuje ili ograničava stvarno pravo HOPS-a na tim česticama,
 - c. na česticama iz točke a. ovog stavka nije izgrađena transformatorska stanica koja čini dio priključka, niti su na tim česticama instalirani bilo koji dijelovi opreme obračunskih mjernih mjesta ili kontrolnih mjernih mjesta, već se radi o česticama preko kojih prelaze trasa dalekovoda i/ili pristupne ceste,
 - d. do nepotpunog ispunjenja uvjeta iz stavka 5. točka b. ovoga članka nije došlo zbog razloga ili zakašnjenja u postupanju koji se mogu pripisati podnositelju zahtjeva, već zbog objektivnih poteškoća i zastoja na koje podnositelj zahtjeva nije mogao utjecati,
 - e. podnositelj zahtjeva i HOPS će sklopiti aneks ugovora o priključenju i ugovora o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova kojima će se urediti daljnje aktivnosti koje je podnositelj zahtjeva obavezan poduzeti radi potpunog uređenja imovinsko-pravnih odnosa na česticama iz prethodne točke a., a što uključuje rok u kojem je podnositelj zahtjeva obavezan dovršiti ove obveze, ugovornu kaznu za zakašnjenje, odgovornost za štetu koja može nastati za HOPS u vezi s nepotpunim uređenjem imovinsko-pravnih odnosa, isključenje odgovornosti HOPS-a za svu štetu koja može nastati za podnositelja zahtjeva, a zbog ograničenja u radu građevine koja nastanu kao posljedica neuređenih imovinsko-pravnih odnosa na zemljištu i predaju adekvatnog sredstva osiguranja naplate za sva potraživanja koja HOPS može imati prema podnositelju zahtjeva u vezi takvog aneksa.
- (7) Prilikom primopredaje podnositelj zahtjeva je dužan prenijeti odnosno predati HOPS-u izvornike sve vlasničkopravne dokumentacije u vezi priključka i zemljišta na kojem su izgrađeni priključak i pristupne ceste, izvornike projektne dokumentacije iz članka 31. ovih Pravila, preslike projektno-tehničke dokumentacije za dio građevine podnositelja zahtjeva, a koji je utjecajno vezan na prijenosnu mrežu, s projektom izvedenog stanja, sva prava, jamstva i sredstva osiguranja iz članka 34. ovih Pravila.

Stručni nadzor izgradnje priključka

Članak 33.

- (1) HOPS je dužan izvršavati stručni nadzor prilikom izgradnje priključka, sukladno propisima koji uređuju gradnju, na način da nakon ishoda građevinske dozvole za priključak, a prije prijave početka građenja, nominira osobe koje će vršiti stručni nadzor te o svom odabiru obavijesti podnositelja zahtjeva.
- (2) Podnositelj zahtjeva je dužan nominirane osobe iz stavka 1. ovog članka imenovati službenim nadzorom za vrijeme izgradnje priključka.
- (3) Službeni nadzor nad izgradnjom priključka se naplaćuje sukladno Pravilima

nestandardnih usluga HOPS-a.

Odgovornost podnositelja zahtjeva kod izvođenja izgradnje priključka kao pridjeljivog posla

Članak 34.

- (1) Ugovorom o priključenju i ugovorom o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova potvrdit će se da priključak u radu, sve do ishođenja uporabne dozvole, predstavlja opasnu stvar, a rad priključka tijekom privremenog priključenja i pokusnog rada predstavlja opasnu djelatnost, u pogledu kojih se traži povećana pažnja podnositelja zahtjeva.
- (2) Kada podnositelj zahtjeva preuzima izgradnju priključka kao pridjeljivog posla, ugovorom o priključenju i ugovorom o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova će se predvidjeti da podnositelj zahtjeva snosi sav rizik ispitivanja i puštanja u pogon priključka, sve do ishođenja uporabne dozvole i primopredaje priključka HOPS-u, po načelu objektivne odgovornosti za štetu, te odgovara za sve štete koje bi pretrpio HOPS, kao i za štete na prijenosnoj mreži i/ili na postrojenjima ostalih korisnika prijenosne mreže, koje nastanu kao posljedica ili u vezi s radom priključka tijekom pokusnog rada, bez obzira je li takva šteta nastala kao posljedica namjere ili nepažnje podnositelja zahtjeva, te bez primjene ograničenja odgovornosti za štetu iz članka 24. stavak 2. ovih Pravila.
- (3) Ugovorom o priključenju i ugovorom o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova predvidjet će se jamstveni rokovi za ispravnost priključka, u trajanju od najmanje:
 - a. 24 (dvadesetčetiri) mjeseca od dana primopredaje dovršenog priključka — za skrivene nedostatke izvedenih radova na priključku i isporučene opreme ugrađene u priključak,
 - b. 5 (pet) godina od dana primopredaje dovršenog priključka – za antikorozivnu zaštitu svih metalnih (čeličnih) dijelova priključka i
 - c. 10 (deset) godina od dana primopredaje dovršenog priključka — za nedostatke (vidljive i skrivene) koji se odnose na ispunjavanje bitnih zahtjeva za građevinu propisanih člankom 633. Zakona o obveznim odnosima, te u pogledu nedostataka građevine koji proizlaze iz nedostataka u projektu.
- (4) Podnositelj zahtjeva je dužan osigurati da odgovornost izvođača radova na priključku, proizvođača i dobavljača opreme ugrađene u priključak, po opsegu i trajanju minimalno odgovara opsegu jamstava i rokovima navedenim u stavku 3. ovog članka.
- (5) Podnositelj zahtjeva je dužan, vezano uz moguće nedostatke na priključku tijekom jamstvenih rokova, na HOPS prenijeti sva prava i sva sredstva osiguranja koja ima prema izvođačima radova na priključku i prema proizvođačima i dobavljačima opreme ugrađene u priključak, u mjeri u kojoj do prijensa ne dolazi po samom zakonu.
- (6) Pored i nezavisno od odgovornosti izvođača radova, proizvođača i dobavljača opreme ugrađene u priključak iz stavka 4. i 5. ovog članka, podnositelj zahtjeva je solidarno odgovoran HOPS-u za ispravnost priključka tijekom rokova iz stavka 3. ovog članka te ova odgovornost predstavlja nezavisnu i pojedinačnu obvezu podnositelja zahtjeva prema HOPS-u, koja se temelji na ugovoru o priključenju i ugovoru o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova.
- (7) Podnositelj zahtjeva je dužan, radi osiguranja potraživanja iz stavaka 4. i 5. ovog članka,

od svakog izvođača radova na priključku, odnosno proizvođača i dobavljača opreme ugrađene u priključak, zahtijevati predaju najmanje bezuvjetne i neopozive bankarske garancije, izdane na ime HOPS-a kao korisnika garancije, naplative na prvi poziv i bez prigovora, te izdane od banke prihvatljive HOPS-u. Iznos naveden u predanoj bankarskoj garanciji mora biti jednak 10% (deset posto) od ukupne vrijednosti svih radova, usluga ili opreme koju je izvođač radova, odnosno proizvođač ili dobavljač, izvršio, pružio ili isporučio podnositelju zahtjeva u vezi s izgradnjom priključka, pri čemu rok valjanosti takve bankarske garancije mora biti najmanje 90 (devedeset) dana nakon isteka roka iz stavka 3. točke a. ovog članka.

- (8) Pored sredstva osiguranja iz stavka 7. ovog članka, radi osiguranja vlastite nezavisne obveze prema HOPS-u iz stavka 6. ovog članka u vezi s otklanjanjem kvarova i nedostataka (vidljivih i skrivenih) na priključka tijekom jamstvenih rokova, podnositelj zahtjeva će uplatiti novčani polog ili predati HOPS-u običnu zadužnicu na iznos od 10% (deset posto) od vrijednosti priključka utvrđene konačnim obračunom pri primopredaji priključka HOPS-u, koju će HOPS držati kao osiguranje plaćanja do isteka svih rokova iz stavka 3. ovoga članka.

*Obveze i odgovornost podnositelja zahtjeva kod rješavanja
imovinsko-pravnih odnosa kao pridjeljivog posla*

Članak 35.

- (1) Na zahtjev podnositelja zahtjeva, HOPS može ugovorom o priključenju prepustiti podnositelju zahtjeva rješavanje imovinsko-pravnih odnosa na nekretninama koje su potrebne za nesmetanu izgradnju, korištenje i održavanje priključka i pristupnih puteva, sukladno odredbama ovog Poglavlja VI. ovih Pravila.
- (2) Kada je za izgradnju, korištenje i održavanje priključka i pristupnih puteva potrebno ishoditi odgovarajuća stvarna prava na zemljištu u ime i u korist HOPS-a, podnositelj zahtjeva ih je dužan steći na sljedeći način:
- na nekretninama na kojima se planira izgradnja transformatorske stanice kao dijela priključka, osniva se pravo vlasništva ili pravo građenja za HOPS u cijelosti,
 - na nekretninama na kojima se planira izgradnja priključnih vodova i/ili pristupnih puteva, osniva se pravo služnosti u ime i za korist HOPS-a u cijelosti.
- (3) Obveze vezano uz rješavanje imovinsko-pravnih poslova regulirat će se ugovorom o nalogu.
- (4) Iznimno od stavka 2. ovog članka, pravni odnosi se mogu sporazumno urediti i na drugačiji način ako je to nužno zbog postojećih odnosa na zemljištu.
- (5) U slučaju kada je podnositelj zahtjeva vlasnik nekih od nekretnina potrebnih za izgradnju, korištenje i održavanje priključka i pristupnih puteva, obvezan je bez naknade zasnovati odnosno prenijeti na HOPS odgovarajuća stvarna prava na tim nekretninama, sukladno stavku 1. ovog članka.
- (6) Podnositelj zahtjeva je odgovoran za sve zahtjeve trećih osoba, kao i za eventualne sporove proizašle iz takvih zahtjeva, koji budu postavljeni radi nepodmirenih obveza podnositelja zahtjeva prema trećim osobama, a vezano uz stvarna prava na zemljištu

koja je podnositelj zahtjeva dužan zasnovati za ili prenijeti na HOPS radi izgradnje, korištenja i održavanja priključka i pristupnih puteva.

VII. IZDAVANJE EES-a I UVJETA PRIKLJUČENJA GRAĐEVINE NA PRIJENOSNU MREŽU

EES

Članak 36.

- (1) Podnositelj zahtjeva je dužan od HOPS-a zatražiti izdavanje EES-a, na obrascu HOPS-EES, u sljedećim slučajevima:
 - a. priključenja građevine podnositelja zahtjeva na prijenosnu mrežu preko novog priključka,
 - b. povećanja priključne snage građevine korisnika mreže na postojećem priključku na prijenosnu mrežu,
 - c. sljedećih promjena na postojećem priključku koje zahtjeva podnositelj zahtjeva:
 1. priključenja novih ili povećanje snage postojećih izvora vlastite potrošnje ili
 2. ostalih promjena na priključku koje uvjetuju novo tehničko rješenje izvedbe priključka.
- (2) HOPS izdaje EES podnositelju zahtjeva nakon izvršene uplate prvog dijela naknade za priključenje na mrežu koja se odnosi na STUM u roku predviđenom ugovorom o priključenju.

Uvjeti priključenja

Članak 37.

- (1) Uvjete priključenja potrebne za izdavanje lokacijske dozvole za građevinu HOPS definira temeljem revidiranog i odobrenog EOTRP-a i sklopljenog ugovora o priključenju, a sadržani su u EES-u.
- (2) HOPS će na zahtjev upravnog tijela u postupku ishođenja lokacijske dozvole, sukladno propisima koji reguliraju prostorno uređenje i gradnju, te ispunjenog uvjeta iz članka 36. stavka 2. točke b. ovih Pravila, izdati uvjete priključenja nadležnom tijelu.
- (3) Ako je EOTRP-om predviđena fazna ili etapna gradnja građevine, EES s uvjetima priključenja mora obuhvatiti sve faze ili etape gradnje građevine i priključka zajedno.

Rok važenja EES-a i uvjeta priključenja

Članak 38.

- (1) Rok važenja EES-a jednak je roku važenja ugovora o priključenju.
- (2) Iznimno od stavaka 1. ovoga članka ukoliko je EES sastavni dio lokacijske ili građevinske dozvole, rok važenja EES-a vezan je uz rok važenja lokacijske, odnosno građevinske dozvole.
- (3) U slučaju prestanka važenja EO i/ili raskida ugovora o priključenju prestaje važiti i EES.

Lokacijska dozvola

Članak 39.

- (1) Podnositelj zahtjeva je dužan u roku od 15 dana od dana ishoda pravomoćnosti lokacijske dozvole koja sadržava EES, istu dostaviti HOPS-u.
- (2) U slučaju da podnositelj zahtjeva namjerava u zakonskom roku zatražiti produženje, izmjenu i/ili dopunu lokacijske dozvole za priključak i građevinu, dužan je o tome prethodno obavijestiti HOPS.

VIII. ISPITIVANJA I POČETAK KORIŠTENJA MREŽE

Zahtjev za sklapanje ugovora o korištenju mreže

Članak 40.

- (1) Podnositelj zahtjeva je ovlašten podnijeti HOPS-u zahtjev za sklapanje ugovora o korištenju mreže, nakon što postupak izgradnje priključka ili promjena na priključku predviđen ugovorom o priključenju, i/ili ugovorom o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova, bude u cijelosti dovršen i izgradnja građevine podnositelja zahtjeva koja se priključuje na prijenosnu mrežu (odnosno promjene na već priključenoj građevini podnositelja zahtjeva) bude dovršena do faze spremnosti za pokusni rad.
- (2) Zahtjev za sklapanjem ugovora o korištenju mreže podnosi se na obrascu HOPS-UOKM1, a smatra se ujedno i zahtjevom za provedbom internog tehničkog pregleda priključka i građevine podnositelja zahtjeva.
- (3) Podnositelj zahtjeva iz stavka 1. ovog članka dužan je uz zahtjev za sklapanje ugovora o korištenju mreže priložiti:
 - operativni plan i program ispitivanja u pokusnom radu odobren od strane HOPS-a,
 - elaborat podešenja zaštite,
 - tehničke podatke za modeliranje elektroenergetskog postrojenja (građevine) podnositelja zahtjeva ili korisnika mreže te modele te građevine u PSS/E (*) ili ekvivalentnom CGMES (**) računalnom formatu koji vjerno simuliraju ponašanje građevine u stacionarnim i dinamičkim prilikama odnosno stanjima i to u *.raw, *.sav, *.seq datotekama statičkih podataka te datoteci dinamičkih podataka *.dyr. Točan opseg datoteke dinamičkih podataka ovisi o tipu korisnika mreže te će se, po potrebi, ukoliko opseg dostavljenih podataka nije dovoljan/dostatan, korisniku mreže uputiti obrazac sa zahtjevom za popunjavanje traženih parametara,
 - odgovarajući dokument kao dokaz o vlasništvu građevine ili drugog stvarnog prava na građevini ili dijelu građevine
- (4) Ako zahtjev za sklapanjem ugovora o korištenju mreže ne sadrži podatke i izjave iz stavka 3. ovog članka, HOPS može pisanim putem, u roku od 15 (petnaest) dana od dana zaprimanja zahtjeva, zatražiti dopunu od podnositelja zahtjeva.
- (5) Ako podnositelj zahtjeva ne dopuni zahtjev u roku od 15 (petnaest) dana od dana zaprimanja obavijesti o dopuni zahtjeva, a po zahtjevu se ne može postupiti, HOPS će odbaciti zahtjev pisanom odlukom.
- (6) Ako je EES-om utvrđena fazna ili etapna gradnja građevine s priključenjem na prijenosnu mrežu, ugovor o korištenju mreže na prijenosnu mrežu se sklapa zasebno za svaku fazu ili etapu gradnje građevine i priključenja na prijenosnu mrežu.
- (7) U slučaju iz stavka 6. ovog članka, interni tehnički pregled, izdavanje potvrde o početku korištenja mreže, izrada, odobrenje i provedba operativnog plana i programa ispitivanja, provedba verifikacijskih ispitivanja, izrada i ishođenje suglasnosti na konačno izvješće o

pokusnom radu i izdavanje potvrde za trajni pogon provode se zasebno za svaku fazu ili etapu gradnje građevine i priključenja na prijenosnu mrežu.

Interni tehnički pregled

Članak 41.

- (1) Internim tehničkim pregledom HOPS utvrđuje jesu li priključak i građevina podnositelja zahtjeva spremni za pokusni rad.
- (2) HOPS je dužan u roku od 45 (četrdesetpet) dana od dana zaprimanja urednog zahtjeva za sklapanjem ugovora o korištenju mreže pisanim pozivom sazvati povjerenstvo za interni tehnički pregled te započeti interni tehnički pregled.
- (3) Podnositelj zahtjeva je dužan prije internog tehničkog pregleda predati HOPS-u sljedeću tehničku dokumentaciju:
 - popis dokaza kakvoće izvedenih elektromontažnih radova na dijelu građevine koji ima utjecaj na prijenosnu mrežu (transformatorsko polje, energetski transformator, pripadajuća sekundarna oprema, kabelski rasplet itd.),
 - elaborat o selektivnosti i koordinaciji djelovanja zaštite za građevinu s podešavanjima relejne zaštite prijenosne mreže,
 - pogonski dijagram proizvodnog modula s ucrtanim proradnim karakteristikama zaštite od nestanka uzbude proizvodnog modula, karakteristikama svih regulacijskih ograničenja te konstrukcijskim ograničenjima pogonskog stroja i proizvodnog modula, sukladno Mrežnim pravilima, ako se radi o proizvodnom postrojenju,
 - popis dokaza kakvoće o provedenim ispitivanjima sustava zaštite, upravljanja, mjerenja i telekomunikacija na dijelu građevine koji ima utjecaj na prijenosnu mrežu, uključujući popis svih ispitnih protokola te izjavu izvođača da je podešavanje relejne zaštite izvedeno u skladu s elaboratom o selektivnosti i koordinaciji djelovanja zaštite,
 - izjavu izvođača radova o izvršenom funkcijskom ispitivanju i spremnosti primarne opreme, sekundarnih sustava (opreme) te pomoćnih postrojenja (podsustava istosmjernog i izmjeničnog razvoda i napajanja),
 - izjavu izvođača radova o izvršenom funkcijskom ispitivanju i spremnosti automatskog vatrodojavnog sustava,
 - izjavu izvođača radova o zadovoljavanju opreme zahtjevima elektromagnetske kompatibilnosti i zahtjevima za opremu u određenim naponskim granicama,
 - izjavu izvođača radova o usklađenosti građevine s propisanim zahtjevima sustava za uzemljenje i s tim u svezi iznošenja opasnih potencijala,
 - izjavu izvođača radova o provedenim naponskim ispitivanjima i dokaz zadovoljenja uvjeta koordinacije izolacije,
 - izjavu inženjera gradilišta o spremnosti građevine,
 - izjavu izvođača radova na građevini i izvođača radova na priključku (ako podnositelj zahtjeva izvršava izgradnju priključka kao pridjeljivi posao) o preuzimanju odgovornosti tijekom privremenog priključenja i pokusnog rada građevine, i

- ostale dokumente sukladno ugovoru o priključenju i ugovoru o organizaciji izvršenja pridjeljivih poslova.
- (4) Povjerenstvo za interni tehnički pregled će utvrditi sve eventualne nedostatke na građevini i priključku te sačiniti zapisnik o provedbi internog tehničkog pregleda.
 - (5) Nedostatke na građevini podnositelja zahtjeva utvrđene zapisnikom o internom tehničkom pregledu podnositelj zahtjeva je dužan otkloniti o svom trošku te obavijestiti HOPS o spremnosti građevine za novi interni tehnički pregled.
 - (6) Troškove internog tehničkog pregleda snosi podnositelj zahtjeva sukladno Pravilima nestandardnih usluga HOPS-a.

Ugovor o korištenju mreže

Članak 42.

HOPS i podnositelj zahtjeva dužni su sklopiti ugovor o korištenju mreže sukladno Općim uvjetima.

Operativni plan i program ispitivanja

Članak 43.

- (1) Podnositelj zahtjeva je obavezan izraditi operativni plan i program ispitivanja građevine u pokusnom radu, za potrebe verifikacijskih ispitivanja građevine. Operativni plan i program ispitivanja građevine u pokusnom radu odobrava HOPS prije podnošenja zahtjeva za sklapanje ugovora o korištenju mreže.
- (2) Troškove revizije operativnog plana i programa ispitivanja građevine u pokusnom radu HOPS naplaćuje sukladno Pravilima nestandardnih usluga HOPS-a.
- (3) Operativni plan i program ispitivanja građevine (prvo puštanje pod napon dijela transformatorske stanice u vlasništvu podnositelja zahtjeva i pokusni rad građevina) provodi se u cilju dokazivanja sukladnosti građevine odnosno građevina s postavljenim zahtjevima u ugovoru o priključenju, EES-u, Mrežnim pravilima i mjerodavnim propisima.
- (4) Operativni plan i program ispitivanja u pokusnom radu treba sadržavati najmanje:
 - uvodne napomene,
 - podloge na temelju kojih se izrađuje,
 - popis izvršitelja koji će sudjelovati u provođenju istog: tvrtka, odgovorna osoba, sredstvo komunikacije,
 - pretpostavke za provođenje,
 - opis postupka provedbe,
 - popis veličina koje će se mjeriti i registrirati,
 - opseg aktivnosti, i
 - kriterije za analizu rezultata verifikacijskih ispitivanja i ocjenu sukladnosti.

- (5) Operativni plan i program ispitivanja građevine provodi izvođač radova na građevini podnositelja zahtjeva odnosno treća osoba koju angažira podnositelj zahtjeva (uz prethodnu suglasnost HOPS-a), i time dokazuje parametre građevine koji su uvjetovani izdanim EES-om i ostalim relevantnim propisima.
- (6) Nužni uvjeti za provedbu operativnog plana i programa ispitivanja građevine podnositelja zahtjeva su:
 - sklopljen ugovor o korištenju mreže i odobrene upute za vođenje pogona,
 - obavijesti nadležnim tijelima o namjeri stavljanja pod napon priključka i pokusni rad građevine.
- (7) Tijekom provedbe operativnog plana i programa ispitivanja, prvog puštanja pod napon priključka tijekom privremenog priključenja, te pokusnog rada građevine, potrebno je utvrditi i:
 - ispravnost redosljeda faza i funkcionalnost upravljanja sklopnom opremom s četiri razine: servisno, lokalno na razini ormara polja i/ili lokalno s upravljačkog radnog mjesta (stanično računalo), daljinski iz Mrežnog centra (MC) i posredno iz Nacionalnog dispečerskog centra (NDC) Zagreb,
 - točnost pogonskih i obračunskih mjerenja,
 - sukladnost procesnih signala sa zahtjevima HOPS-a,
 - usklađenost zaštite na svim razinama,
 - funkcionalnost sekundarnih sustava,
 - sukladnost oznaka u građevini s oznakama u projektu i sustavu daljinskog vođenja (SDV) prijenosnog sustava, i
 - zadovoljenje svih uvjeta iz EES-a, ugovora o priključenju, Mrežnih pravila i ostalih mjerodavnih propisa.

Potvrda o početku korištenja mreže

Članak 44.

- (1) Zahtjev za izdavanje potvrde o početku korištenja mreže podnosi se na obrascu HOPS-UOKM2.
- (2) HOPS će izdati potvrdu o početku korištenja u roku sukladno Općim uvjetima.
- (3) Potvrda o početku korištenja mreže sadrži:
 - podatke o vlasniku građevine ili nositelju nekog drugog odgovarajućeg stvarnog prava,
 - broj katastarske čestice i katastarska općina,
 - broj građevinske dozvole i datum izdavanja,
 - priključnu snagu,

- EIC oznaku korisnika, jedinica proizvodnje ili potrošnje, te pripadajućih obračunskih mjernih mjesta (X, W, Z),
- mjesto priključenja građevine na mrežu,
- vrstu i način izvedbe priključka,
- razgraničenje vlasništva i nadležnosti,
- lokacija obračunskog mjernog mjesta,
- tehničke podatke obračunskog mjernog mjesta,
- nazivni napon na obračunskom mjernom mjestu,
- dopušteni faktor snage ($\cos \varphi$),
- uvjete korištenja mreže,
- pogonske i mjerne podatke te način njihove razmjene,
- očekivanu godišnju dinamiku potrošnje, odnosno proizvodnje električne energije, i
- osnovne tehničke karakteristike značajne ugrađene opreme i energetskog transformatora korisnika mreže,
- datum početka korištenja mreže,
- početno stanje brojila.

Elaborat verifikacijskih ispitivanja

Članak 45.

- (1) Nakon provedbe funkcijskih i verifikacijskih ispitivanja građevine podnositelja zahtjeva, podnositelj zahtjeva dužan je izraditi elaborat verifikacijskih ispitivanja građevine.
- (2) U elaboratu verifikacijskih ispitivanja građevine podnositelja zahtjeva dat će se opis i analiza rezultata provedenih ispitivanja i navesti eventualno utvrđeni nedostaci i ograničenja za vođenje pogona te obveza otklanjanja utvrđenih nedostataka i ograničenja.
- (3) Podnositelj zahtjeva se obvezuje elaborat verifikacijskih ispitivanja građevine dostaviti HOPS-u na reviziju i suglasnost.
- (4) Troškove revizije elaborata verifikacijskih ispitivanja građevine podnositelja zahtjeva, HOPS naplaćuje sukladno Pravilima nestandardnih usluga HOPS-a.
- (5) U elaboratu verifikacijskih ispitivanja građevine podnositelja zahtjeva i funkcijskom ispitivanju njezinog paralelnog pogona na prijenosnoj mreži mora se nesumnjivo i bezuvjetno iskazati spremnost građevine podnositelja zahtjeva za trajni pogon.

Potvrda za trajni pogon

Članak 46.

- (1) Nakon uspješno okončanog pokusnog rada građevine podnositelja zahtjeva, davanja suglasnosti HOPS-a na elaborat verifikacijskih ispitivanja građevine te nakon podmirenja svih financijskih obveza, HOPS će izdati potvrdu za trajni pogon građevine podnositelja zahtjeva ili korisnika mreže.
- (2) Potvrda za trajni pogon građevine podnositelja zahtjeva je obvezni dokument kojeg izdaje HOPS u postupku ishodaenja uporabne dozvole za građevinu.

IX. OSTALE ODREDBE

Pravni lijekovi

Članak 47.

- (1) Podnositelj zahtjeva je ovlašten izjaviti prigovor Hrvatskoj energetskej regulatornoj agenciji, u pisanom obliku, u sljedećim slučajevima:
 - ako je nezadovoljan načinom rada HOPS-a,
 - ako se ne slaže s ocjenom o prihvatljivosti EOTRP-a,
 - ako se ne slaže s uvjetima iz ugovora o priključenju,
 - iz ostalih razloga navedenih u članku 95. stavku 2. ZoTEE.
- (2) Podnositelj zahtjeva je ovlašten podnijeti žalbu Hrvatskoj energetskej regulatornoj agenciji u roku od 15 dana, sukladno ZoTEE i ostalim primjenjivim propisima, u sljedećim slučajevima:
 - ako mu je odbijen ili ograničen pristup mreži,
 - ako je nezadovoljan uvjetima pristupa mreži.
- (3) Podnošenje prigovora i žalbe iz stavka 1. i 2. ovog članka zaustavlja tijek rokova iz sklopljenih ugovora o priključenju između HOPS-a i podnositelja zahtjeva te ostalih rokova predviđenih u ovim Pravilima.
- (4) Žalba odnosno tužba protiv odluke o obustavi postupka utvrđenja uvjeta priključenja podnosi se sukladno propisima koji reguliraju prostorno uređenje i gradnju.

Način i uvjeti za nabavu roba, radova i usluga

Članak 48.

HOPS je obavezan postupati u skladu s odredbama Zakona o javnoj nabavi i ZoTEE-a prilikom nabave roba, radova i usluga koji se odnose na izgradnju priključaka na mrežu i stvaranje tehničkih uvjeta u mreži.

Katastar vodova

Članak 49.

Katastar elektroenergetskih vodova HOPS-a objavljuje se na sustavu katastra infrastrukture Državne geodetske uprave (<https://ski.dgu.hr/gis/startup>), u skladu sa Zakonom o nacionalnoj infrastrukturi prostornih podataka, Zakonom o državnoj izmjeri i katastru nekretnina te Pravilnikom o katastru infrastrukture.

Prilozi i obrasci

Članak 50.

- (1) Sastavni dio ovih Pravila su sljedeći prilozi:
 - a. Prilog 1 – blok dijagrami postupaka priključenja,
 - b. Prilog 2 – sheme izvedbi priključaka,

- c. Prilog 3 – obračun naknade za priključenje na mrežu,
 - d. Prilog 4 – obračun naknade za povećanje snage,
 - e. Prilog 5 – Obrasci ugovora o priključenju.
- (2) HOPS je dužan na svojim internetskim stranicama objaviti sljedeće obrasce:
- a. Obrazac HOPS-EMP1 - Zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EMP-a,
 - b. Obrazac HOPS-EMP2 - Zahtjev za izdavanje preliminarnog mišljenja,
 - c. Obrazac HOPS-EOTRP1 - Zahtjev za dostavom podataka o stanju prijenosne mreže za izradu EOTRP-a,
 - d. Obrazac HOPS-EOTRP2 - Zahtjev za izdavanje odluke o prihvatljivosti EOTRP-a,
 - e. Obrazac HOPS-EES - Zahtjev za izdavanje EES,
 - f. Obrazac HOPS-UOKM1 - Zahtjev za sklapanje ugovora o korištenju mreže,
 - g. Obrazac HOPS-UOKM2 - Zahtjev za izdavanje potvrde o početku korištenja mreže,
 - h. Obrazac Preliminarnog mišljenja,
 - i. Obrazac Odluke o prihvatljivosti EOTRP-a,
 - j. Obrazac EES-a,
 - k. Obrazac potvrde o početku korištenja mreže,
 - l. Obrasci ugovora o priključenju.

X. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Ranije započeti postupci

Članak 51.

- (1) Postupci započeti prije stupanja na snagu ovih Pravila završit će se sukladno odredbama Pravila o priključenju na prijenosnu mrežu od 26. travnja 2018. godine.
- (2) Za projekte za koje je ishođeno energetska odobrenje sukladno članku 133. stavak 2. Zakonu o tržištu električne energije („Narodne novine“, br. 111/21) do stupanja na snagu ovih Pravila, a koji nisu s operatorom prijenosnog sustava sklopili ugovor o priključenju i/ili ishodili elektonergetska suglasnost odnosno prethodnu elektroenergetska suglasnost prije stupanja na snagu Zakona o tržištu električne energije („Narodne novine“, br. 111/21) HOPS će zahtjeve iz članka 13. stavak 1. ovih Pravila tih podnositelja zaprimati u roku od 30 dana od dana donošenja odluke o iznosu jedinične naknade za priključenje na mrežu temeljem Metodologije za utvrđivanje naknade za priključenje na elektroenergetska mrežu („Narodne novine“, br. 84/22), te će pri određivanju studijskog zadatka za izradu EOTRP-a samostalno odrediti odabranu varijantu priključenja.

Završne odredbe

Članak 52.

- (1) Ova Pravila objavit će se na intranetskim i internetskim stranicama HOPS-a, a stupaju na snagu dana 1. rujna 2023. godine.
- (2) Stupanjem na snagu ovih Pravila prestaju važiti Pravila o priključenju na prijenosnu mrežu od 26. travnja 2018. godine.

PREDSJEDNIK UPRAVE

dr. sc. Igor Ivanković