

HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. (OIB 46830600751),
zastupan po(u daljnjem tekstu: **Operator distribucijskog sustava**)
i(OIB), zastupan po
..... (u daljnjem tekstu: **Korisnik mreže**)
sklopili su

UGOVOR O KORIŠTENJU MREŽE (ELEKTRANA - SREDNJI NAPON)

Broj

ZA ELEKTRANU

UVODNE ODREDBE

Članak 1.

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da je sklapanje ovoga ugovora uvjet za uređenje međusobnih odnosa između Operatora distribucijskog sustava i Korisnika mreže u svezi korištenja distribucijske elektroenergetske mreže.
Sastavni dio ovog Ugovora su podaci o obračunskom mjernom mjestu navedeni u Prilogu 1.

Korisnik mreže ima istodobno status proizvođača i status kupca.

PREDMET UGOVORA

Članak 2.

Predmet ovog ugovora je uređenje međusobnih odnosa ugovornih strana u svezi uvjeta za korištenje elektroenergetske distribucijske mreže za obračunsko mjerno mjesto navedeno u Prilogu 1. ovog Ugovora.

Operator distribucijskog sustava prema odredbama Općih uvjeta za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom (u daljnjem tekstu: Opći uvjeti) i uvjetima iz ovoga Ugovora omogućuje Korisniku mreže korištenje mreže, a Korisnik mreže se obvezuje koristiti mrežu isključivo za svoje potrebe i plaćati za to propisane naknade.

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da će Operator distribucijskog sustava, kao opskrbljivač kupaca pod obvezom javne usluge za vrijeme kada Korisnik mreže ostane bez opskrbljivača, pružati Korisniku mreže i javnu uslugu opskrbe električnom energijom, a prema uvjetima iz ovog Ugovora, Općih uvjeta i sukladno važećim propisima.

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da, u situaciji kada nastupi slučaj iz prethodnog stavka, smatraju da Korisnik mreže po automatizmu važećih zakonskih i podzakonskih propisa, po reguliranim uvjetima koristi opskrbu kao javnu uslugu, čime se ugovor o opskrbi smatra sklopljenim, a Korisnik mreže se obvezuje ispunjavati svoje obveze krajnjeg kupca (u daljnjem tekstu: kupca), sukladno važećim zakonskim i podzakonskim propisima.

Preduvjeti i uvjeti za korištenje mreže, koji su predmet ovoga ugovora, vrijede za mjesto predaje proizvedene električne energije u mrežu (u daljnjem pisanju: mjesto predaje), mjesto preuzimanja električne energije iz mreže (u daljnjem pisanju: mjesta preuzimanja), mjesto odvajanja elektrane od mreže i obračunsko mjerno mjesto navedeno u Prilogu 1. ovog Ugovora.

ENERGETSKA SUGLASNOST

Članak 3.

Sastavni dio ovoga Ugovora je elektroenergetska suglasnost izdana za obračunsko mjerno mjesto navedena u Prilogu 1 ovog Ugovora.

PODACI OBRAČUNSKOG MJERNOG MJESTA

Članak 4.

Obračunsko mjerno mjesto za mjerenje proizvedene električne energije predane u mrežu istovjetno je s obračunskim mjernim mjestom za mjerenje preuzete električne energije iz mreže za vlastitu potrošnju elektrane. Podaci o obračunskom mjernom mjestu dani su u Prilogu 1.

UVJETI KORIŠTENJA SNAGE

Članak 5.

Priključna snaga može se koristiti samo na lokaciji određenoj u pripadajućoj elektroenergetskoj suglasnosti i nije prenosiva na drugu lokaciju.

Članak 6.

Ukoliko Korisnik mreže koristi snagu veću od odobrene, dužan je proizvodnju i/ili potrošnju svesti u granice odobrene priključne snage, a ako to ne učini i ne podnese zahtjev za izdavanje nove elektroenergetske suglasnosti, Operator distribucijskog sustava može Korisniku mreže, kao krajnju mjeru, privremeno obustaviti korištenje mreže.

Članak 7.

U Elektroenergetskoj suglasnosti iz članka 3. ovog Ugovora definirane su granične vrijednosti faktora snage elektrane za Korisnika mreže kao proizvođača i kupca električne energije.

Korisnik mreže je dužan predavati u mrežu, odnosno preuzimati iz mreže električnu energiju s faktorom snage koji se nalazi unutar zadanih graničnih vrijednosti.

U slučaju prekoračenja graničnih vrijednosti faktora snage iz stavka 1. ovog članka, Operator distribucijskog sustava će u pisanom obliku upozoriti Korisnika mreže da faktor snage elektrane svede u unutar graničnih vrijednosti faktora snage, a kao krajnju mjeru privremeno će obustaviti korištenje mreže.

RAZINA KVALITETE OPSKRBE ELEKTRIČNOM ENERGIJOM

Članak 8.

Operator distribucijskog sustava osigurat će Korisniku mreže električnu energiju standardne razine kvalitete napona, pouzdanosti napajanja i kvalitete usluga, a ukoliko Korisnik mreže zahtijeva razinu višu od propisane, dužan je podmiriti stvarne troškove povećanja razine kvalitete opskrbe električnom energijom.

Članak 9.

Na pisani zahtjev Korisnika mreže Operator distribucijskog sustava dostavit će Korisniku mreže izvješće o kvaliteti napona na mjestu predaje/preuzimanja električne energije, o svom trošku, a ukoliko je razina kvalitete sukladna propisanim uvjetima, trošak izrade izvješća snosi Korisnik mreže, sukladno cjeniku nestandardnih usluga.

RAZINA DOPUŠTENOG NEGATIVNOG POVRATNOG UTJECAJA NA MREŽU

Članak 10.

Korisnik mreže dužan je svoje postrojenje i instalaciju održavati i koristiti tako da njihov povratni utjecaj na mrežu, odnosno poremećaji i smetnje, budu

u propisanim granicama.

Korisnik mreže je odgovoran za sigurnost, pogon i tehničku ispravnost svog postrojenja i instalacije te usklađenost djelovanja svojih zaštitnih uređaja sa zaštitnim uređajima u mreži.

UVJETI PRISTUPA OBRAČUNSKOM MJERNOM MJESTU I UVJETI OČITANJA

Članak 11.

Korisnik mreže je dužan omogućiti Operatoru distribucijskog sustava ili po njemu ovlaštenim osobama pristup svom priključku, mjestu preuzimanja električne energije i obračunskom mjernom mjestu.

Ukoliko Korisnik mreže onemogućava pristup obračunskom mjernom mjestu, priključku ili mjernoj opremi Operator distribucijskog sustava provodi privremenu obustavu isporuke električne energije na tehnički izvediv način i u najkraćem mogućem roku.

PREDUVJETI ZA KORIŠTENJE MREŽE

Članak 12.

Prije početka korištenja mreže Korisnik mreže dužan je Operatoru distribucijskog sustava dostaviti izvješća o provedenim funkcionalnim ispitivanjima i dokazima o:

- ispravnosti funkcija zaštite elektrane,
- ispravnosti funkcija i usklađenosti djelovanja zaštite elektrane sa zaštitama u mreži,
- ispravnosti funkcija vođenja pogona elektrane,
- udovoljavanju uvjetima dopuštenog povratnog djelovanja na mreži i kvaliteti predane električne energije u mrežu.

Korisnik mreže dužan je na zahtjev Operatora distribucijskog sustava dostaviti ostalu dokumentaciju koja je bitna za početak korištenja mreže te omogućiti nadzor.

Članak 13.

Osim preduvjeta navedenih u članku 12. preduvjet korištenja mreže za predaju proizvedene električne energije u mrežu, prema ovom Ugovoru, je sklapanje i dostava Ugovora o otkupu proizvedene električne energije Operatoru distribucijskog sustava.

UVJETI KORIŠTENJA MREŽE

Članak 14.

Mjesto odvajanja je mjesto razgraničenja vlasništva i nadležnosti vođenja pogona između Korisnika mreže i Operatora distribucijskog sustava.

Operator distribucijskog sustava obvezuje se na mjestu preuzimanja/predaje, odnosno na obračunskom mjernom mjestu navedenom u članku 3. ovoga Ugovora osigurati Korisniku mreže propisanu standardnu razinu kvalitete opskrbe električnom energijom.

Članak 15.

Korisnik mreže je dužan na mjestu preuzimanja, odnosno mjestu predaje električne energije koristiti priključak i mrežu sukladno uvjetima iz elektroenergetske suglasnosti i odredbama ovoga ugovora.

Prema ovom ugovoru Korisnik mreže se smatra krajnjim korisnikom priključka i mreže te nema pravo omogućiti drugoj osobi priključenje preko svoga obračunskog mjernog mjesta, osim u slučaju posrednog korištenja mreže, propisanog Općim uvjetima.

Ugovorne strane su suglasne da će sve potrebe vezane za promjenu u korištenju priključka i mreže, uređivati u dogovoru i sukladno odredbama važećih propisa.

Članak 16.

Korisnik mreže dužan je periodički održavati elektranu od strane registriranog i ovlaštenog izvođača dinamikom određenom važećim propisima, te na zahtjev Operatora distribucijskog sustava dostaviti izvješće o provedenom održavanju.

POKUSNI RAD

Članak 17.

Operator distribucijskog sustava omogućiti će Korisniku mreže korištenje mreže za rad elektrane u pokusnom radu, a u svrhu provedbe ispitivanja za ispunjenje obaveza iz članka 12. Pokusni rad elektrane ograničenog je trajanja.

Korištenje mreže u pokusnom radu dopušteno je samo prema prethodno usuglašenom Planu i programu ispitivanja elektrane. Plan i program ispitivanja elektrane odobrava Operator distribucijskog sustava.

Korisnik mreže odgovoran je za svaku štetu nastalu u elektrani, u mreži ili kod drugih korisnika mreže kao posljedica pokusnog rada elektrane. Troškove ispitivanja u pokusnom radu snosi Korisnik mreže.

Korisnik mreže dužan je dostaviti Operatoru distribucijskog sustava odgovarajući dokument o uspješno provedenim ispitivanjima, prema Planu i programu ispitivanja elektrane, kojim se dokazuje spremnost elektrane za trajni pogon.

Nakon preuzimanja dokumenta o uspješno provedenim ispitivanjima, Operator distribucijskog sustava izdaje dokument kojim se dopušta trajni pogon elektrane.

PRIKUPLJANJE MJERNIH PODATAKA

Članak 18.

Operator distribucijskog sustava očitava, prikuplja i obrađuje mjerne podatke i dostavlja ih korisnicima mjernih podataka sukladno Općim uvjetima i Mrežnim pravilima distribucijskog sustava.

Očitavanja brojila po posebnom zahtjevu Korisnika mreže izvan propisanih rokova smatra se nestandardnom uslugom, a Korisnik mreže je dužan platiti uslugu očitavanja prema Cjeniku nestandardnih usluga.

OBRAČUN I NAPLATA

Članak 19.

Ugovorne strane suglasne su da je Korisnik mreže dužan plaćati naknadu za korištenje mreže, nestandardne usluge i ostale naknade određene posebnim propisima.

Obračun naknada i usluga navedenih u stavku 1. ovoga članka, Operator distribucijskog sustava izvršit će temeljem važećih tarifnih sustava, Cjenika nestandardnih usluga i drugih propisa.

Naknade i usluge iz stavka 1. ovog članka naplaćuje Operator distribucijskog sustava ili opskrbljivač s kojim Korisnik mreže ima sklopljen ugovor o opskrbi, a s kojim Operator distribucijskog sustava ima sklopljen ugovor o međusobnim odnosima.

Na kraju obračunskog razdoblja, Korisniku mreže se izdaje račun na temelju obračuna iz stavka 2. ovog članka, sukladno Općim uvjetima.

Korisnik mreže dužan je obavijestiti izdavatelja računa ako ne zaprimi račun najkasnije u roku 30 dana po isteku obračunskog razdoblja.

Ako Korisnik mreže ne plati račun obračunskog razdoblja u roku dospjeća, Operator distribucijskog sustava će obračunati zakonsku zateznu kamatu.

PARALELNI POGON ELEKTRANE S MREŽOM

Članak 20.

U uvjetima redovnog, izvanrednog i poremećenog pogona mreže, Korisnik mreže mora voditi pogon elektrane, a Operator distribucijskog sustava pogon mreže, na način kojim se osigurava siguran i stabilan pogon distribucijskog sustava.

Kada nastupe pogonski uvjeti pri kojima nisu ispunjeni uvjeti za paralelni pogon elektrane s mrežom, korištenje mreže se mora prekinuti djelovanjem zaštite elektrane za odvajanje iz paralelnog pogona.

Ukoliko pri poremećenom pogonu elektrane dođe do prorade zaštite u elektroenergetskoj mreži, preduvjet za povrat mrežnog napona elektrani je dostava izvješća korisnika mreže o provedenim mjerama otklanjanja kvara u elektrani, s izjavom o spremnosti elektrane za ponovni paralelni pogon s mrežom.

Korisnik mreže ovim Ugovorom prihvaća odgovornost za sve posljedice štetnog utjecaja elektrane na mrežu i ostale korisnike mreže, a koji su posljedica izvanrednog i poremećenog pogona elektrane.

Operator distribucijskog sustava prema ovome Ugovoru nije odgovoran za štetne posljedice na elektrani nastale uključenjem uređaja za odvajanje.

Nije dopušten otočni pogon elektrane s dijelom distribucijske mreže.

Članak 21.

Za vrijeme trajanja više sile, poremećenog pogona mreže, izvanrednog pogona mreže, kao i u slučajevima neispravnosti i kvarova na uređajima i postrojenjima, planiranih radova te ostalih okolnosti na koje nema utjecaja, Operator distribucijskog sustava nije odgovoran za kvalitetu opskrbe električnom energijom te za nesmetano preuzimanje proizvedene električne energije.

Članak 22.

Planirani prekidi su posljedica radova održavanja, koji se mogu odvijati u mreži i elektrani. Ugovorne strane nadležne za poslove održavanja moraju pravodobno planirati zahvate održavanja, a drugu stranu moraju upoznati sa svojim planom u dijelu koji ima posljedice na pogon mreže, odnosno elektrane.

Članak 23.

Operator distribucijskog sustava je dužan obavijestiti Korisnika mreže o planiranom prekidu ili ograničenju korištenja mreže sukladno Općim uvjetima.

Članak 24.

Prije izvođenja planiranih radova na postrojenju elektrane, a uslijed kojih je potrebno odvojiti elektranu od mreže na uređaju za odvajanje, Korisnik mreže je dužan zatražiti od Operatora distribucijskog sustava izvršavanje pogonskih zahvata na uređaju za odvajanje, najmanje 48 sati prije početka radova, te se izjasniti o planiranom trajanju zahvata.

Po završetku radova iz stavka 1. ovog članka, a temeljem obavijesti Korisnika mreže o završetku radova i spremnosti postrojenja za prihvatanje mrežnog napona, Operator distribucijskog sustava uklapa uređaj za odvajanje.

Uslugu iskapčanja i ponovnog ukapčanja na zahtjev korisnika mreže Operator distribucijskog sustava naplaćuje sukladno cjeniku nestandardnih usluga.

Članak 25.

U svrhu razmjene pogonskih informacija Korisnika mreže i Operatora distribucijskog sustava, ugovorom o vođenju pogona elektrane na sučelju s mrežom imenuju se ovlaštene osobe za vođenje pogona elektrane od strane Korisnika mreže, odnosno mreže na sučelju od strane Operatora distribucijskog sustava.

Članak 26.

Za uređenje međusobnih odnosa vezano uz vođenje pogona postrojenja i instalacija korisnika mreže na sučelju Operator distribucijskog sustava i Korisnik mreže sklapaju poseban ugovor o vođenju pogona elektrane na sučelju s mrežom.

OGRANIČENJE POTROŠNJE I PROIZVODNJE ELEKTRIČNE ENERGIJE I SNAGE

Članak 27.

U slučaju kada je ugrožena sigurnost pogona elektroenergetskog distribucijskog sustava, Operator distribucijskog sustava ima pravo Korisniku mreže privremeno ograničiti korištenje mreže, sukladno odredbama važećih zakonskih i podzakonskih propisa.

POSLOVNI PODACI KOJI PODLIJEŽU OBVEZI OSIGURANJA TAJNOSTI

Članak 28.

Korisnik mreže ima pravo na pristup svojim mjernim podacima. Operator distribucijskog sustava osigurat će tajnost mjernih podataka, sukladno važećim propisima.

INFORMIRANJE

Članak 29.

Operator distribucijskog sustava putem svoje internetske stranice, promocijskih materijala ili putem medija objavljuje važeće cjenike, naknade i davanja te standardne rokove i uvjete, koji se odnose na pristup i korištenje mreže.

IZVJEŠTAVANJE I OBRAČUN ŠTETE

Članak 30.

Ugovorne strane suglasno se obvezuju na međusobna izvještavanja, sukladno važećim propisima. Korisnik mreže ima pravo na naknadu štete od Operatora distribucijskog sustava u slučaju štete na svojim postrojenjima i instalacijama uzrokovanim namjerom ili krajnjom nepažnjom Operatora distribucijskog sustava. Korisnik mreže nema pravo na naknadu štete od Operatora distribucijskog sustava ukoliko je ona nastala zbog više sile, iznimnog događaja ili prekida napajanja.

UVJETI ZA RASKID I OTKAZ UGOVORA

Članak 31.

Otkazni rok za raskid ovoga ugovora za obje ugovorne strane iznosi 15 dana od dana podnošenja pisanog zahtjeva za raskid ugovora. Ugovorna strana koja pokreće postupak raskida ugovora, zbog neispunjenja ili djelomičnog ispunjenja obveze druge ugovorne strane obvezuje se prije podnošenja pisanog zahtjeva dostaviti pisanu opomenu drugoj ugovornoj strani s dodatnim rokom za ispunjenje obveze.

Članak 32.

Ugovorne strane su suglasne da Korisnik mreže može jednostrano otkazati ovaj Ugovor bez navođenja razloga uz obvezu dostavljanja otkaza drugoj ugovornoj strani uz otkazni rok od 8 dana.

OSTALE MEĐUSOBNE OBVEZE

Članak 33.

Korisnik mreže može djelomično ili u cijelosti pisanim putem prigovoriti na dostavljene mjerne podatke o proizvodnji električne energije u roku od 15 dana od dana dostave mjernih podataka.

Članak 34.

Korisnik mreže može djelomično ili u cijelosti pisanim putem prigovoriti na račun obračunskog razdoblja u roku od 15 dana od dana izdavanja računa, a nesporni dio dužan je platiti u roku dospijanja.

Članak 35.

Operator distribucijskog sustava dužan je donijeti odluku o prigovoru Korisnika mreže najkasnije u roku 15 dana od dana primitka prigovora.

Članak 36.

U slučaju iz članka 19. stavka 3. ovog Ugovora, Korisnik mreže prigovor iz članka 33. i članka 34. podnosi svom opskrbljivaču.

NAČIN RJEŠAVANJA SPOROVA

Članak 37.

Ugovorne strane su suglasne da će sve eventualne nesuglasice iz ovoga ugovora pokušati riješiti mirnim putem, a ako u tome ne uspiju, spor će povjeriti na rješavanje stvarno nadležnom sudu.

Na pitanja koja nisu uređena ovim Ugovorom primjenjivat će se važeće odredbe Zakona o tržištu električne energije, Općih uvjeta, Mrežnih pravila distribucijskog sustava i drugih važećih propisa.

ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 38.

Korisnik mreže potpisom ovog Ugovora izjavljuje da je upoznat u cijelosti s Općim uvjetima kao i da je imao dovoljno vremena da prouči i razumije sve dobivene informacije i uvjete ovoga Ugovora.

Članak 39.

Ovaj ugovor se sklapa na vrijeme.....

Članak 40.

Ovaj Ugovor sklopljen je danom potpisa ugovornih strana.

Za novo obračunsko mjerno mjesto ovaj ugovor se primjenjuje od trenutka priključenja na mrežu.

Za slučaj promjene vlasništva na postojećem obračunskom mjernom mjestu, ovaj ugovor primjenjuje se danom prvog sljedećeg redovnog očitavanja brojila koji slijedi nakon mjeseca u kojem je Korisnik mreže dostavio HEP-ODS-u ovaj ugovor, uredno potpisan.

Za ostale promjene na postojećem obračunskom mjernom mjestu ovaj ugovor primjenjuje se od dana potpisa ugovornih strana.

Za postojeće obračunsko mjerno mjesto, sklapanjem ovoga ugovora prestaju važiti svi ranije sklopljeni ugovori o korištenju mreže između Korisnika mreže i Operatora distribucijskog sustava.

Članak 41.

Svaka promjena podataka u prilogima ovog Ugovora, koja utječe na odredbe ugovornog odnosa, uređuje se izmjenom priloga.

Članak 42.

Ovaj Ugovor sastavljen je u 2 istovjetna primjerka od kojih svaka ugovorna strana zadržava primjerak ovog Ugovora.

U _____, dana _____

U _____, dana _____

Za Operatora distribucijskog sustava:

Za Korisnika mreže:

Podaci o obračunskom mjernom mjestu

1. Naziv obračunskog mjernog mjesta
2. Broj obračunskog mjernog mjesta
3. Adresa obračunskog mjernog mjesta
4. Broj i datum elektroenergetske suglasnosti
5. Prikjučna snaga iz EES (proizvođač) [kW]
6. Priključna snaga iz EES (kupac) [kW]
7. Kategorija potrošnje (kupac)
8. Tarifni model (kupac)
9. Pridijeljena nadomjesna krivulja opterećenja
10. Adresa dostave računa
11. Obračunska konstanta
12. Nazivni napon na obračunskom mjernom mjestu [kV]
13. Mjesto odvajanja od mreže
14. Vrsta elektrane

U _____, dana _____

Za Operatora distribucijskog sustava:

U _____, dana _____

Za Korisnika mreže:

Plan ostvarenja vršne snage za ugovorno razdoblje

Korisnik mreže:

Naziv obračunskog mjernog mjesta:

Broj obračunskog mjernog mjesta:.....

Priključna snaga prema elektroenergetskoj suglasnosti broj: kW

Planirano ostvarenje vršne snage, po obračunskim razdobljima, za ugovorno razdoblje za godinu:

Mjesečno obračunsko razdoblje	Vršna snaga [kW]
siječanj	
veljača	
ožujak	
travanj	
svibanj	
lipanj	
srpanj	
kolovoz	
rujan	
listopad	
studen	
prosinac	

Napomena:

U _____, dana _____

Za Operatora distribucijskog sustava:

U _____, dana _____

Za Korisnika mreže:

Pregled ovlaštenih osoba ugovornih strana

1. Operator distribucijskog sustava

Rb	Ime i prezime ovlaštene osobe	Opis poslova	Telefon	Fax	e
1.	_____	Dežurni dispečer			
2.	_____	Dostava mjernih podataka za proizvedenu el. energiju			
3.	_____	Naplata naknada			
4.	_____	Obračun naknada			
5.	_____	Očitanje brojila			
6.	_____	Pogonski i tehnički uvjeti korištenja mreže			
7.	_____	Vođenje pogona elektrane			

Napomena:

2. Korisnik mreže

Rb	Ime i prezime ovlaštene osobe	Opis poslova	Telefon	Fax	e
1.	_____	Dežurni dispečer			
2.	_____	Dostava mjernih podataka za proizvedenu el. energiju			
3.	_____	Naplata naknada			
4.	_____	Obračun naknada			
5.	_____	Očitanje brojila			
6.	_____	Pogonski i tehnički uvjeti korištenja mreže			
7.	_____	Vođenje pogona elektrane			

Napomena: