

**XII. IZMJENE I DOPUNE  
PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE  
PERUŠIĆ**

*Odredbe za provedbu  
nacrt konačnog prijedloga plana*

Županija: LIČKO-SENSKA

Općina: PERUŠIĆ

Naziv plana:

**XII. IZMJENE I DOPUNE PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE PERUŠIĆ**  
**nacrt konačnog prijedloga plana**

Odluka o izradi: Službeni glasnik Općine Perušić, 1/22	Odluka o donošenju: Službeni glasnik Općine Perušić,
Javna rasprava objavljena: U Novom listu, 29.11.2023.	Javni uvid održan: od 29.11.2023. do 29.12.2023.
Pečat tijela odgovornog za provođenje javne rasprave:	Odgovorna osoba za provođenje javne rasprave:  Josipa Kolak, mag. oec.

Pravna osoba koja je izradila plan:

**A K T E R A C I J A d.o.o.**  
Matije Divkovića 67, Zagreb

Pečat pravne osobe koja je izradila plan:	Odgovorna osoba:  Ivan Kapović, mag.ing.arch.
---	---

Mišljenje na plan prema članku 107. Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine, 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23):  
Klasa: ..., Urbroj: ..., Datum: ...

Odgovorni voditelj:

Ivan Kapović, mag.ing.arch.

Stručni tim u izradi plana:

Ivan Kapović, mag.ing.arch.  
Nina Kelava, dipl.ing.arh.  
Petar Cigetić, struč.spec.ing.aedif.

Pečat Općinskog vijeća:	Predsjednik Općinskog vijeća:  Milorad Vidmar
Istovjetnost ovog prostornog plana s izvornikom ovjerava:  _____	Pečat nadležnog tijela:

## II. ODREDBE ZA PROVEDBU

### Članak 4.

- U članku 7., stavku 5), podstavak C.2.3. mijenja se i glasi: "

#### C.2.3. Elektroprijenosni uređaji

- DV 400 kV TS RHE Velebit- TS Melina - postojeći
- DV 220 kV TS Pađene - TS Brinje - postojeći
- DV 400 kV TS Konjsko - PL TS Lika - planirani
- DV 110 kV TS Otočac - TS Lički Osik - postojeći
- DV 110 Kv TS Lički Osik - RP HE Sklope - postojeći
- RP 110 kV HE Sklope - postojeće
- priključni DV 2x110 kV PL RP HE Kosinj - DV 110 kV TS Otočac - TS Lički Osik - planirani
- priključni DV 110 kV PL RP HE Kosinj - RP HE Sklope - planirani
- RP 110 kV HE Kosinj - planirano".

### Članak 5.

- U članku 8., stavku 1), alineji 8., tekst "energetski koridori magistralnih dalekovoda 400, 220 kV," mijenja se tekstrom "dalekovodi 220 kV i više, s trafostanicom i rasklopnim postrojenjem na tom dalekovodu, navedeni u prethodnom članku".
- U istom članku, stavku 2), alineji 7., tekst "Dalekovodi 110, 35/10 kV", mijenja se tekstrom "Postojeći i planirani dalekovodi od 35 kV do 220 kV, s trafostanicom i rasklopnim postrojenjem na tom dalekovodu, navedeni u prethodnom članku".

### Članak 6.

- U članku 77., stavak 6) mijenja se i glasi: "

- 6) Moguća su i dozvoljena odstupanja trasa planiranih dalekovoda od onih utvrđenih ovim Planom i to onda kada je iste potrebno uskladiti sa planovima nižeg reda, uskladiti s trasama planiranih autocesta, cesta, željezničkih pruga, plinovodnih i naftovodnih instalacija, kada ih je potrebno uskladiti s planovima radno poslovnih zona i objektima u njima ili uskladiti s planovima izgradnje građevina velikog gospodarskog ili strateškog značaja. Točan smještaj u prostoru odredit će se s lokacijskom dozvolom, idejnim projektom, preciznim geodetskim podlogama, uvjetovano tehnologijom građenja elektroenergetskih objekata, tehnološkim inovacijama i dostignućima koji su na snazi u trenutku započinjanja građenja, te se u tom smislu neće smatrati izmjenama ili prekoraćenjem odredbi ovog Plana."

### Članak 7.

- Članak 77.a se briše.

### Članak 8.

- U članku 78. stavak 1) mijenja se i glasi: "

- 1) Zaštitni koridori za postojeće i planirane dalekovode određeni su, sukladno Mrežnim pravilima prijenosnog sustava, kako slijedi u tablici.

Vrsta i nazivni napon prijenosnog voda	Tip prijenosnog voda	Najmanja širina zaštićenog pojasa (lijevo i desno od uzdužne osi prijenosnog voda)	
		Postojeći vodovi	Planirani vodovi
Nadzemni 110 kV	Jednostruki	20 m + 20 m	25 m + 25 m
	Dvostruki	25 m + 25 m	30 m + 30 m
Nadzemni 220 kV	Jednostruki	25 m + 25 m	30 m + 30 m
	Dvostruki	30 m + 30 m	35 m + 35 m
Nadzemni 400 kV	Jednostruki	35 m + 35 m	40 m + 40 m
	Dvostruki	40 m + 40 m	50 m + 50 m

- 2) U istom članku, dodaju su novi stavci 2) i 3) koji glase: "
- 2) Plansko-urbanistički zaštitni prostor (koridor) je površina predviđena za situiranje planirane visokonaponske građevine u prostoru, kao i prostor potreban za nesmetani rad i održavanje postojećeg elektroenergetskog objekta.
- 3) Tijelo koje vodi upravni postupak izdavanja dozvola za zahvat u prostoru (provođenje dokumenata prostornog uređenja) i dozvola za gradnju građevina u zaštitnom koridoru dalekovoda ili prostoru u okruženju transformatorske stanice dužno je zatražiti posebne uvjete gradnje od nadležnog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke u čijoj se nadležnosti nalazi postojeći ili planirani dalekovod/kabel ili transformatorska stanica.".
- 3) U istom članku, dosadašnji stavci 2), 3) i 4) postaju stavci 4), 5) i 6).

#### **Članak 9.**

- 1) Članak 78.a se briše.

#### **Članak 10.**

- 1) Iza članka 79., dodaje se naslov 5.2.5.1. Obnovljivi izvori energije i članci 79.a, 79.b, 79.c, 79.d, 79.e, 79.f, 79.g, 79.h, 79.i, 79.j i 79.k s pripadajućim naslovima, koji glase: "

##### **5.2.5.1. Obnovljivi izvori energije**

###### **Članak 79.a**

- 1) Ovim Planom omogućava se izgradnja uređaja, postrojenja i potrebne opreme za potrebe iskorištavanja obnovljivih izvora energije sukladno odredbama Prostornog plana županije Ličko - senjske i to:
- vjetra,
  - sunca,
  - vode,
  - geotermalne energije.

###### **Iskorištavanje energije vjetra**

###### **Članak 79.b**

- 1) Za potrebe iskorištavanja energije vjetra, ovim Planom omogućava se:
- a) gradnja vjetroelektrane na površini za gradnju vjetroelektrane te
  - b) izgradnja i postava manjih vjetrogeneratora za vlastite potrebe.

###### **Članak 79.c**

- 1) Planom su određene površine za gradnju vjetroelektrana na području Općine Perušić. Lokacije predmetnih površina na području Općine prikazane su na kartografskom prikazu 2.2. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI I MREŽE – PROIZVODNJA I CIJEVNI TRANSPORT NAFTE I PLINA - ELEKTROENERGETIKA u mjerilu 1:25000.
- 2) Na površinama iz prethodnog stavka dozvoljeno je postavljanje stupova vjetrogeneratora, izgradnja operativnih prostora - platoa, pristupnih i servisnih prometnica te trafostanica i ostale pripadajuće infrastrukture, uključujući baterijske sustave za pohranu energije.
- 3) Prilikom gradnje vjetroelektrane potrebno je poštivati sljedeće minimalne udaljenosti od stupa vjetrogeneratora do pojedinih prostornih elemenata:
- |   |        |
|---|--------|
| - građevinsko područje naselja              | 300 m  |
| - prometnice i infrastrukturni objekti      | 150 m  |
| - kulturna dobra                            | 300 m  |
| - eksploatacijska polja mineralnih sirovina | 500 m. |

- 4) Iznimno od prethodnog stavka, ukoliko su Prostornim planom Ličko-senjske županije propisane manje udaljenosti od onih navedenih u prethodnom stavku, dozvoljeno je postavljanje stupova i na manjoj udaljenosti, ali ne manjoj od udaljenosti propisane Prostornim planom Ličko-senjske županije.

#### Članak 79.d

- 1) Za potrebe lokalnog korištenja ili proizvodnje električne energije primarno za vlastite potrebe (sukladno Zakonu o tržištu električne energije, Pravilniku o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije, Pravilniku o stjecanju statusa povlaštenog proizvođača električne energije), ovim se Planom omogućava izgradnja i postava manjih vjetrogeneratora u sklopu građevinskih područja naselja, izdvojenih dijelova građevinskih područja naselja te izdvojenih građevinskih područja izvan naselja, u sklopu građevnih čestica, pri čemu njihova postava mora biti takva da ne ugrožava rad i korištenje kako dijelova vlastite tako i susjednih građevnih čestica uz poštivanje navedenih te i drugih relevantnih propisa. U slučaju da korisnik uz redovni elektroenergetski priključak za napajanje koristi i alternativne izvore energije (energija vjetra, sunčeva energija i dr.), takav način rada korisnika mora biti odobren od strane HEP Operatora distribucijskog sustava.

#### Članak 79.e

- 1) Prilikom gradnje vjetroelektrane u istočnom dijelu Općine, na području naselja Kosa Janjačka, potrebno je poštivati sljedeće mjere zaštite okoliša:
- ukoliko se elektrane planiraju u sливу vodotoka odnosno akumulacija i retencija, potrebno je predvidjeti obveznu izradu karte erozije sa izdvajanjem kategorija erozije i analizom postojećeg stanja erozije te odgovarajuće protuerozijske mjere kod izvođenja građevinskih i drugih zahvata u prostoru vjetroelektrane
  - tijekom planiranja lokacije vjetroagregata i pristupnih puteva uzeti u obzir učinak radova na eroziju tla i odabrati trasu koja će imati minimalan negativan učinak
  - prilikom planiranja i projektiranja zahvata vjetroelektrane osigurati da je utjecaj radova na eroziju tla sveden na minimum
  - predvidjeti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko svakog vjetroagregata, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenja padina, itd.
  - tijekom planiranja trase pristupnih puteva izbjegavati parcelizaciju krških pašnjaka i pravovremeno obeštetiti vlasnike pašnjaka na kojima bi se provodila gradnja
  - prilikom planiranja i izrade projektne dokumentacije, smještaj pojedinačnih vjetroagregata ograničiti na područja izvan zaštitnih šuma i gospodarskih šuma visokog uzgojnog oblika, koristeći podatke iz šumskogospodarskih planova i/ili drugu dokumentaciju, a prema uvjetima nadležne šumarije i Ministarstva
  - na projektnoj razini uključiti mjere zaštite kojima će se osigurati minimalno zauzeće i fragmentacija šumske površine
  - zahvat planirati i izvoditi na način da se čim više sačuvaju šumska područja
  - ograničiti kretanje mehanizacije u svrhu sprječavanja narušavanja mira
  - izbjegavati radove u vrijeme reprodukcije sitnih vrsta divljači
  - u najvećoj mjeri izbjegavati uklanjanje vegetacije i smanjivanje lovnoproduktivne površine
  - u što većoj mjeri izbjegavati zauzeće i fragmentaciju staništa
  - prilikom planiranja i izrade projektne dokumentacije potrebno je provesti istraživanje velikih zvijeri
  - uspostaviti suradnju s lovovlaštenicima u području zahvata i aktivnosti planirati u suradnji s lovovlaštenikom
  - provesti monitoring faune ptica, šišmiša i velikih zvijeri na području obuhvata vjetroelektrane
  - planirati lokacije vjetroagregata na mikrolokacijama za koje se procijeni da će imati minimalan utjecaj na bioraznolikost
  - sukladno smjernicama koje preporučuje nadležno Ministarstvo provesti monitoring ptica na lokacijama predviđenim za vjetroelektrane s posebnim naglaskom na vrste: suri orao, zmijar, ušara i eja livadarka te sukladno rezultatima planirati položaj i obujam elemenata planiranih elektrana
  - sukladno recentnim smjernicama koje preporučuje nadležno Ministarstvo provesti istraživanja šišmiša na lokacijama predviđenim za vjetroelektrane te sukladno rezultatima planirati položaj i obujam elemenata planiranih elektrana

- sukladno Stručnom priručniku za procjenu utjecaja zahvata na velike zvijeri pojedinačno te u sklopu planskih dokumenata provesti istraživanje velikih zvijeri na lokacijama predviđenim za vjetroelektrane te sukladno rezultatima planirati položaj i obujam elemenata planiranih elektrana
- planirati izvođenje eventualnih radova pripreme i izgradnje izvan reproduktivnog perioda ciljnih vrsta ptica (period od ožujka do srpnja)
- pri razvoju projekata planirati biospelološko rekognosciranje te biospeleološki nadzor tijekom izgradnje
- planirati uklanjanje invazivnih biljnih svojti uz pristupne/servisne puteve i u užem području planiranih zahvata
- za zahvat izgradnje vjetroelektrane izraditi krajobrazni elaborat
- u što manjoj mjeri mijenjati morfologiju terena
- u što većoj mjeri sačuvati razvijenu vegetaciju
- provođenje arheološkog rekognosciranja područja vjetroelektrane s ciljem popisivanja i valorizacije prepoznate kulturne baštine
- kod izrade projektne dokumentacije izraditi Konzervatorski elaborat sukladno Mišljenju nadležnog Konzervatorskog odjela Ministarstva kulture i medija
- tijekom izrade viših razina projektne dokumentacije za zahvat izgradnje vjetroelektrane, propisati mјere zaštite od buke ako predikcijski rezultati modeliranja pokažu prekoračenja dopuštene razine buke
- kako bi se smanjila buka u naseljima u blizini vjetroparkova, potrebno je pridržavati se mјera smanjenja emisije buke propisanih kroz daljnje faze razrade projekta i projektne dokumentacije.

### **Iskorištanje sunčeve energije**

#### **Članak 79.f**

- 1) U cilju iskorištanja sunčeve energije, sustavi iskorištanja koji se ovim Planom dozvoljavaju su:
  - a) izgradnja solarnih parkova na principu fotonaponskih solarnih elektrana
  - b) pojedinačno iskorištanje sunčeve energije putem:
    - pojedinačnih fotonaponskih elemenata (elektrifikacije pojedinačnih zgrada) ili putem
    - niskotemperurnih i srednjetemperurnih kolektora (za ograničenu uporabu - grijanje vode, grijanje, hlađenje i ventilaciju u stambenim i drugim prostorima, te izravno za kuhanje, dezinfekciju i desalinizaciju).

#### **Članak 79.g**

- 1) Planom su određene površine za gradnju solarnih elektrana. Njihova lokacija na području Općine prikazana je na kartografskom prikazu 2.2. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI I MREŽE – PROIZVODNJA I CIJEVNI TRANSPORT NAFTE I PLINA - ELEKTROENERGETIKA u mjerilu 1:25000.
- 2) Na svakoj površini iz prethodnog stavka moguća je smještanje jednog ili više polja solarnog parka/solarnih elektrana, sukladno uvjetima iz ovog članka.
- 3) Potrebno je poštivati sljedeće minimalne udaljenosti solarnih parkova do pojedinih prostornih elemenata:
 

<ul style="list-style-type: none"> <li>- građevinsko područje naselja</li> <li>- prometnice i infrastrukturni objekti</li> <li>- kulturna dobra</li> <li>- eksploatacijska polja mineralnih sirovina</li> </ul>	1000 m 150 m 500 m 500 m.
---	------------------------------------
- 4) Iznimno od prethodnog stavka, ukoliko su Prostornim planom Ličko-senjske županije propisane manje udaljenosti od onih navedenih u prethodnom stavku, dozvoljena je gradnja solarnih parkova i na manjoj udaljenosti, ali ne manjoj od udaljenosti propisane Prostornim planom Ličko-senjske županije.

- 5) Prostor pojedinog polja solarnog parka/solarne elektrane ograničava se na 2 km<sup>2</sup>, a međusobni razmak između susjednih polja treba iznositi najmanje 1 km.
- 6) Iznimno od prethodnog stavka, ukoliko je Prostornim planom Ličko-senjske županije propisana veća površina i/ili manja udaljenost od onih navedenih u prethodnom stavku, dozvoljena je gradnja solarnih parkova i na većoj površini, odnosno manjem međusobnom razmaku između susjednih polja, uz poštivanje uvjeta propisanih Prostornim planom Ličko-senjske županije.
- 7) U slučaju da kroz pojedino polje solarnog parka/solarne elektrane prolaze prometnice ili infrastrukturni objekti od kojih se solarni parkovi moraju odmaknuti, predmetne površine smatraju se dijelovima pojedinog polja solarnog parka/solarne elektrane, a ne zasebnim poljima.
- 8) U solarnom parku/solarnoj elektrani mogu se postavljati sunčani (fotonaponski) kolektori i/ili paneli, graditi pristupne i servisne prometnice te trafostanice, priključni dalekovodi i ostala pripadajuća infrastruktura.
- 9) Smještaj sunčanih (fotonaponskih) kolektora i/ili panela mora biti takav da ne stvara svjetlosnu refleksiju prema građevinama u kojima borave ljudi (stalno ili povremeno) i prema javnim prometnicama.
- 10) Najveća površina terena pokrivena fotonaponskim elementima iznosi 50% površine neto obuhvata samog polja solarnog parka (ne uključuje pristupne i rubne prometne površine).
- 11) Iznimno od prethodnog stavka, ukoliko je Prostornim planom Ličko-senjske županije propisana veća površina od one navedene u prethodnom stavku, dozvoljena je i veća pokrivenost terena fotonaponskim elementima, ali ne veća od one propisane Prostornim planom Ličko-senjske županije.
- 12) Vrsta i kapacitet (snaga) planirane solarne elektrane, te točno mjesto i način priključenja na elektroenergetsku mrežu radi distribucije električne energije odredit će se u elaboratu optimalnog tehničkog rješenja priključenja koji se obvezno izrađuje u postupku reguliranja priključenja na mrežu. Temeljem definiranog tehničkog rješenja priključka (vodovi, trafostanice, rasklopišta) moguće je za isti ishoditi dozvole za gradnju.
- 13) Na prostoru solarnog parka/solarnih elektrana nije prihvativivo:
  - skladištiti tvari štetne za okoliš (toksične tvari, hidraulična ulja, plinove, maziva, PVC materijale, materijale podložne koroziji i dr.)
  - odlagati i druge vrste otpada
  - manipulaciju škodljivim tekućinama i plinovima, uljima i mazivima potrebno je obavljati uz mjerne opreza, te provoditi sigurnosne mjerne i mjerne zaštite od požara
  - nužno je onemogućiti svako zagađivanje (posebice vodenih površina), kao i trenutno postupati u skladu sa Zakonskim odredbama u slučajevima havarije radnih strojeva, pogonskih sustava, istjecanja štetnih tekućina i plinova i sl.

#### Članak 79.h

- 1) U smislu energetskog segmenta same građevine ili u funkciji proizvodnog postrojenja (snaga do najviše 20MW), Planom se određuje mogućnost postave fotonaponskih elemenata u sklopu:
  - izdvojenih građevinskih područja izvan naselja gospodarske namjene
  - izdvojenih građevinskih područja izvan naselja ugostiteljsko-turističke namjene, te
  - izdvojenih građevinskih područja izvan naselja sportsko – rekreativske namjene
 postavom na krovove građevina (velikogabaritne zgrade - hale, pogoni, dvorane, hoteli i dr.) ili natkrivanjem određenih sadržaja (parkirališta, neka vanjska igrališta i sl.) sukladno Pravilniku o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije.
- 2) Postava fotonaponskih elemenata na krovne plohe građevina bez akta za građenje, sukladno Pravilniku o jednostavnim i drugim građevinama i radovima, moguća je za postrojenja snaga do uključivo 30 kW (Grupa 1., tip postrojenja: a.2. prema kategorizaciji iz Pravilnika o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije).

#### Članak 79.i

- 1) Prilikom gradnje solarnih elektrana u istočnom dijelu Općine, na području naselja Kosa Janjačka, potrebno je poštivati sljedeće mjere zaštite okoliša:
  - ukoliko se elektrane planiraju u slivu vodotoka odnosno akumulacija i retencija, potrebno je predvidjeti obveznu izradu karte erozije sa izdvajanjem kategorija erozije i analizom postojećeg stanja erozije te odgovarajuće protuerozijske mjere kod izvođenja građevinskih i drugih zahvata u prostoru solarnog parka
  - tijekom planiranja trase pristupnih puteva izbjegavati presijecanje i parcelizaciju poljoprivrednih površina te pravovremeno obeštetiti vlasnike parcela na kojima bi se provodila gradnja
  - prilikom planiranja i izrade projektne dokumentacije, lokacije solarnih elektrana ograničiti na područja izvan zaštitnih šuma i gospodarskih šuma visokog uzgojnog oblika, koristeći podatke iz šumskogospodarskih planova i/ili drugu dokumentaciju, a prema uvjetima nadležne šumarije i Ministarstva
  - na projektnoj razini uključiti mjere zaštite kojima će se osigurati minimalno zauzeće i fragmentacija šumske površine
  - zahvat planirati i izvoditi na način da se čim više sačuvaju šumska područja
  - osigurati migracijske koridore divljači podizanjem ograde od tla
  - ograničiti kretanje mehanizacije u svrhu sprječavanja narušavanja mira
  - u najvećoj mjeri izbjegavati uklanjanje vegetacije i smanjivanje lovnoproduktivne površine
  - u što većoj mjeri izbjegavati zauzeće i fragmentaciju staništa
  - održavanje i košnju obavljati izvan vremena reproduksijskog ciklusa sitnih vrsta divljači
  - uspostaviti suradnju s lovoovlaštenicima u području zahvata i aktivnosti planirati u suradnji s lovoovlaštenikom
  - provesti monitoring faune ptica, šišmiša i velikih zvijeri na području predviđenom za solarne elektrane
  - planirati lokacije solarnih elektrana na mikrolokacijama za koje se procjeni da će imati minimalan utjecaj na bioraznolikost
  - sukladno smjernicama koje preporučuje nadležno Ministarstvo provesti monitoring ptica na lokacijama predviđenim za solarne elektrane s posebnim naglaskom na vrste: suri orao, zmijar, ušara i eja livadarka. te sukladno rezultatima planirati položaj i obujam elemenata planiranih elektrana
  - sukladno recentnim smjernicama koje preporučuje nadležno Ministarstvo provesti istraživanja šišmiša na lokacijama predviđenim za solarne elektrane te sukladno rezultatima planirati položaj i obujam elemenata planiranih elektrana
  - sukladno Stručnom priručniku za procjenu utjecaja zahvata na velike zvijeri pojedinačno te u sklopu planskih dokumenata provesti istraživanje velikih zvijeri na lokacijama predviđenim za solarne elektrane te sukladno rezultatima planirati položaj i obujam elemenata planiranih elektrana
  - planirati izvođenje eventualnih radova pripreme i izgradnje izvan reproduktivnog perioda ciljnih vrsta ptica (period od ožujka do srpnja)
  - pri razvoju projekata planirati biospelološko rekognosciranje te biospeleološki nadzor tijekom izgradnje
  - za fotonaponske ćelije planirati antirefleskirajući sloj kako bi se spriječilo stradavanje ptica tijekom korištenja
  - planirati uklanjanje invazivnih biljnih svojti uz pristupne/servisne puteve i u užem području planiranih zahvata
  - za zahvat izgradnje solarne elektrane izraditi krajobrazni elaborat
  - u što manjoj mjeri mijenjati morfologiju terena
  - u što većoj mjeri sačuvati razvijenu vegetaciju
  - provođenje arheološkog rekognosciranja područja solarnih elektrana s ciljem popisivanja i valorizacije prepoznate kulturne baštine
  - kod izrade projektne dokumentacije izraditi Konzervatorski elaborat sukladno Mišljenju nadležnog Konzervatorskog odjela Ministarstva kulture i medija.

#### Članak 79.j

- 1) Povezivanje, odnosno priključak planiranog obnovljivog izvora energije (vjetroelektrane /sunčane elektrane) na elektroenergetsku mrežu, sastoji se od pripadajuće trafostanice smještene u

granicama obuhvata planiranog obnovljivog izvora i priključnog dalekovoda/kabela na postojeći ili planirani dalekovod ili na postojeću ili planiranu trafostanicu. Točno definiranje trase priključnog dalekovoda/kabela biti će ostvarivo samo po dobivenim pozitivnim uvjetima od strane ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava), a na osnovi nadležnosti mjestu priključka (DV i TS) visokog ili srednjeg napona i prihvaćenog Elaborata mogućnosti priključenja na mrežu.

- 2) Izgradnja potrebnih vodova i pratećih postrojenja vjetroparkova i solarnih parkova radi povezivanja na elektroenergetski sustav Županije i Države, a koji nisu prikazani na kartografskom prikazu 2.2. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI I MREŽE - PROIZVODNJA I CIJEVNI TRANSPORT NAFTE I PLINA - ELEKTROENERGETIKA, ovim se Planom omogućava uz obvezu poštivanja Odredbi ovog Plana.
- 3) Za potrebe povezivanja mreže vjetroelektrana i solarnih elektrana u elektroenergetski sustav preporuka je u što većoj mjeri koristiti podzemne kable, a samo na mjestima gdje je to fizičkim stanjem na terenu nemoguće koristiti zračni sustav (zračni dalekovodi).
- 4) Priključak uređaja za iskorištavanje obnovljivih izvora energije na javni elektroenergetski sustav ili izgradnja lokalne mreže za opskrbu izdvojenih cjelina (npr. "eko-sela", izdvojena gospodarstva i sl.) vrši se sukladno važećim propisima.
- 5) Preporuča se integracija i povezivanje sustava dobivanja električne energije iz vjetra i sunca, bilo da se planiraju kao zasebne odvojene cjeline ili kao jedinstveni prostori. Vjetroparkovi i solarni parkovi snage manje od 10 MWh pored upuštanja proizvedene električne energije u elektroenergetski sustav Županije i Države, mogu služiti i za snabdijevanje manjih prostora lokalnih zajednica (kućanstva, manji zaseoci, obiteljska gospodarstva, seoski turizam), ali i za opskrbu lokalnih infrastrukturnih sustava (npr. vodoopskrba), te za gospodarske sadržaje i poljoprivrednu proizvodnju (navodnjavanje, staklenici i sl.).

#### Iskorištavanje vodenog potencijala

##### Članak 79.k

- 1) U cilju korištenja vodenog potencijala manjih vodotoka Planom se omogućava izgradnja i postava mini hidroelektrana (snage do 10 MWh) sukladno odredbama iz članka 119. Prostornog plana Ličko-senjske županije i Pravilniku o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije primarno na potezu označenom na kartografskom prikazu 2.2. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI I MREŽE – PROIZVODNJA I CIJEVNI TRANSPORT NAFTE I PLINA - ELEKTROENERGETIKA u mjerilu 1:25000.".