



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA  
I TURIZMA

**DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO**

Direkcije za izdavanje  
urbanističko-tehničkih uslova

Broj:1062-1214/11

Podgorica, 10.05.2019. godine

**OPŠTINA BIJELO POLJE**  
Direkcija za izgradnju i investicije

**BIJELO POLJE**

Dostavljaju se Urbanističko – tehnički uslovi broj 1062-1214/11 od 10.05.2019. godine, za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju TS 10/0,4 kV „Žičara“ na katastarskoj parceli broj 340 KO Srednje Brdo i kablovskog voda 10 kV od planiranih TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4 kV „Žičara“, na kat.parcelama 339 i 340 KO Srednje Brdo u zahvatu Prostornog urbanističkog plana opštine Bijelo Polje(“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 7/14) u Bijelom Polju.

Dostavljeno:


- Podnosiocu zahtjeva
- Direktorat za inspeksijski nadzor i licenciranje
- U spise predmeta
- a/a

**OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE**

Olija Perić



## URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI

1.	<p>CRNA GORA</p> <p><b>MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA</b></p> <p>Broj:1062-1214/11 Podgorica, 10.05.2019. godine</p>	 <p>CRNA GORA</p> <hr style="width: 20%; margin: auto;"/> <p>MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA</p>
2.	Ministarstvo održivog razvoja i turizma na osnovu člana 74. Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list CG“ br. 64/17 ) i podnijetog zahtjeva <b>Direkcije za izgradnju i investicije - Opština Bijelo Polje</b> , izdaje:	
3.	<p><b>URBANISTIČKO-TEHNIČKE USLOVE</b> za izradu tehničke dokumentacije</p>	
4.	za izgradnju TS 10/0,4 kV „Žičara“ na katastarskoj parceli broj 340 KO Srednje Brdo i kablovskog voda 10 kV od planiranih TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4 kV „Žičara“, na kat.parcelama 339 i 340 KO Srednje Brdo u zahvatu Prostornog urbanističkog plana opštine Bijelo Polje(“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 7/14) u Bijelom Polju.	
5.	<p><b>PODNOŠILAC ZAHTJEVA:</b></p>	<p><b>Direkcija za izgradnju i investicije OPŠTINA BIJELO POLJE</b></p>
6.	<p><b>POSTOJEĆE STANJE</b></p> <p>Postoje određene zone u kojima su elektroenergetska opterećenja veoma velika (crvene zone) i trafo-stanice u tim zonama ne mogu izdržati nova dodatna opterećenja bez znatnijih investicionih zahvata. Naravno, postoje lokaliteti koji energetski nijesu opterećeni i na kojima se može, bez posebnih uslova, omogućiti priključenje novih ili dozvoliti povećanje potrošnje postojećim kupcima. Preopterećenje na pojedinim lokalitetima rezultat je povećane potrošnje postojećih potrošača pod uticajem rasta životnog standarda, kao i prostim povećavanjem broja novih korisnika.</p>	
7.	<p><b>PLANIRANO STANJE</b></p>	
7.1.	<p><b>Namjena parcele odnosno lokacije</b></p> <p>Koncepcijom razvoja postojeće mreže 10 kV vršiće se zamjena i rekonstrukcija mreže koja je u lošem stanju i izgradnja nove u skladu sa potrebama, lokalnim planovima i planovima ED Bijelo Polje. Takođe, potrebno je izgraditi izvjestan broj novih trafo-stanica kako bi se skratile dužine vodova i time potrošačima isporučila kvalitetnija energija.</p>	

Mreža 10 kV u gradskom području se predviđa kao kablovska, dok u prigradskim naseljima može biti djelimično kablovska, a djelimično vazдушna, a na ruralnom području može ostati nadzemna.

Kablovski provodnici za podzemnu mrežu mogu biti jednožilni kablovi tipa XHE 49 A standardnih presjeka 150 mm<sup>2</sup> Al i 240 mm<sup>2</sup> Al; za nadzemnu mrežu trožilni upleteni kablovski snop (SKS) presjeka provodnika 50 mm<sup>2</sup> Al ili neki drugi kako odredi nadležna elektrodistribucija.

Do trafo-stanica 10/0,4 kV moguće je izgraditi priključne elektroenergetske vodovode 1 kV i 10 kV u vidu podzemnih i nadzemnih vodova.

Podzemni elektroenergetski vodovi 1 kV i 10 kV polažu se ispod javnih površina (ispod trotoarskog prostora, izuzetno ispod kolovoza saobraćajnica, ispod slobodnih površina, ispod zelenih površina) i građevinskih parcela. Podzemni elektroenergetski vodovi 1 kV i 10 kV postavljaju se u rov minimalne dubine 0,8 m, širine u zavisnosti od broja kablova. Na svim mjestima gdje se mogu očekivati veća mehanička naprezanja tla ili postoji eventualna mogućnost mehaničkog oštećenja kablovskih vodova, elektroenergetski vodovodi 1 kV i 10 kV polažu se isključivo kroz kablovsku kanalizaciju ili kroz zaštitne cijevi. Kablovska kanalizacija se primjenjuje na prelazima ispod kolovoza ulica, puteva, željezničkih pruga, kolskih prolaza i dr.

Nadzemni elektroenergetski vodovi postavljaju se na stubove. Stubovi se postavljaju na javne površine ili na građevinske parcele.

Prilikom izgradnje elektroenergetskih vodova voditi računa kod ukrštanja sa drugim objektima infrastrukture (TT vodovi, magistralni i regionalni putevi, željezničke pruge i postrojenja).

U slučaju izgradnje elektroenergetskih vodova preko stambenih i javnih površina treba obezbijediti minimalnu sigurnosnu visinu i minimalnu sigurnosnu udaljenost od pomenutih objekata (električna sigurnost).

Pri projektovanju i izgradnji trafo-stranice 10/0,4 kV, opremu tipizirati u skladu sa tehničkim preporukama EPCG AD – Nikšić (TP- 1b), odnosno zahtjevima nadležne elektrodistribucije.

TS10/0,4 kV mogu se graditi u okviru objekata na građevinskoj parceli ili na slobodnom prostoru u okviru bloka, kao podzemni ili nadzemni objekti. Nadzemni objekat za smještaj TS10/0,4 kV može biti montažni ili zidani.

U zonama industrije i servisno-radnim zonama TS 10/0,4 kV mogu se graditi u objektu u okviru kompleksa pojedinačnih korisnika, na slobodnom prostoru u okviru kompleksa pojedinačnih korisnika ili na javnoj površini, kao prizemni objekat ili stubna trafo-stanica.

Zidani ili montažni objekat TS 10/0,4 kV je površine do 25m<sup>2</sup>, zavisno od tipa i kapaciteta. TS 10/0,4 kV se ne ograđuju i nemaju zaštitnu zonu. Za TS10/0,4 kV propisan je maksimalni nivo buke od 30db danju i 35db noću. Zidovi TS 10/0,4 kV

	<p>treba da budu sa ugrađenim zvučno-izolacionim materijalom koji će ograničiti nivo buke.</p> <p>Zbog sprečavanja negativnog uticaja na životnu sredinu u slučaju havarija usljed izlivanja transformatorskog ulja, potrebno je ispod transformatora izgraditi kade ili jame za skupljanje ulja (za uljne transformatore).</p> <p>Trafo-stanicama 10/0,4 kV (podzemne, prizemne ili stubne) potrebno je obezbijediti pristupni put minimalne širine 2,5m do najbliže javne saobraćajnice za pristup teretnog vozila.</p> <p>Ukoliko se TS 10/0,4 kV gradi na javnoj površini u zoni raskrsnice, njen položaj mora biti takav da ne ugrožava preglednost, bezbjednost i komfor kretanja svih učesnika u saobraćaju.</p> <p>TS „Žičara“ planirana je i u skladu sa Sveobuhvatnim urbanističko – arhitektonskim idejnim rješenjem Đalovića pećina i klisura u okviru Lokacije 2. Ovo idejno rješenje je sastavni dio Prostorno-urbanističkog plana opštine Bijelo Polje.</p>
7.2.	<p><b>Pravila parcelacije</b></p> <p>Planirani 10 kV vod od TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4 kV „Žičara“, prolazi kat. parcelama 339 i 340 KO Srednje Brdo u zahvatu Prostornog urbanističkog plana opštine Bijelo Polje.</p> <p>Nova TS 10/0,4 kV „Žičara“ planirana je na katastarskoj parceli broj 340 KO Srednje Brdo, u zahvatu Prostornog urbanističkog plana opštine Bijelo Polje.</p>
7.3.	<p><b>Građevinska i regulaciona linija, odnos prema susjednim parcelama</b></p> <p>Tačnu poziciju TS i kabla odrediti na licu mjesta, u okviru parcela 339 i 340 KO Srednje Brdo, na poziciji koja odgovara ostalim uslovima terena i uz uslov kolskog prilaza TS a prema tehničkim uslovima nadležnog organa.</p> <p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Pravilnik o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta (Sl. list CG, br. 044/18).</li> <li>•Pravilnik o načinu obračuna površine i zapremine zgrade (“ Sl. List CG”, br. 060/18).</li> </ul> <p>Članom 13 Pravilnika o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta ("Službeni list Crne Gore", br. 044/18 od 06.07.2018), propisano je da tehnička dokumentacija sadrži grafički prikaz buduće trase objekta na ažurnim katastarskim podlogama.</p> <p>Objekat projektovati u duhu sa tehničkim propisima, normativima i standardima za projektovanje ove vrste objekata.</p>
8.	<p><b>PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠTITU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGE USLOVE ZA ZAŠTITU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA</b></p>

## Klima

Područje opštine Bijelo Polje ima umjereno kontinentalnu klimu u prostornom dolinskom dijelu s tim što u višim djelovima (na visinama preko 1.000 m<sub>mnv</sub>) prelazi u planinsku. Dolinski dio karakteriše umjereno topla i vlažna klima sa toplim ljetima, dok se u višim djelovima javljaju dva klimatska podtipa: umjereno hladna i vlažna klima s toplim ljetima (na visinama od 1.000 m<sub>mnv</sub> do 1.500 m<sub>mnv</sub>) i vlažna borealna klima – veoma hladne zime sa puno snijega i svježja ljeta (na visinama preko 1.500 m<sub>mnv</sub>). Godišnja doba su jasno izražena, pri čemu je jesen toplija od proljeća, što pogoduje sazrijevanju kultura. Srednja godišnja temperatura iznosi 9,400C.

Najtopliji mjesec je jul sa srednjom temperaturom 19,100C, a najhladniji mjesec je januar sa temperaturom -0,900C. Srednja godišnja vrijednost insolacije je 1.635,3 časova, srednji mjesečni maksimum je u julu mjesecu i iznosi 228,4 časova, a minimum je u decembru sa 39 časova.

Veći dio područja odlikuje se modifikovanim fluviometrijskim režimom padavina, pri čemu se maksimalne količine izlučuju u kasnoj jeseni i u prvom dijelu zime (oktobar-januar), a minimalne tokom ljeta (jun-avgust). To je ograničavajući činilac u razvoju poljoprivrede, naročito u zonama čija je geološka osnova izgrađena od vodopropustljivih krečnjačkih stijena. Za područje opštine Bijelo Polje obimnije sniježne padavine karakteristične su od sredine novembra, a najintenzivnije su u razdoblju decembar-mart. Sniježni pokrivač traje oko pet mjeseci.

Srednja godišnja suma padavina je 920 mm. Srednja mjesečna suma padavina najveća je u novembru i iznosi 112,8 mm, a najmanja u avgustu 55,1 mm.

Na osnovu podataka mjernih stanica može se konstatovati da se relativna vlažnost vazduha u Bijelom Polju nalazi u granicama umjerene povišenosti. Relativna vlažnost vazduha je veća zimi nego ljeti. Na planinama ljeti raste sa visinom. Srednja godišnja vrijednost vlažnosti je 77,3%, maksimum je u decembru 84,1%, dok je minimum u julu 72,6%.

U Bijelom Polju su izrazitije zastupljeni vjetrovi iz jugozapadnog, jugoistočnog i sjeveroistočnog pravca jer se tim pravcima pruža dolina Lima i njene pritoke s jedne i Bjelopoljska kotlina sa druge strane. U vrijeme duvanja zapadnih i sjeverozapadnih vjetrova ima dosta padavina, a za vrijeme juga temperature vazduha rastu.

Tehničkom dokumentacijom predvidjeti mjere zaštite od požara shodno propisima za ovu vrstu objekata. U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju («Službeni list CG», br.13/07, 05/08, 86/09 i 32/11 i 54/16) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda («Službeni list RCG», br.8/93) i Zakonu o zapaljivim tečnostima i gasovima («Službeni list CG», br.26/10 i 48/15).

Proračune raditi na VIII stepen seizmičkog inteziteta po MCS skali. Objekat mora biti izgrađen prema važećim propisima za građenje u seizmičkim područjima. Za potrebe proračuna koristiti podatke Zavoda za hidrometeorologiju o klimatskim i hidrometeorološkim karakteristikama u zoni predmetne lokacije.

	<p>Shodno članu 9 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu („Službeni list CG“, br.34/14), pri izradi tehničke dokumentacije projektant koji u skladu sa propisima o uređenju prostora i izgradnji objekata izrađuje tehničku dokumentaciju za izgradnju, rekonstrukciju ili adaptaciju objekta, namijenjene za radne i pomoćne prostorije i objekte gdje se tehnološki proces obavlja na otvorenom prostoru, dužan je da predvidjeti propisane mjere zaštite na radu u skladu sa tehnološkim projektnim zadatkom. Pri izgradnji, rekonstrukciji ili rušenju objekta potrebno je izraditi Elaborat o uređenju gradilišta u skladu sa aktom nadležnog ministarstva shodno članu 10 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu.</p> <p>Prilikom izrade investiciono-tehničke dokumentacije obavezni su projekti ili elaborati zaštite od požara (i eksplozija ako se radi o objektima u kojima se definišu zone opasnosti od požara i eksplozija), planovi zaštite i spašavanja prema izrađenoj procjeni ugroženosti za svaki hazard posebno, kao i studije procjene uticaja na životnu sredinu, te na navedeno pribave odgovarajuća mišljenja i saglasnosti u skladu sa zakonom;</p>
9.	<b>USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE</b>
	<p><b>Smjernice i mjere zaštite životne sredine</b></p> <p><b>Mjere za zaštitu vazduha</b></p> <p>Očuvanje kvaliteta vazduha na području opštine Bijelo Polje i uspostavljanje višeg standarda kvaliteta vazduha u opštinskom centru ostvariće se primjenom sljedećih pravila i mjera zaštite:</p> <p>1) smanjenje nivoa emisije zagađujućih materija iz postojećih izvora zagađivanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• primjenom ekološki prihvatljivih tehnologija u industrijskim postrojenjima u cilju zadovoljenja graničnih vrijednosti emisija zagađujućih materija;</li> <li>• primjenom toplifikacije gradskog područja, kotlarnice kao energetske gorivo trebalo bi da koriste gas;</li> <li>• izgradnjom obilaznice oko centralnog gradskog područja i preusmjeravanjem tokova tranzitnog i teretnog saobraćaja iz gusto naseljenih stambenih zona;</li> <li>• održavanjem, sanacijom i pravilnim deponovanjem na postojeću „deponiju“ Kumanica;</li> <li>• izgradnjom sanitarnih deponija za čvrsti komunalni otpad (Regionalna deponija Čelinska kosa, deponija životinjskog otpada, deponija mulja, deponija građevinskog otpada na predloženim područjima uz prethodnu izradu Studije izbora lokacije i kasnije Studije izvodljivosti);</li> <li>• korišćenjem obnovljivih izvora energije za zagrijavanje stambenih prostorija domaćinstava u seoskim naseljima;</li> <li>• primjenom svih mjera iz smjernica datih u okviru pejzažnog uređenja;</li> </ul> <p>2) održavanje emisija u propisanim granicama iz novih postrojenja, industrijskih kompleksa i svih planiranih djelatnosti koje svojim aktivnostima mogu doprinijeti pogoršanju kvaliteta vazduha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• izgradnjom budućeg auto-puta Bar – Boljare u skladu sa očuvanjem kvaliteta vazduha i uopšte kvaliteta životne sredine, a poštujući mjere zaštite date DPP Bar – Boljare;</li> <li>• izradom Procjene uticaja na životnu sredinu svih objekata koji su za to predviđeni Uredbom o projektima za koje se vrši procjena uticaja na životnu sredinu.</li> </ul>

### **Mjere zaštite voda**

Prema Zakonu o vodama, zaštita voda od zagađivanja ostvaruje se:

- organizacijom kontrole kvaliteta vode i izvora zagađivanja, zabranom i ograničavanjem unošenja u vode opasnih i štetnih materijastupstanci, zabranom stavljanja u promet supstanci opasnih za vode za koje postoji supstitucija ekološki pogodnijih proizvoda i dr.;
- ekonomskim mjerama plaćanjem naknade za zagađivanje vode koja nije niža od troškova njenog prečišćavanja;
- prečišćavanjem otpadnih voda na mjestu nastajanja primjenom tehničko-tehnoloških mjera i uvođenjem savremenih tehnologija u proizvodnju;
- vodnim mjerama kojima se poboljšava režim i kvalitet malih voda namjenskim ispuštanjem čiste vode iz akumulacija, a posebno radi otklanjanja posljedica havarijskih zagađenja.

Prioritetne aktivnosti sa aspekta zaštite voda u opštini Bijelo Polje u narednom planskom periodu odnosiće se na izgradnju postrojenja za prečišćavanje gradskih i industrijskih otpadnih voda:

1) uspostavljanje strogog režima sanitarnog nadzora u I zoni zaštite:

- zabranom odvijanja aktivnosti koje nijesu u funkciji vodosnabdijevanja;
- zatravljanjem površina bez upotrebe agrohemijskih sredstava;
- zabranom pristupa licima koja ne obavljaju poslove vezane za aktivnosti oko snabdijevanja vodom;

2) uspostavljanje režima stalnog sanitarnog nadzora u II zoni zaštite vodoizvorišta:

- sanitacijom svih objekata u užoj i na granici uže zone zaštite;
- zabranom izgradnje novih objekata koji nijesu u funkciji vodosnabdijevanja;
- zabranom skladištenja čvrstog, opasnog i industrijskog otpada;
- zabranom transporta opasnih i štetnih materija;
- zabranom ispuštanja neprečišćenih otpadnih voda u akumulaciju;

3) uspostavljanje režima sanitarnog nadzora i zaštite od zagađivanja životne sredine u III zoni zaštite vodoizvorišta:

- zabranom izgradnje industrijskih postrojenja i objekata čije otpadne vode mogu da zagade vodu ili zemljište ili da ugroze bezbjednost vodoprivrednih objekata;
- organizovanim sakupljanjem čvrstog otpada na vodonepropusnim površinama i njihovo sanitarno transportovanje na sanitarnu regionalnu deponiju izvan površine sliva akumulacije;
- zabranom transporta i skladištenja opasnih i štetnih materija;
- ograničenom upotrebom zemljišta u poljoprivredne svrhe na način da se ne ugrozi kvalitet vodoizvorišta.

### **Mjere zaštite zemljišta**

Očuvanje i zaštita poljoprivrednog, šumskog i građevinskog zemljišta sprovodiće se primjenom sljedećih pravila i mjera zaštite:

- kao prioritetnu aktivnost u zaštiti zemljišta neophodno je sprovesti poljoprivrednu (a u određenim slučajevima i šumsku) rekultivaciju degradiranog zemljišta;
- izgradnja željezničke pruge mora biti takva da se isključi njeno trasiranje kroz I zonu zaštite, odnosno njena izgradnja u II i III zoni zaštite mora biti sprovedena

tako da se obezbijedi sistem kontrolisanog odvođenja i prečišćavanja atmosferskih voda;

- u pogledu zaštite zemljišta i daljeg unapređenja vizuelno-estetskih karakteristika predionih cjelina, kao i korišćenja terena u druge namjene, nakon završetka perioda eksploatacije obavezna je primjena bioloških mjera rekultivacije napuštenih koncesionih područja kako bi se ova degradirana područja privela produktivnoj namjeni;
- eventualne inicijative i predloge za otvaranje novih pozajmišta građevinskog materijala i kamenoloma detaljnije razmotriti tek na osnovu sprovedenog postupka procjene uticaja na životnu sredinu (u skladu sa Zakonom o procjeni uticaja), čime će se na osnovu (ne)davanja ekološke saglasnosti odrediti dalje aktivnosti prilikom eksploatacije građevinskog materijala i mineralnih sirovina;
- kontrolisanom sječom autohtonih šumskih sastojina, posebno u ekosistemski ugroženim predjelima;
- kontrolisanom primjenom agrohemijskih sredstava u poljoprivredi (edukacijom poljoprivrednih proizvođača o uticajima poljoprivrede na životnu sredinu i prednostima proizvodnje ekološki bezbjedne hrane na bazi organske poljoprivrede);
- određivanjem granica građevinskog reona Bijelog Polja radi zaštite zemljišta od dalje nekontrolisane, tj. bespravne gradnje; sanacijom većih klizišta uz primjenu adekvatnih mjera.

#### **Mjere zaštite od buke**

Izradom i sprovođenjem Lokalnog plana zaštite od buke definišu se lokacije i režimi obavljanja djelatnosti u određenim zonama na način da nivo buke bude u dozvoljenim granicama.

Tehničkom dokumentacijom predvidjeti uslove i mjere za zaštitu životne sredine u skladu sa odredbama Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list CG“, br. 80/05, 40/10, 73/10, 40/11, 27/13 i 52/16) i Zakonom za zaštitu prirode („Službeni list CG“, br.54/16) na osnovu urađene procjene uticaja na životnu sredinu.

Akt Agencije za zaštitu prirode i životne sredine 02-D-970/2 od 10.04.2019. godine.


#### **10. USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE**

**Zelenilo infrastrukturnih i komunalnih objekata (rezervoar, trafo-stanica, garaža, prečišćivač itd.) i zelenilo uz stovarišta, skladišta, servise - ZIK, ZSS**  
 Zelenilo u okviru infrastrukturnih objekata, prije svega trafo-stanica, podrazumijeva travni ili neki drugi biljni pokrivač. Osnovni uslov je da zelenilo svojim korjenovim sistemom ili krošnjom ne ometa normalno funkcionisanje navedenog infrastrukturnog objekta. Za ostale infrastrukturne i komunalne objekte, kao i objekte za skladištenje, zatim za stovarišta i servise osnovni uslov je:

- stvaranje povoljnog mikroklimata, odnosno zaštita od visokih temperatura i dominantnih vjetrova;
- zelenilo je dobra protivpožarna prepreka;



	<p>- zelenilo u estetskom smislu artikuliše i naglašava značaj objekta, ali i ublažava negativne elemente izgrađenih objekata i njihovih namjena.</p> <p>Uređenje navedenih površina bazira se najprije na formiranju tampon zona (zaštitni pojas) obodom parcela. Širina ovih pojaseva bioloških tampon zona zavisi od namjene i od prostorne organizacije, učešće zelenila na urb. parceli je min. 20% (mimo tampon zone). Naime, pored navedenog, veoma bitan činilac je formiranje platoa i radno-manipulativnih površina, gdje je na parking mjestima i duž saobraćajnica neophodno formiranje drvoreda (uslovi iz „Zelenilo uz saobraćajnice“). Izbor biljnog materijala treba svesti na autohtone vrste, otporne na uslove sredine, izbjegavati šarenilo vrsta i oblika, bez pretrpavanja površina.</p>
11.	<p><b>USLOVI I MJERE ZAŠTITE NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA I NJIHOVE ZAŠTIĆENE OKOLINE</b></p> <p>Ukoliko se prilikom izvođenja radova, bilo gdje na teritoriji plana, naiđe na arheološke ostatke, sve radove treba obustaviti i o tome obavestiti nadležni organ za zaštitu spomenika kulture, kako bi se preduzele sve neophodne mjere za njihovu zaštitu.</p>
12.	<p><b>USLOVI ZA LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI I LICA SA INVALIDITETOM</b></p> <p>/</p>
13.	<p><b>USLOVI ZA POSTAVLJANJE I GRADNJU POMOĆNIH OBJEKATA</b></p> <p>/</p>
14.	<p><b>USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA BEZBJEDNOST VAZDUŠNOG SAOBRAĆAJA</b></p> <p>/</p>
15.	<p><b>USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA PROMJENE U VODNOM REŽIMU</b></p> <p>/</p>
16.	<p><b>MOGUĆNOST FAZNOG GRAĐENJA OBJEKATA</b></p> <p>/</p>
17.	<p><b>USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU</b></p>
17.1	<p><b>Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu</b></p> <p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je poštovati sljedeće preporuke EPCG:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Tehnička preporuka za priključke potrošača na niskonaponsku mrežu TP-2 (II dopunjeno izdanje)</li> <li>•Tehnička preporuka – Tipizacija mjernih mjesta</li> <li>•Uputstvo i tehnički uslovi za izbor i ugradnju ograničavača strujnog opterećenja</li> <li>•Tehnička preporuka TP-1b - Distributivna transformatorska stanica DTS – EPCG 10/0.4 kV</li> </ul>

	Prema uslovima nadležnog organa, akt Crnogorskog elektrodistributivnog sistema broj 30-00-21187 od 25.04.2019. godine.	
17.2	<b>Uslovi priključenja na vodovodnu i kanalizacionu infrastrukturu</b>	
	Vodovodna i kanalizaciona mreža ne postoje u ovom dijelu Opštine Bijelo Polje. Akt ovog ministarstva upućen d.o.o. Vodovod Bistrica Bijelo Polje, broj 1062-1214/4 od 04.04.2019. godine.	
17.3	<b>Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu</b>	
	Prema uslovima Sekretarijata za stambeno-komunalne poslove i saobraćaj Opština Bijelo Polje, broj 14/1-1344/1 od 15.04.2019. godine.	
17.4	<b>Ostali infrastrukturni uslovi</b>	
	Akt ovog ministarstva upućen Upravi za vode, broj 1062-1214/4 od 04.04.2019. godine.	
18.	<b>POTREBA IZRADE GEODETSKIH, GEOLOŠKIH (GEOTEHNIČKIH, INŽENJERSKO-GEOLOŠKIH, HIDROGEOLOŠKIH, GEOMEHANIČKIH I SEIZMIČKIH) PODLOGA, KAO I VRŠENJA GEOTEHNIČKIH ISTRAŽNIH RADOVA I DRUGIH ISPITIVANJA</b>	
	Prije izrade tehničke dokumentacije shodno članu 7. Zakona o geološkim istraživanjima ("Sl.list RCG", br.28/93, 27/94, 42/94, 26/07, 28/11) izraditi Projekat geoloških istraživanja tla za predmetnu lokaciju i Elaborat o rezultatima izvršenih geoloških istraživanja.	
19.	<b>POTREBA IZRADE URBANISTIČKOG PROJEKTA</b>	
	/	
20.	<b>DOSTAVLJENO:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Podnosiocu zahtjeva</li> <li>- Direktoratu za inspekcijski nadzor i licenciranje</li> <li>- U spise predmeta</li> <li>- a/a</li> </ul>	
21.	<b>OBRAĐIVAČI URBANISTIČKO-TEHNIČKIH USLOVA:</b>	Olja Femić Nataša Đuknić <i>Jyruel Hamaury</i>
22.	<b>OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE:</b>	Olja Femić
23.	M.P. 	potpis ovlašćenog službenog lica <i>Femić</i>
24.	<b>PRILOZI</b>	

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Grafički prilog iz planskog dokumenta;</li><li>- Dokaz o uplati naknade za izdavnje utu-a;</li><li>- Akt Agencije za zaštitu prirode i životne sredine 02-D-970/2 od 10.04.2019. godine;</li><li>- Akt Sekretarijata za stambeno-komunalne poslove i saobraćaj Opština Bijelo Polje, broj 14/1-1344/1 od 15.04.2019. godine;</li><li>- Akt Crnogorskog elektrodistributivnog sistema broj 30-00-21187 od 25.04.2019. godine.</li></ul>	
--	--	--



Crna Gora  
OPŠTINA BIJELO POLJE  
SEKRETARIJAT ZA STAMBENO – KOMUNALNE  
POSLOVE I SAOBRAĆAJ  
84000 Bijelo Polje, Sportski centar Nikoljac,  
Br.14/1-1344/1  
Bijelo Polje, 15.04.2019.godine

18-04-2019.			
106	1214/10		Vrijednost

Sekretarijat za stambeno-komunalne poslove i saobraćaj riješavajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma, Direktorat za građevinarstvo, Direkcija za izdavanje UT uslova broj 14/1-1344 od 09.04.2019.godine, veza akt broj 1062-1214/3 od 04.04.2019.godine, kome se obratila Direkcija za izgradnju i investicije Bijelog Polja, na osnovu člana 5 Zakona o putevima ( "Sl.list RCG" br.42/04, "Sl.list CG" br. 021/09, 054/09, 040/10, 073/10, 036/11, 040/11, 092/17) i člana 16 stava 1 alineja 10 i stava 2 Odluke o opštinskim i nekategorisanim putevima ("Sl.list RCG" opštinski propisi 16/07) izdaje:

### SAOBRAĆAJNO TEHNIČKE USLOVE

Za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju TS 10/0,4 kV "Žičara" i kablovskog voda 10kV od planiranih TS 35/10 kV "Manastir Podvrh" do TS 10/0,4 kV "Žičara" na kat. parcelama broj 339 i 340 KO Srednje Brdo u Bijelom Polju izdaje sledeće uslove:

- Na priključku prilaznog puta na nekategorisanom putu kat.broj 1798 KO Srednje Brdo neophodno je obezbijediti odgovarajuću preglednost za učesnike u saobraćaju.
- Računska brzina za proračun priključka na lokalni put je dozvoljena brzina na lokalnom putu  $V=50\text{km/h}$ .
- Radijus isključnih i ulivnih traka sa i na lokalni put projektovati po važećim propisima i standardima za računsku brzinu  $V=50\text{km/h}$ .
- Mjerodavno vozilo za proračun definiše se na osnovu potrebe prilaznog puta (namjene korišćenja parkinga) u zavisnosti od djelatnosti definiše se mjerodavno vozilo (putničko, teretno ili teško teretno vozilo).
- Obavezno je sagledavanje šireg prostora vezano za postojeći prilaz za objekat, neophodno je objediniti u jedan jedinstveni prilaz-priključak.
- Horizontalna i vertikalna signalizacija mora biti upodobljena sa kategorijom puta na koji se vrši priključenje.
- Odvod atmosferskih voda sa platoa, prilaznog puta i planiranog objekta predvidjeti tako da atmosferska ne dotiče na lokalni put.

Prije izrade Glavnog projekta, potrebno je izvršiti geodetsko snimanje, uraditi geodetsku podlogu u  $R=1000/500(250)$ , te uzdužne profile saobraćajnice prilagoditi terenu i okolnim objektima, uz obavezno postizanje podužnih i poprečnih nagiba, potrebnih za odvođenje atmosferskih voda.

Projektnu dokumentaciju-Glavni projekat-faza saobraćaj-uređenu u skladu sa gore propisanim uslovima, važećim propisima i standardima sa izvještajem o izvršenoj tehničkoj kontroli (izvještaj o reviziji) dostaviti Sekretarijatu za stambeno komunalne poslove i saobraćaj za izdavanje saobraćajne saglasnosti.



SEKRETAR:  
Dejan Luković



Crna Gora  
Vlada Crne Gore  
AGENCIJA ZA ZAŠTITU PRIRODE I ŽIVOTNE SREDINE  
Broj :02-D-970/2  
Podgorica, 10.04.2019.godine  
NR

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA			
Primljeno:	11.04.2019.		
Org. jed.	Procj.	Prilozi	Vrijednost
106-1214/8			

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA  
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO

Podgorica  
Ul. IV Proleterske brigade br.19

Povodom vašeg zahtjeva, broj 1062-1214/2 od 09.04.2019.godine, kojim ste tražili mišljenje o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu za građenje objekta trafostanice TS10/0.4 kV, „Žičara“ i građenje novog priključnog 10kV kablovskog voda od planiranih TS 35/10kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4kV „Žičara“ na katastarskim parcelama broj 339 i 340 KO Srednje Brdo u Bijelom Polju, u cilju izdavanja urbanističko – tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije investitora „Direkcija za izgradnju i investicije“ Bijelo Polje, obavještavamo vas sledeće:

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju, utvrđeno je da se u konkretnom slučaju radi o izgradnji objekta trafostanice TS10/0.4 kV, „Žičara“ i građenje novog priključnog 10kV kablovskog voda od planiranih TS 35/10kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4kV „Žičara“ na katastarskim parcelama broj 339 i 340 KO Srednje Brdo u Bijelom Polju.

Uredbom o projektima za koje se vrši procjena uticaja na životnu sredinu („Službeni list RCG“, broj 20/07 i „Službeni list CG“, broj 47/13, 53/14 i 37/18), utvrđen je spisak projekata za koje je obavezna procjena uticaja na životnu sredinu i projekata za koje se može zahtijevati procjena uticaja.

Uvidom u spisak projekata utvrđeno je da je u Listi 2. navedene Uredbe predviđeno da se za „Trafostanice, rasklopna i konvertorska postrojenja napona 220kV i više“ - redni broj 12. Infrastrukturni projekti, tačka (o) i za „Kablovske i vazdušne vodove naponskog nivoa 220kV ili manje čija dužina ne prelazi 15km“ - redni broj 4. Vodovi za transport, sa ili bez pratećih objekata, tačka (b), sprovodi postupak procjene uticaja na životnu sredinu kod nadležnog organa za poslove zaštite životne sredine.

Sagledavajući navedenu uredbu, ali i projekat u cjelini, odnosno izgradnju objekta trafostanice TS10/0.4 kV, „Žičara“ i građenje novog priključnog 10kV kablovskog voda, želimo da istaknemo da shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list Crne Gore“, broj 75/18), je potrebno sprovesti postupak odlučivanja o potrebi izrade Elaborata procjene uticaja na životnu sredinu za projekat građenje objekta trafostanice TS10/0.4 kV, „Žičara“ i građenje novog priključnog 10kV kablovskog voda od planiranih TS 35/10kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4kV „Žičara“ na katastarskim parcelama broj 339 i 340 KO Srednje Brdo u Bijelom Polju, kod Agencije za zaštitu prirode životne sredine.

Obradio:  
Nikola Raičević, spec.zaš.živ.sred.

Pomoćnik-a direktora  
Ilija Radović, dipl.inž.tehnoł.



AGENCIJA ZA ZAŠTITU PRIRODE I ŽIVOTNE SREDINE

IV Proleterske 19 • 81000 Podgorica • Crna Gora • Tel: +382 20 440 500  
Fax: +382 20 648 260 • epam@tenegro@gmail.com • www.epa.org.me



Društvo sa ograničenom odgovornošću  
"Crnogorski elektrodistributivni sistem" Podgorica  
Ulica Ivana Milutinovića br. 12  
tel: +382 20 408 400  
fax: +382 20 408 413  
www.cedis.me  
Br. 30-00 - 21187  
U Podgorici 25.04.2019. godine

Na osnovu Zakona o energetici, Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata i Pravila za funkcionisanje distributivnog sistema električne energije, rješavajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma br. 10-10-17598 od 09.04.2019. godine (1062-1214/5 od 04.04.,2019. godine), investitoru - **Direkciji za izgradnju i investicije opštine Bijelo Polje**, d o n o s i m

### USLOVE za izradu tehničke dokumentacije

Na zahtjev **Ministarstva održivog razvoja i turizma** br. 10-10-17598 od 09.04.2019. godine (1062-1214/5 od 04.04.,2019. godine), **Direkciji za izgradnju i investicije opštine Bijelo Polje**, izdaju se uslovi za izradu tehničke dokumentacije za:

- A. TS 10/0.4 kV Žičara i
- B. Podzemni vod od TS 10/0.4kV Manastir Podvrh do TS 10/0.4kV Žičara - trasa prema urbanističko-planskoj dokumentaciji

#### A. TS 10/0.4kV Žičara:

##### 1. Opšti tehnički podaci

Trafostanicu 10/0.4kV, predvidjeti prema potrebama žičare sa pratećim sadržajima na početnoj i krajnjoj stanici.

Trafostanica 10/0,4kV sa opremom prema potrebama projekta.

Transformacija : 10/ 0.4 kV/0.231 kV

Snaga transformatora : 630 kVA

Dimenzionisati zaštitno i radno uzemljenje prema tehničkim propisima.

Lokacija prema urbanističko-tehničkim uslovima.

##### 2. Osnovne tehničke karakteristike transformatorske stanice

- Tip TS : -transformatorska stanica je slobodnostojeća, prefabrikovana i čini jednu zasebnu, jedinstvenu cjelinu.
- Nazivni viši napon : 10.000 V, 50 Hz
- Maksimalni viši napon : 12.000 V
- Nazivni niži napon : 400/230 V, 50 Hz
- Snaga kratkog spoja na sabirnicama 10 kV: 250 MVA
- SnagaTS: 1x630 kVA

sastavljen od slijedećih ćelija:

- dva vodna (kablovska) sa tropolnim rastavljačem snage naznačene struje 630A sa zemljospojnikom i
- jednim transformatorskim poljem sa tropolnim trofaznim rastavljačem snage naznačene struje 200A sa visokoučinskim osiguračima i zemljospojnikom. Rastavna sklopka u transformatorskom polju mora da ima mogućnost automatskog tropolnog isključenja pri pregorijevanju najmanje jednog visoko-učinskog osigurača, kao i pri djelovanju osnovne zaštite od unutrašnjih kvarova u transformatoru.
- predvidjeti i mjernu ćeliju 10kV.

- Rasklopni blok niskog napona :

Razvodni orman sa :

- 1 dovodnog polja opremljena prekidačem snage sa zaštitnom jedinicom (funkcije zaštite L-S-I) za transformator 1,
- 1 dovodnog polja opremljena prekidačem snage sa zaštitnom jedinicom (funkcije zaštite L-S-I) za transformator 2,
- odvođe i ostali razvod na niskonaponskoj strani predvidjeti prema potrebama žičare i ostalih sadržaja za oba transformatora.

- Mjerenje :

Pogonska mjerenja

Mjerenje utrošene električne energije radi kontrole predvidjeti na strani 0.4 kV multifunkcionalnim uređajem 3x230/400V, 5A, 50Hz.

Mjerenje napona, struje, faktora snage itd. predvidjeti na strani 0.4 kV multifunkcionalnim uređajem 3x230/400V, 5A, 50Hz.

Obračunska mjerenja

predvidjeti mjernu ćeliju sa naponskim i strujnim transformatorima:

naponski transformatori prenosnog odnosa  $\frac{10}{\sqrt{3}} / \frac{0,1}{\sqrt{3}} kV$  klase tačnosti jezgra za mjerenje 0,5.

strujni transformatori prenosnog odnosa 30/5A klase tačnosti jezgra za mjerenje 0,5.

- Lokalno upravljanje:

upravljanje opremom SN i NN razvoda izvodi se spolja i u opštem slučaju izvodi ručno

- Daljinsko upravljanje:

- predvidjeti mogućnost za daljinsko upravljanje na vodnim poljima 10kV, u budućnosti

- Sopstvena instalacija:

- predvidjeti rasvjetu transformatorske stanice  
- u niskonaponskom bloku predvidjeti jednofaznu priključnicu sa zaštitnim kontaktom

- Hlađenje:

prirodnim strujanjem vazduha

- Zaštita od previsokog napona dodira u n.n. mreži : TN-S sistem
- Vrsta uzemljenja TS : predvidjeti odvojeno radno i zaštitno uzemljenje, a prema uslovima izvršiti združeno uzemljenje.

## B. Podzemni vod 10kV od TS 10/0.4kV Manastir Podvrh do TS 10/0.4kV Žičara - trasa prema urbanističko-planskoj dokumentaciji

Napajanje TS 10/0.4kV Žičara sa nove TS 10/0.4kV Manastir Podvrh predvidjeti kablom, podzemno.

### 1. Osnovni tehnički podaci

- 2.1 Nazivni napon: 10 kV
- 2.2 Vrsta voda: Podzemno:
- 2.3 Dužina nn voda -
- 2.4 Početna tačka: TS 10/0.4kV Manastir Podvrh
- 2.5 Krajnja tačka: ćelija 10kV u novoj TS 10/0.4kV Žičara
- 2.6 Trasa kablovskog voda: Trasa voda: prema urbanističko-planskoj dokumentaciji.
- 2.7 Način i obezbjeđenje iskopa: Predvidjeti iskop rova prema prostorno ograničavajućim faktorima, uslovima tehničke infrastrukture, urbanističko-tehničkim uslovima. Predvidjeti obezbeđenje iskopa u potrebnom obimu, a u zavisnosti od mjesta i dubine iskopa; udaljenosti postojećih nadzemnih i podzemnih objekata od iskopa.
- 2.8 Ispuna rova: Ispunu kablovskog rova predvidjeti u skladu sa preporukama i odgovarajućim uslovima, sa aspekta hlađenja.
- 2.9 Podaci o kablju: XHE 49-A 1x150/25mm<sup>2</sup>, 12/20kV
- 2.10 Podaci o kablovskim spojnica: Toploskupljajuće spojnice
- 2.11 Podaci o kablovskim završecima: Toploskupljajući kablovski završeci  
Toploskupljajući kablovski završeci treba da odgovaraju priključnim stezaljkama na mjestima priključenja.
- 2.12 Polaganje kablja: Slobodno u rovu saglasno preporukama  
Vod se polaže u rovu u formaciji trougla.
- 2.13 Uzemljenje Duž trase kablja položiti vruće pocinčani čelični profil prečnika  $\phi 10\text{mm}$ .



- Na oba kraja kabla povezati električnu zaštitu na postojeće uzemljivače
- 2.14 Paralelno polaganje i ukrštanje kablova sa drugim podzemnim instalacijama Predvidjeti u skladu sa tehničkim propisima i preporukama elektroprivrednih preduzeća, kao i u skladu sa uslovima komunalnih i ostalih organizacija.
- 2.15 Monitoring sistem: Ne ugrađivati monitoring sistema kablova
- 2.16 Telekomunikacione veze: Paralelno energetsom kablom položiti i optički kabl radi kontrole i upravljanja u TS 10/04kV.
- Optički kabl položiti saglasno propisima, pravilima i preporukama za polaganje optičkih kablova i međusobnog odnosa optičkih kablova, energetskog kabla i drugih infrastrukturnih objekata.
- Broj optičkih vlakana: 12 optičkih vlakana za potrebe CEDIS-a, a ostali dio prema potrebama Žičare.
- 2.17 Mjesto i način mjerenja:
- Obračunsko: definisano u tehničkim uslovima trafostanice
- Pogonska: na izvodu K0X – TS 35/10kV Bistrica predviđeno tehničkim uslovima za TS 35/10kV Bistrica - mjerenje električne energije odgovarajućom funkcijom zaštitno-upravljačke jedinice, mjerenje struja u sve tri faze, aktivne i reaktivne snage i faktora snage.
- 2.18 Zaštita kabla od prekomjernih struja: Relejna zaštita u napojnim trafostanicama 35/10 kV sa odgovarajućim prekostrujnim i zemljospojnim zaštitama.  
Saglasno propisima, standardima i preporukama
- 2.19 Zaštitni uređaji: Relejna zaštita u priključnim trafostanicama i to:
- Zaštita od kratkog spoja: funkcija multifunkcionalnog mikroprocesorskog zaštitnog uređaja za zaštitu od kratkog spoja prema važećim tehničkim propisima, standardima i preporukama za ovu vrstu instalacije
  - Zaštita od preopterećenja: funkcija multifunkcionalnog mikroprocesorskog zaštitnog uređaja za zaštitu od preopterećenja prema važećim tehničkim propisima, standardima i preporukama za ovu vrstu instalacije
  - Zaštita od zemljospoja: funkcija multifunkcionalnog mikroprocesorskog zaštitnog uređaja za zaštitu od zemljospoja prema važećim tehničkim propisima, standardima i preporukama za ovu vrstu instalacije
- 2.20 Zaštita od opasnog napona dodira i napona koraka: uzemljavanjem prema važećim tehničkim propisima, standardima i preporukama za ovu vrstu instalacije
- 2.21 Zaštita od prenapona: Saglasno propisima i važećim preporukama
- 2.22 Maksimalna snaga za prenos: 5.5 MVA

2.23	Dimenzionisanje plašta	Standardno	
2.24	Pogonski uslovi:	Naznačeni napon voda:	10 kV
		Maksimalni pogonski napon voda:	12 kV
		Podnosivi udarni napon vodova:	70 kV
		Naznačeni podnosivi napon 50Hz:	28 kV
		Stepen izolacije:	Si12
		Maksimalno očekivana snaga kratkog spoja	250 MVA
		Struja zemljospoja je:	300A
		Trajanje struje zemljospoja (maksimaln)	2s
2.25	Obavezne podloge za izradu projekta:		
		1) Podaci i zahtjevi isporučilaca opreme	
		2) Uslovima polaganja kabla na i pored drugih infrastrukturnih i ostalih objekata	
		3) Važeći zakoni, propisi i standardi za projektovanje podzemnih vodova	
		4) U toku projektovanja vršiti usaglašavanja na licu mjesta	

### 3. Uslovi ambijenta

- nadmorska visina	do 1000m
- maksimalna temperatura ambijenata	40°C
- srednja dnevna temperatura	30°C
- srednja godišnja temperatura	20°C

### 4. Propisi, standardi, podloge i uslovi za projektovanje:

1. Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017)
2. Zakon o energetici "Sl. list RCG" br. 5/2016
3. Zakon o zaštiti i spasavanju "Sl. list RCG 13/07", "Sl. list RCG 5/08" "Sl. list RCG 32/11"
4. Pravilnik o tehničkim normativima za elektroenergetska postrojenja nazivnog napona iznad 1000V "Sl. list SFRJ" br.4/74
5. Propisi o tehničkim mjerama za pogon i održavanje elektroenergetskih postrojenja i vodova "Sl. list SRJ" br.41/93
6. Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu elektroenergetskih postrojenja od prenapona "Sl. list SFRJ" br.7/71,44/76
7. Pravilnik o tehničkim mjerama za zaštitu objekata od atmosferskog pražnjenja "Sl. list SRJ" br.11/96
8. Pravilnik o tehničkim normativima za elektroenergetska postrojenja nazivnog napona 10 kV za rad pod napnom 20 kV "Sl. list SFRJ" br.10/79
9. Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu elektroenergetskih postrojenja i uređaja od požara "Sl. list SFRJ" br.74/90
10. Pravilnik o tehničkim normativima za uzemljenja elektroenergetski postrojenja nazivnog napona iznad 1000 V "Sl. list SRJ" br.61/95
11. Kabl odabrati prema VDE standardima
12. IEC standardi za predmetnu vrstu opreme
13. Svi važeći standardi koji tretiraju ovakvu vrstu objekata.
14. Tehničke preporuke EPS - Direkcija za distribuciju električne energije Srbije
15. Urbanističko tehnički uslovi

## 5. Zaštita na radu

Definisati opasnosti na izgradnji, održavanju i eksploataciji predmetnog objekta.

Predvidjeti mjere i zaštitnu opremu saglasno važećim propisima

## 6. Ostalo

1. Projektnom dokumentacijom obraditi prelaze, ukrštanja ili eventualno paralelno vođenje sa ostalim objektima na trasi.
2. Imovinsko pravne odnose i ostale potrebne saglasnosti rješava Investitor.

## 7. Posebni uslovi

Pri izradi tehničke dokumentacije pridržavati se:

- Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017)
- Zakon o energetici "Sl. list RCG" br. 5/2016
- Važećih IEC standarda i ostalih važećih preporuka,
- Sastavni dio ovih Uslova za izradu tehničke dokumentacije su važeći tehnički propisi za objekte ove vrste.

Uraditi

- Prilog zaštite na radu
- Prilog zaštite od požara
- Prilog o zaštiti životne sredine

I. Ovi uslovi važe do: 25.04.2020. godine.

Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva
- Službi za nestandardne priključke i DI
- Službi za pristup mreži Region 6
- a/a

Obrađivač:

Koordinator za regionalni razvoj i  
velike projekte

Rade Dašić, dipl.el.ing

Šef Služba za nestandardne  
priključke i DI,

Gorjana Čeranić dipl.el.ing.

Rukovodilac Sektora za pristup  
mreži,

Ranko Vuković, dipl.el.ing.

CEDIS

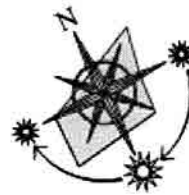
Rukovodilac direkcije za razvoj, pristup  
mreži i ICT,

Dragoslav Damjanović, dipl.el.ing.





# PROSTORNO- URBANISTIČKI PLAN OPŠTINE BIJELO POLJE PLAN



Legenda






Granica PUP-a

Opštinska granica











Državna granica



NARUČILAC	OPŠTINA BIJELO POLJE	
NOSILAC IZRADE	MONTENEGROPROJEKT 	PLANET CLUSTER 
PRILOG	NAMJENA POVRŠINA	
RUKOVODILAC TIMA	mr Jadranka Popović, dipl.ing.arh.urb. Antonio Jansana Vega, arhitekta	
ODGOVORNI PLANER	Svetlana Ojdanić, dipl.prost.planer	
datum: mart 2014. god.	R 1:25000	list br. 3





LEGENDA :

	POVRŠINE NASELJA za koje je predviđena generalna urbanistička razrad
	Površine ostalih naselja
	Izdvojeno građevinsko zemljište
	Poljoprivredne površine
	Šumske površine
	Ostale prirodne površine
	Vođene površine
	Zaštićena područja
	Površine i koridori saobraćajne infrastrukture
	Površine i koridori ostale infrastrukture

MREŽA NASELJA:



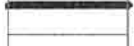



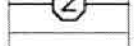

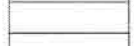

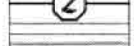
	Centar regionalnog značaja
	Opštinski centar
	Lokalni centar
	Sekundarni lokalni centar
	Ostala naselja

	Detaljni prostorni plan auto puta Bar-Boljani (zona uticaja auto puta)
	Prostorni plan posebne namjene Bjelasica-Komovi








LEGENDA :

Saobraćaj

	MAGISTRALNA SAOBRAĆAJNICA
	LOKALNI PUT
	ZAŠTITNI POJASEVI OBILAZNOG PUTA M-21 --- 80m; --- 25m;
	ŽELJEZNIČKA PRUGA BEOGRAD-BAR sa infrastrukturom i pružnim pojasom
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE PLJEVLJA-BIJELO POLJE V AR 1.7(L=56.42KM)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ VAR2.2 (L=56.89KM)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ VAR2.3(L=55.50LM)
	KORIDOR TRASE PRUGE PLJEVLJA-BIJELO POLJE V 1.7 (Š=400,0M)
	KORIDOR TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ V 2.2 i V 2.3 (Š=400,0M)
	KORIDOR AUTO PUTA L=2.0KM
	ZONA UTICAJA AUTOPUTA

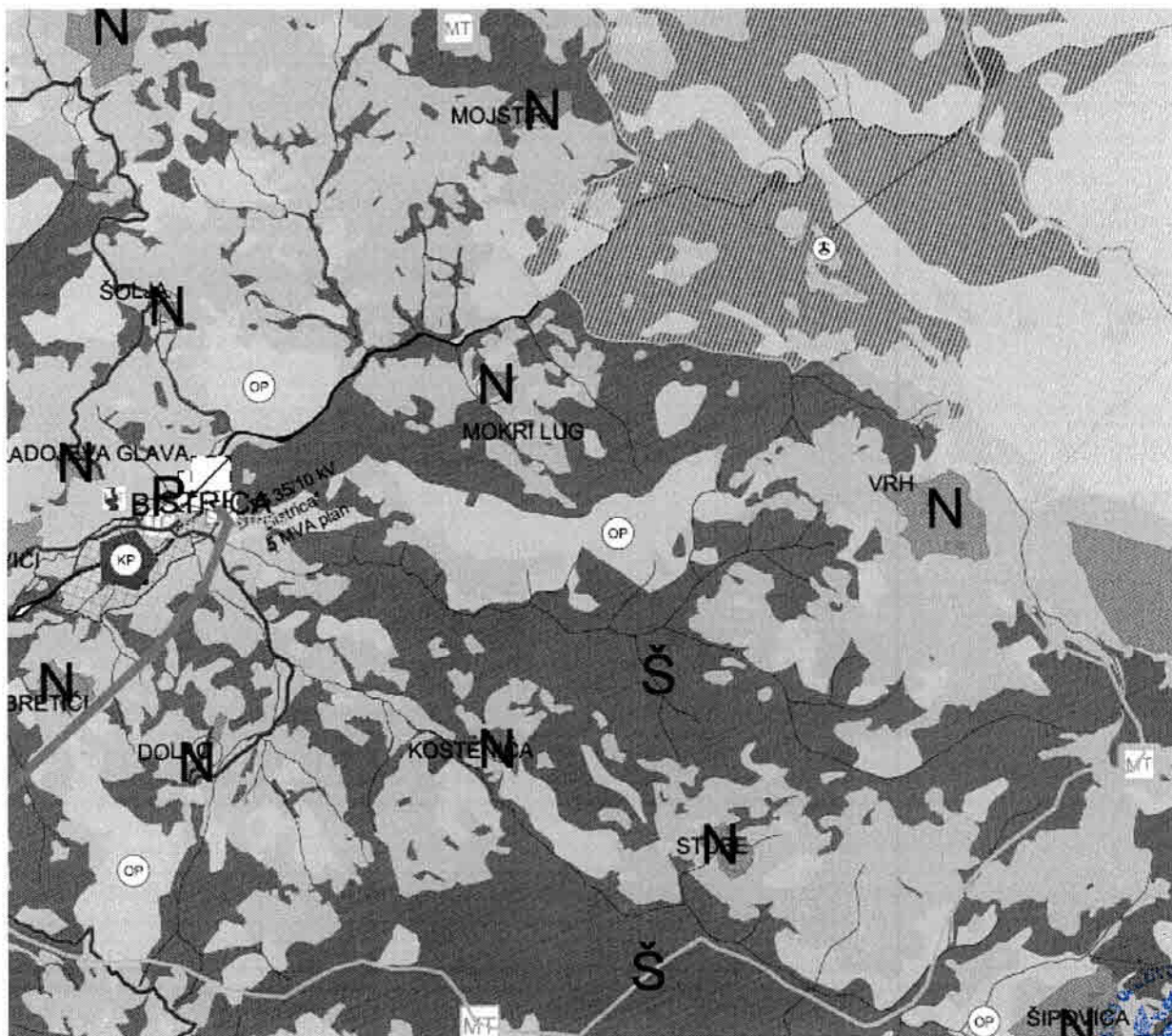
Telekomunikacije

	Elektronski komunikacioni čvor CT postojeći
	Bazna stanica mobilne telefonije postojeća
	Bazna stanica mobilne telefonije PLANIRANA
	Telekomunikaciona kanalizacija sa magistralnim optičkim kablom postojeća
	Postojeći optički kabal u vlasništvo ŽICG

Elektroenergetika

	Elektrovod 400kV
	Elektrovod 220kV
	Elektrovod 110kV
	Elektrovod 110kV PLAN
	Elektrovod 35kV
	Elektrovod 35kV PLAN
	KV vod 35kV PLAN
	Elektrovod 35kV UKIDANJE







# PROSTORNO-URBANISTIČKI PLAN OPŠTINE BIJELO POLJE PLAN



1. 2. 3.

GRANICA ZAHVATA PUP-a



OPŠTINSKA GRANICA




DRŽAVNA GRANICA




NARUČILAC	OPŠTINA BIJELO POLJE	
NOSILAC IZRADE	MONTENEGROPROJEKT	PLANET CLUSTER
PRILOG	JAVNE FUNKCIJE, MREŽA NASELJA I GRAVITACIONE ZONE	
RUKOVODILAC TIMA	mr Jasranka Popovic, dipl.ing, arh.urb. Antonio Jansana Vega, arhitekta	
ODGOVORNI PLANER	Svetlana Ojdanić, dipl. prost. planer	
datum: mart 2014.god.	R 1:25000	list br. 5






LEGENDA :

	GRANICE GENERALNE URBANISTIČKE RAZRADE
	1 BIJELO POLJE
	2 PAVINO POLJE
	3 TOMAŠEVO
	4 ZATON
	5 LOZNA
	6 KANJE
	7 BISTRICA


GRAVITACIONE ZONE :

	Gravitaciona zona Bijelo Polje
	Gravitaciona zona Pavino Polje
	Gravitaciona zona Tomaševo
	Gravitaciona zona Zaton
	Gravitaciona zona Lozna
	Gravitaciona zona Kanje
	Gravitaciona zona Bistrica
	Ostala naselja ka Lokalnim centrima
	Ostala naselja ka Opštinskom centru
	Lokalni centri ka Opštinskom centru

JAVNE FUNKCIJE:

	OPŠTINA
	SUD
	POLICIJA
	VATROGASCI
	BOLNICA, DZ, Amb.
	ŠKOLA
	VRTIĆ, JASLICE
	SREDNJA ŠKOLA
	FAKULTET
	KULTURA
	POŠTA
	ZANATSTVO
	TRGOVINA
	SPORT I REKREACIJA
	IZLETIŠTA

MREŽA NASELJA

	Centar regionalnog značaja
	Opštinski centar
	Lokalni centar
	Sekundarni lokalni centar
	Ostala naselja
	Granice naselja
	Površinske vode



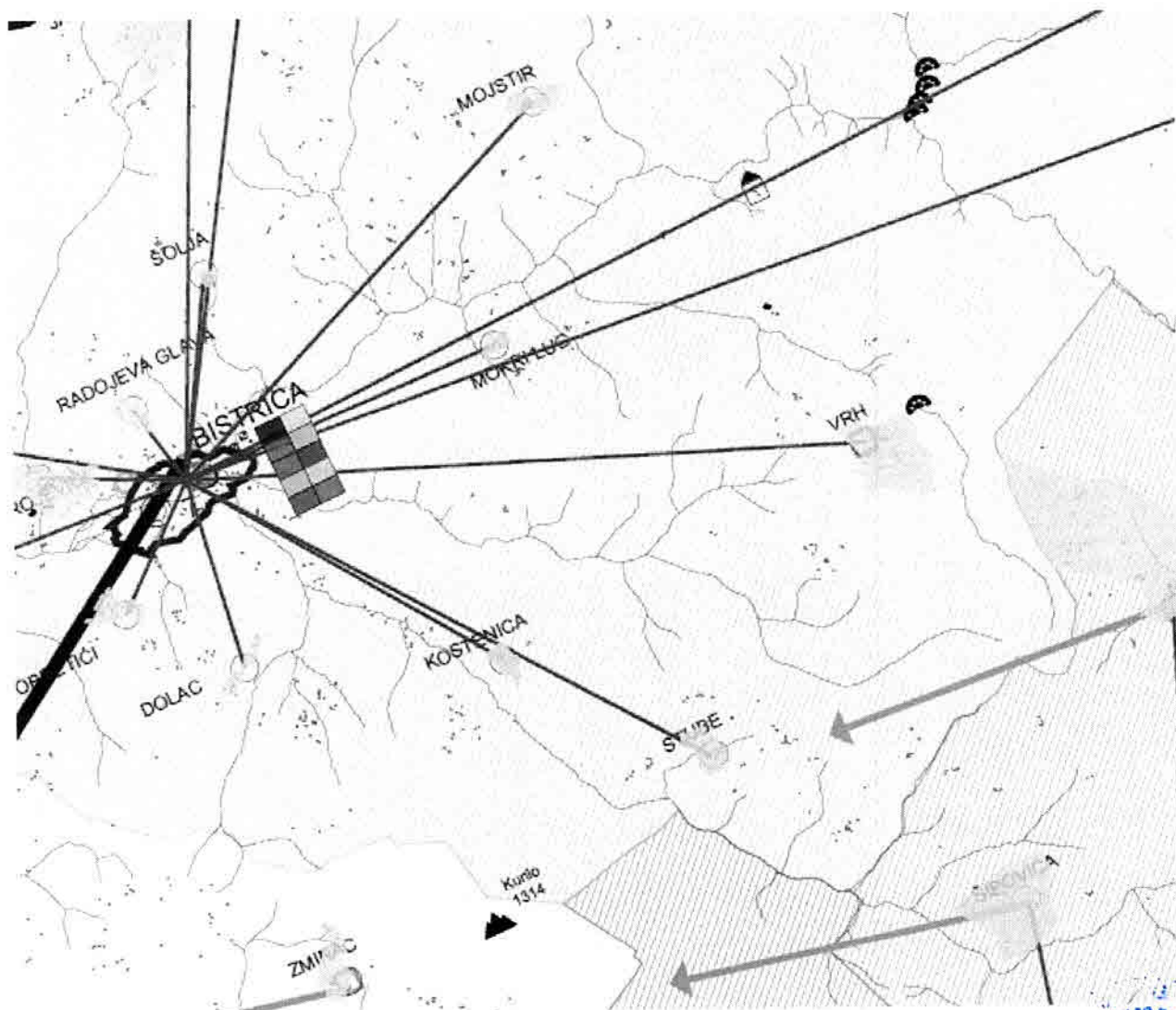
## SIMBOLI

	Škola
	Pošta
	Bolnica
	Sud
	Policija
	Vatrogasni dom
	Rezervoar
	Pilana
	Rudnik
	Stadion
	Sakralna arhitektura
	Arheološki lokalitet kopna
	Civilna arhitektura
	spomen obilježje
	Inženjerska arhitektura
	Kapuni
	Vidikovac
	Punkt sa pitkom vodom
	Uređeno odmoršte
	Planinarski vrhovi
	Planinarski dom
	Pećina
	Fabrika
	Hangar
	Kuća
	Zgrada
	Grobља

## PREKOGRAIČNA SARADNJA:

	IZMEĐU DRŽAVA
	IZMEĐU OPŠTINA
	STALNI GRANIČNI PRELAZI
	OSTALI GRANIČNI PRELAZI







**PROSTORNO-URBANISTIČKI PLAN  
OPŠTINE BIJELO POLJE  
PLAN**



1. Granica zahvata PUP-a  
2. Opštinska granica

GRANICA ZAHVATA PUP-a



OPŠTINSKA GRANICA



DRŽAVNA GRANICA

pečat.jpg



NARUČILAC	OPŠTINA BIJELO POLJE	
NOSILAC IZRADE	MONTENEGROPROJEKT	PLANET CLUSTER
PRILOG	PLAN PREDJELA	
RUKOVODILAC TIMA	mr Jadranka Popović, dipl.ing.arh.urb. Antonio Jansana Vega, arhitekta	
ODGOVORNI PLANER	Snežana Lakan, dipl.ing.p.a.	
datum: mart 2014.god.	R 1:25000	list br. 6

## PLAN PREDJELA

	POLIJOPRIVREDA
	TURIZAM
	Planinski turistički centar-Torine (PPPN-Bjelolasica-Komovi)
	Planinski turistički centar-Omljaba (PPPN-Bjelolasica-Komovi)
	Turističko-rekreativna zona-Stožer
	Turističko-rekreativna zona-Kovran
	Izletišta-Ušće i Lozna Luka
	Banja Nedakusi-Kajaja voda
	POVRŠINE ZA PEJZAŽNO UREĐENJE
	Parkšuma-Nedakusi
	Parkšuma-Obrav
	ZAŠTIĆENA PODRUČJA
	Državni značaj
	Spomenik prirode
	Djelovića klisura
	Novakovića pećina
PODRUČJA KOJA SE PREDLAŽU ZA ZAŠTITU	
	Kanjon rijeke Stožernice
	Novakovića stijene
	ZAŠTITNA (buffer) ZONA 2 (NP "Biogradska gora")
	ZELENI POJAS U CRNOJ GORI Nacionalni biokoridor
	OBLIKOVNO VRIJEDNO PODRUČJE



# KARAKTERIZACIJA PREDJELA

## TIP KARAKTERA PREDJELA - Tip 1



Dolinski predio planinskih rijeka

### Područje karaktera predjela



1,1 Ašuvjela zarašeni sa pretežno prirodnom vegetacijom u dolini Lima i pritoka Lima

1,2 Banja Nadakusi - izvori kisjele vode

## TIP KARAKTERA PREDJELA - Tip 2



Brdsko-planinski predio istočnog pobođa

### Područje karaktera predjela



2,1 Visravan-Konča - sa većim padnjačkim površinama na karstu

2,2 Klisura Đakovića

2,3 Klisura žumke crnog bara na Otrovu

## TIP KARAKTERA PREDJELA - Tip 3



Brdsko-planinski predio zapadnog pobođa

### Područje karaktera predjela



3,1 Stožerska-barička površ na karstu sa prirodnim izvodama i pašnjacima

3,2 Kovrinska zaravan sa mješovitim šumama i grmljkom vegetacijom

3,3 Ašuvjela zaravan oko izvora Čehotine

3,4 Vranska dolina-ašuvjela zaravan sa zapuštenim poljoprivrednim površinama i pretežno prirodnom vegetacijom



3,5 Kanjon rijeke Stožerice

## TIP KARAKTERA PREDJELA - Tip 4



Visokoplaninski predio

### Područje karaktera predjela



4,1 Subalpski i alpski pojas sa subalpskom šumama, pašnjacima i aktivnim klaninama



4,2 Samograd

### Antropogeni predio

Urbani predio

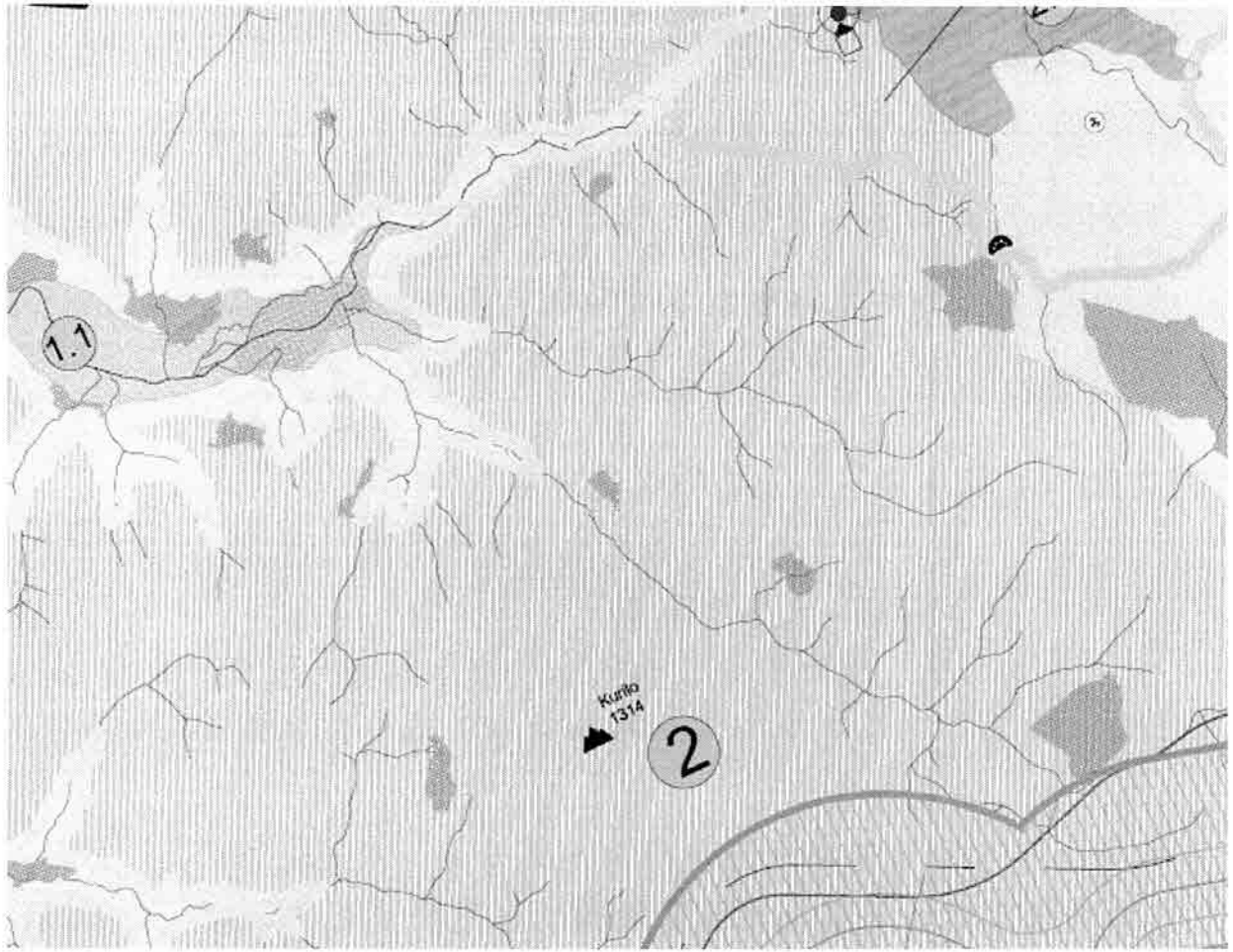


Ruralni predio



Semiruralni predio







# PROSTORNO-URBANISTIČKI PLAN OPŠTINE BIJELO POLJE PLAN



## LEGENDA



GRANICA ZAHVATA PUP-a



OPŠTINSKA GRANICA



DRŽAVNA GRANICA

NARUČILAC	OPŠTINA BIJELO POLJE	
NOSILAC IZRADE	MONTENEGROPROJEKT	PLANET CLUSTER
PRILOG	ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE, PRIRODNE I KULTURNE BAŠTINE	
RUKOVODILAC TIMA	mr Jadranka Popović, dipl.ing. arh. urb. Antonio Jansana Vega, arhitekta	
ODGOVORNI PLANER	mr Lenka Bulatović, dipl. arheolog Snežana Laban, dipl.ing. pejz. arh.	
datum: mart 2014. god.	R 1:25000	list br. 7





## ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE



NATURA 2000  
EMERALD područja u Crnoj Gori



Zaštićena biljne vrste

1

*Loroglossum hircinum* /L./Rich

2

*Myricaria ernesti-mayeri*

3

*Campanula secundiflora* Vis & Panc.

4

*Crocus chrisanthus*



EKOLOŠKI ZNAČAJNI LOKALITETI



NACIONALNI BIO-KORIDOR



Poplavno područje



Linije za rijeke



Dvostruka linija za rijeku-uređenje vodotoka



Vodotok (II kategorija)



Zaštitno područje vodoizvorišta



Izvorište vode veće od 1000l/s



Izvorište vode od 100 do 1000l/s



Izvorište vode od 10 do 100l/s



Koncesiona područja








## NEPOKRETNA KULTURNA BAŠTINA

	Sakralna arhitektura
	Arheološki lokalitet kopna
	Inženjerska arhitektura
	Spomen obilježje
	Civilna arhitektura
	Područje spomenika kulture

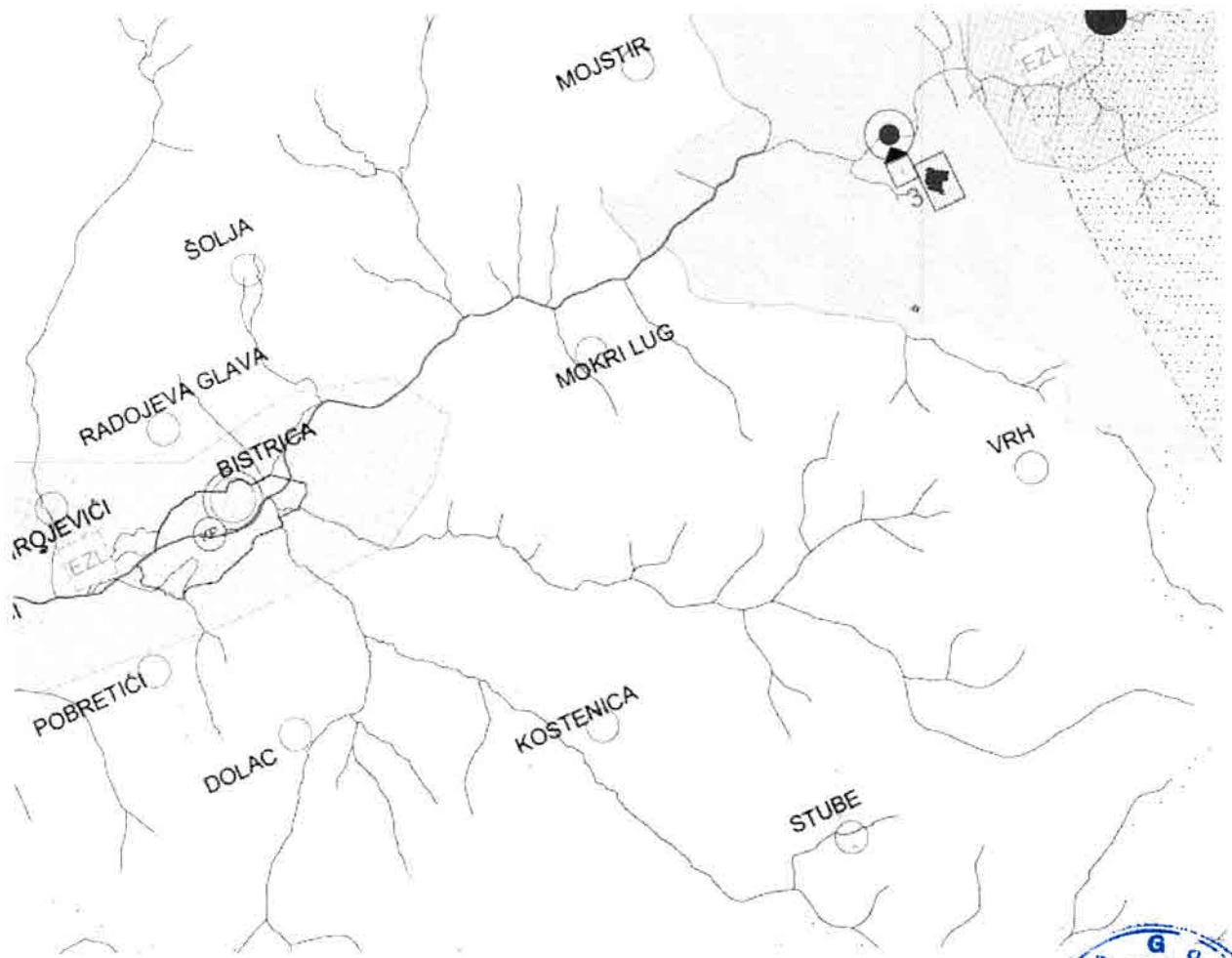
## ZAŠTIĆENI SPOMENICI KULTURE

	<u>Nacionalni značaj-I kategorije zaštite</u>
1	Crkva Sv. Nikole, Nikoljac, XVI vijek
2	Crkva Sv. Petra, XII vijek
	<u>Nacionalni značaj-II kategorije zaštite</u>
3	Crkva Sv. Nikole, Podvrh, XVII vijek
4	Bogorodična crkva, Voljavac, XII vijek
	<u>Lokalni značaj-III kategorije</u>
5	Džamija, Gornja Mahala, XVII vijek

## PRIRODNA BAŠTINA

	ZAŠTIĆENO PODRUČJE
	Zaštićeno područje-državni značaj
	Spomenik prirode
1	Djalovića klisura
2	Novakovića pećina
	PODRUČJA KOJA SE PREDLAŽU ZA ZAŠTITU
3	Kanjon rijeke Stožernice -Novakovića stijena-
4	Slivno područje Bistrice
	ZAŠTITNA (buffer) ZONA 2 (NP"Biogradska gora")





PROSTORNO-URBANISTIČKI PLAN  
OPŠTINE BIJELO POLJE  
PLAN



LEGENDA

..... GRANICA ZAHVATA PUP-a

▭ OPŠTINSKA GRANICA

▭ DRŽAVNA GRANICA

PEČAT.jpg

NARUČILAC	OPŠTINA BIJELO POLJE		
NOSILAC IZRADE	MONTENEGROPROJEKT	—————	PLANET CLUSTER
PRILOG	TEHNIČKA INFRASTRUKTURA Saobraćaj		
RUKOVODILAC TIMA	mr Jadranka Popović, dipl.ing.arh.urb. Antonio Jansana Vega, arhitekta		
ODGOVORNI PLANER	Zoran Dašić, dipl.inž.građ.		
datum: mart 2014.god.	R 1:25000	list br. 8	

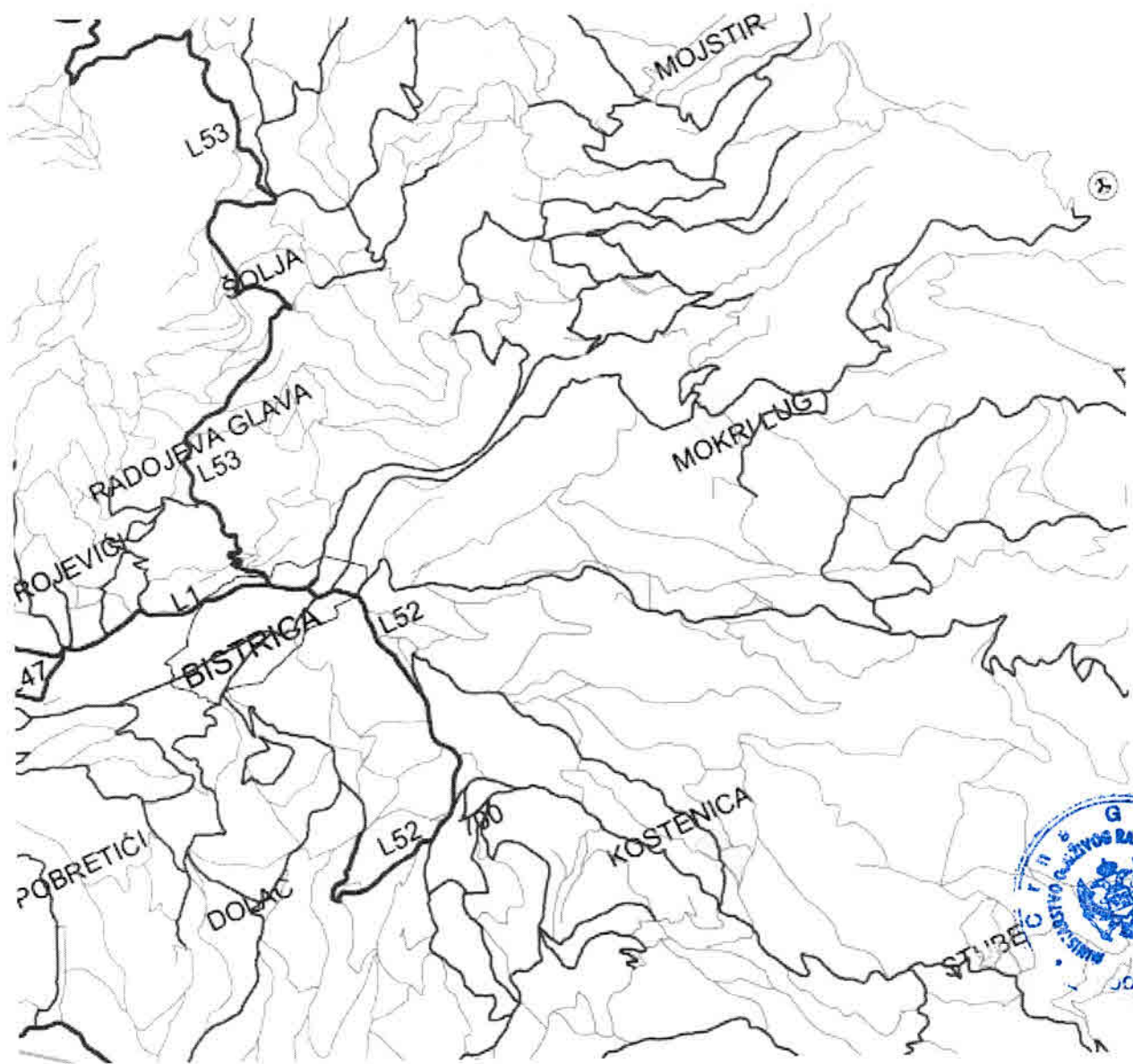


# LEGENDA

## SAOBRAĆAJ

	MAGISTRALNA SAOBRAĆAJNICA
	LOKALNI PUT
	VAŽNIJI PUTEVI KOJI NISU JAVNI
	ULICE U NASELJIMA
	ZAŠTITNI POJASEVI OBILAZNOG PUTA M-21 - - - 60m; - - - 25m; (član 4 i član 70 Zakon o putevima Sl.list RCG, br. 42/04)
	ŽELJEZNIČKA PRUGA BEOGRAD-BAR sa infrastrukturnim i pružnim pojasom (Zakon o željeznici Sl.list RCG, br. 27/2013)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE PLJEVLJA-BIJELO POLJE V AR1.7(L=56.42KM)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ VAR2.2 (L=56.89KM)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ VAR2.3(L=55.50LM)
	KORIDOR TRASE PRUGE PLJEVLJA-BIJELO POLJE V1.7 (Š=400.0M)
	KORIDOR TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ V2.2 i V2.3 (Š=400.0M)
	KORIDOR AUTO PUTA L=2.0KM
	ZONA UTICAJA AUTOPUTA
	AUTOBUSKA STANICA
	ŽELJEZNIČKA STANICA
	ŽELJEZNIČKO STAJALIŠTE
	BENZINSKA STANICA
	PETLJA
	STALNI GRANIČNI PRELAZI
	OSTALI PRELAZI
	HELIODROM
	ŽIČARA





—

# PROSTORNO URBANISTIČKI PLAN OPŠTINE BIJELO POLJE PLAN



## LEGENDA









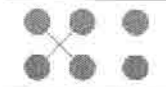



- ..... GRANICA ZAHVATA PUP-a
- OPŠTINSKA GRANICA
- DRŽAVNA GRANICA

NARUČILAC	OPŠTINA BIJELO POLJE		
NOSILAC IZRADE	MONTENEGROPROJEKT	—	PLANET CLUSTER
PRILOG	TEHNIČKA INFRASTRUKTURA Saobraćaj, Hidrotehnika, Elektronske komunikacione infrastruktura (Telekomunikacije) i Elektroenergetika		
RUKOVODILAC TIMA	mr Jadranka Popović, dipl.ing.arh.urb. Antonio Jansana Vega, arhitekta		
ODGOVORNI PLANER	Zoran Dašić, dipl.ing.grad. Nataša Novović, dipl.ing.grad. Zeljko Maroš, dipl.ing.el. Nada Dašić, dipl.ing.el.		
datum: mart 2014.god.	R 1:25000	list br. 9	



## LEGENDA

### HIDROTEHNIKA

	REZERVOAR
	GLAVNI CEVOVOĐ POSTOJEĆI
	POSTOJEĆA VODOVODNA MREŽA
	REGULISANI VODOTOK
	Izvor vode preko 1000 L/s
	Izvor vode od 100-1000 L/s
	Izvor vode od 10-100 L/s
	GLAVNA CRPNA STANICA ZA OTPADNU VODU
	POSTROJENJE ZA OTPADNE VODE "NEDAKUSI"
	PLANIRANA ODVODNI KANAL ZA ATMOSFERSKE VODE (U SKLOPU OBILAZNE SAOBRAĆAJNICE)
	GLAVNI CEVOVOĐ PLANIRANI
	PLANIRANA VODOVODNA MREŽA





# LEGENDA






## SAOBRAĆAJ

	MAGISTRALNA SAOBRAĆAJNICA
	LOKALNI PUT
	VAŽNIJI PUTEVI KOJI NISU JAVNI
	ULICE U NASELJIMA
	ZAŠTITNI POJASEVI OBILAZNOG PUTA M-21 --- 60m; --- 25m; (član 4 i član 70 Zakon o putevima Sl. list RG, br. 42/04)
	ŽELJEZNIČKA PRUGA BEOGRAD-BAR sa infrastrukturnim i pružnim pojasom (Zakon o željeznici Sl. list RG, br. 27/2013)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE PLJEVLJA-BIJELO POLJE VAR1.7(L=56.42KM)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ VAR2.2 (L=56.89KM)
	IDEJNO REŠENJE TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ VAR2.3(L=55.50LM)
	KORIDOR TRASE PRUGE PLJEVLJA-BIJELO POLJE V1.7 (Š=400,0M)
	KORIDOR TRASE PRUGE BIJELO POLJE-BERANE-PEĆ V2.2   V2.3 (Š=400,0M)
	KORIDOR AUTO PUTA L=2,0KM
	ZONA UTICAJA AUTOPUTA
	ŽIČARA
	AUTOBUSKA STANICA
	ŽELJEZNIČKA STANICA
	ŽELJEZNIČKO STAJALIŠTE
	BENZINSKA STANICA
	PETLJA
	STALNI GRANIČNI PRELAZI
	OSTALI PRELAZI



## LEGENDA

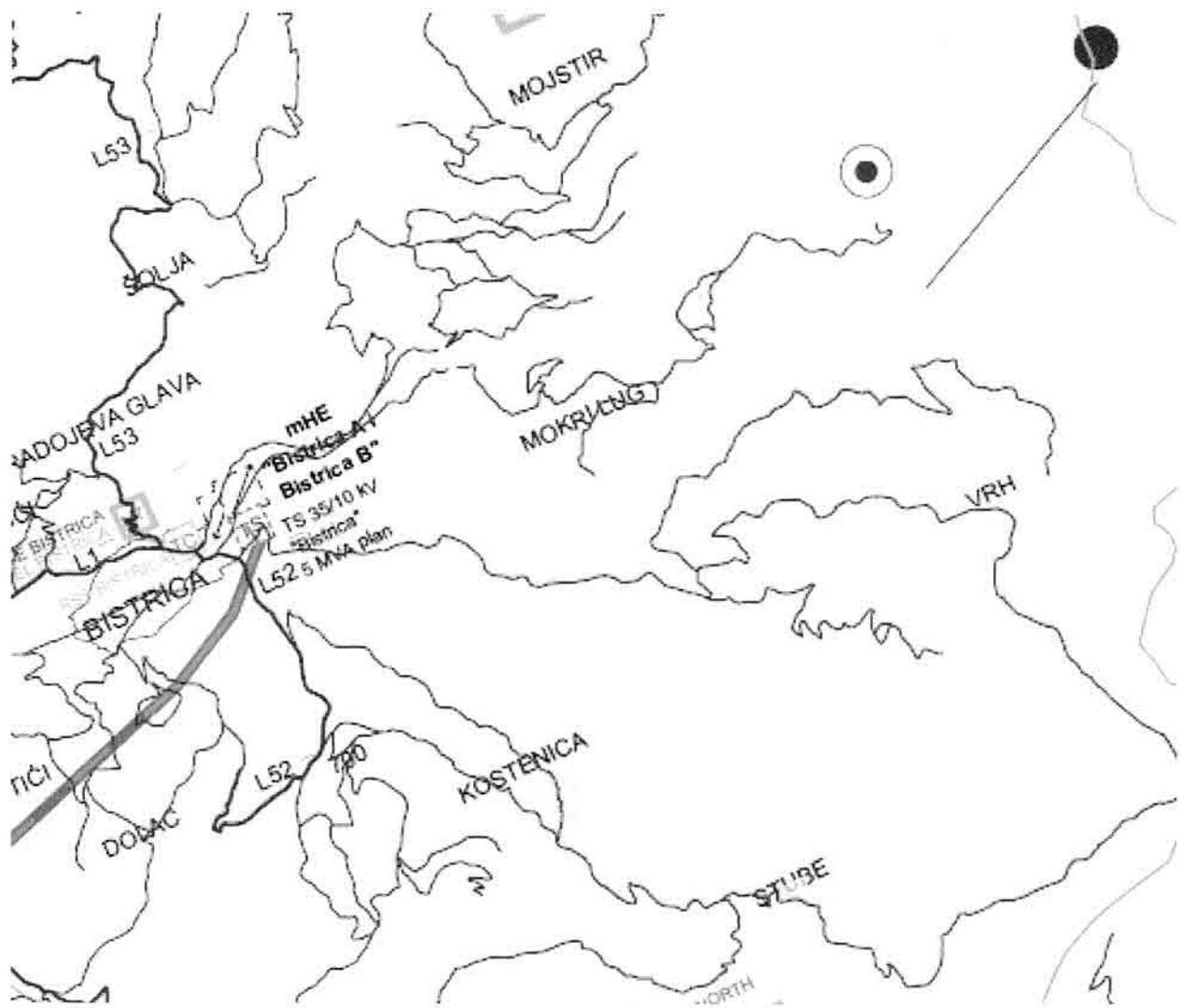
### TELEKOMUNIKACIJE

	ELEKTRONSKI KOMUNIKACIONI ČVOR CT POSTOJEĆI
	BAZNA STANICA MOBILNE TELEFONIJE POSTOJEĆA
	BAZNA STANICA MOBILNE TELEFONIJE <b>PLANIRANA</b>
	TELEKOMUNIKACIONA KANALIZACIJA SA MAGISTRALNIM OPTIČKIM KABLOM <b>POSTOJEĆA</b>
	POSTOJEĆI OPTIČKI KABAL U VLASNIŠTVU ŽIGG

### ELEKTROENERGETIKA

	ELEKTROVOD 400 kV
	ELEKTROVOD 220 kV
	ELEKTROVOD 110 kV
	ELEKTROVOD 110 kV PLAN
	ELEKTROVOD 35 kV
	ELEKTROVOD 35 kV PLAN
	KV VOD 35 kV PLAN
	ELEKTROVOD 35 kV UKIDANJE
	TS 400/110 kV
	TS 110/35 kV
	TS 35/10 kV
	TS 110/35 kV PLAN
	TS 35/10 kV PLAN
	RASKLOPNO POSTROJENJE
	mHE PLAN







DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO  
Direkcija za izdavanje  
urbanističko-tehničkih uslova  
Broj: 1062-1214/18 i 1062-1215/18  
Podgorica, 25.07.2019. godine

## UPRAVA JAVNIH RADOVA

**PODGORICA**  
**Ul. Novaka Miloševa br. 18**

Aktom broj 01-4963/1 od 11.07.2019. godine, obratili ste se ovom ministarstvu za pribavljanje tumačenja tehničkih uslova za priključenje na elektroenergetsku mrežu broj 30-00-21188 od 25.04.2019. godine i 30-00-21187 od 25.04.2019. godine, dostavljenih u postupku izdavanja Urbanističko tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju TS 10/0,4 kV „Žičara“ na katastarskoj parceli broj 340 KO Srednje Brdo i kablovskog voda 10 kV od planiranih TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4 kV „Žičara“, na kat.parcelama 339 i 340 KO Srednje Brdo u zahvatu Prostornog urbanističkog plana opštine Bijelo Polje (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 7/14) u Bijelom Polju broj 1063-1214/11 od 10.05.2019. godine i Urbanističko tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ na katastarskoj parceli broj 339 KO Srednje Brdo i kablovskog voda 10 kV Bistrica – Mokri Lug - Podvrh od planiranih TS 35/10 kV „Bistrica“ do TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“, u KO Bistrica, KO Kostenica i KO Srednje Brdo u skladu sa Prostornim urbanističkim planom opštine Bijelo Polje (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 7/14), u Bijelom Polju broj 1063-1215/11 od 10.05.2019. godine, od strane d.o.o. „Crnogorski elektrodistributivni sistem“ Podgorica.

S tim u vezi, dostavljamo vam tumačenje izdatih tehničkih uslova za priključenje na elektroenergetsku mrežu, izdato od strane d.o.o. „Crnogorski elektrodistributivni sistem“ Podgorica, broj 30-00-35567 od 23.07.2019. godine.

**OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE**



Broj: 30-00-35567  
Od: 23.07. 2019. godine

Priloga	Broj	Prilog	Vrijednost
106	1214	17	
106	1215	17	

**MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA**  
**DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO**  
Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova  
n/r Olje Femić**Predmet: Veza dopis br. UPI 1062-1214/16 i 1062-1215/16 od 16.07.2019. godine**

Poštovana,

Dopisom br. UPI 1062-1214/16 i 1062-1215/16 od 16.07.2019. godine, tražili ste od CEDIS-a tumačenje tehničkih uslova za priključenje na distributivnu mrežu, koje je izdao CEDIS u postupku izdavanja Urbanističko tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju TS 10/0,4 kV „Žičara“ na KP br. 340 Srednje Brdo i kablovskog voda 10 kV od TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ do TS 10/0,4 kV „Žičara“, na KP 339 i 340 KO Srednje Brdo u okviru PUP-a Opštine Bijelo Polje i Urbanističko tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ na KP br. 339 KO Srednje Brdo i kablovskog 10 kV voda Bistrica-Mokri Lug-Podvrh od planiranih TS 35/10 kV „Bistrica do TS 10/0,4 kV „Manastir Podvrh“ u KO Bistrica, KO Kostenjica i KO Srednje Brdo u skladu sa PUP-om Opštine Bijelo Polje.

Tumačenje se odnosi na dio tehničkih uslova koji tretira daljinsko upravljanje, odnosno na vrstu novoprojektovane opreme koju je neophodno ugraditi.

Tehničkim uslovima br. 30-00-21187 od 25.04.2019.godine i 30-00-21188 od 25.04.2019. godine, koje je izdao CEDIS, daljinsko upravljanje je definisano na sledeći način:


**- predvidjeti mogućnost za daljinsko upravljanje na vodnim poljima 10 kV, u budućnosti.**

Ovo znači da se u svim vodnim ćelijama 10kV postrojenja 10kV za obje trafostanice predvidi mogućnost ugradnje motora (motor se ne mora predvidjeti u ovoj fazi projektovanja, ali da se predvidi mogućnost njegove ugradnje u budućnosti) za uključenje i isključenje rastavljača snage, kao i dovoljan broj signalnih kontakata za potrebe eventualne ugradnje sistema daljinskog upravljanja u budućnosti. U suštini ovo znači, projektovati postrojenje 10kV, njihove vodne ćelije, tako, kad se donese odluka za predmetne trafostanice da se uvedu u sistem daljinskog upravljanja, da je potrebno u vodnim ćelijama ugraditi samo motor i ožičiti vodne ćelije sa uređajima za upravljanje koji će se naknadno projektovati.

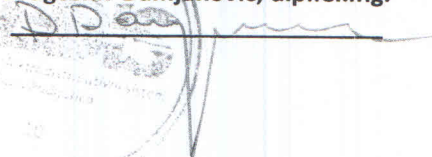
S poštovanjem,

Obradio:

Rade Dašić, dipl.el.ing.



CEDIS,  
Rukovodilac Direkcije za razvoj, pristup mreži i ICT  
Dragoslav Damjanović, dipl.el.ing.



Co:

- Naslovu
- Upravi javnih radova
- Službi za nestandardne priključke i DI
- a/a

Društvo sa ograničenom odgovornošću "Crnogorski elektrodistributivni sistem" Podgorica

Ul. Ivana Milutinovića br.12 81000 Podgorica Telefon: +382 20 408 400 Fax: +382 20 408 413 e-mail: info@cedis.me www.cedis.me

PIB: 03099873 PDV 30/31-16162-1

Broj žiro računa: 535-15969-90 Prva Banka Crne Gore a.d. Podgorica