



DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO
Direkcija za izdavanje Urbanističko tehničkih uslova
Broj: 062-627/9
Podgorica, 11.05.2020.godine

DOO CRNOGORSKI ELEKTRODISTRIBUTIVNI SISTEM

PODGORICA

Dostavljaju se urbanističko-tehnički uslovi broj 062-627/9 za građenje dalekovoda 35 kV Cetinje-Rijeka Crnojevića-Podgor u KO Cetinje I i KO Cetinje II, u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom „Bogdanov kraj Zona C“ (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 26/13), Detaljnim urbanističkim planom „Gruda –Donje Polje zona D“ (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 18/12) i Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 12/14)


Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva,
- U spise predmeta
- Direkciji za inspekcijski nadzor za centralni region
- a/a

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE
Branka Nikić





URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI

	DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO Direkcija za izdavanje Urbanističko tehničkih uslova Broj:062-627/9 11.05.2020.godine	 CRNA GORA <hr/> MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
	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 Crnogorskog elektrodistributivnog sistema d.o.o. iz Podgorice , izdaje:	
	URBANISTIČKO-TEHNIČKE USLOVE za izradu tehničke dokumentacije	
	za građenje dalekovoda 35 kV Cetinje-Rijeka Crnojevića-Podgor u KO Cetinje I i KO Cetinje II, u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom „Bogdanov kraj Zona C“ (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 26/13), Detaljnim urbanističkim planom „Gruda –Donje Polje zona D“ (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 18/12) i Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 12/14)	
	PODNOŠILAC ZAHTJEVA:	Crnogorski elektrodistributivni sistem d.o.o. iz Podgorice,
1	POSTOJEĆE STANJE	
	Tekst iz plana DUP Bogdanov kraj „Zona C“-izmjene i dopune : vod naponskog nivoa 35kV koji polazi od trafo stanice 35/10kV/kV "Humci" je dijelom kablovki u dužini od 127m a delom nadzemni do tafo stanice 35/10kV/kV "Rijeka" u dužini od 11247m izvedeni uže tom AIFe 70mm ² . Ovaj dalekovod dalje vodi do trafo stanice"Podgor". Tekst iz plana PUP Prijestonice Cetinje: Tokom 2010./2011. godine izgrađena je nova TS 35/10 kV Humci, koja je povezana preko dva dalekovoda 35 kV sa TS 110/35 kV Cetinje.U TS Humci su ugrađena dva transformatora snage 16 MVA(2x8 MVA).Ova trafostanica je dalekovodima 35 kV povezana: sa TS 35/10 kV Stari Obod, sa TS 35/10 kV R.Crnojevića i sa TS 35/6 kV Podgor. Od trafostanice u Humcima, do prvih stubova dalekovodova 35 kV, prema Rijeci Crnojevića(prema Podgoru) i prema Starom Obodu, ugrađeni su kablovski izvodi dužine 127 m, odnosno162 m.	

	<p><u>Ocjena postojećeg stanja distributivne mreže Cetinja</u></p> <p>Stanje dalekovoda 35kV, s obzirom na njihovu starost i nepovoljne uslove eksploatacije ne zadovoljava. Pošto se očekuje završetak rekonstrukcije dalekovoda 35kV Humci-Rijeka Crnojevića-Podgor, to će doprinijeti sigurnijem napajanju potrošača u ovom dijelu Prijestonice.</p>
2.	PLANIRANO STANJE
2.1.	Namjena parcele odnosno lokacije
	<p>Shodno grafičkom prilogu Plan elektroenergetske infrastrukture planiran je dalekovod 35Kv Cetinje-Rijeka Crnojevića-Podgor od postojeće trafo stanice 35/10kV/kV "Humci" do TS 35/6kV„Podgor“ .</p> <p>Polaganje svih kablova izvesti prema važećim tehničkim uslovima za ovu vrstu delatnosti. Na mjestima gde se energetske kablove vode paralelno ili ukrštaju sa drugim vrstama instalacija voditi računa o minimalnom rastojanju koje mora biti sledeće za razne vrste instalacija: • Pri paralelnom vođenju energetskih i telekomunikacionih kablova najmanji horizontalni razmak je 0.5m za kablove 1kV, 10kV, odnosno 1m za kablove 35kV. Ukrštanje energetskog i telekomunikacionog kabla vrši se na razmaku od 0.5m. Energetski kabal se polaže na većoj dubini od telekomunikacionog kabla. Ukoliko se razmaci ne mogu postići energetske kablove na tim mestim a provesti kroz cev. Pri ukrštanju energetskih kablova sa telekomunikacionim kablovima potrebno je da ugao bude što bliži pravom uglu. Ugao ukrštanja treba da bude najmanje 45 stepeni. Pri ukrštanju kablova za napone 250V najmanje vertikalno rastojanje mora da iznosi najmanje 0.3 a za veće kablove 0.5m. • Pri horizontalnom vođenju energetskog kabla sa vodovodnom ili kanalizacionom infrastrukturom(cevi) najmanji razmak iznosi 0.4m. Energetski kabl se pri ukrštanju polaže iznad vodovodne ili kanalizacione cevi na najmanjem rastojanju od 0.3m. Ukoliko se ovi razmaci ne mogu postići na tim mestima energetski kabl položiti kroz zaštitnu cev.</p>
2.2.	Pravila parcelacije
	<p>Planirani 35kV vod prolazi kroz KO Cetinje I i KO Cetinje II u zahvatu Detaljnog urbanističkog plana „Bogdanov kraj Zona C“ (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 26/13), Prostorno urbanističkog plana Prijestonice Cetinje (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 12/14) i Detaljnog urbanističkog plana „Gruda –Donje Polje zona D“ (“Sl.list“ Crne Gore, opštinski propisi br. 18/12)</p>
2.3.	Građevinska i regulaciona linija, odnos prema susjednim parcelama
	<p>Trasa 35kV voda je planirana grafičkim priložima Planirane elektroenergetske infrastrukture Detaljnog urbanističkog plana „Bogdanov kraj Zona C“, Detaljnog urbanističkog plana „Gruda –Donje Polje zona D“ i Prostorno urbanisitčkog plana Prijestonice Cetinje</p> <p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati :</p> <ul style="list-style-type: none"> •Pravilnik o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta (Sl. list CG, br. 044/18). •Pravilnik o načinu obračuna površine i zapremine zgrade (“ Sl. List CG”, br. 060/18). <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</p>

	<p>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>
3.	<p>PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠTITU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGE USLOVE ZA ZAŠTITU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA</p> <p>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).</p> <p>Proračune raditi na IX 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> <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 tehničke dokumentacije poštovati: Pravilnik o načinu izrade i bližoj sadržini tehničke dokumentacije složenih inženjerskih objekata za proizvodnju, prenos i distribuciju električne i toplotne energije ("Službeni list Crne Gore", br. 002/19 od 11.01.2019)</p>
4.	<p>USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE</p> <p>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 br.02-D-1003/2 od 13.04.2020.godine</p>
5.	<p>USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE</p> <p>—</p>
6.	<p>USLOVI I MJERE ZAŠTITE NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA I NJIHOVE ZAŠTIĆENE OKOLINE</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>

7.	USLOVI ZA LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI I LICA SA INVALIDITETOM
	–
8.	USLOVI ZA POSTAVLJANJE I GRADNJU POMOĆNIH OBJEKATA
	–
9.	USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA BEZBJEDNOST VAZDUŠNOG SAOBRAĆAJA
	–
10	USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA PROMJENE U VODNOM REŽIMU Rješenje o utvrđivanju vodnih uslova broj 060-327/20-02011-52 od 06.04.2020.godine izdato od strane Uprave za vode.
11	MOGUĆNOST FAZNOG GRAĐENJA OBJEKTA
	–
12	USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU
12.1.	Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu Uslovi za izradu tehničke dokumentacije broj 30-10-15716/1 od 16.04.2020.godine izdati od CEDIS-a doo iz Podgorice.
12.2.	Uslovi priključenja na vodovodnu i kanalizacionu infrastrukturu Akt broj 1296 od 08.04.2020.godine izdat od DOO VODOVOD I KANALIZACIJA Cetinje
12.3.	Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu Saobraćajno- tehnički uslovi br.016-335/20-255 od 02.04.2020.godine izdati od Sekretarijata za komunalne poslove i saobraćaj Prijestonice Cetinje.
12.4.	Ostali infrastrukturni uslovi Akt broj 062-627/7 od 20.03.2020.godine kojim se ovo ministarstvo obratilo Agenciji za civilno vazduhoplovstvo
13	POTREBA IZRADE GEODETSKIH, GEOLOŠKIH (GEOTEHNIČKIH, INŽENJERSKO-GEOLOŠKIH, HIDROGEOLOŠKIH, GEOMEHANIČKIH I SEIZMIČKIH) PODLOGA, KAO I VRŠENJA GEOTEHNIČKIH ISTRAŽNIH RADOVA I DRUGIH ISPITIVANJA 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.

14	POTREBA IZRADE URBANISTIČKOG PROJEKTA	
	-	
15	ZA ZGRADE URBANISTIČKO-TEHNIČKI USLOVI SADRŽE I URBANISTIČKE PARAMETRE	
	Oznaka urbanističke parcele	-
	Površina urbanističke parcele	-
	Maksimalni indeks zauzetosti	-
	Maksimalni indeks izgrađenosti	-
	Bruto građevinska površina objekata (max BGP)	-
	Maksimalna spratnost objekata	-
	Maksimalna visinska kota objekta	-
	Parametri za parkiranje odnosno garažiranje vozila	-
	Smjernice za oblikovanje i materijalizaciju, posebno u odnosu na ambijentalna svojstva područja	-
	Uslovi za unapređenje energetske efikasnosti	-
	DOSTAVLJENO:	
	<ul style="list-style-type: none"> - Podnosiocu zahtjeva, - U spise predmeta - Direkciji za inspeksijski nadzor za centralni region - a/a 	
	OBRAĐIVAČI URBANISTIČKO-TEHNIČKIH USLOVA:	
	Ljubica Božović	
	OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE:	Branka Nikić
	M.P.	potpis ovlaštenog službenog lica
		
	PRILOZI	

	<ul style="list-style-type: none"> - Grafički prilozi iz planskog dokumenta - Tehnički uslovi u skladu sa posebnim propisom - List nepokretnosti i kopija katastarskog plana - Dokaz o uplati naknade za izdavanje utu-a 	<p>Akt Agencije za zaštitu prirode i životne sredine br.02-D-1003/2 od 13.04.2020.godine;</p> <p>Uslovi za izradu tehničke dokumentacije broj 30-10-15716/1 od 16.04.2020.godine izdati od CEDIS-a doo iz Podgorice;</p> <p>Akt broj 1296 od 08.04.2020.godine izdat od DOO VODOVOD I KANALIZACIJA Cetinje;</p> <p>Saobraćajno- tehnički uslovi br.016-335/20-255 od 02.04.2020.godine izdati od Sekretarijata za komunalne poslove i saobraćaj Prijestonice Cetinje.</p>
--	--	---



Crna Gora
Uprava za vode

Ministarstvo održivog razvoja i turizma

14.04.2020	
062-627/5	/e

Adresa: Bulevar Revolucije 24
tel: +382 20 224 593
fax: +382 20 224 594
www.upravazavode.gov.me

Br: 060-327/20-02011-52

06.04.2020.

Uprava za vode, na osnovu čl. 114 i 115 Zakona o vodama ("Sl.list RCG", br. 27/07, "Sl.list CG", br.73/10, 32/11, 47/11, 48/15, 52/16, 55/16, 2/17, 80/17 i 84/18), čl. 20 i 41 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Sl. list CG", br. 87/18, 02/19, 38/19) i čl. 18 Zakona o upravnom postupku („Sl.list CG", br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), rješavajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma – Direktorat za građevinarstvo, br. 062-627/5 od 20.03.2020. godine, a u ime Investitora „Crnogorski elektrodistributivni sistem“ d.o.o. Podgorica, radi utvrđivanja vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju dalekovoda 35 kV Cetinje – Rijeka Crnojevića – Podgor u KO Cetinje I i KO Cetinje II, u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom „Bogdanov kraj zona C“, Detaljnim urbanističkim planom „Gruda-Donje Polje zona D“ i Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, donosi

RJEŠENJE o utvrđivanju vodnih uslova

UTVRĐUJU SE Investitoru „Crnogorski elektrodistributivni sistem“ d.o.o. Podgorica, u postupku izrade tehničke dokumentacije za građenje dalekovoda 35 kV Cetinje – Rijeka Crnojevića – Podgor u KO Cetinje I i KO Cetinje II, u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom „Bogdanov kraj zona C“, Detaljnim urbanističkim planom „Gruda - Donje Polje zona D“ i Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, **sljedeći vodni uslovi:**

1. Glavni projekat uraditi u skladu sa važećim tehničkim propisima, normativima i standardima za projektovanje, izgradnju i korišćenje ove vrste objekta.
2. Tehnička dokumentacija treba da sadrži:
 - opšte podatke o projektu, urbanističko-tehničke uslove;
 - podloge za projektovanje sa prikazom postojećeg stanja u pogodnoj razmjeri, i to:
 - o geodetske,
 - o hidrološke (hidrografske, hidrološke i meteorološke),
 - o geološke i geotehničke.
 - tehnički opis,
 - tehničke uslove izvođenja radova, sa posebnim akcentom na odlaganje eventualnog građevinskog otpada prilikom izvođenja radova i mjerama za obezbjeđenje nesmetanog protoka eventualno prisutnih vodnih tijela, te sprečavanja stvaranja nanosa rječnog materijala,
 - predmjer i predračun radova,
 - preglednu situaciju i ostale grafičke priloge u pogodnoj razmjeri,
 - potvrdu o registraciji organizacije koja je uradila projektnu dokumentaciju i ovlašćenje odgovornog projektanta,
 - potvrdu o izvršenoj reviziji tehničke dokumentacije,
 - naziv investitora i njegovo sjedište.
3. Tehničke karakteristike projektovanog rješenja moraju biti takve da zadovoljavaju sledeće uslove:

- u slučaju projektovanja trase u zonama vodnih tijela, izgrađeni objekti ne smiju narušavati režim tečenja i morfologiju dna, te odvijanje prirodnih obalnih procesa u pogođenoj zoni,
- projektnom dokumentacijom obuhvatiti paralelna vođenja i ukrštanja sa svim vodotocima na predviđenoj trasi,
- tehničkom dokumentacijom predvidjeti odgovarajuće radove i mjere, kojima će se spriječiti erozija tla, stvaranje jaruga i brazdi i klizanje terena usled izvođenja radova,
- u slučaju ukrštanja trase sa zonama ili pojasevima sanitarne zaštite, neophodno je poštovati mjere i ograničenja utvrđena u tim zonama,
- projektnom dokumentacijom potrebno je utvrditi sva postojeća i potencijalna vodoizvorišta na predviđenoj trasi, kako na nivou izvorišta od značaja za državu, tako i na nivou jedinice lokalne samouprave,
- izvršiti identifikaciju svih ukrštanja trase sa konkretnim zonama sanitarne zaštite postojećih izvorišta, te identifikaciju mjera zaštite, koje se moraju poštovati u tim zonama (kako propisuju odgovarajuća izdata rješenja), projektnim rješenjima ispoštovati sve definisane mjere zaštite,
- kod potencijalnih izvorišta izbjegavati građevinske poduhvate u slivu izvorišta, te maksimalno izbjegavati bilo kakve intervencije u zonama, koje bi hidrogeološka analiza identifikovala kao užu zonu zaštite budućeg izvorišta.

Nakon izrade Glavnog projekta Investitor će podnijeti zahtjev Upravi za vode za izdavanje vodne saglasnosti, u skladu sa čl. 118 i 119 Zakona o vodama, uz koji treba priložiti Glavni projekat i Izvještaj o tehničkoj kontroli (reviziji) Glavnog projekta.

Obrazloženje

Upravi za vode obratilo se Ministarstvo održivog razvoja i turizma – Direktorat za građevinarstvo, br. 062-627/5 od 20.03.2020. godine, a u ime Investitora „Crnogorski elektrodistributivni sistem“ d.o.o. Podgorica, radi utvrđivanja vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za građenje dalekovoda 35 kV Cetinje – Rijeka Crnojevića – Podgor u KO Cetinje I i KO Cetinje II, u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom „Bogdanov kraj zona C“, Detaljnim urbanističkim planom „Gruda-Donje Polje zona D“ i Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje.

Uz predmetni zahtjev dostavljen je Nacrt urbanističko - tehničkih uslova za građenje dalekovoda 35 kV Cetinje – Rijeka Crnojevića – Podgor u KO Cetinje I i KO Cetinje II, u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom „Bogdanov kraj zona C“ („Sl. list Crne Gore“- opštinski propisi br. 26/13), Detaljnim urbanističkim planom „Gruda - Donje Polje zona D“ („Sl. list Crne Gore“- opštinski propisi br. 18/12), i Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje („Sl. list Crne Gore“- opštinski propisi br. 12/14).

Razmatrajući priloženu dokumentaciju utvrđeno je da je zbog složenosti rješenja potrebno propisati vodne uslove za izradu projektne dokumentacije na nivou Glavnog projekta u skladu sa čl. 114 i 115 Zakona o vodama.

Na osnovu izloženog odlučeno je kao u dispozitivu ovog rješenja.


Za donošenje ovog rješenja podnosilac zahtjeva oslobođen je plaćanja administrativne takse u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata.

Uputstvo o pravnom sredstvu: Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu poljoprivrede i ruralnog razvoja u roku od 15 dana od dana prijema. Žalba se predaje organu koji je donio ovo rješenje neposredno ili putem pošte.

Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva;
- Službi Uprave;
- Inspektoru za vode;
- a/a.

DIREKTOR
Damir Gutić





Crna Gora
Agencija za zaštitu prirode i životne sredine

Adresa: IV proleterske brigade broj 19
81000 Podgorica, Crna Gora
tel: +382 20 446 500
www.epa.org.me

Broj: 02-D-1003/2
Podgorica, 13.04.2020.god.

Pisarnica Ministarstvo održivog razvoja i turizma

Primalo	16.04.2020
Org.	
Priloga	
Prilog	
Vrijednost	

06-627/7

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO

Podgorica
Ul. IV Proleterske brigade br.19

Veza: 062-627/2 od 30.04.2020.godine

Predmet: Mišljenje o potrebi sprovođenja postupka procjene uticaja na životnu sredinu

Povodom vašeg zahtjeva, broj 062-627/2 od 30.03.2020.godine, kojim ste tražili mišljenje o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu za izgradnju objekta 35kV dalekovoda Cetinje-Rijeka Crnojevića-Podgor, na lokaciji KO Cetinje I i KO Cetinje II, u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom „Bogdanov kraj Zona C“, Detaljnim urbanističkim planom „Gruda-Donje Polje zona D“ i Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, a u cilju izdavanja urbanističko – tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije nosiocu projekta „Crnogorski elektrodistributivni sistem“ d.o.o., obavještavamo vas sledeće:

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 „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.

Imajući u vidu navedeno, a obzirom da je uvidom u dostavljenu dokumentaciju utvrđeno da se u konkretnom slučaju radi o zgradnji kablovskog voda 35kV Cetinje-Rijeka Crnojevići-Podgor od postojeće TS 35/10 kV „Humci“ do TS 35/6 kV „Podgor“, u Cetinju, to je neophodno da se urbanističko – tehničkim uslovima za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju predmetnog objekta, **nosilac projekta obaveže da, shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list CG“, broj 75/18), sprovede postupak odlučivanja o potrebi sprovođenja postupka procjene uticaja na životnu sredinu kod Agencije za zaštitu prirode i životne sredine.**

DIREKTOR
Nikola Medenica



"CEDIS" DOO

Podgorica

TELEFONI:

Centrala +38241 231 136

Direktor +38241 231 221

Telefax +38241 232 038

e-mail: vikctdirektor@t-com.me

Žiro račun 535-10441-87

Prva banka - PJ Cetinje

Vaš znak _____ Naš znak 1296Datum 08.04.2020 god.

Na zahtjev Direktorata za građevinarstvo, Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova iz Podgorice broj 062-627/4 od 20.03.2020.god. (naš broj 1194 od 26.03.2020.god.) kojem ste se obratili radi izdavanja urbanističko tehničkih uslova za potrebe izrade tehničke dokumentacije za građenje dalekovoda DV 35 kv Cetinje-Rijeka Crnojevića-Podgor, a u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata, Odlukom o vodosnabdijevanju Prijestonice Cetinje, Pravilnika o uslovima za projektovanje, izgradnju i održavanje vodovodnog sistema, Pravilnika o uslovima za izgradnju i održavanje i korišćenje fekalne kanalizacije, Pravilnika o uslovima za izgradnju i održavanje i korišćenje atmosferske kanalizacije, Nacrta urbanističko-tehničkih uslova UTU br. 062-627/4 od 20.03.2020. god izdatih od Direktorata za građevinarstvo, Direkcija za izdavanje Urbanističko-tehničkih uslova kao i raspoloživom dokumentacijom, obavještavamo vas o sljedećem:

Vodovod

1. Nacrtom dostavljenih urbanističko-tehničkih uslova nije predviđeno priključenje na vodovodnu infrastrukturu;

Kanalizacija

1. Nacrtom dostavljenih urbanističko-tehničkih uslova nije predviđeno priključenje na kanalizacionu infrastrukturu;

Napominjemo da se kablovski vod od TS 35/10 "Humci" do prvog stuba dalekovoda na katarskoj parceli broj 3146 na više mjesta ukršta sa vodovodnom i kanalizacionom infrastrukturom u Lovćenskoj ulici o čemu se mora voditi računa prilikom izvođenja radova na iskopu koji mora u blizini naših instalacija (ispred i iza +/- 1.00m) biti isključivo ručni bez upotrebe mašina sa dinamičkim djelovanjem. Zbog blizine postojećih instalacija vodovoda i kanalizacije potrebno je preduzeti posebne mjere zaštite prilikom izvođenja radova kako ne bi došlo do oštećenja podzemnih instalacija.

S obzirom da se na lokaciji na Zagrablju, katarske parcele broj 4626, 4683/1 i 4683/3, nalaze glavne vodovodne cijevi (ČC DN 400, LŽC DN 350, ACC DN 200, skica u prilogu) sa pratećim objektima na njima treba voditi računa o eventualnom položaju temeljnih stopa stubova za dalekovod 35/10 kV na ovoj lokaciji.

U skladu sa Zakonom o vodama (br. 027/07, br. 073/10, 032/11, 047/11, 048/15, 052/16, 055/16, 002/17) i Pravilnikom o određivanju i održavanju zona i pojaseva sanitarne zaštite izvorišta i ograničenjima u tim zonama (br. 66/09) u zaštitnoj zoni cjevovoda i objekata ne dozvoljava se postavljanje uređaja, izgradnja bilo kakvih objekata, postavljanje armirano-betonskih stopa, kablova i sl. niti vršenje radnji koje mogu zagaditi vodu, ugroziti stabilnost cjevovoda i objekata i onemogućiti nesmetan pristup.

Rukovodilac Sl. za proj. i razvoj
Predrag Ratković, dipl.ing.građ.

Dostaviti:

- Naslovu
- Tehničkom sektoru
- Sl. za projektovanje i razvoj
- Arhivi



IZVRŠNI DIREKTOR,
Petar Martinović, mr.ecc.





o. Cetiwe 2

702,11
700,11

iz. "Zahtehite"



Pisarnica Ministarstva održivog razvoja i turizma
18.04.2020.

Prin	Broj	Prilog	Vrijednost
062-627/4			

Crna Gora
Prijestonica Cetinje
Sekretarijat za komunalne poslove i saobraćaj

Cetinje, 02.04.2020 godine
Broj: 016 -335/20-255

Na osnovu čl. 5 Zakona o putevima (Sl.List CG br.42/04 i 36/11) i člana 9 stav 1 alineja 9 Odluke o opštinskim i nekategorisanim putevima („Sl. List CG – opštinski propisi“, br.14/09), postupajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma, broj 062-627/3 od 20.03.2020.godine, Sekretarijat za komunalne poslove i saobraćaj, izdaje:


SAOBRAĆAJNO- TEHNIČKE USLOVE

Za izradu tehničke dokumentacije, za građenje dalekovoda 35kV Cetinje-Rijeke Crnojevića- Podgor u KO Cetinje I i KO Cetinje II u skladu sa Detaljnim urbanističkim planom“ Bogdanov kraj Zona C („Sl. list CG- opš.propisi br. 26/13), Detaljnim urbanističkim planom“ Gruda -Donje Polje zona D“ („Sl.list Crne Gore, opštinski propisi br.18/12) i Prostorno urbanističkog plana Prijestonice Cetinje („Sl.list Crne Gore, opštinski propisi br.12/14)

- Trasu, kabla planirati ako je to moguće izvan kolovoznih traka puta.
- Prilikom izvođenja radova ne smije se narušiti kontinuitet trase puta i saobraćaj na njemu.
- U zaštitnom pojasu javnih puteva mogu da se grade, odnosno paralelno postavljaju, vodovod, kanalizacija, toplovod kao i telekomunikacioni i elektro vodovi, instalacije, postrojenja i sl. na min. udaljenostood 3,0 m od krajnje tačke poprečnog profila - nožice nasipa trupa ili spoljne ivice putnog kanala za odvodnjavanje a sve prema saglasnosti upravljača javnog puta.
- Ukrštanje instalacija (vodovoda, kanalizacije, toplovoda, kao i telekomunikacionih i elektro vodova, instalacija, postrojenja i sl.) sa magistralnim i regionalnim putevima mora da se izvodi uz sledeće uslove: isključivo mehaničkim podbušivanjem ispod trupa puta, upravno na predmetni put u propisanoj zaštitnoj cijevi; zaštitna cijev mora biti postavljena na cijeloj dužini između krajnjih tačaka poprečnog profila puta uvećana za po 3,0 m sa svake strane; min. dubina predmetnih instalacija i zaštitnih cijevi od najniže gornje kote kolovoza do gornje kote zaštitne cijevi iznosi 1,35-1,5 m u zavisnosti od konfiguracije terena; min. dubina predmetnih instalacija i zaštitnih cijevi ispod putnog kanala za odvodnjavanje od kote dna kanala do gornje kote zaštitne cijevi iznosi 1,0-1,2 m; ukrštanje planiranih instalacija udaljiti od ukrštaja postojećih instalacija na min. 1,0 m.

- Projektnu dokumentaciju raditi u skladu sa Zakonom o putevima („SL. List RCG“, br. 042/04, „SL. List CG“, br. 021/09,054/09,040/10,073/10,036/11,040/11,092/17), Odlukom o opštinskim i nekategorisanim putevima („SL. list Crne Gore - opštinski propisi“, br. 014/09, 024/14, 039/14), kao i propisima koji regulišu izgradnju objekta.

Obradila:
Nada Otasevic, dipl.ing.saob


SEKRETAR
Božidar POPOVIĆ dipl.pravnik

Dostaviti:

- Naslovu,
- Sekretarijatu,
- Arhivi.

Broj: 30-10-15716/1
Od: 16. 04. 2020.

**USLOVI ZA IZRADU TEHNIČKE DOKUMENTACIJE (PROJEKTI ZADATAK)
ZA IZRADU GLAVNOG PROJEKTA
DV 35 kV „Cetinje - Rijeka Crnojevića - Podgor“,
dionica A-B u zoni DUP-a "Bogdanov kraj" (Zona C) i
dionica D-I u zoni DUP-a "Gruda - Donje Polje" (Zona D)
REGION 2 (CETINJE)**

1. OPŠTI PODACI

- 1.1. Investitor: „CEDIS“ DOO Podgorica.
- 1.2. Naziv objekta: DV 35 kV „Cetinje - Rijeka Crnojevića - Podgor“, dionica A-B u zoni DUP-a "Bogdanov kraj" (Zona C) i dionica D-I u zoni DUP-a "Gruda - Donje Polje" (Zona D).
- 1.3. Mjesto gradnje: U zoni DUP-a „Bogdanov kraj (Zona C)“ i DUP-a „Gruda - Donje Polje (Zona D)“ - KO Cetinje 1; Prijestonica Cetinje.
- 1.4. Svrha izrade projekta: Za dalekovod DV 35 kV „Cetinje - Podgor“ svojevremeno je urađen Glavni projekat rekonstrukcije, koji po postojećoj trasi nije bilo moguće realizovati u naselju kroz Donje Polje, zbog čega je potrebno preprojektovati predmetnu dionicu.
Dionica od magistralnog puta Cetinje - Budva do TS 35/10 „Rijeka Crnojevića“ je već rekonstruisana, a izgradnjom predmetne dionice bi se omogućilo puštanje u pogon kompletnog dalekovoda, čime bi se poboljšalo napajanje vodoizvorišta Podgor jer je rekonstruisani vod od TS 35/10 „Rijeka Crnojevića“ do TS 35/6 „Podgor“ već godinama u pogonu.
- 1.5. Posebna napomena: Predmetni vod, zbog poštovanja DUP-a, predviđen je naizmjenično kao nadzemni i podzemni.

2. TEHNIČKI PODACI

- 2.1. Nazivni napon: 35 kV.
- 2.2. Trasa dalekovoda: Definisana je Situacijom u prilogu, a sastoji se od dvije dionice A-B i D-I.

Dionica "A-B"

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

"A" je početna tačka.

"B" je tačka uklapanja u stub br.2 iz nekadašnjeg Glavnog projekta po kojem je svojevremeno započeta rekonstrukcija dalekovoda DV 35 kV "Cetinje - R.Crnojevića - Podgor". Sam stub "B" je van zone DUP-a "Bogdanov kraj"

Dionica "D-I"

Dionica "D-E" se poklapa sa nadzemnom dionicom važećeg DUP-a.

Dionica "E-F" se poklapa sa podzemnom dionicom važećeg DUP-a.

Dionica "F-G" se poklapa sa nadzemnom dionicom važećeg DUP-a.

Dionica "G-H" se poklapa sa podzemnom dionicom važećeg DUP-a.

Dionica "H-I" se poklapa sa nadzemnom dionicom važećeg DUP-a.

"I" je krajnja tačka.

- | | | | |
|------|----------------------------------|----------------------|--|
| 2.3. | Dužina trase: | nadzemna dionica A-B | 81.14 m |
| | | nadzemna dionica D-E | 560.94 m |
| | | podzemna dionica E-F | 199.11 m |
| | | nadzemna dionica F-G | 600.00 m |
| | | podzemna dionica G-H | 287.81 m |
| | | nadzemna dionica H-I | 278.00 m |
| 2.4. | Klimatski uslovi: | | |
| | -pritisak vjetra: | | 90 daN/m ² ; |
| | -dodati teret: | | 1,6 x 0,18 vd daN/m; |
| | -maksimalna temperatura okoline: | | +40°C. |
| 2.5. | Stubovi: | | |
| | - materijal: | | Čelično-rešetkasti fabričke proizvodnje; |
| | - zaštita od korozije: | | Vruće cinčanje; |
| | - temelji stubova: | | Armirano betonski. |
| 2.6. | Uzemljenje: | | |
| | - materijal uzemljivača: | | Okruglo željezo Fe-Zn Ø 10 mm; |

- izbor uzemljivača: Prema važećim Tehničkim propisima.
- 2.7. Provodnik:
- materijal i nazivni presjek: Uže Al/Fe 95/15 mm²;
- maksimalno radno naprezanje: Do 8 daN/mm².
- 2.8. Zaštitno uže:
- materijal i nazivni presjek: OPGW uže sa optičkim vlaknima (48 vlakana) presjeka 35mm².
- maksimalno radno naprezanje: Uskladiti sa maksimalnim radnim naprezanjem provodnika i odrediti tako da je ugib u opsegu od 0 do 40°C manji od ugiba provodnika.
- 2.9. Izolatori: Stakleni U120BS.
- 2.10. Ovjesna oprema: Odgovarajuća prema odabranom tipu izolatora, provodnika i zaštitnog užeta.
- 2.11. Podaci o kابلu: 3x(XHE 49-A 1x240/25mm²), 35 kV
- 2.12. Kablovski pribor: Toploskupljajuće spojnice i završeci za spoljašnju montažu.
- 2.13. Način polaganja vodova: Slobodno u zajedničkom kablovskom rovu saglasno tehničkim preporukama (uz upotrebu gal štitnika, trake za upozorenje, opeka za razdvajanje drugih vodova predviđenih DUP-om), sa rasporedom provodnika u trouglu. Na mjestima prelaza ulica, obavezno je vođenje vodova kroz kablovice odgovarajućeg presjeka.
- 2.14. Način i obezbjeđenje iskopa: Predvidjeti iskop rova prema prostorno ograničavajućim faktorima, uslovima postojeće tehničke infrastrukture i urbanističko-tehničkim uslovima. Kategorija zemljišta je procjenjena kao III.
Predvidjeti obezbeđenje iskopa u potrebnom obimu, a u zavisnosti od mjesta i dubine iskopa, kao i udaljenosti postojećih nadzemnih i podzemnih objekata od iskopa.
- 2.15. Ispuna rova: Ispunu kablovskog rova predvidjeti u skladu sa preporukama i odgovarajućim uslovima, sa aspekta hlađenja.
- 2.16. Uzemljenje: Duž trase kablovskog voda predvidjeti pocinčanu traku Fe-Zn 25x4mm, i njeno povezivanje na oba kraja (na uzemljivače stubova sa druge strane). Na mjestu prelaska podzemnog u nadzemni vod predvidjeti odvodnike prenapona.

3. TEHNIČKI PROPISI I USLOVI ZA PROJEKTOVANJE

Projekat uraditi u skladu sa:

- Urbanističko-tehničkim uslovima;
- Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017, 044/18 od 06.07.2018, 063/18 od 28.09.2018);
- Zakonom o energetici ("Službeni list Crne Gore" br. 5/2016 i 51/2017);
- Pravilnikom o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV ("Službeni list SFRJ" br. 68/88 i "Službeni list SRJ" br. 18/92);
- Situacionim planom.

Obradio/la,
Boris Ostojić, dipl.el.ing.

za *Ostojić*

- Služba za razvoj i planiranje x 2
- a/a





Dionica B-C se odlikuje sa raznoiznim i pretežno uspravnim zgradama, koje su uglavnom izgrađene u periodu između 1950. i 1970. godine. Ove zgrade su uglavnom izgrađene u skladu sa tadašnjim urbanim planovima i imaju karakterističan izgled. Na ovom dijelu linije nije u skladu sa PUP-om zbog neuspješnosti PUP-a sa planiranim rješenjem.



Dionica C-D je uglavnom pretežno predominao iznad u ovom području. Na ovom dijelu linije nije u skladu sa PUP-om zbog neuspješnosti PUP-a sa planiranim rješenjem.

Dionica D-E se poklapa sa raznoiznim uspravnim zgradama, koje su uglavnom izgrađene u periodu između 1950. i 1970. godine. Ove zgrade su uglavnom izgrađene u skladu sa tadašnjim urbanim planovima i imaju karakterističan izgled.

Dionica E-F se poklapa sa raznoiznim uspravnim zgradama, koje su uglavnom izgrađene u periodu između 1950. i 1970. godine. Ove zgrade su uglavnom izgrađene u skladu sa tadašnjim urbanim planovima i imaju karakterističan izgled.

Dionica F-G se poklapa sa raznoiznim uspravnim zgradama, koje su uglavnom izgrađene u periodu između 1950. i 1970. godine. Ove zgrade su uglavnom izgrađene u skladu sa tadašnjim urbanim planovima i imaju karakterističan izgled.

Objekat:
 DV 35 kV „Cetinje - Rijeka Crnojevića - Podgor“,
 dionica A-B u zoni DUP-a "Bogdanov kraj" (Zona C) i
 dionica D-I u zoni DUP-a "Gruda - Donje Polje" (Zona D)

Naziv priloga: S I T U A C I J A
 Razmjera: R=1:10.000



Broj: 50-10-15716/2
Od: 16. 04. 2020.

**USLOVI ZA IZRADU TEHNIČKE DOKUMENTACIJE (PROJEKTI ZADATAK)
ZA IZRADU GLAVNOG PROJEKTA
DV 35 kV „Cetinje - Rijeka Crnojevića - Podgor“,
dionica „B-D“ van zona detaljnih urbanističkih planova
REGION 2 (CETINJE)**

1. OPŠTI PODACI

- 1.1. Investitor: „CEDIS“ DOO Podgorica.
- 1.2. Naziv objekta: DV 35 kV „Cetinje - Rijeka Crnojevića - Podgor“, dionica „B-D“ van zona detaljnih urbanističkih planova).
- 1.3. Mjesto gradnje: KO Cetinje 2 (za koji ne postoji digitalna podloga), Prijestonica Cetinje.
- 1.4. Svrha izrade projekta: Za dalekovod DV 35 kV „Cetinje - Podgor“ svojevremeno je urađen Glavni projekat rekonstrukcije, koji po postojećoj trasi nije bilo moguće u potpunosti realizovati zbog čega je potrebno preprojektovati određene dionice. Dionica od magistralnog puta Cetinje - Budva do TS 35/10 „Rijeka Crnojevića“ je već rekonstruisana, a izgradnjom predmetne dionice bi se omogućilo puštanje u pogon kompletnog dalekovoda, čime bi se poboljšalo napajanje vodoizvorišta Podgor jer se rekonstruisani vod od TS 35/10 „Rijeka Crnojevića“ do TS 35/6 „Podgor“ već godinama u pogonu.
- 1.5. Posebna napomena: Na ovoj dionici ne postoji DUP, niti digitalna katastarska podloga. Na ovoj dionici trasa nije u skladu sa PUP-om zbog neusaglašenosti PUP-a i planova nižeg reda koji obuhvataju dionice prije i poslije ove dionice (DUP „Bogdanov kraj“ i DUP „Gruda - Donje Polje“ - KO Cetinje 1).

2. TEHNIČKI PODACI

- 2.1. Nazivni napon: 35 kV.
- 2.2. Trasa dalekovoda: Definisana je Situacijom u prilogu, a sastoji se od dionice B-D.

“B” je početna tačka, koja predstavlja uklapanje u

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

stub br.2 iz nekadašnjeg Glavnog projekta po kojem je svojevremeno započeta rekonstrukcija dalekovoda DV 35 kV "Cetinje - R.Crnojevića - Podgor".

Dionica "B-C" se poklapa sa trasom iz prethodnog projekta po kojem je svojevremeno započeta rekonstrukcija dalekovoda DV 35 kV "Cetinje - R.Crnojevića - Podgor".

Lokacija stuba "C" odgovara stubu br.10 iz nekadašnjeg Glavnog projekta.

Dionica "C-D" je uklapanje prethodno projektovane trase u DUP „Gruda - Donje Polje (Zona D)“.

"D" je krajnja tačka dionice.

- | | | |
|------|-----------------------------------|---|
| 2.3. | Dužina trase dionice B-D: | 1171.92 m |
| 2.4. | Klimatski uslovi: | |
| | - pritisak vjetra: | 90 daN/m ² ; |
| | - dodati teret: | 1,6 x 0,18 vd daN/m; |
| | - maksimalna temperatura okoline: | +40°C. |
| 2.5. | Stubovi: | |
| | - materijal: | Čelično-rešetkasti fabričke proizvodnje; |
| | - zaštita od korozije: | Vruće cinčanje; |
| | - temelji stubova: | Armirano betonski. |
| 2.6. | Uzemljenje: | |
| | - materijal uzemljivača: | Okruglo željezo Fe-Zn Ø 10 mm; |
| | - izbor uzemljivača: | Prema važećim Tehničkim propisima. |
| 2.7. | Provodnik: | |
| | - materijal i nazivni presjek: | Uže Al/Fe 95/15 mm ² ; |
| | - maksimalno radno naprezanje: | Do 8 daN/mm ² . |
| 2.8. | Zaštitno uže: | |
| | - materijal i nazivni presjek: | OPGW uže sa optičkim vlaknima (48 vlakana) presjeka 35mm ² . |

- maksimalno radno naprezanje: Uskladiti sa maksimalnim radnim naprežanjem provodnika i odrediti tako da je ugib u opsegu od 0 do 40°C manji od ugiba provodnika.
- 2.9. Izolatori: Stakleni U120BS.
- 2.10. Ovjesna oprema: Odgovarajuća prema odabranom tipu izolatora, provodnika i zaštitnog užeta.

3. TEHNIČKI PROPISI I USLOVI ZA PROJEKTOVANJE

Projekat uraditi u skladu sa:

- Urbanističko-tehničkim uslovima;
- Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Službeni list Crne Gore", br. 064/17 od 06.10.2017, 044/18 od 06.07.2018, 063/18 od 28.09.2018);
- Zakonom o energetici ("Službeni list Crne Gore" br. 5/2016 i 51/2017);
- Pravilnikom o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV ("Službeni list SFRJ" br. 68/88 i "Službeni list SRJ" br. 18/92);
- Situacionim planom.

Obradio/la,
Boris Ostojić, dipl.el.ing.

za *ostojic*

- Služba za razvoj i planiranje x 2
- a/a

Sektor za razvoj,
Vuko Dabović, dipl.el.ing.





Dionica B-C se podiže sa trasom iz prethodnog projekta sa kojom je razrađeno i izdala dokumentaciju detaljnije DV 35 KV "Cetinje - Rijeka Crnjevića - Podgor".
 Na ovoj dionici ne postoji DUP, ali detaljno razmatranje u podlogu. Na ovoj dionici treba biti u skladu sa razmatranjima iz prethodnog projekta i detaljnije razmatranje u podlogu. Na ovoj dionici treba biti u skladu sa razmatranjima iz prethodnog projekta i detaljnije razmatranje u podlogu.

Laćakova ulica "C" odgovara stablu br.10 iz rekonstrukcije Glavnog projekta po kojem je spoljnomerno zapažena rekonstrukcija objekata DV 35 KV "Cetinje - Rijeka Crnjevića - Podgor".

Dionica C-D je udaljena prethodno projektovanom trasom u izuzetno velikom udaljenosti od DUP-ova "Gruša - Dnjepr Polje" (Zona D).

Dionica D-E, sa poklopca sa razmatranjem trasom objekata po važećem DUP-u "Gruša - Dnjepr Polje" (Zona D).

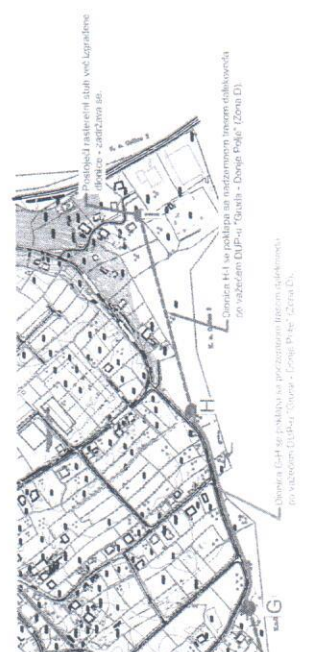
Dionica E-F se podiže sa prethodnom trasom objekata po važećem DUP-u "Gruša - Dnjepr Polje" (Zona D).

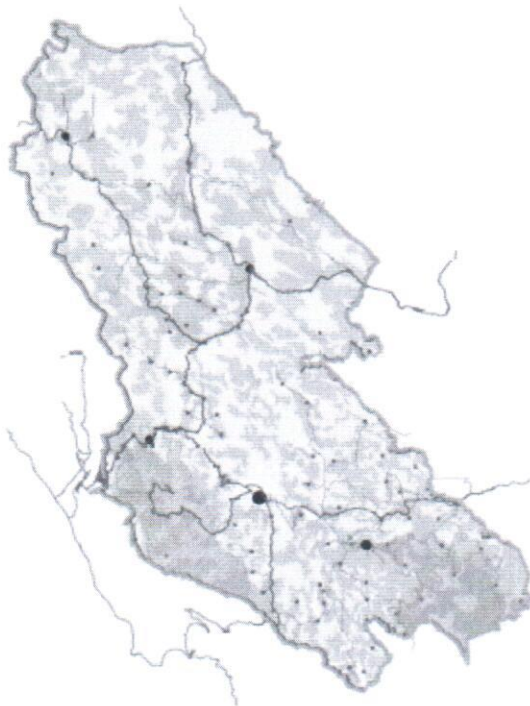
Dionica F-G se podiže sa razmatranjem trasom objekata po važećem DUP-u "Gruša - Dnjepr Polje" (Zona D).



Objekat:
 DV 35 KV „Cetinje - Rijeka Crnjevića - Podgor“,
 dionica "B-D" van zona detaljnih urbanističkih planova

Naziv priloga: S I T U A C I J A
Razmjera: R=1:10.000





list 08/1:50.000

PLAN TEHNIČKE INFRASTRUKTURE

**PROSTORNO URBANISTIČKI PLAN
PRIJESTONICE CETINJE**

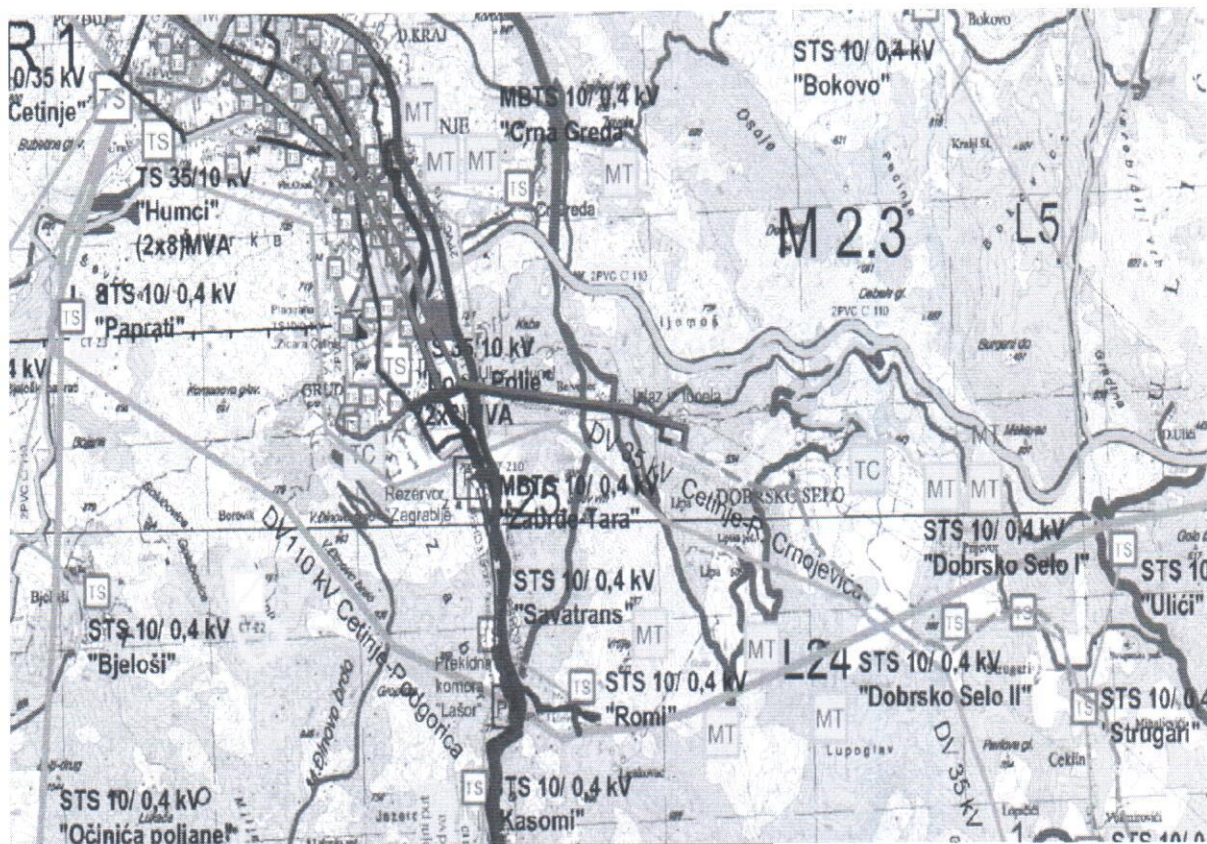
PLAN . . . 2014

Odluka o donošenju Prostorno-urbanističkog plana Prijestonice Cetinje
br. 01-030/14-132 (27. i 31. marta 2014. godine)

Skupština Prijestonice Cetinje
Anka Martinić, predsjednik

odgovorni planer i izvršni direktor: Miroslav
Sala Paragović, dipl. prostorni planer





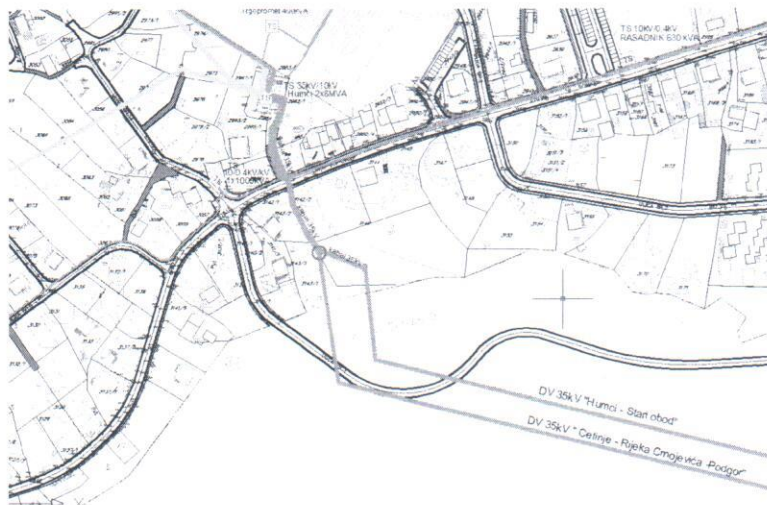
**ELEKTROENERGETSKA
INFRASTRUKTURA**

- Elektrovod 400 kV postojeci
- Elektrovod 110 kV postojeci
- Elektrovod 35 kV postojeci
- Elektrovod 35 kV - plan
- postojeca TS 110/35 kV
- postojeca TS 35/10 kV / 35/0,4 kV
- planirana TS 35/10 kV
- postojeca TS 35/0,4 kV
- postojeca TS 10/0,4 kV
- planirana TS 10/0,4 kV
- postojeca pumpano postrojenje
- koridor i trasa planiranog DV 400 kV
TE Pijerija-Lasva Gribajska
- postrojenje Lasva Gribajska
- postojeca MHE
- planirane površine za
solarne farme
- oznaka zone za
planirane solarne farme
- planirana solarna elektrana

**TELEKOMUNIKACIONA
INFRASTRUKTURA**

- postojeca telefonska centrala -
koncentrator elektronskih komunikacija
- postojeca bazna stanica mobilne telefonije i
operatera elektronskih komunikacija
- postojeca trasa za elektronske komunikacije
- kablovska kanalizacija (TK vod)
- planirana telefonska centrala -
koncentrator elektronskih komunikacija
- planirana bazna stanica mobilne telefonije
i operatera elektronskih komunikacija
- planirana trasa za elektronske komunikacije
- kablovska kanalizacija (TK vod)





LEGENDA.

- TS Postojeća trafostanica
- Postojeći elektrovod 10kV
- Postojeći elektrovod 35kV
- TS Planirana trafostanica
- Planirani elektrovod 35kV
- Elektrovod 35kV koji se ukida
- Planirani elektrovod 10kV
- Elektrovod 10kV koji se ukida

granica izmena i dopuna DUP-a

**PLAN ELEKTROENERGETSKE
INFRASTRUKTURE**









R 1:1000

list br.6

**IZMENA I DOPUNA
DETALJNOG
URBANISTIČKOG PLANA
"BOGDANOV KRAJ (ZONA C)"**



LEGENDA:

-  Postojeće trafostanice
-  Planirane trafostanice
-  Postojeći 10KV-ni vod
-  Postojeći 10KV-ni vod koji se ukida
-  Planirani 10KV-ni vod
-  Postojeći 35KV-ni vod
-  Planirani 35KV-ni vod
-  Postojeći 35KV-ni vod koji se ukida

 granica DUP-a

PLAN ELEKTROLNERGETSKE
INFRASTRUKTURE