



Crna Gora
Ministarstvo održivog razvoja i turizma

Adresa: IV proleterske brigade broj 19
81000 Podgorica, Crna Gora
tel: +382 20 446 288
www.mrt.gov.me

DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO
Direkcija za izdavanje Urbanističko tehničkih uslova
Broj: 062-1519/8
Podgorica, 12.10.2020.godine

CRNOGORSKI ELEKTROPRENOSNI SISTEM A.D.

PODGORICA

Dostavljaju se urbanističko-tehnički uslovi broj 062-1519/8 od 12.10.2020.godine za rekonstrukciju dionice dalekovoda DV110 kV Bar-Budva na lokaciji KO Mišići Opština Bar i KO Buljarica II Opština Budva u skladu sa Planom posebne namjene za obalno područje Crne Gore ("Sl.list" Crne Gore, br. 56/18) i Prostorno urbanističkim planom opštine Bar ("Sl.list" Crne Gore – opštinski propisi, br. 052/18).


Dostavljeno:

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

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE
Branka Nikić



URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI

	DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO Direkcija za izdavanje Urbanističko tehničkih uslova Broj:062-1519/8 12.10.2020.godine	 CRNA GORA 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, 44/18, 63/18, 011/19 i 082/20) i podnijetog zahtjeva CRNOGORSKOG ELEKTROPRENOSNOG SISTEMA A.D.PODGORICA, izdaje:		
URBANISTIČKO-TEHNIČKE USLOVE za izradu tehničke dokumentacije		
za rekonstrukciju dionice dalekovoda DV110 kV Bar-Budva na lokaciji KO Mišići Opština Bar i KO Buljarica II Opština Budva u skladu sa Planom posebne namjene za obalno područje Crne Gore (“Sl.list“ Crne Gore, br. 56/18) i Prostorno urbanističkim planom opštine Bar (“Sl.list“ Crne Gore – opštinski propisi, br. 052/18).		
	PODNOŠILAC ZAHTJEVA:	CRNOGORSKI ELEKTROPRENOSNI SISTEM A.D.PODGORICA
1	POSTOJEĆE STANJE	
	Prema grafičkom prilogu Plana posebne namjene za obalno područje Crne Gore br.21 Plan elektroenergetske infrastrukture prikazana je postojeća trasa DV110 kV Bar –Budva na parcelama KO Mišići i KO Buljarica II.Takođe grafički prilog Prostorno urbanističkog plana Opštine Bar broj07 Elektroenergetska i elektronska komunikaciona infrastruktura – stanje i plan prikazana je postojeća trasa DV110kV Dalekovod 110 Kv Bar-Budva je dužine 33,4km i presjeka provodnika AlFe 3x150/25mm2	
2.	PLANIRANO STANJE	
2.1.	Namjena parcele odnosno lokacije	

Dalekovod 110 Kv Bar-Budva je dužine 33,4km i presjeka provodnika AIFe 3x150/25mm² Rekonstrukcija dalekovoda se radi od stuba 33 do stuba 50 .

Planom posebne namjene za obalno područje Crne Gore definisano je sledeće:

Generalno gledajući nakon analize postojećeg stanja mreže, bez obzira na režim rada, potrebno je riješiti sljedeće probleme:

1. Pouzdanije napajanje primorskog dijela Crne Gore.
2. Svi 110 kV DV u primorskom dijelu Crne Gore su stari.
3. Posljednjih godina došlo je do ubrzanog rasta potrošnje Primorja i samim tim se nameću zahtjevi za povećanjem prenosnih kapaciteta tog dijela mreže.

Problemi vezani za planiranje i razvoj elektroenergetske mreže ovog područja rješavaće se kroz programe razvoja mreže, i planove nižeg reda.

Elektroenergetski objekti se grade u skladu sa odredbama važećeg Zakona o planiranju i uređenju prostora, prema Prostornom planu Crne Gore, tehničkim i drugim propisima. Nadzemna elektroenergetska mreža nazivnog napona od 1 do 400 kV izvodi se u vidu nadzemnih elektroenergetskih vodova koji podrazumijevaju skup svih dijelova koji služe za nadzemno vođenje provodnika koji prenose i razvođe električnu energiju: provodnici, zaštitna užad, zemljovodi, uzemljivači izolatori, nosači, konzole, stubovi i temelji. Približavanje i ukrštanje sa ostalim vodovima, približavanje i sigurnosna visina dati su u „Službenom listu SFRJ“ br. 65/88.

Prilikom lociranja i izgradnje dalekovoda poštovati sledeće uslove: - trase dalekovoda ne smiju voditi preko objekata sa zapaljivim i eksplozivnim materijalom; - nije dozvoljeno vođenje dalekovoda preko nadzemnih objekata u kojima se nalazi lako zapaljiv materijal (skladišta benzina, ulja, eksploziva i sl.). Na prolazu pored navedenih objekata horizontalna sigurnosna udaljenost jednaka je visini stuba uvećanoj za 3m, a mora iznositi najmanje 15m;

Prilikom izgradnje elektroenergetskih vodova voditi računa kod ukrštanja sa drugim objektima tehničke infrastrukture (telekomunikacioni 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 izgradnji objekata pridržavati se propisa o minimalnom rastojanju od vodova pod naponom svih naponskih nivoa prema važećim pravilnicima o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih i podzemnih elektroenergetskih vodova napona od 1 kV do 400 kV („Službeni list SFRJ“, broj 65/88 i „Službeni list SRJ“, broj 18/92), a koji govori o minimalnoj sigurnosnoj horizontalnoj udaljenosti i sigurnosnoj visini objekata od vodova pod naponom.

2.2. Pravila parcelacije

Rekonstruisani dalekovod DV110 kV Bar-Budva nalazi se na lokaciji KO Mišići i KO Buljarica II, Opština Bar i Opština Budva u zahvatu Plana posebne namjene za obalno područje Crne Gore (“Sl.list“ Crne Gore, br. 56/18) i Prostorno urbanističkog plana opštine Bar (“Sl.list“ Crne Gore – opštinski propisi, br. 052/18)

2.3.	Građevinska i regulaciona linija, odnos prema susjednim parcelama
	<p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati :</p> <p>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> <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 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.	PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠTITU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGE USLOVE ZA ZAŠTITU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA
	<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>
4.	USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE
	<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.</p> <p>Akt br.02-D-2458/2 od 02.10.2020.godine izdat od Agencije za zaštitu prirode i životne sredine</p>

5.	USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE
	–
6.	USLOVI I MJERE ZAŠTITE NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA I NJIHOVE ZAŠTIĆENE OKOLINE
	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.
7.	USLOVI ZA LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI I LICA SA INVALIDITETOM
	Potrebno je obezbjediti prilaz i upotrebu objekta licima koja se otežano kreću ili se koriste invalidskim kolicima, u skladu sa članom 73 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13) i u skladu sa Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata licima smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom („Sl.list CG“ br.48/13).
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
	-
11	MOGUĆNOST FAZNOG GRAĐENJA OBJEKTA
	–
12	USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU
12.1.	Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu
	Akt br.10385 od 08.10.2020.godine izdat od Crnogorskog elektroprenosnog sistema AD iz Podgorice
12.2.	Uslovi priključenja na vodovodnu i kanizacionu infrastrukturu
	–
12.3.	Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu
	Akt Saobraćajno-tehničkih uslova br.04-7660/2 od 29.09.2020.godine izdat od Uprave za saobraćaj Crne Gore;
12.4.	Ostali infrastrukturni uslovi

	-	
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 inspekcijski nadzor - a/a 	

OBRADIVAČI URBANISTIČKO-TEHNIČKIH USLOVA:		
Ljubica Božović		
OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE:		Branka Nikić
M.P.		potpis ovlašćenog 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 br.02-D-2458/2 od 02.10.2020.godine izdat od Agencije za zaštitu prirode i životne sredine;</p> <p>Akt br.10385 od 08.10.2020.godine izdat od Crnogorskog elektroprenosnog sistema AD iz Podgorice;</p> <p>Akt Saobraćajno-tehničkih uslova br.04-7660/2 od 29.09.2020.godine izdat od Uprave za saobraćaj Crne Gore;</p>	



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

Primljeno: 06-10-2020				
Org. št.	Jed. št.	Šifra	Prilog	
062-1519/2				

SEKTOR ZA IZDAVANJE DOZVOLA I SAGLASNOSTI

Broj: 02-D-2458/2

Podgorica, 02.10.2020.godine

**MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO**

Podgorica
Ul. IV Proleterske 19

VEZA: Naš broj 02-D-2458/1 od 17.09.2020.godine

PREDMET: Odgovor na zahtjev u cilju izdavanja urbanističko – tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije

Poštovani,

Povodom vašeg zahtjeva, (broj 062-1519/2 od 15.09.2020.godine), za odlučivanje o potrebi izrade elaborata procjene uticaja na životnu sredinu za rekonstrukciju dalekovoda 110 kV Bar-Budva, dužine 33,4 km, u cilju izdavanja urbanističko – tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije preduzeću „Crnogorski Elektropenosni Sistem“ a.d. iz Podgorice, obavještavamo vas sledeće:

Uredbom o projektima za koje se vrši procjena uticaja na životnu sredinu („Službeni list RCG“, broj 20/07, „Službeni list CG“, broj 47/13, „Službeni list CG“, broj 53/14 i „Službeni list CG“, broj 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 15 km“ - 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 rekonstrukciji dalekovoda 110 kV čija dužina prelazi 15 km, to shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list Crne Gore“, br. 75/18), **nije predviđeno sprovođenje postupka procjene uticaja na životnu sredinu.**

S poštovanjem,

Nikola Medenica
DIREKTOR

Kontakt osoba.
Emir Redžepagić, Samostalni savjetnik I
Tel: +382 20 446 517: +382 68833660
mail: emir.redžepagic@epa.org.me

Ministarstvo održivog razvoja i turizma
Direkcija za građevinarstvo
Direktorat za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova
n/r Nikić Branka
IV Proleterske broj 19, Podgorica

Kisarnica Ministarstva održivog razvoja i turizma	
Primijeno:	09.10.2020
Org. jed.	1519/3

Broj: 10385
Podgorica: 8.10.2020

**PREDMET: Urbanističko-tehnički uslovi za rekonstrukciju DV 110kV Bar –Budva
(dionica os stuba 33 do stuba 50)**

Poštovana,

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, Direktorat za izdavanje urbanističko tehničkih uslova se obratilo CGES-u sa zahtjevom broj 9568/10-70 od 17.09.2020.godine (Vaš broj 062-1519/3 od 15.09.2020.godine) za dostavljanje uslova za priključenje na prenosni sistem rekonstruisane dionice dalekovoda 110kV Bar –Budva (dionica od stuba 33 do stuba 50 na lokaciji KO MIšići i KO Buljarica).

Obavještavamo Vas da se radi o rekonstrukciji postojeće dionice dalekovoda koji je u pogonu, kao dio prenosne mreže, od 1970. godine, pa iz tog razloga nije potrebno izdavati nove uslove priključenja na prenosnu mrežu.

U svemu ostalom što je navedeno u nacrtu Urbanističko-tehničkih uslova CGES je saglasan.

S poštovanjem,

Dostavljeno: Imenovanom

CO: 10-60
10-60-10
10-60-62
10-70
a/a


IZVRŠNI DIREKTOR
Kujović Dragan, dipl.maš.ing.




CRNA GORA
UPRAVA ZA SAOBRAĆAJ

Pisarnica Ministarstvo održivog razvoja i turizma

Primiteno: 01.10.2020				
Org. red.	Upr. kategorija	Podjela	Prilog	Udaljenost
062-1519/5				

Broj. 04-7660/2
Podgorica, 29.09.2020.godina

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO
Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova

Uprave za saobraćaj, rješavajući po zahtjevu **Ministarstva održivog razvoja i turizma – Direktorata za građevinarstvo – Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova** br. 062 - 1519/4 od 15.09.2020.godine zaveden kod Uprave za saobraćaj br. 04 - 7660/1 od 17.09.2020.godine, a za potrebe „CEDIS“ doo Podgorica, radi izdavanja saobraćajno - tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije, za rekonstrukciju objekta DV 110kV Bar - Budva, na lokaciji KO Mišići i KO Buljarica II, opština Bar i opština Budva u zahvatu Prostornog plana posebne namjene za obalno područje Crne Gore, a shodno članu 17 Zakona o putevima, „Sl. List CG,“, br.82/20) izdala je sljedeće:

SAOBRAĆAJNO - TEHNIČKI USLOVI ZA IZRADU PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

Posebnu pažnju treba posvetiti ukrštanju i paralelnom vođenju trase dalekovoda sa postojećim i planiranim saobraćajnicama. Neophodno je voditi računa o sigurnosnoj visini i sigurnosnoj udaljenosti.

Magistralni putevi:

- Sigurnosna visina iznosi 7m.
- Udaljenost bilo kog dijela stuba od ivice magistralnog puta iznosi 20m a kod nepovoljnih terena može biti i manja ali ne manje od 10m.
- U rasponu ukrštanja nije dozvoljeno nastavljanje provodnika, odnosno zaštitnih užadi.
- Ugao ukrštanja ne smije biti manji od 30°.
- Izolacija mora biti mehanička i električno pojačana.
- Kod paralelnog vođenja sa magistralnim putem udaljenost voda od magistralnog puta je 40m a u brdovitim terenima ne smije biti manja od 10m.

Regionalni putevi, kao i lokalni putevi i putevi za industrijske objekte

- Sigurnosna visina iznosi 7m.
- Udaljenost bilo kog dijela stuba od ivice puta iznosi 10m a kod nepovoljnih terena može biti i manja ali ne manje od 5m.
- U rasponu ukrštanja dozvoljava se jedan nastavak po provodniku, odnosno zaštitnom užetu.
- Ugao ukrštanja za regionalne puteve iznosi po pravilu najmanje 20 a za lokalne puteve i puteve za industrijske objekte ugao ukrštanja nije ograničen.
- Izolacija mora biti električno pojačana.
- Kod paralelnog vođenja udaljenost voda je 10m a u brdovitim terenima ne smije biti manja od 5m.

Navedene vrijednosti parametara su u skladu sa važećim Pravilnikom o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1kV do 400kV ("Sl. list SFRJ" br.65/88 i "Sl. list SRJ" br.18/92).

Projektну dokumentaciju urađenu u skladu sa gore propisanim uslovima, važećim propisima i standardima sa izvještajem o izvršenoj tehničkoj kontroli (izvještaj o reviziji) dostaviti Upravi za saobraćaj za izdavanje saobraćajne saglasnosti.

OBRADILI,
Radojica Poleksić, dipl.ing.grad.

R. Poleksić
Marko Spahić, grad. tehničar

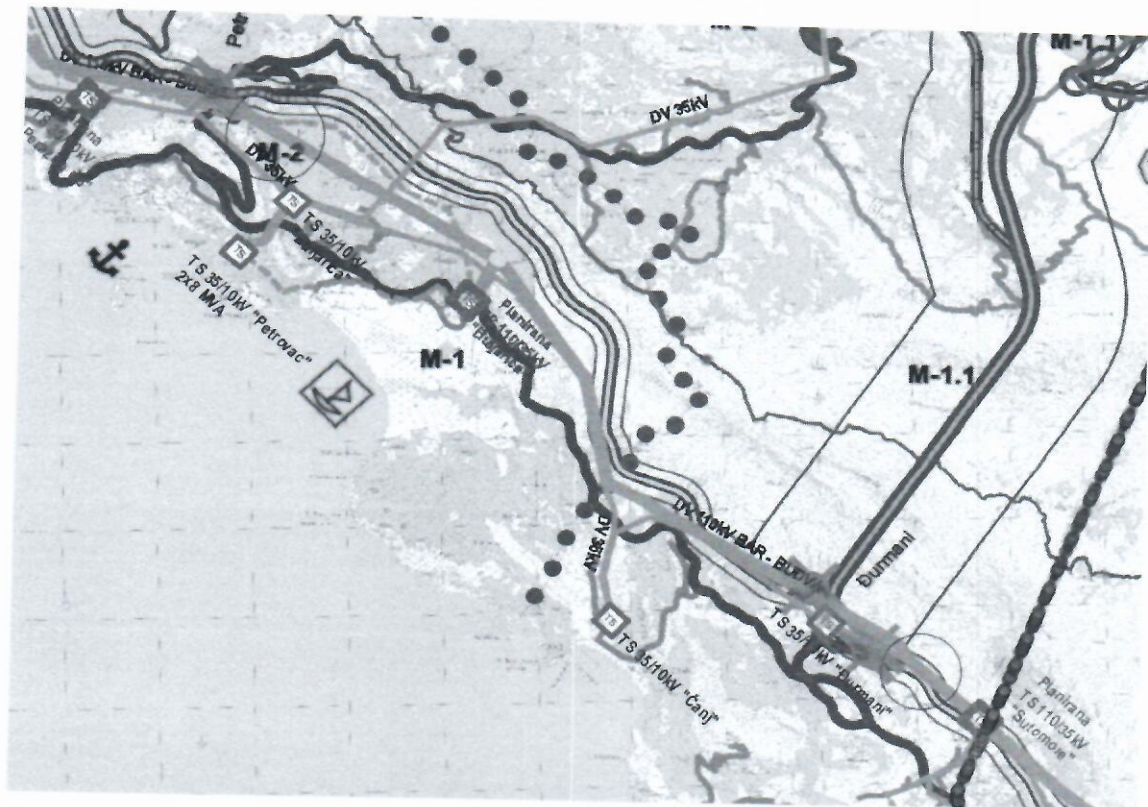
M. Spahić
Dostavljeno

- naslovu x2
- u spise predmeta
- arhivi

DIREKTOR,
Savo Parača



Savo Parača



LEGENDA

	Granica Crne Gore		Centar posebnog značaja
	Granica PPPN OP		Centar regionalnog značaja
	Granica opštine		Značajan lokalni centar
	Obalna linija		Lokalni centar

ELEKTROENERGETSKA INFRA STRUKTURA

	Postojeća trafostanica TS
	Planirana trafostanica TS
	Postojeći elektro vod 400kV
	Planirani elektro vod 400 kV i koridor
	Postojeći elektro vod 110kV
	Planirani elektro vod 110kV
	Postojeći elektro vod 110kV koji se ukida
	Postojeći elektro vod 35kV
	Planirani elektro vod 35kV
	Postojeći elektro vod 35kV koji se ukida
	Podzemni podvodni kabal/optički kabal (DC kabal Crna Gora - Italija plan)

Na pomena: Pnka za ne trase predstavljaju koridore elektro vodova.

	Potencijalne lokacije za solarne elektrane
	Planirane vjetroelektrane

PPPN za Obalno područje Crne Gore do 2030.

PLAN ELEKTROENERGETSKE INFRASTRUKTURE

Naziv gr. priloga: **PLAN ELEKTROENERGETSKE INFRASTRUKTURE**

Naručilac: **MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA**

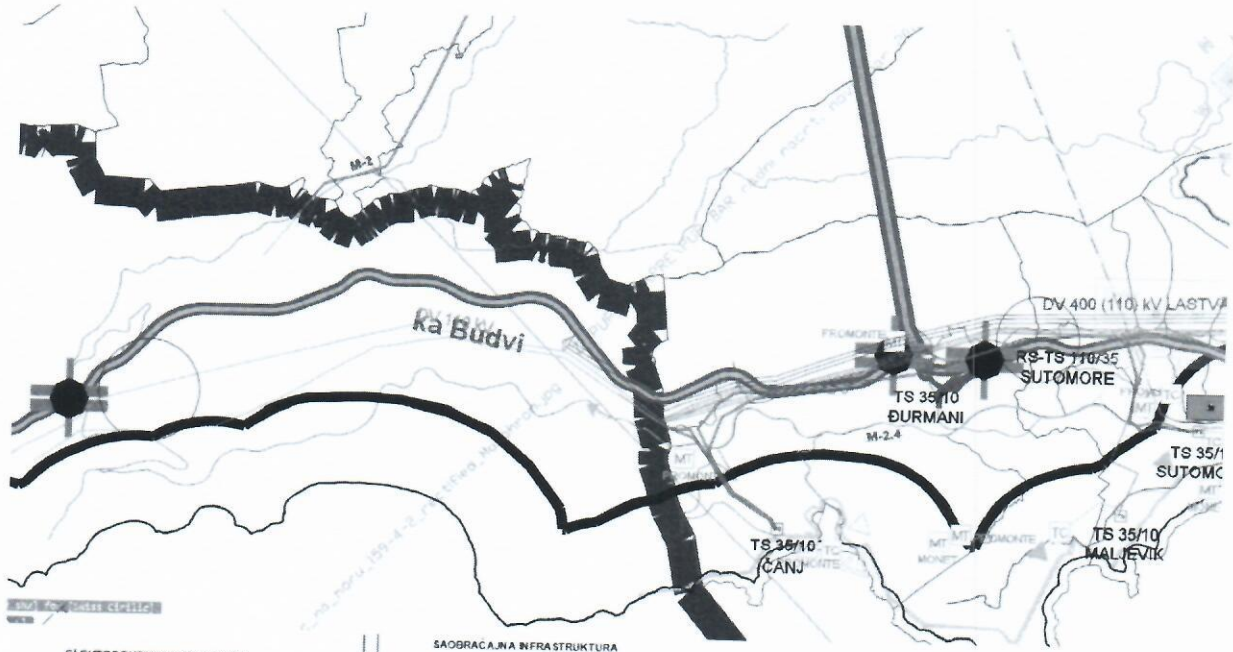
Oznaka sjevera:

Obradivac: **r.z.u.p. Podgorica**, **Horwath HTL** (Zagreb), **ETA** (Wolter)

Razmjera: **R 1:50000**

Br. priloga: **21**





- ELEKTROENERGETSKI OBJEKTI**
- POSTOJEĆE**
- TS 110/35 kV
 - TS 35/10 kV
 - NAĐZEMNI VOD 110 kV
 - NAĐZEMNI VOD 35 kV
 - PODZEMNI VOD 35 kV
- PLANIRANO**
- TS 400/110 kV
 - TS 110/35 kV (110/30)
 - TS 35/10 kV
 - RASKLOPNO POSTROJENJE 35 kV
 - NAĐZEMNI VOD 400 kV
 - NAĐZEMNI VOD 110 kV
 - NAĐZEMNI VOD 35 kV
 - ZA ŠTITNI KORIDOR NAĐZEMNIH VODOVA
 - PODZEMNI VOD 35 kV
- ELEKTRONSKET ELEKOMUNIKACIJE I POŠTA**
- POSTOJEĆE STANJE**
- OPTIČKI KABLA
 - KOMUNIKACIONI ELEMENT (telefonska centrala)
 - BAZNA STANICA MOBILNE TELEFONIJE
 - POŠTA
 - STALNA
 - SEZONSKA
- PLANIRANO STANJE**
- OPTIČKI KABLA
 - KOMUNIKACIONI ELEMENT (telefonska centrala)
 - BAZNA STANICA MOBILNE TELEFONIJE
 - SEZONSKA POŠTA
- SAOBRAĆAJNA INFRASTRUKTURA**

- SAOBRAĆAJNA INFRASTRUKTURA**
- AUTOPUT
 - AUTOPUTA - ALTERNATIVNA TRASA
 - "BRZA SAOBRAĆAJNICA" - PLANIRANA
 - MAGISTRALNA SAOBRAĆAJNICA
 - MAGISTRALNA SAOBRAĆAJNICA - PLANIRANA
 - REGIONALNA SAOBRAĆAJNICA
 - REGIONALNA SAOBRAĆAJNICA - PLANIRANA
 - LOKALNI PUT
 - LOKALNI PUT - PLANIRANI
 - OSTALI PUTEVI
 - ŽELJEZNIČKA PRUGA
 - ŽELJEZNIČKA PRUGA - PLANIRANA
 - ŽIČARA - PLANIRANA
 - KORIDOR ZA POST-PLANSKI PERIOD
 - DENEVELISANA RASKRŠNICA
 - OZNAKA PUTA
 - ŽELJEZNIČKA STANICA
 - AUTOBUSKA STANICA
 - BENZINSKA PUMPA - POSTOJEĆA
 - LINJA ODMAKA 1000M
 - POJAS IZ MEĐU 100 I 1000M NAMENJA TURIZAM
 - LINJA ODMAKA 1000M
 - GRANIKA KATASTARŠKE OPŠTINE
 - GRANIKA NASELJA
 - GRANIKA GUPJA BARA
 - GRANIKA PPPN ZA MORSKO DOBRO
 - GRANIKA OPŠTINE
 - DRŽAVNA GRANIKA

CRNA GORA
OPŠTINA BAR

**PROSTORNO-URBANISTIČKI PLAN
OPŠTINE BAR**

(elektronska i komunikaciona infrastruktura)

07

ELEKTROENERGETSKA I ELEKTRONSKA
KOMUNIKACIONA INFRASTRUKTURA

