



Broj: 06-333/25-10788/8

Podgorica, 18.03.2026. godine

CRNOGORSKI ELEKTRODISTRIBUTIVNI SISTEM DOO

PODGORICA
Ul.Ivana Milutinovića br.12

U prilogu akta dostavlja se Izmjena urbanističko - tehničkih uslova broj 06-333/25-10788/8 od 18.03.2026. godine za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju 35kV kablovskog voda od TS 35/10kV „Tri krsta“ do TS 35/10kV „Klinci“ i optičkog kabla, u KO Radovići i KO Gošići u Tivtu i u KO Brguli, KO Babunci, KO Radovići, KO Mrkovi i KO Rose u Herceg Novom, shodno članu 147 Zakona o uređenju prostora („Službeni list Crne Gore“, broj 19/25) u zahvatu Prostornog urbanističkog plana Opštine Tivat („Službeni list Crne Gore - opštinski propisi“ br. 24/10) i Izmjena i dopuna Prostornog urbanističkog plana Opštine Herceg Novi („Službeni list Crne Gore“ br. 076/25).

Sastavni dio Izmjene su i tehnički uslovi za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju predmetnog objekta, broj 30-10-5158 od 25.02.2026. godine izdati od strane "Crnogorski elektrodistributivni sistem d.o.o. Podgorica.

DRŽAVNA SEKRETARKA
Marina Izgarević Pavićević



M. Pavićević

Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva
- U spise predmeta
- Direkciji za inspeksijski nadzor
- a/a

Verifikovala:

Maja Mrdak, načelnica Direkcije za pripremu urbanističko-tehničkih uslova
za Geoportal i izdavanje urbanističko-tehničkih uslova

Obradila

Maja Mrdak
Olja Femić, samostalna savjetnica I

Femić

Broj: 06-333/25-10788/8
Podgorica, 18.03.2026. godine

IZMJENA I DOPUNA URBANISTIČKO-TEHNIČKIH USLOVA

Broj 06-333/25-10788/5 od 19.11.2025. godine za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju 35kV kablovskog voda od TS 35/10kV „Tri krsta“ do TS 35/10kV „Klinci“ i optičkog kabla, u KO Radovići u Tivtu i u KO Brguli, KO Babunci, KO Radovići, KO Mrkovi i KO Rose u Herceg Novom, shodno članu 147 Zakona o uređenju prostora („Službeni list Crne Gore“, broj 19/25) u zahvatu Prostornog urbanističkog plana Opštine Tivat („Službeni list Crne Gore - opštinski propisi“ br. 24/10) i Izmjena i dopuna Prostornog urbanističkog plana Opštine Herceg Novi („Službeni list Crne Gore“ br. 076/25).

Izmjena se vrši na način što se:

U tački 4. dodaje tekst „KO Gošići“ pa isti sad glasi: „za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju 35kV kablovskog voda od TS 35/10kV „Tri krsta“ do TS 35/10kV „Klinci“ i optičkog kabla, u KO Radovići i KO Gošići u Tivtu i u KO Brguli, KO Babunci, KO Radovići, KO Mrkovi i KO Rose u Herceg Novom, shodno članu 147 Zakona o uređenju prostora („Službeni list Crne Gore“, broj 19/25) u zahvatu Prostornog urbanističkog plana Opštine Tivat („Službeni list Crne Gore - opštinski propisi“ br. 24/10) i Izmjena i dopuna Prostornog urbanističkog plana Opštine Herceg Novi („Službeni list Crne Gore“ br. 076/25).“.

U tački 7.2. umjesto teksta „Dio planirane trase 35kV kablovskog voda i optičkog kabla je, prema Uslovima za izradu tehničke dokumentacije za izradu glavnog projekta broj 30-10-24852 od 26.08.2025. godine izdati od strane „Crnogorskog elektrodistributivnog sistema“ d.o.o. Podgorica, predviđen u KO Radovići, Opština Tivat.“ upisuje se „Dio planirane trase 35kV kablovskog voda i optičkog kabla je, prema Uslovima za izradu tehničke dokumentacije za izradu glavnog projekta broj 30-10-5158 od 25.02.2026. godine izdati od „Crnogorskog elektrodistributivnog sistema“ d.o.o. Podgorica, predviđen u KO Radovići i KO Gošići, Opština Tivat.“

U tački 7.3. umjesto teksta „Uslovi za izradu tehničke dokumentacije za izradu tehničke dokumentacije definisani su aktom broj 30-10-24852 od 26.08.2025. godine, izdati od strane „Crnogorskog elektrodistributivnog sistema“ d.o.o. Podgorica.“ upisuje se „Uslovi za izradu tehničke dokumentacije definisani su aktom broj 30-10-5158 od 25.02.2026. godine, izdati od strane „Crnogorskog elektrodistributivnog sistema“ d.o.o. Podgorica.“.

U tačkama 17.1. i 24. umjesto teksta „Akt broj 30-10-24852 od 26.08.2025. godine, izdat od strane „Crnogorskog elektrodistributivnog sistema“ d.o.o. Podgorica.“ upisuje se „Akt broj 30-10-5158 od 25.02.2026. godine, izdat od strane „Crnogorskog elektrodistributivnog sistema“ d.o.o. Podgorica.“.



DRŽAVNA SEKRETARKA
Marina Izgarević Pavićević

Verifikovala:

Maja Mrdak, načelnica Direkcije za pripremu urbanističko-tehničkih uslova za Geoportala i izdavanje urbanističko-tehničkih uslova

Obradila

Olja Femić, samostalna savjetnica I

Broj: 30-10-5158
Od: 25.02.2020.

USLOVI ZA IZRADU TEHNIČKE DOKUMENTACIJE
IZGRADNJA 35KV KABLOVSKA VODA
OD TS 35/10KV „TRI KRSTA“ DO TS 35/10KV „KLINCI“ I OPTIČKOG KABLA
(REGION 5 – TIVAT, HERCEG NOVI)

1. OPŠTI PODACI
- 1.1. Investitor: „CEDIS“ DOO Podgorica
- 1.2. Naziv objekta: - Izgradnja 35kV kablovska voda od TS 35/10kV „Tri krsta“ do TS 35/10kV „Klinci“
- optički kabal od TS 35/10kV „Tri krsta“ do TS 35/10kV „Klinci“
- 1.3. Mjesto gradnje: Opštine: Tivat i Herceg Novi
- 1.4. Lokacija objekta: Tivat: KO Radovići, KO Gošići
Herceg Novi: KO Brguli, KO Babunci, KO Radovanići, KO Mrkovi, KO Rose
- 1.5. Predmet projekta: Glavnim projektom obuhvatiti:
• Izgradnja jednog kablovskog voda od tačke A do TS 35/10kV „Klinci“
Dionica od TS 35/10kV „tri krsta“ do tačke „A“ nije predmet ovoga projekta.
• optički kabal trasa od TS 35/10kV Tri krsta do TS 35/10kV Klinci
- 1.6. Uvodni dio: Predvidjeti izgradnju novih dionica 35kV kablovskog voda tipa 3x(XHE 49-A 1x300/25mm²) i optičkog kabla.
Trasa vodova (35kV i optičkog kabla) je data u prilogu PZ.
- 1.7. Posebna napomena: Potrebno je predvidjeti uslove i trajanje probnog rada (u skladu sa članom 105 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata).

2. TEHNIČKI PODACI ZA 35KV KABLOVSKE VODOVE

- 2.1. Predmet dijela projektnog zadatka: - Izgradnja jednog 35kV kablovska voda od tačke A do TS 35/10 kV „Klinci“
- 2.2. Nazivni napon: 35 kV



- 2.3. Tip kablovskih vodova: Jednožilni provodnici XHE 49-A 1x300/25mm² (NA2XSA(F)2Y 1x300/25mm² oznaka po DIN-u) Od tri jednožilna kabla formirati snop, formacije u trouglu, povezanih na svakih 1m trase obujmicama od neferomagnetnog materijala
- 2.4. Trasa : 35KV kabal
- 2.5. Početna tačka: Tačka A
- 2.6. Krajnja tačka: TS 35/10 kV Klinci
- 2.7. Dužina trase: cca 9328m
- 2.8. Način polaganja voda: Predvidjeti kablovski rov dovoljnih dimenzija za paralelno polaganje 35kV kablovskih vodova i optičkog kabla. Polaganje kablovskog voda predvidjeti slobodno u rovu, vijugavo, uz upotrebu gal štitnika i trake za upozorenje iznad provodnika, u posteljici od pjeska.
- 2.9. Trasa kablovskog voda: Tivat: KO Radovići, KO Gošići
Herceg Novi: KO Brguli, KO Babunci, KO Radovanići, KO Mrkovi, KO Rose
- 2.10. Način i obezbjeđenje iskopa: Predvidjeti iskop rova prema prostorno ograničavajućim faktorima, uslovima postojeće tehničke infrastrukture i urbanističko-tehničkim uslovima. Kategorija zemljišta je do VI kategorije. Predvidjeti obezbjeđenje iskopa u potrebnom obimu, a u zavisnosti od mjesta i dubine iskopa, kao i udaljenosti postojećih nadzemnih i podzemnih objekata od iskopa.
- 2.11. Ispuna rova: Ispunu kablovskog rova predvidjeti u skladu sa odgovarajućim uslovima, sa aspekta hlađenja.
- 2.12. Podaci o kablovskim završecima: Predvidjeti toploskupljajuće kablovske završetke za unutrašnju montažu (početna i krajna tačka)
- 2.13. Podaci o kablovskim spojnicama: Predvidjeti toploskupljajuće kablovske spojnice
- 2.14. Zaštita:
od kratkog spoja, preopterećenja, Postojeći multifunkcionalni zaštitni uređaj u 35kV vodnoj čeliji
od zemljospoja Postojeći multifunkcionalni zaštitni uređaj u 35kV vodnoj čeliji
od prenapona U skladu sa propisima, standardima i preporukama predvidjeti zaštitu od prenapona ugradnjom odgovarajućih odvodnika prenapona.
- 2.15. Uzemljenje: Duž trase kablovskog voda predvidjeti pocinčanu traku Fe-Zn 25x4mm, i njeno povezivanje na oba kraja (na uzemljivače TS).

(prekida optičkog kabela). U svim oknima predvidjeti formiranje cca 20m kablovske rezerve. Kroz objekte kabal provlačiti kroz rebrasto crijevo za spoljnu montažu (debelozidno) koje se polaže u postojeće regale i rostove. Na mjestima gdje nema kanala/rostova rebrasto crijevo fiksirati obujmicama na zid. Pri tome voditi računa da se ne pređe minimalni dozvoljeni prečnik savijanja kabela. U oknima i kroz objekte predvidjeti obilježavanje kabela sa identifikacionim karticama zaštićenim od uticaja vlage. Kartica treba da sadrži podatke: Naziv optičkog spojnog puta, tip i kapacitet kabela, godinu ugradnje, vlasnika kabela. Na polaznoj i krajnjoj tački predvidjeti završavanje kabela na panelima E2000/APC 144/144. Panele smjestiti u rekeve.

Trasa optičkog kabela:

Tivat: KO Radovići, KO Gošići

Herceg Novi: KO Brguli, KO Babunci, KO Radovanići, KO Mrkovi, KO Rose

Dužina trase optičkog kabela:

Fizička dužina trase cca 9841m

Dokumentacija izvedenog stanja (Projekat održavanja):

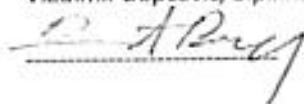
Predvidjeti geodetsko snimanje trase optičkog kabela sa dostavljanjem Investitoru snimka u elektronskoj i papirnoj formi u sklopu dokumentacije izvedenog stanja (Projekat održavanja) koja treba da sadrži i: na geodetskoj podlozi ucrtane rezerve kabela, razvojnu šemu kanalizacije, opšti šematski plan kabela, detaljni šematski plan kabela, plan vezivanja vlakana, završna optička mjerenja vlakana. Montažne i građevinske radove sa geodetskim snimkom na otvorenom rovu za formiranje u optičkog spojnog puta prikazati kroz stavke predmjera i predražuna.

4. PODLOGE I USLOVI ZA PROJEKTOVANJE

Podloge:

- Situacioni plan sa ucrtanom trasom kablovskih vodova 35kV i optičkog kabela.

Obradio
Vladimir Dapčević, dipl.inž.el.



Sektor za investicije
Sanja Tomić, dipl.inž.el.

