

Broj: 30-30-21465
Od: 0507 2024.g.

Opština Bijelo Polje

Sekretarijat za planiranje i uređenje prostora
i
n/r Predsjednika Opštine

Opština Bijelo Polje Služba za zajedničke poslove				
Datum: 08.07.2024				
Opis objekta	Rečni broj	Prilog	Vrijednost	
06 332m	407			

Predmet: Zahtjev za donošenje Odluke o određivanju lokacije sa elementima urbanističko tehničkih uslova za izgradnju lokalnog objekta od opšteg interesa

Poštovani,

Obraćamo Vam se zahtjevom za donošenje Odluke o određivanju lokacije objekta od opšteg interesa, a u skladu sa Članom 3, 4 i 5 **Odluke o izgradnji lokalnih objekata od opšteg interesa.**

U cilju obezbjeđivanja pouzdanog i kvalitetnog napajanja električnom energijom potrošača na području Opštine Bijelo Polje, CEDIS je planirao izgradnju STS 10/0.4kV 160kVA „Zminac-Borovac“ sa priključnim DV 10kV i NN mrežom, KO Boljanin, Opština Bijelo Polje.

Sa prethodno navedenog, obraćamo Vam se zahtjevom za donošenje Odluke o određivanju lokacije sa elementima UTU za izgradnju STS 10/0.4kV 160kVA „Zminac-Borovac“ sa priključnim DV 10kV i NN mrežom, KO Boljanin, Opština Bijelo Polje.

U skladu sa Članom 5 dostavljamo Vam sljedeće podatke:

1. Vrsta objekta:

- a) STS 10/0.4kV 160kVA
- b) 10kV kablovski vod
- c) NN kablovski vodovi

2. Programski zadatak za izradu Glavnog projekta: Obezbeđivanje sigurnog i kvalitetnog napajanja potrošača, stvaranje uslova za dalji razvoj elektrodistributivne mreže i omogućavanje priključenja novih objekata.

3. Osnovni podaci o objektu:

- a) STS na kat.parc. br. 921 KO Boljanin, Bijelo Polje i sve katastarske parcele koje nastanu parcelacijom navedenih parcela
- b) **Uzemljenje STS** na kat.parc. br. 921 KO Boljanin, Bijelo Polje i sve katastarske parcele koje nastanu parcelacijom navedenih parcela
- c) **10kV kablovski vod** se polaže na kat.parc. br. 921, 923, 928, 930, 931, 935, 934, 933, 939, 940, 941, 942, 943, 951, 952, 953, 959, 958, 957, 964, 894, 893, 892, 835, 893, 891, 841, 842, 840, 839, 846, 850, 851, 849, 856, 852, 853, 854, 855, 772, 1402/1, 1416, 1415 KO Boljanin, Bijelo Polje i sve katastarske parcele koje nastanu parcelacijom navedenih

Društvo sa ograničenom odgovornošću "Crnogorski elektrodistributivni sistem" Podgorica

Ul. Ivana Milutinovića br.12 81000 Podgorica

Telefon: +382 20 408 400 Faks: +382 20 408 413 e-mail: info@cedis.me www.cedis.me

PIB: 03099873 PDV: 30/31-16162-1

Broj žiro računa:

CKB BANKA 510-1714-39 HIPOTEKARNA BANKA 520-22559-07 ERSTE BANKA 540-8573-34 PRVA BANKA 535-15969-90



parcela. Uklapanje buduće STS 10/0.4kV „Zminac-Borovac“ u 10kV mrežu se planira izgradnjom novog 10kV DV od postojeće STS 10/0.4kV „Zminac“ do buduće STS 10/0.4kV „Zminac-Borovac“

- d) **NN kablovski vodovi:** Planirati postavljanje NN samonosivog kablovskog snopa od postojeće STS 10/0.4kV „Zminac“ do tačke A označene na situaciji i postavljanje samonosivog kablovskog snopa od planirane STS 10/0.4kV „Zminac-Borovac“ do tačke B označene na situaciji

Trasa 1: NN mreža na kat. parc. br. 846, 850, 851, 849, 856, 852, 853, 854, 855, 772, 1402/1, 1416, 1415 KO Boljanin, Bijelo Polje i sve katastarske parcele koje nastanu parcelacijom navedenih parcela

Trasa 2: NN mreža na kat. parc. br. 921, 923, 928, 930, 931, 935, 934, 933, 939, 940, 941, 942, 943, 951, 953, 959, 958, 957, 964, 894, 893 KO Boljanin, Bijelo Polje i sve katastarske parcele koje nastanu parcelacijom navedenih parcela

Molimo Vas za postupanje u što kraćem roku.

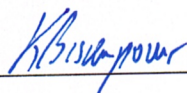
Prilog: 1. Uslovi za izradu tehničke dokumentacije (Projektni zadatak);
2. Situacioni plan

S poštovanjem,

OBRADILI:

Šef službe za razvoj, planove, studije i izvještavanje

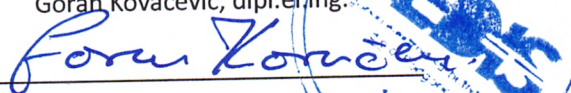
Krsto Biskupović, dipl.el.ing.



Sektor za informaciono komunikacione tehnologije i razvoj

Rukovodilac sektora

Goran Kovačević, dipl.el.ing.



Dostavljeno:

- Naslovima,
- Sektoru za ICT i razvoj,
- a/a

Društvo sa ograničenom odgovornošću "Crnogorski elektrodistributivni sistem" Podgorica

Ul. Ivana Milutinovića br.12 81000 Podgorica

Telefon: +382 20 408 400 Faks: +382 20 408 413 e-mail: info@cedis.me www.cedis.me

PIB: 03099873 PDV: 30/31-16162-1

Broj žiro računa:

CKB BANKA 510-1714-39 HIPOTEKARNA BANKA 520-22559-07 ERSTE BANKA 540-8573-34 PRVA BANKA 535-15969-90



Broj: 30-10-18608
Od: 10.06.2024

PROJEKTNI ZADATAK ZA IZRADU GLAVNOG PROJEKTA
STS 10/0.4KV-160kVA „Zminac-Borovac“ SA PRIKLJUČNIM DV 10KV I NN MREZOM
KO BOLJANIN –BIJELO POLJE
(PRIKLJUČAK NA VN MREŽU JE PLANIRAN U SKLADU SA ČL.BR.74 „ZAKONA O PLANIRANJU I IZGRADNJI
OBJEKATA“)

1. OPŠTI PODACI

- 1.1. Investitor: „CEDIS“ DOO Podgorica
- 1.2. Naziv objekta: STS 10/0.4KV-160kVA „Zminac-Borovac“ SA PRIKLJUČNIM DV 10KV I NN MREZOM
- 1.3. Mjesto gradnje: KO BOLJANIN –BIJELO POLJE
- 1.4. Lokacija objekta: STS na kat.parc. br.921 KO Boljanin, Bijelo Polje;
Uzemljenje STS na kat.parc. br. 921 KO Boljanin, Bijelo Polje;
DV na kat.parc. br. 921, 923, 928, 930,931, 935,934, 933, 939, 940, 941, 942, 943, 951, 952, 953, 959, 958, 957, 964, 894, 893, 892, 835, 893, 891, 841, 842, 840, 839, 846, 850, 851, 849, 856, 852, 853, 854, 855, 772, 1402/1, 1416, 1415 KO Boljanin, Bijelo Polje;
I na svim katastarskim parcelama koje nastanu parcelacijom navedenih parcela.
- 1.5. Predmet projekta: Glavnim projektom obuhvatiti STS 10/0.4kv-160kVA „Zminac-Borovac“ sa priključnim DV 10kv.
- 1.6. 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 BUDUĆU STS 10/0.4KV, 160kVA " Zminac-Borovac"

- 2.1. Predmet dijela projektnog zadatka: STS 10/0.4kv-160kVA „Zminac-Borovac“
- 2.2. Lokacija: STS na kat.parc. br. 921 KO Boljanin, Bijelo Polje;
Uzemljenje STS na kat.parc. br. 921 KO Boljanin, Bijelo Polje;
I na svim katastarskim parcelama koje nastanu parcelacijom navedenih parcela.
- 2.3. Tip trafostanice: Stubna-STS 10/0.4kv; 160kVA

- 2.4. Položaj TS u mreži: Krajnja
- 2.5. Nazivni napon transformacije: $10 \pm 2 \times 2,5\% / 0,4 \text{ kV}$
- 2.6. Snaga transformatora: 160kVA
- 2.7. Najveća snaga kratkog spoja mjerodavna za dimenzionisanje električne opreme: 14,5kA(250MVA) na sabirnicama 10kV
16kA(11 MVA) na sabirnicama 0,4kV
- 2.8. Stepen izolacije opreme:
nazivni napon 10kV: najviši napon opreme 12kV-stepen izolacije LI75 AC28
nazivni napon 0,4kV: najviši napon opreme 1.1kV-stepen izolacije AC3
- 2.9. Konstrukcija trafostanice: Čelično-rešetkasti stub, fabričke proizvodnje, iz najviše tri dijela, koja se sklapaju na lice mjesta. Zaštićen od korozije vrućim cinkovanjem ili toplo cinkovanje potapanjem. Vijčani spojevi treba da su od nerđajućeg čelika kvaliteta Č4580 (prohrom) ili čelika zaštićenog vrućim cinkovanjem. Predvidjeti čelično-rešetkasti stub sa prefabrikovanim čeličnim konzolama nepohodne za nošenje: VN opreme, NN ormara i za nošenje energ.transformatora, postavljena i ugrađena (pričvršćena) da ne dođe do štetnih vibracija koje bi dovele do oštećenja građevinske konstrukcije stuba.
- 2.10. Temelji STS: Betonski (minimalni kvalitet betona MB20)-prefabrikovani ili liveni na lice mjesta. U temelju ostaviti cijevi Ø40 za provlačenje voda za uzemljenje stuba.
- 2.11. Priključak STS na 10kV mrežu: Preko VN rastavljača sa osiguračima
- 2.12. Priključak STS na 0,4kV mrežu: Preko 4 NN izvoda
- 2.13. Karakteristike opreme STS:
Razvod VN: Tropolni rastavljač(IEC129) nazivnog napona 12kV, nazivne struje 200A;
Tri visokonaponska visokoučinska osigurača za spoljnu montažu nazivnog napona 12kV, nazivne struje 20A;
Tri odvodnika prenapona (metaloksidni (ZnO) odvodnici prenapona (IEC 99-4)), nazivnog napona 12kV, nazivne struje 10kA,
Spojni materijal: okrugli bakar Ø 8mm ili izolovano Al/Fe uže presjeka najmanje kao provodnika napojnog visokonaponskog voda (Al-Fe 35/6mm²), priključne stezaljke i dr.
Predvidjeti prefabrikovane čelične konzole nepohodne za nošenje VN opreme

Razvodni NN ormar od alumijuma, ne podržava gorenje, zatvaranje u tri tačke,

Razvod NN:

stepena zaštite IP 54.

U ormaru predvidjeti sledeću opremu:

- tri strujna mjerna transformatora 250/5A, 690V, kl.0.5, $F_s=5$, $P=10VA$
- prekidač za naznačenu struju 250A, naznačni napon 400V, sa okidačima preopterećenja (termički okidač) i prekostrujni (elektromagnetnim okidačima)
- četiri grupe visokoučinskih osigurača za naznačeni napon 400 V, sa osnovama (postoljima) za nazivnu struju 250 A – osiguračke letve
- četvoropolni odvodnici prenapona za unutrašnju ugradnju na DIN letvi $U_c=440V$ AC, $I_{imp}(8/20)=10$ kA,
- jedan visokoučinski osigurač za naznačeni napon 400 V, sa osnovom za naznačenu struju 100 A i topljivim umetkom 16 A (za rasvjetu i priključnicu)
- jednofazna utičnica sa zaštitinim kontaktom
- bakarne pljosnate sabirnice $4 \times (20 \times 5mm)$
- sabirnica Fe/Zn 25/4-jednopotencijalna šina
- osvetljenje prema tački 2.17.
- uvodnice sa donje strane ormara, IP 54, za niskonapon
- ski priključak sa transformatora i niskonaponske izvođe.
- predvidjeti prostor za mogućnost ugradnje brojila električne energije

Tri odvodnika prenapona 440V(500)V, 10kA, (projektovati što bliže priključnim stezaljkama ET-a)

Kablovski priključak: kabal tipa PP00 $4 \times 95mm^2$ (veza transformator-NN ormar)

Predvidjeti prefabrikovane čeličnu konzolu nepohodnu za nošenje NN ormara

Kablovski priključak: kabal tipa PP00 $4 \times 95mm^2$ (veza transformator-NN ormar).

EKO DIZAJN TRANSFORMATORA ("Službeni list Crne Gore", br. 095/23 od 27.10.2023)" Faza II

trofazni, uljni(novo mineralno inahabirano transformatorsko ulje (u skladu sa IEC 60296)), sa namotajima od elektrolitskog bakra, visoke čistoće, namotaji višeg i nižeg napona su odvojeni, izolovani visokokvalitetnim izolacionim materijalom, blok namotaji nisu prihvatljivi. Transformator je sa konzervatorom. Sledećih karakteristika:

Energetski transformator:

- nazivna snaga 160kVA
 - prenosni odnos $10 \pm 2 \times 2,5\% / 0,420kV$;
 - nazivna frekvencija 50Hz;
 - sprega Dyn5;
 - napon kratkog spoja 4%;
 - hlađenje: ONAN ;
 - gubici praznog hoda P_o 300W
 - gubici zbog opterećenja P_{cu} 3102W
 - nadmorska visina rada: 1000m.
- Opremljen sa sledećom standardnom opremom:
- izolatori VN
 - izolatori NN
 - pogon petopizicione preklopke napona;
 - priključak za uzemljenje;

--ispust za ulje;
-kuka za dizanje;
-natpisna ploča;
-otvor sa čepom za nalijevanje ulja;
-sigurnosni ventil.
-konzervator da odgovara svim uslovima rada i promjeni temperature u opsegu od : -20°C do +115°C
Pokretanje i transport transformatora:
-točkovi koji omogućuju kretanje u pravcima ose simetrije transformatorskog suda
-kuke-ušice(dvije ili četiri) za dizanje transformatora(da prilikom dizanja transformatora ne naprežu transformatorski sud).
Proizveden i testiran prema standardu JUS IEC 76 IEC 354 i ostalim važećim JUS I IEC standardima(tipa JUS N.H1.551, JUS N.H1.005, JUS N.H1.043 ...).

- 2.14. Zaštita transformatora: a) Od kratkih spojeva i preopterećenja pomoću visokonaponskih visokoučinskih osigurača
b) Od atmosferskih prenapona pomoću odvodnika prenapona 10kA,12kV
c) Od preopterećenja zaštitama na NN trafo prekidaču
d) Od kratkog spoja na NN trafo prekidaču
- 2.15. Zaštita NN izvoda: Od kratkih spojeva i preopterećenja pomoću niskonaponskih visokoučinskih osigurača
- 2.16. Predviđenja mjerenja: a) struja: Ne
b) napon: Ne
c) energija: U mjernom polju NN razvoda predvidjeti mjesto za ugradnju brojila za poluindirektno mjerenje utrošene električne energije
- 2.17. Osvetljenje NN orman: Sijalica sa užarenom niti 230V, 40W sa prekidačem
- 2.18. Uzemljenje: Uzemljenje riješiti prema važećim Tehničkim propisima i uslovima na mjestu gradnje.
Predvidjeti mjerenje otpora uzemljenja i dovođenje istog na dozvoljenu granicu, propisanu važećim Tehničkim propisima.
Planirana STS 10/0,4 kV će se napajati sa TS 35/10 kV "Nedakusi" (izvod Rasovo-br.10)
struja zemljospoja u izolovanoj, galvanski povezanoj pripadajućoj 10 kV mreži za traženu TS 35/10 kV iznosi Iz= 68,5 A.

10kV izvod br.10 "Rasovo" – TS 35/10kV Nedakusi

Zaštitne funkcije	Podešenje
Prekostrujne zaštite: $I_{p>}$	220 A; K=0.3 (preopteretna zaštita sa strujno zavisnom karakteristikom djelovanja IEC VIT/B)
$I_{>}$	660 A; 0.25 s
$I_{>>}$	1000 A; 0.05 s
$I_{>>>}$	1500 A; 0.00 s
Zaštita od nesimetrije: $I_{2>>}$	308 A; 0.15 s
Usmjerena zemljospojna zaštita:	3 A; 0.5 s

3. TEHNIČKI PODACI PRIKLJUČNOG DV-A 10 kV

- 3.1. Predmet dijela projektnog zadatka: priključni DV 10kV za STS „Zminac-Borovac“
- 3.2. Nazivni napon: 10kV
- 3.3. Vrsta voda: Nadzemni- 10kV DV sa Al-Fe užadima
- 3.4. Dužina voda: cca 1650m
- 3.5. Početna tačka: Postojeća STS "Zminac"
- 3.6. Krajnja tačka: Buduća STS "Zminac-Borovac"
- 3.7. Trasa voda: DV na kat.parc. br. 714, 715, 719, 727, 726, 679, 680, 674, 671, 672, 678, 641, 637, 634, 636, 571, 2606, 570, 545, 548, 547/1, 569, 559, 558, 557, 568, 531, 526, 527, 521, 520, 472/1, 472/2, 473, 436, 440, 465, 447, 446, 452, 340, 337, 339, 338, 2587, 189, 547/4, 547/3, 445, 333 KO Boljanin, Bijelo Polje;
I na svim katastarskim parcelama koje nastanu parcelacijom navedenih parcela.
- 3.8. Podaci o provodnicima: 3x Al-Fe 35/6 mm²
- 3.9. Podaci o zaštitnom užetu: Bez zaštitnog užeta
- 3.10. Naprezanje provodnika: $\sigma_{max} = 8 \text{ daN/mm}^2$
- 3.11. Izloloratori: linijski potporni sa punim jezgom ili štapni –noseće prihvatanje stakleni kapasti izolatori u izolatorskim lancima ili štapni izolatori u izolatorskim lancima-zatezno prihvatanje

- 3.12. Koordinacija izolacije: U skladu sa propisima tj. prema Pravilniku o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih elektroenergetskih vodova nazivnog napona od 1 kV do 400 kV I prema važećem IEC I EN standardima
- 3.13. Konzole: Prefabrikovane čelične konzole
- 3.14. Podaci o stubovima
Zatezni: U zavisnosti od mogućnosti montaže na terenu izabrati čelično-rešetkasti ili okrugli armirano-betonski stub, fabričke proizvodnje
Nosivi: Drveni ili okrugli armirano-betonski stub, fabričke proizvodnje
- 3.15. Temeljenje stubova: Fundiranjem(direktnim ukopavanjem u zemlju) ili betonski (minimalni kvalitet betona MB20) prefabrikovani ili liveni na licu mjesta.
- 3.16. Uzemljenje stubova: Uzemljenje riješiti prema važećim Tehničkim propisima i uslovima na mjestu gradnje.
Za uzemljivač stubnih mjesta koristiti okruglu čeličnu pocinkovanu žicu prečnika 10 mm ($\varnothing$ 10 č).
Predvidjeti mjerenje otpora uzemljenja i dovođenje istog na dozvoljenu granicu, propisanu važećim Tehničkim propisima.
- 3.17. Pogonski uslovi: Naznačeni napon voda:10kV
Max. Pogonski napon voda: 12kV
Podnosivi udarni napon vodova:70kV
Naznačeni podnosivi napon: 28kV
Stepen izolacije: Si12
Maksimalno očekivana snaga kratkog spoja: 250MVA

4. TEHNIČKI PODACI ZA NN MREŽU

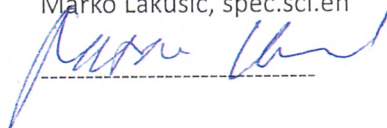
- 4.1. Predmet dijela projektnog zadatka: Uklapanje STS „Zminac-Borovac” u NN mrežu
- 4.2. Uvodne dio: Planirati postavljanje NN samonosivog kablovskog snopa od postojeće STS 10/0,4kV “Zminac” do tačke A označene na situaciji i postavljanje samonosivog kablovskog snopa od planirane STS 10/0,4kV “Zminac-Borovac” do tačke B označene na situaciji.

- 4.3. Lokacija
- Trasa 1:
NN mreža na kat.parc. br. 846, 850, 851, 849, 856, 852, 853, 854, 855, 772, 1402/1, 1416, 1415 KO Boljanin, Bijelo Polje;
i na svim katastarskim parcelama koje nastanu parcelacijom navedenih parcela.
- Trasa 2:
NN mreža na kat.parc. br. 921, 923, 928, 930,931, 935,934, 933, 939, 940, 941, 942, 943, 951, 952, 953, 959, 958, 957, 964, 894, 893
i na svim katastarskim parcelama koje nastanu parcelacijom navedenih parcela.
- 4.4. Nazivni napon: 0.4kV
- 4.5. Vrsta voda: Samonosivi kablovski snop-SKS
- 4.6. Podaci o tipu SKS-u: X00/O-A 3x70+54,6mm²
- 4.7. Dužina trase 1: cca 420mm
Dužina trase 2: cca 730m
- 4.8. Početna tačka
- trasa 1: Postojeća STS 10/0,4kV "Zminac"
- trasa 2: Planirana STS 10/0,4kV „Zminac-Borovac“
- 4.9. Krajnja tačka
- trasa 1: stubno mjesto – tačka A
- trasa 2: stubno mjesto – tačka B
- 4.10. Stubovi:
- Zatezni- okrugli armirano-betonski stub, fabričke proizvodnje
- Nosivi- Drveni ili okrugli armirano-betonski stub, fabričke proizvodnje
- 4.11. Temelj stuba: betonski (minimalni kvalitet betona MB20) prefabrikovani ili liveni na licu mjesta.
- 4.12. Oprema za prihvatanje SKS-a:
- Zatezna oprema(konzola, nosač , zatezna stezaljka...)
- Oprema za noseće prihvatanje(konzola, nosač, nosiva stezaljka)
- Oprema za prelazak SKS za Golu užad(konzola, izolatori, stezaljka...)
- 4.13. Zaštita od kratkih spojeva i preopterećenja: Niskonaponski visokoučinski osigurači u napojnoj novoj STS

5. PROPISI, STANDARDI, PODLOGE I USLOVI ZA PROJEKTOVANJE

- Situacioni planovi sa ucrtanom trasom DV 10kV I lokacijom STS

Obradio/la,
Marko Lakušić, spec.sci.en



- Naslovu
- Služba za pripremu projekata

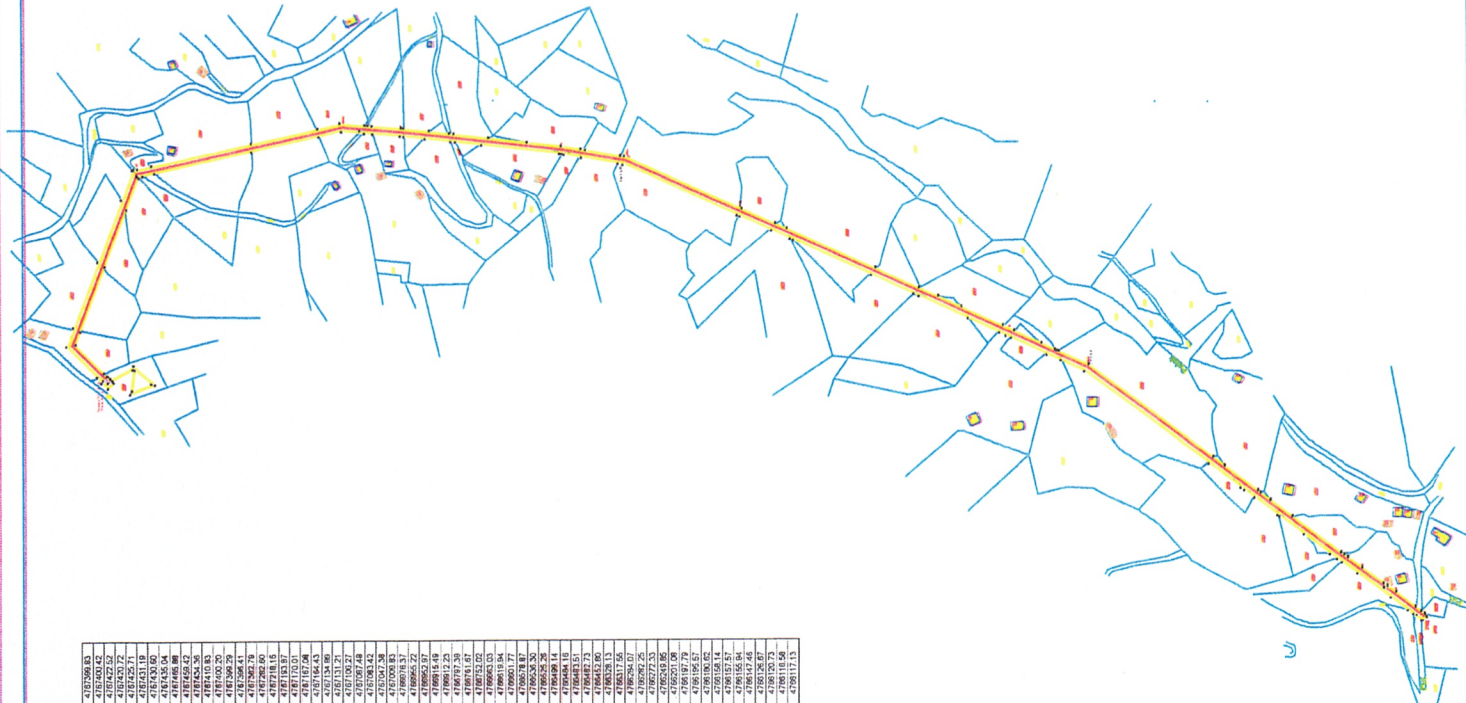
Sektor za investicije,
Sanja Tomić, dipl.inž.el.

65



POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI			POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI	
BRN. TRAGA	Y (m)	X (m)	BRN. TRAGA	Y (m)
1	416120.81	416120.81	18	416120.81
2	416120.81	416120.81	19	416120.81
3	416120.81	416120.81	20	416120.81
4	416120.81	416120.81	21	416120.81
5	416120.81	416120.81	22	416120.81
6	416120.81	416120.81	23	416120.81
7	416120.81	416120.81	24	416120.81
8	416120.81	416120.81	25	416120.81
9	416120.81	416120.81	26	416120.81
10	416120.81	416120.81	27	416120.81
11	416120.81	416120.81	28	416120.81
12	416120.81	416120.81	29	416120.81
13	416120.81	416120.81	30	416120.81
14	416120.81	416120.81	31	416120.81
15	416120.81	416120.81	32	416120.81
16	416120.81	416120.81	33	416120.81
17	416120.81	416120.81	34	416120.81
18	416120.81	416120.81	35	416120.81
19	416120.81	416120.81	36	416120.81
20	416120.81	416120.81	37	416120.81
21	416120.81	416120.81	38	416120.81
22	416120.81	416120.81	39	416120.81
23	416120.81	416120.81	40	416120.81
24	416120.81	416120.81	41	416120.81
25	416120.81	416120.81	42	416120.81
26	416120.81	416120.81	43	416120.81
27	416120.81	416120.81	44	416120.81
28	416120.81	416120.81	45	416120.81
29	416120.81	416120.81	46	416120.81
30	416120.81	416120.81	47	416120.81
31	416120.81	416120.81	48	416120.81
32	416120.81	416120.81	49	416120.81
33	416120.81	416120.81	50	416120.81
34	416120.81	416120.81	51	416120.81
35	416120.81	416120.81	52	416120.81
36	416120.81	416120.81	53	416120.81
37	416120.81	416120.81	54	416120.81
38	416120.81	416120.81	55	416120.81
39	416120.81	416120.81	56	416120.81
40	416120.81	416120.81	57	416120.81
41	416120.81	416120.81	58	416120.81
42	416120.81	416120.81	59	416120.81
43	416120.81	416120.81	60	416120.81
44	416120.81	416120.81	61	416120.81
45	416120.81	416120.81	62	416120.81
46	416120.81	416120.81	63	416120.81
47	416120.81	416120.81	64	416120.81
48	416120.81	416120.81	65	416120.81
49	416120.81	416120.81	66	416120.81
50	416120.81	416120.81	67	416120.81
51	416120.81	416120.81	68	416120.81
52	416120.81	416120.81	69	416120.81
53	416120.81	416120.81	70	416120.81
54	416120.81	416120.81	71	416120.81
55	416120.81	416120.81	72	416120.81
56	416120.81	416120.81	73	416120.81
57	416120.81	416120.81	74	416120.81
58	416120.81	416120.81	75	416120.81
59	416120.81	416120.81	76	416120.81
60	416120.81	416120.81	77	416120.81
61	416120.81	416120.81	78	416120.81
62	416120.81	416120.81	79	416120.81
63	416120.81	416120.81	80	416120.81
64	416120.81	416120.81	81	416120.81
65	416120.81	416120.81	82	416120.81
66	416120.81	416120.81	83	416120.81
67	416120.81	416120.81	84	416120.81
68	416120.81	416120.81	85	416120.81
69	416120.81	416120.81	86	416120.81
70	416120.81	416120.81	87	416120.81
71	416120.81	416120.81	88	416120.81
72	416120.81	416120.81	89	416120.81
73	416120.81	416120.81	90	416120.81
74	416120.81	416120.81	91	416120.81
75	416120.81	416120.81	92	416120.81
76	416120.81	416120.81	93	416120.81
77	416120.81	416120.81	94	416120.81
78	416120.81	416120.81	95	416120.81
79	416120.81	416120.81	96	416120.81
80	416120.81	416120.81	97	416120.81

18	7400222.48	416120.81
19	7400222.48	416120.81
20	7400222.48	416120.81
21	7400222.48	416120.81
22	7400222.48	416120.81
23	7400222.48	416120.81
24	7400222.48	416120.81
25	7400222.48	416120.81
26	7400222.48	416120.81
27	7400222.48	416120.81
28	7400222.48	416120.81
29	7400222.48	416120.81
30	7400222.48	416120.81
31	7400222.48	416120.81
32	7400222.48	416120.81
33	7400222.48	416120.81
34	7400222.48	416120.81
35	7400222.48	416120.81
36	7400222.48	416120.81
37	7400222.48	416120.81
38	7400222.48	416120.81
39	7400222.48	416120.81
40	7400222.48	416120.81
41	7400222.48	416120.81
42	7400222.48	416120.81
43	7400222.48	416120.81
44	7400222.48	416120.81
45	7400222.48	416120.81
46	7400222.48	416120.81
47	7400222.48	416120.81
48	7400222.48	416120.81
49	7400222.48	416120.81
50	7400222.48	416120.81
51	7400222.48	416120.81
52	7400222.48	416120.81
53	7400222.48	416120.81
54	7400222.48	416120.81
55	7400222.48	416120.81
56	7400222.48	416120.81
57	7400222.48	416120.81
58	7400222.48	416120.81
59	7400222.48	416120.81
60	7400222.48	416120.81
61	7400222.48	416120.81
62	7400222.48	416120.81
63	7400222.48	416120.81
64	7400222.48	416120.81
65	7400222.48	416120.81
66	7400222.48	416120.81
67	7400222.48	416120.81
68	7400222.48	416120.81
69	7400222.48	416120.81
70	7400222.48	416120.81
71	7400222.48	416120.81
72	7400222.48	416120.81
73	7400222.48	416120.81
74	7400222.48	416120.81
75	7400222.48	416120.81
76	7400222.48	416120.81
77	7400222.48	416120.81
78	7400222.48	416120.81
79	7400222.48	416120.81
80	7400222.48	416120.81
81	7400222.48	416120.81
82	7400222.48	416120.81
83	7400222.48	416120.81
84	7400222.48	416120.81
85	7400222.48	416120.81
86	7400222.48	416120.81
87	7400222.48	416120.81
88	7400222.48	416120.81
89	7400222.48	416120.81
90	7400222.48	416120.81
91	7400222.48	416120.81
92	7400222.48	416120.81
93	7400222.48	416120.81
94	7400222.48	416120.81
95	7400222.48	416120.81
96	7400222.48	416120.81
97	7400222.48	416120.81



Spisak katastarskih parcela - KO BOLJANIN, OPŠTINA BIJELO POLJE

Za trafostanicu - 921;

Za uzemljenje STS - 921;

Za DV 10 kV - 921, 923, 928, 930, 931, 935, 934, 933, 939, 940, 941, 942, 943, 951, 952, 953, 959, 958, 957, 964, 894, 893, 892, 835, 893, 891, 841, 842, 840, 839, 846, 850, 851, 849, 856, 852, 853, 854, 855, 772, 14021/1, 1416, 1415.

Za NN mrežu od STS "Zminac" do tacke A: 846, 850, 851, 849, 856, 852, 853, 854, 855, 772, 14021/1, 1416, 1415.

Za NN mrežu od novoplanirane STS "Zminac-Borovac" do tacke B: 921, 923, 928, 930, 931, 935, 934, 933, 939, 940, 941, 942, 943, 951, 952, 953, 959, 958, 957, 964, 894, 893.

Investitor:
CEDIS
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI

"CEDIS" DOO
PODGORICA

Objekat:

Izgradnja STS 10/0.4 kV "Zminac-Borovac",
KO Boljanin, Bijelo Polje (REGION 6)

Crtič:

SITUACIONI PLAN
- Prilog zahtjeva -

Projektirao: Marko Lakušić, spec. sci. en.

Geod. en.: Danilo Vučić, dipl. ing. geod.

Datum: Maj 2024.

Reznjara: 1:5000

Broj priloga: 1.

KOORDINATE TAČAKA EKSPROPRIJACIJE		
Broj Tačke	Y [m]	X [m]
1	7404769.01	4766120.81
2	7404769.07	4766120.89
3	7404774.14	4766127.42
4	7404775.46	4766129.12
5	7404779.65	4766134.52
6	7404792.50	4766151.07
7	7404816.72	4766184.17
8	7404828.43	4766200.12
9	7404831.75	4766204.64
10	7404836.66	4766211.32
11	7404855.97	4766237.63
12	7404874.28	4766262.59
13	7404875.22	4766263.87
14	7404892.73	4766287.71
15	7404899.60	4766297.07
16	7404902.11	4766300.49
17	7404925.97	4766333.01
18	7405016.15	4766455.86
19	7405026.75	4766478.91
20	7405033.48	4766493.54
21	7405049.79	4766529.00
22	7405051.87	4766533.53
23	7405055.11	4766540.66
24	7405069.00	4766571.20
25	7405091.35	4766620.35
26	7405093.26	4766624.55
27	7405112.90	4766667.73
28	7405148.08	4766745.10
29	7405149.33	4766747.85
30	7405157.93	4766766.75
31	7405172.41	4766798.61
32	7405173.25	4766800.45
33	7405224.47	4766914.00
34	7405225.17	4766918.05
35	7405231.70	4766956.18
36	7405234.63	4766973.33
37	7405234.65	4766973.40
38	7405235.31	4766977.27
39	7405244.12	4767054.90
40	7405247.01	4767080.34
41	7405247.55	4767085.09
42	7405250.53	4767111.32
43	7405252.77	4767131.11
44	7405253.27	4767135.48
45	7405255.54	4767162.41

KOORDINATE TAČAKA EKSPROPRIJACIJE		
Broj Tačke	Y [m]	X [m]
46	7405256.30	4767171.40
47	7405256.61	4767175.07
48	7405258.17	4767193.57
49	7405253.26	4767215.99
50	7405238.73	4767282.35
51	7405217.51	4767379.23
52	7405214.97	4767390.80
53	7405214.10	4767394.77
54	7405213.89	4767395.73
55	7405180.80	4767408.17
56	7405122.80	4767429.98
57	7405060.28	4767453.49
58	7405045.88	4767458.90
59	7405016.51	4767429.50
60	7405013.57	4767426.55
61	7405013.96	4767426.19
62	7405011.04	4767422.99
63	7405023.67	4767400.30
64	7405006.65	4767380.47
65	7404997.79	4767403.39
66	7404998.71	4767402.68
67	7405006.85	4767381.62
68	7405022.48	4767399.83
69	7405022.63	4767400.42
70	7405010.61	4767422.52
71	7405008.97	4767420.72
72	7405003.50	4767425.71
73	7405008.49	4767431.19
74	7405009.13	4767430.60
75	7405013.57	4767435.04
76	7405044.37	4767465.88
77	7405061.54	4767459.42
78	7405128.19	4767434.36
79	7405190.78	4767410.83
80	7405219.06	4767400.20
81	7405219.25	4767399.29
82	7405219.89	4767396.41
83	7405222.87	4767382.79
84	7405244.81	4767282.60
85	7405258.93	4767218.15
86	7405264.23	4767193.97
87	7405262.21	4767170.01
88	7405261.96	4767167.08
89	7405261.73	4767164.43
90	7405259.24	4767134.89

KOORDINATE TAČAKA EKSPROPRIJACIJE		
Broj Tačke	Y [m]	X [m]
91	7405258.82	4767131.21
92	7405255.99	4767106.27
93	7405253.86	4767087.48
94	7405253.40	4767083.42
95	7405249.31	4767047.38
96	7405245.04	4767009.83
97	7405241.24	4766976.37
98	7405237.62	4766955.22
99	7405237.23	4766952.97
100	7405230.82	4766915.49
101	7405230.26	4766912.23
102	7405178.45	4766797.39
103	7405162.21	4766761.67
104	7405157.82	4766752.02
105	7405117.35	4766663.03
106	7405097.76	4766619.94
107	7405089.49	4766601.77
108	7405079.08	4766578.87
109	7405059.72	4766536.30
110	7405054.67	4766525.26
111	7405042.66	4766499.14
112	7405035.77	4766484.16
113	7405034.65	4766483.51
114	7405035.11	4766482.73
115	7405021.35	4766452.80
116	7404929.83	4766328.13
117	7404922.07	4766317.55
118	7404897.50	4766284.07
119	7404896.16	4766282.25
120	7404888.88	4766272.33
121	7404872.38	4766249.85
122	7404836.58	4766201.08
123	7404834.17	4766197.79
124	7404832.53	4766195.57
125	7404821.56	4766180.62
126	7404805.11	4766158.14
127	7404803.05	4766157.57
128	7404803.50	4766155.94
129	7404797.29	4766147.46
130	7404781.15	4766126.67
131	7404776.54	4766120.73
132	7404774.87	4766118.58
133	7404773.75	4766117.13