

CRNA GORA

Opština Tivat

Sekretarijat za uređenje prostora i
zaštitu živone sredine

Broj: 0902-442/3

Tivat, 30.09.2013.godine

Na osnovu člana 62a Zakona o uredjenju prostora i izgradnji objekata (»Sl.list CG« br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13 i 39/13) i člana 5 Odluke o donošenju Izmjena i dopuna DUP-a Krašići za zonu 2 - naselje »Maslinjak« (»Sl.list CG-opštinski propisi« br. 34/08), na zahtjev **ARSIĆ Velimira**, Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine izdaje

URBANISTIČKO – TEHNIČKE USLOVE

za izradu projektne dokumentacije za rekonstrukciju garaže označene kao
zgr.br. 1 na kat.par.br. **432 KO Krašići**, u urbanističkom bloku **2.1**, u zahvalu
Izmjena i dopuna DUP-a Krašići za zonu 2 - naselje »Maslinjak«

1. USLOVI U POGLEDU NAMJENE OBJEKTA

Sve pojedinačne urbanističke odnosno katastarske parcele definisane su za odredjene namjene tako da je cijelokupan prostor podjeljen po funkcijama koje se na njemu odvijaju. Pojedinačne namjene za urbanističke odnosno katastarske parcele date su kroz posebne uslove za uredjenje prostora i u grafičkim prilozima.

Predmetna lokacija se nalazi u bloku 2.1 u kome je pretežna namjena »sezonsko stanovanje apartmanskog tipa bez djelatnosti«.

U jednom stambenom objektu može biti organizovano najviše 3 stana.

Djelatnosti koje se mogu organizovati su one koje **ne ugrožavaju** životnu sredinu i ne remete komfor stanovanja suseda (npr. trgovina, poslovanje, uslužne delatnosti, zdravstvene ordinacije, advokatske kancelarije, i sl. a prema propisima za svaku od ovih djelatnosti).

2. USLOVI REGULACIJE I NIVELACIJE I MAKSIMALNI KAPACITETI

Predmetna lokacija u planu nije definisana kao zasebna urbanistička parcela već samo kao kat.par.br. **432 KO Krašići** u urbanističkom bloku 1. Prema Listu nepokretnosti broj 690 površina kat.par.br. 432 KO Krašići je **18m²** koliki je i gabarit prizemnog objekta označenog kao zgr.br. 1 („garaža“).

Napomena: Do podnošenja zahtjeva za građevinsku dozvolu investitor je dužan da reguliše imovinsko-pravne odnose na kat.par.br. 432 KO Krašići.

Urbanistički parametri:

urbanistički blok	2.1
katastarska parcela	432 KO Krašići
površina kat.par.br. 432 KO Krašići	18m²
indeks zauzetosti	1.00
max zauzetost parcele – gabarit objekta	18m² BGP
indeks izgrađenosti	1.00
max bruto razvijena građevinska površina	18m² BGP
max spratnost	prizemlje (P)



1. Regulaciona linija

Regulaciona linija je linija koja dijeli javnu površinu od površina namjenjenih za druge namjene. Za konkretnu lokaciju regulaciona linija se podudara sa granicom katastarske parcele čije koordinate daje Uprava za nekretnine – PJ Tivat.

2. Građevinska linija

Građevinska linija je linija na, iznad i ispod površine zemlje i vode, do koje je dozvoljeno građenje. Građevinska linija se utvrđuje ovim Detaljnim urbanističkim planom u odnosu na regulacionu liniju i njome se definiše **zona građenja**. Za konkretnu lokaciju građevinska linija se podudara sa granicama katastarske parcele čije koordinate daje Uprava za nekretnine – PJ Tivat.

3. Visinska regulacija

Visinske regulacije definisane su označenom maksimalnom spratnošću, na konkretnoj lokaciji to je **prizemlje (P)**.

3. URBANISTIČKO-TEHNIČKI USLOVI ZA GARAŽE I POMOĆNE OBJEKTE

- predmet ovih UTU je **rekonstrukcija** garaže koja predviđa **prihvatanje izvedenog stanja**
- izvedena spratnost je **prizemlje (P)**;
- predmetna garaža je sa zadnje strane ukopana odnosno naslonjena na potporni zid a bočne strane na susjedne garaže;
- za sezonsko stanovanje (sa ili bez djelatnosti) pomoći objekti mogu biti isključivo garaže izgrađene unutar Planom definisane zone i uz poštovanje sledećih uslova:
 - izgradnjom garaže prati se denivelacija terena tako da se one izvode kao ukopani objekti uz kolsku saobraćajnicu i ne smiju ni na koji način ugroziti postojeće stambene objekte; minimalna dimenzija garaže je 6.0x3.0 m; svojom građevinskom linijom garaža mora da prati:
 - regulaciju ulice tj. ivicu trotoara
 - građevinsku liniju već izgrađenih garaža ukoliko se nalazi između dvije postojeće
 - krov garaža se tretira kao dio dvorišta predmetne parcele i može biti ozelenjen; garaže izvoditi od kamena kako bi bile u vizuelnom skladu sa postojećim potpornim zidovima i ogradama
 - ukoliko je garaža uz granicu sa susjednom parcelom / parcelama može se izvoditi jedino uz saglasnost vlasnika datih parcela
 - ukoliko se ruši postojeća i na njenom mestu gradi nova garaža, njen izvođenje tkđ. prati pravila definisana ovim planom
- za centralne djelatnosti nisu predviđeni pomoći objekti, već se prateći i tehnički sadržaji moraju realizovati u okviru gabarita osnovnog objekta
- objekte od značaja za funkcionisanje komunalne infrastrukture (rezervoari, pumpne i trafo stanice) moguće je realizovati na slobodnim i zelenim površinama tako da imaju što manji ambijentalni i vizuelni uticaj.
- planom nisu predviđeni servisni i skladišni objekti, radionice i drugi pomoći objekti čije funkcionisanje proizvodi buku ili zagađenje vode, vazduha ili zemljišta.

5. USLOVI PRIKLJUČENJA OBJEKATA NA SAOBRAĆAJNICE

Objekat se po pravilu priklučuje na najbližu saobraćajnicu. Ako je više saobraćajnica oko parcele, objekat se priklučuje na onu nižeg ranga (reda).

Zbog specifične konfiguracije terena neki objekti su priklučeni na kolsko-pješačke ulice ili na javne pristupne površine.

Napomena: Sastavni dio ovih Urbanističko-tehničkih uslova su **Opšti saobraćajno-tehnički uslovi** za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju komercijalnih objekata u zahvatu

planskih dokumenata (DUP-a, UP-a i Studija lokacije) opštine Tivat broj 1006-152 od 30.05.2013.god. izdati od Sekretarijata za komunalno-stambene poslove i saobraćaj.

6. USLOVI ZA NESMETANO KRETANJE INVALIDNIH LICA

Neophodno je obezbjediti prilaze svim javnim, centralnim i apartmanskim objektima i površinama u nivou bez stepenika.

Sve denivelisane površine u parteru koje se normalno savladavaju stepenicama moraju imati i rampe nagiba **max 15%**, a sve u skladu sa važećim Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti (Sl.list CG 2/09).

8. USLOVI ZA ZAŠTITU PRIRODNIH I STVORENIH VRIJEDNOSTI

Na teritoriji Plana nema objekata zaštićenih Zakonom o zaštiti spomenika kulture i prirode. Postojeće zelenilo i naročito maslinjaci i agrumi zadržani su i zaštićeni, a ostali dio teritorije u najvećoj mogućoj mjeri ozelenjen adekvatnim vrstama primjerenim terenu, klimi i namjeni.

9. USLOVI ZA ZAŠTITU I UNAPREĐENJE ŽIVOTNE SREDINE

Koncepcija optimalnog korišćenja prostora, koja treba da je rezultat svakog plana, u osnovi predstavlja i akt zaštite životne sredine. Naime, životna sredina se štiti i adekvatnim načinom korišćenja baziranim na principima održivosti prostora što znači racionalno i planski kontrolisano a sa ciljem očuvanja i unapređenja kvaliteta prirodnih i stvorenih vrijednosti područja i njegovog daljeg razvoja.

Za osnovne zahtjeve sa ovog stanovišta uzeti su:

- sprečavanje svakog oblika zagađenja voda, zemljišta i vazduha obezbeđenjem neophodnih preduslova kvalitetnog funkcionisanja prostora kroz sprovođenje adekvatne mreže infrastrukture i funkcionalne organizacije kojom se ne predviđaju aktivnosti na prostoru DUP-a koje ugrožavaju životnu sredinu
- da se postigne optimalan odnos izgrađenog i slobodnog prostora
- da se postigne optimalna zaštita i potrebna količina zelenila
- da se izvrši zaštita frekventnih koridora saobraćaja
- da se iskoriste prirodne pogodnosti za razvoj područja

Prirodna svojstva zemljišta ne treba drastično mijenjati. U obradi partera treba izbjegavati kontinualne betonske i asfaltne pokrivače. Prirodne kanale ne treba prekidati i pokrivati. Konfiguraciju zemljišta takođe ne treba mijenjati stvaranjem prevelikih usjeka, nasipa i sl. Poboljšanju uslova će takođe doprinijeti i plansko ozelenjavanje slobodnih površina u okviru urbanističkih parcela adekvatnim vrstama zelenila. U ozelenjavanju pretežno koristiti autohtone biljke. Zelenilom treba stvarati prekide u izgrađenim površinama odnosno održavati vezu za prirodnim zaleđem.

Mjere zaštite životne sredine obuhvataju i redovno odnošenje smeća sa predviđenog punkta i adekvatno odvođenje otpadnih voda preko postrojenja za njihovo prečišćavanje.

Za sve objekte koji su predmet ovog DUP-a, a koji mogu da dovedu do zagađivanja životne sredine, obavezna je izrada Procjene uticaja zahvata na životnu sredinu, shodno odredbama Zakona o životnoj sredini odnosno Zakona o procjeni uticaja zahvata na životnu sredinu.

10. USLOVI ZA RACIONALNU POTROŠNJU ENERGIJE

Na planu racionalizacije potrošnje energije predlažu se dvije osnovne mjere: štednja i korišćenje alternativnih, odnosno obnovljivih izvora energije.

Osnovna mjeru štednje koju ovaj DUP predlaže je poboljšanje toplotne izolacije prostorija, koja u ljetnjem periodu ne dozvoljava pregrijavanje dok u zimskom zadržava toplotu. Osim odgovarajuće termoizolacije potrebno je voditi računa o adekvatnoj veličini otvora uzimajući u obzir mikroklimatske uslove podneblja.

Klimatski uslovi Krašića opravdavaju orientaciju na korišćenje sunčeve energije, a topografski



uslovi terena takav pristup i omogućavaju. Primjena bioklimatskih principa moguća je kako pri projektovanju objekata tako i pri uređenju i infrastrukturnom opremanju naselja (kroz korišćenje aktivnih solarnih sistema za zagrijavanje vode).

Pri sanaciji izgrađenog tkiva moguća je pasivna solarna rekonstrukcija pri čemu je i tada prvi korak poboljšanje termoizolacije.

11. USLOVI I MERE ZAŠTITE OD ELEMENTARNIH I DRUGIH VEĆIH NEPOGODA I USLOVI OD INTERESA ZA ODBRANU

U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti od elementarnih nepogoda (Sl. list RCG br. 57/1992) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda (Sl. list RCG br. 8/1993).

Uslovi za odbranu zemlje podrazumijevaju zaštitu ljudi i materijalnih dobara u slučaju rata i neposredne ratne opasnosti. Osnovna mjera zaštite je izgradnja skloništa u skladu sa pravilnikom.

12. USLOVI ZA PROJEKTOVANJE INSTALACIJA

Ukoliko se u predmetnoj garaži ugrađuju vodovodne, kanalizacione i elektro instalacije iste projektovati u skladu sa važećim propisima i standardima, a priključenje objekta na naseljske infrastrukturne sisteme izvesti u saradnji sa nadležnim javnim preduzećima. Sastavni dio ovih UTU-a su:

- **Vodni uslovi** za odvođenje odpadnih voda za stambene i poslovne objekte broj 0819-1526/1 od 08.08.2011.god. izdati od Sekretarijata za finansije i ekonomski razvoj
- **Akt EPCG FC Distribucija** br. 40-00-17865 od 24.11.2011.godine
- **Tehnički uslovi** za priključenje potrošača na el.distributivnu mrežu broj 40-23-01-2065 od 03.10.2011.godine izdati od strane Elektrodistribucije Tivat

13. PRIRODNE KARAKTERISTIKE

Geološke karakteristike:

Predmetno područje pripada geotektonskoj jedinici Paraautohton u čijoj građi učestvuju karbonatni sedimenti gornje krede (mastiht) i foraminiferski krečnjaci srednjeg eocena, flišni sedimenti srednjeg i gornjeg eocena i sedimenti srednjeg miocena. Sedimenti gornje krede, razvijeni između ostalog na Luštici, predstavljeni su sivim, bjeličastim i mrko-žučkastim krečnjacima, vapnovitim i bituminoznim dolomitima, dolomitnim krečnjacima, laporovitim krečnjacima, karbonatnim brečama i brečastim krečnjacima. Ovi litološki članovi se međusobno smjenjuju i postepeno prelaze jedni u druge. Tektonska formacija Paraautohton se odlikuje generalnim padom svih formacija prema sjeveroistoku, sa blagim i srednjim padnim uglovima.

Geoseizmičke karakteristike:

Na osnovu Karte seizmičke regionalizacije (1982), Crnogorsko primorje se nalazi u granicama IX osnovnog stepena seizmičnosti (MCS skale), u uslovima srednjeg tla.

Činjenica da je predmetno područje dio neposrednog zaleđa i da je velikim dijelom izgrađeno od flišnih i kvartarnih tvorevinu, predstavlja veliku nepovoljnost sa aspekta seizmičkog rizika.

Klimatske karakteristike:

Maksimalna temperatura vazduha ima srednje mjesecne maksimalne vrijednosti u najtoplijim mjesecima (jul i avgust) oko 30°C, dok u najhladnijim (januar i februar), iznosi od 12-13°C. Minimalna temperatura vazduha u zimskim mjesecima ima prosječnu vrijednost oko 2°C, dok u ljetnjim mjesecima ta vrijednost iznosi oko 17°C. Srednje mjesecne temperature vazduha pokazuju veoma pravilan hod sa maksimumom tokom jula-avgusta i minimumom tokom januara-februara. Srednja mjesecna temperatura vazduha za Tivat iznosi 14,7°C. Apsolutni maksimum javlja se u avgustu (39,5°C), a minimum se javlja u februaru (8,2°C).

Opšti režim padavina na Crnogorskem primorju odlikuje se maksimumom tokom zimskog i minimumom tokom ljetnjeg perioda godine. U ukupnoj godišnjoj količini padavina najveći doprinos imaju mjeseci oktobar, novembar i decembar sa oko 30-40%, a najmanji juni, juli i avgust sa svega oko 10%. Tokom zimskog perioda dnevni prosjek padavina iznosi prosječno 5-8 l/m², mada najveće dnevne količine mogu dostići vrijednosti preko 40 l/m². U ljetnjem periodu, dnevni prosjek padavina iznosi samo oko 1 l/m². Srednja godišnja količina padavina za Tivat iznosi 1429,2 l/m².

Relativna vlažnost vazduha pokazuje veoma stabilan hod tokom godine. Maksimum srednjih mjesecnih vrijednosti javlja se tokom prelaznih meseci (aprili-maj-juni i septembar-oktobar), a minimum uglavnom tokom ljetnjeg perioda, u nekim slučajevima i tokom januara-februara. Vrijednosti srednje godišnje relativne vlažnosti vazduha iznose za Tivat 70,5% (min 62% u julu, max 75,6% u oktobru).

Povećane vrijednosti oblačnosti su karakteristika zimskog dijela godine, nasuprot ljetnjem periodu kada su ove vrijednosti male. Srednja godišnja oblačnost za Tivat iznosi 3,84 (min 1,8 u julu, max 5,0 u februaru i martu). Prosječno godišnje Primorje ima oko 2455 časova osunčavanja.

Na Primorju, dominantni vetrovi su iz pravca sjeveroistoka i jugozapada, dok se na pojedinim stanicama zapažaju određene specifičnosti. Za Tivat su to: jugoistok (8,74%), zapad-jugozapad (7,9%), istok-jugoistok i jug (po 6,4%). Za čitavo Primorje maksimalne brzine imaju vjetrovi iz sjevernog i južnog kvadranta, čije prosječne brzine pokazuju veoma ustaljene vrijednosti (ne prelaze 5 m/s). Ekstremni godišnji udari vjetra na Primorju imaju prosječnu brzinu od 33 m/s (120 km/h).

14. USLOVI STABILNOSTI TERENA I KONSTRUKCIJE OBJEKATA

Prilikom izgradnje novih objekata i dogradnje postojećih u cilju obezbjeđenja stabilnosti terena, investitor je dužan da izvrši odgovarajuće saniranje terena, ako se za to pojavi potreba. Prije izrade tehničke dokumentacije preporuka investitoru je da izradi Projekat geoloških istraživanja tla za predmetnu lokaciju i elaborat o rezultatima izvršenih geoloških istraživanja, i na iste pribaviti saglasnost nadležnog ministarstva.

-Projekat konstrukcije prilagoditi arhitektonskom rješenju uz pridržavanje važećih propisa i pravilnika: Pravilnik o opterećenju zgrada PBAB 87 („Sl. List SFRJ”, br. 11/87) i Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju objekata visokogradnje u seizmičkim područjima (I. List SFRJ”, br. 31/81, 49/82, 21/88 i 52/90).

Proračune raditi za IX (deveti) stepen seizmičkog inteziteta po MCS skali.

Za potrebe proračuna koristiti podatke Hidrometeorološkog zavoda o klimatskim i hidrološkim karakteristikama u zoni predmetne lokacije. Izbor fundiranja novih objekata prilagoditi zahtjevima sigurnosti, ekonomičnosti i funkcionalnosti objekata. Posebnu pažnju обратити на propisivanje mjera antikorozivne zaštite konstrukcije, bilo da je riječ o agresivnom đelovanju atmosfere ili podzemne vode.

-Konstrukciju novih objekata oblikovati na savremen način sa krutim tavanicama, bez miješanja sistema nošenja po spratovima, sa jednostavnim osnovama i sa jasnom seizmičkom koncepcijom.

15. USLOVI U POGLEDU MJERA ZAŠTITE

Projektom predvidjeti sledeće mjere zaštite:

- od požara shodno Zakonu o zaštiti i spašavanju (Sl. list CG br.13/07 i 05/08) i pratećim propisima,
- zaštite od elementarnih nepogoda, shodno Zakonu o zaštiti i spašavanju i Pravilniku o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda (Sl. list CG br.8/93),
- zaštite životne sredine i shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Sl. List RCG“ br. 80/05) sprovesti postupak procjene uticaja uticaja na životnu sredinu,



- zaštite na radu shodno članu 7 Zakona o zaštiti na radu („Sl. list CG“ br. 79/04), a za potrebe izgradnje objekta izraditi Elaborat o uređenju gradilišta, shodno članu 8. istog zakona. Prilikom projektovanja i izgradnje garaže pridržavati se Pravilnika o tehničkim zahtjevima za zaštitu garaža za putničke automobile od požara i eksplozija („Sl. list Srbije i Crne Gore“, br. 31/05).

Radi zaštite od elementarnih i drugih većih nepogoda, sva rješenja za buduću izgradnju i uređenje prostora moraju se zasnivati na nalazima i preporukama inženjersko-geoloških istraživanja sa seizmičkom mikrorejonizacijom terena za PPO / GUP TIVAT.

Koristiti dopunske izvore energije. Veličina parcela i konfiguracija terena omogućava ugradnju solarnih kolektora. Izvoditi cistijerne radi dopune u vodosnabdijevanju; koristiti morsku vodu za bazene i izvoditi vodonepropusne septičke jame sa bioprečišćivačem do realizacije kanalizacionog sistema.

16. PROJEKTNA DOKUMENTACIJA

Investitor je obavezan da pripremi i propiše projektni zadatak za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju predmetnog objekta uz obavezno poštovanje urbanističko-tehničkih uslova. Na osnovu ovih urbanističko-tehničkih uslova investitor treba da izradi tehničku dokumentaciju u skladu sa odredbama Zakona o uredjenju prostora i izgradnji objekata (»Sl.list CG« br. 51/08, 40/10 i 34/11). Situaciju terena uraditi u R 1:200 i na njoj treba prikazati položaj objekta i uređenje parcele.

Za glavni projekat obavezna je izrada **Protivpožarnog elaborata**. Preduzeća ili druga pravna lica koja izrađuju glavni projekat moraju imati licencu izdatu od strane Inženjerske komore CG.

17. GRAFIČKI PRILOZI

- Geodetska podloga sa granicom plana R 1:1000;
- Plan namjene površina R 1:1000;
- Plan regulacije i parcelacije R 1:1000;
- Plan regulacije i parcelacije sa namjenom površina R 1:1000;
- Urbanističko rješenje saobraćajnih površina R 1:1000;
- Plan ozelenjavanja R 1:1000;
- Plan hidrotehničkih instalacija R 1:1000;
- Plan elektrotehničkih instalacija R 1:1000;
- Plan telekomunikacione mreže R 1:1000;

Napomena: Ovi UTU predstavljaju polaznu osnovu za izradu tehničke dokumentacije i ne daju nikakvo pravo za izvođenje radova na predmetnoj lokaciji.

SAVJETNIK ZA URBANIZAM
Marko Kostić, dipl.ing.arh.



SEKRETAR

Tatjana Jelić, dipl.pravnik

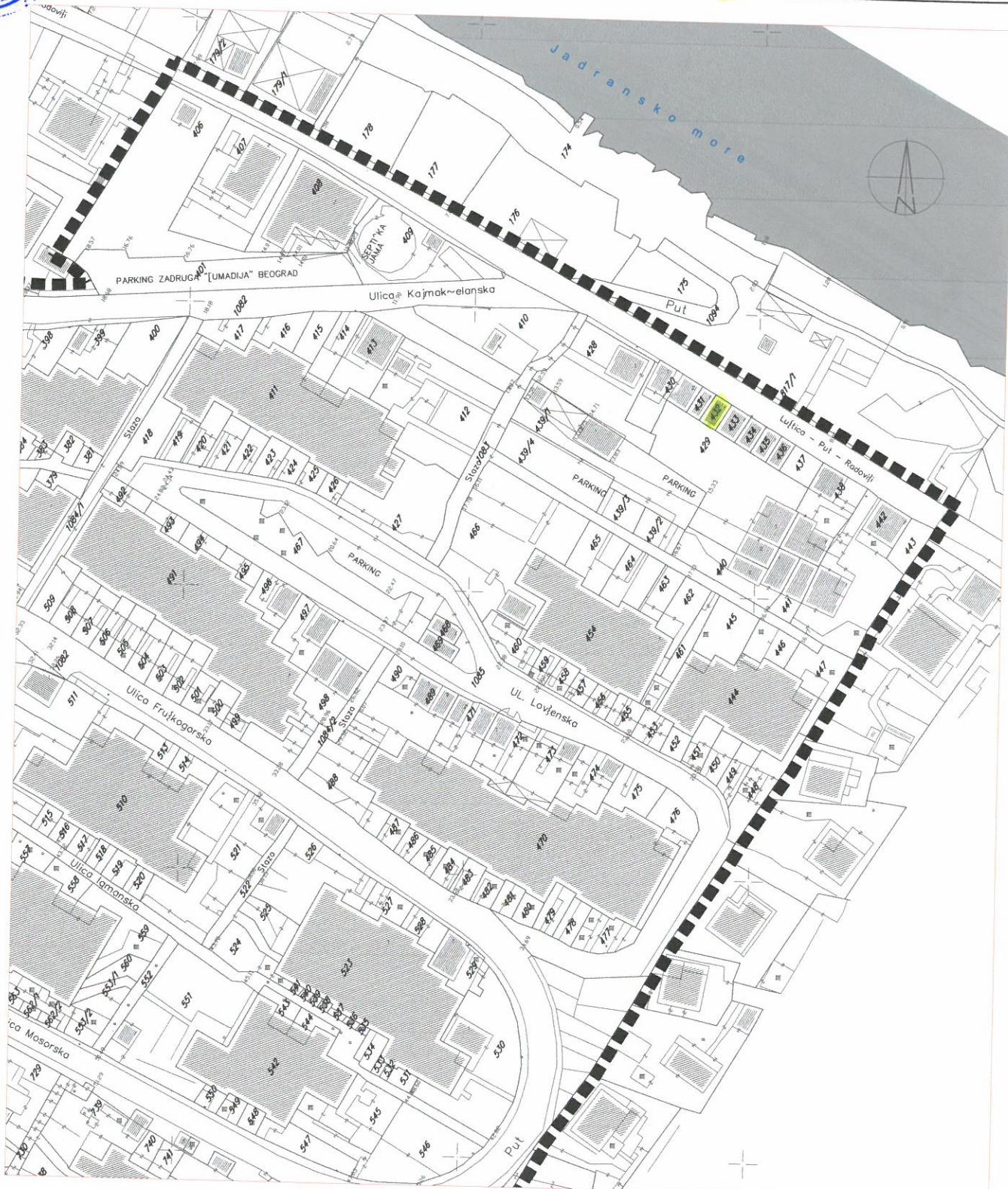
Dostaviti:

- Arsić Velimir, Maslinjak, Krašići, Tivat
- Urbanističkoj inspekciji
- Arhivi

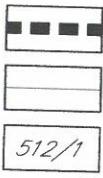
Izmjene i dopune DUP-a
Krašića za zonu 2
NASELJE MASLINJAK

GEODETSKA PODLOGA SA
GRANICOM PLANA R 1: 1000

kat.parc.br. 432 KO Krašići



LEGENDA



GRANICA ZAHVATA PLANA

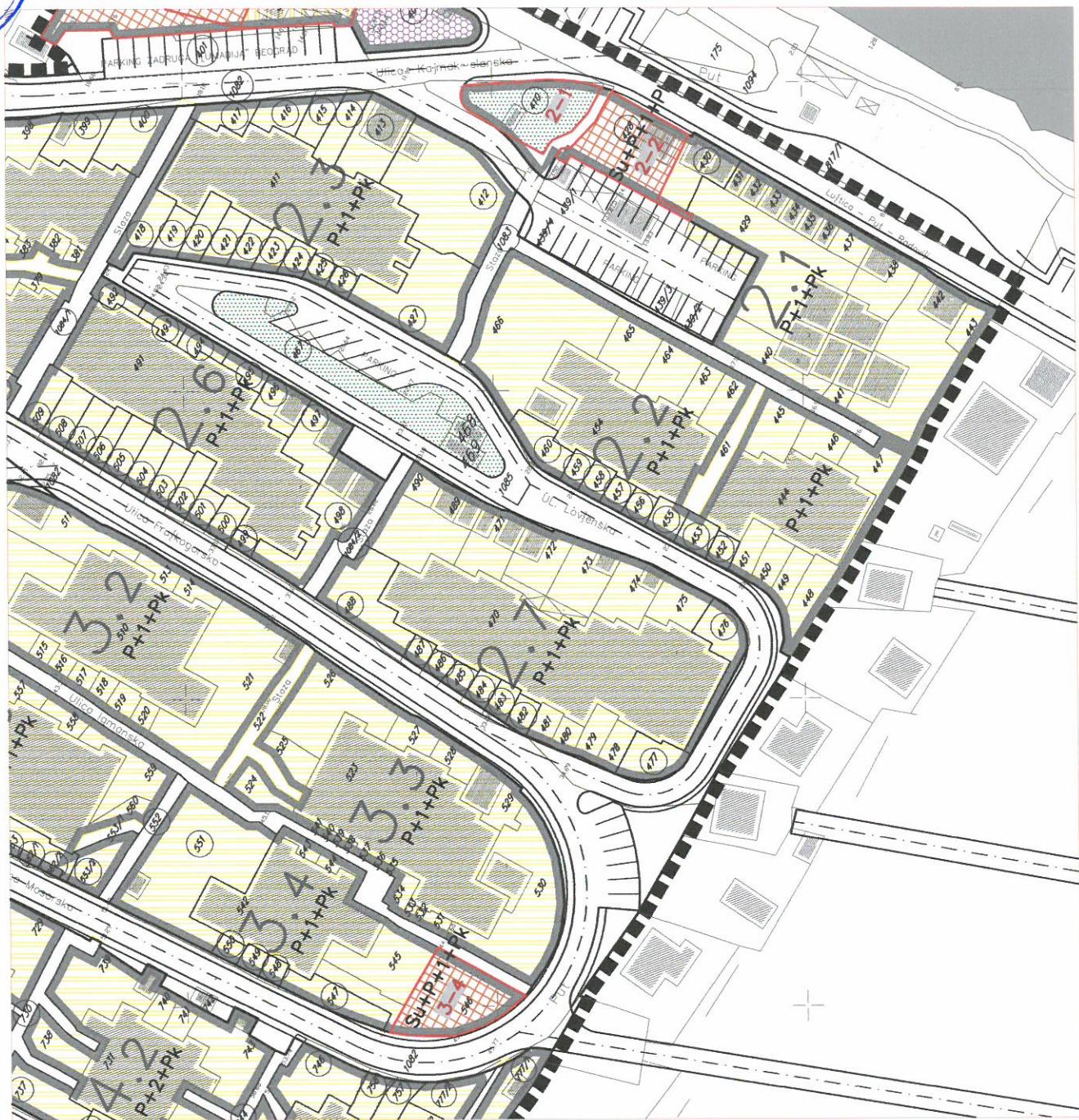
GRANICA KAT. PARCELE

BROJ KAT. PARCELE



Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.

J. Tošković



LEGENDA

- granica zahvata plana
- granica kat. parcele
- 512/1 kat. parcele kojima su kongovane granice
- 608 KO Krašići granica kat. parc. br.
- granica nove urb. parcele
- 3-2 broj nove urb. parcele
- granica bloka
- 3.5 broj bloka

NAMJENA POVRŠINA:

- sezonsko stanovanje apartmanskog tipa bez djelatnosti
- sezonsko stanovanje apartmanskog tipa sa djelatnostima
- individualno stanovanje sa djelatnostima
- individualno stanovanje bez djelatnosti
- centralni sadržaji
- zelene površine
- tehničko-komunalne površine

Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.



Jelena Tošković



LEGENDA

- [dashed black line] granica zahvata plana
- [yellow dashed line] granica kat. parcele
- [yellow circle with dot] kat. parcele kojima su korigovane granice
- [red line with dots] granica nove urb. parcele
3-3
- [red line with dots] broj nove urb. parcele
3-2

- [dashed blue line] granica bloka
- [blue box with number] broj bloka
3.5
- [white rectangle] građevinska linija
zona građenja
- [orange box] spratnost objekta
P+1
- [orange square] zona za garaže



Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.

Jelena Tošković

Izmjene i dopune DUP-a
Krašića za zonu 2
NASELJE MASLINJAK

**PLAN REGULACIJE I PARCELACIJE
SA NAMJENOM POVRŠINA R 1: 1000**

BLOK 2.1, Kat. parc. 432 KO Krašići



LEGENDA

- [dashed line] granica zahvata plana
- [yellow line] granica kat. parcele
- [circle with 'G12/1'] kat. parcele kojima su korigovane granice
- [red line with dots] granica nove urb. parcele sa analitičko-geodetskim koord.
- [red box '3-2'] broj nove urb. parcele
- [orange box] zona građenja
- [black box 'P+1'] spratnost objekta
- [grey box] granica bloka
- [white box '3.5'] broj bloka
- [orange box] zona za garaže

NAMJENA POVRŠINA:

- [yellow diagonal stripes] sezonsko stanovanje apartmanskog tipa bez djelatnosti
- [yellow horizontal stripes] sezonsko stanovanje apartmanskog tipa sa djelatnošćima
- [red diagonal stripes] individualno stanovanje sa djelatnošćima
- [red horizontal stripes] individualno stanovanje bez djelatnosti
- [pink cross-hatch] centralni sadržaji
- [green dots] zelene površine
- [purple dots] tehničko-komunalne površine



Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.

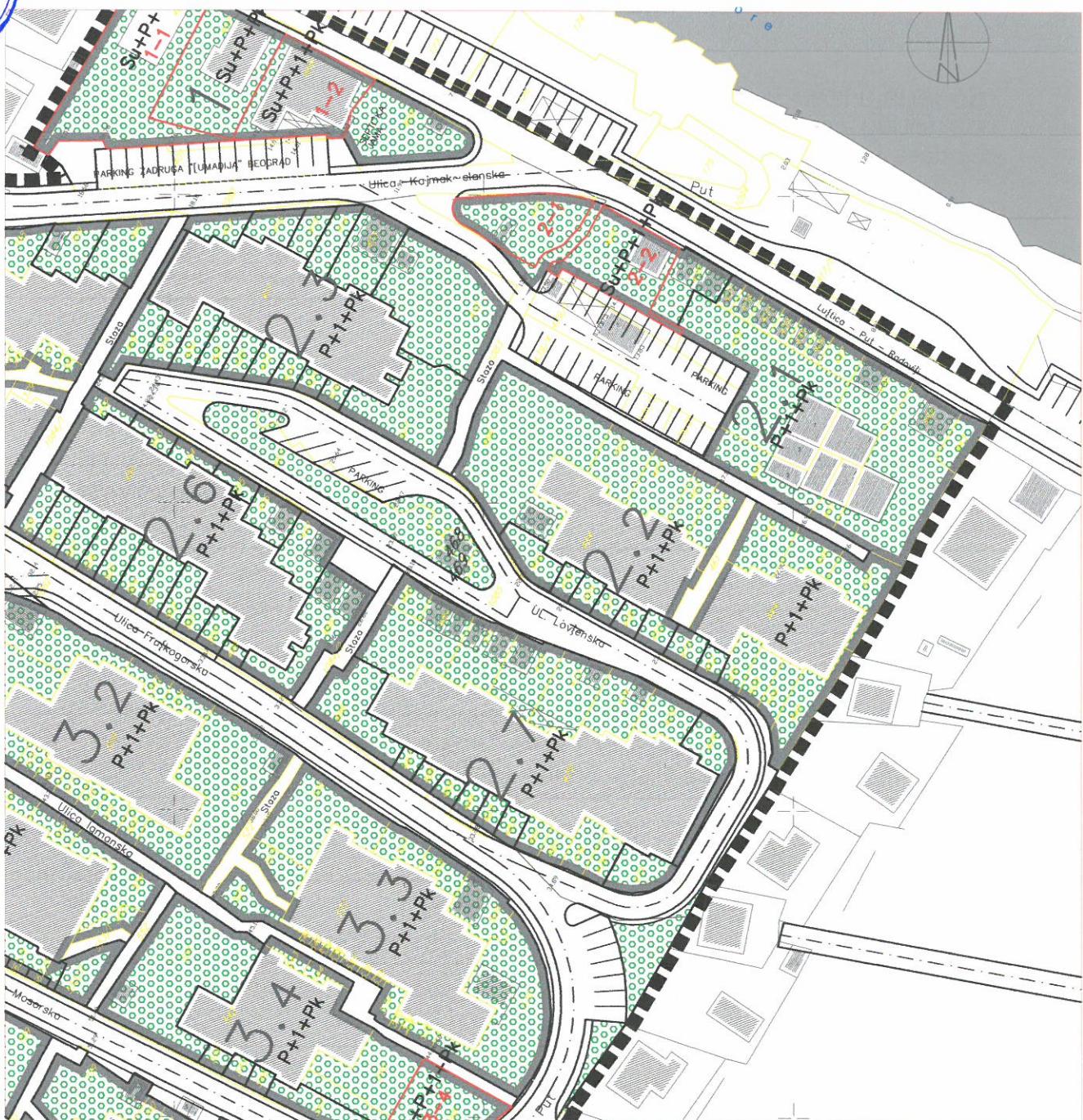
Jelena Tošković

Izmjene i dopune DUP-a
Krašića za zonu 2
NASELJE MASLINJAK

PLAN OZELENJAVANJA

R 1: 1000

BLOK 2.1, Kat. parc. 432 KO Krašići



LEGENDA

- [dashed line] granica zahvata plana
- [yellow line] granica kat. parcele
- [yellow circle with red border] kat. parcele kojima su korigovane granice
- [orange line] granica kat. parc. br. 608 KO Krašići
- [red line] granica nove urb. parcele sa analitičko-geodetskim koordinatama
- [red box with '3-2'] broj nove urb. parcele
- [grey box] granica bloka
- [black box with '3.5'] broj bloka

NAMJENA POVRŠINA:

- | | |
|------------------------|---|
| [grey dotted pattern] | prirodno zelenilo |
| [green dotted pattern] | zelenilo uz stanovanje i centralne sadržaje |



Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.

Jelena Tošković

OPŠTINA TIVAT
Sekretarijat za komunalno
Stambene poslove i saobraćaj
Broj: 1006-152
Tivat, 30.05.2013. godine

Na osnovu člana 5 Zakona o putevima („Sl.list RCG“ br.42/04 i „Sl.list CG“, br.36/11) i člana 9. Odluke o opštinskim i nekategorisanim putevima („Sl.list CG“-opštinski propisi“, br.36/11), Sekretarijat za komunalno stambene poslove i saobraćaj izdaje:

OPŠTE SAOBRAĆAJNO TEHNIČKE USLOVE
Za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju komercijalnih objekata u zahvatu planskih dokumenata (DUP-a ,UP-a i Studije lokacije) Opštine Tivat

- U projektu prikazati mjesto i način priključka urbanističke parcele na saobraćajnicu predviđenu planskim dokumentom.
- Mjesto priključka na opštinski put mora biti povoljnih geometrijskih karakteristika gdje je obezbjeđena dobra preglednost;
- Parkiranje rješiti u okviru urbanističke parcele saglasno normativima iz pravilnika o sadržaju i formi planskog dokumenta, kriterijumima namjene površina, elementima urbanističke regulacije i jedinstvenim grafičkim simbolima („Sl.list CG“, br. 24/10);
- Detalj parkinga (kosih, poduznih) prikazati u grafičkom prilogu;
- Ukoliko je priključak urbanističke parcele iznad nivoa puta, projektom predvidjeti oborene ivičnjake na propisanu visinu od nivoa kolovoza, odnosno trotoara, da bi se omogućio nesmetan ulaz vozila na planirana parking mjesta u okviru parcele.
- Detalj oborenog ivičnjaka prikazati u grafičkom prilogu.
- Horizontalnu i vertikalnu saobraćajnu signalizaciju prikazati u zavisnosti od vrste priključka i namjene objekata i u skladu sa postojećom regulacijom saobraćaja na javnom putu na koji se vrši priključak.
- Tehničku dokumentaciju priključka i parkinga, uraditi saglasno standardima, normativima, preporukama i propisima koji važe u ovoj oblasti.

Ovi opšti saobraćajno tehnički uslovi, su sastavni dio UTU-a za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju komercijalnih objekta koji se nalaze u zahvatu planskih dokumenata na teritoriji Opštine Tivat.

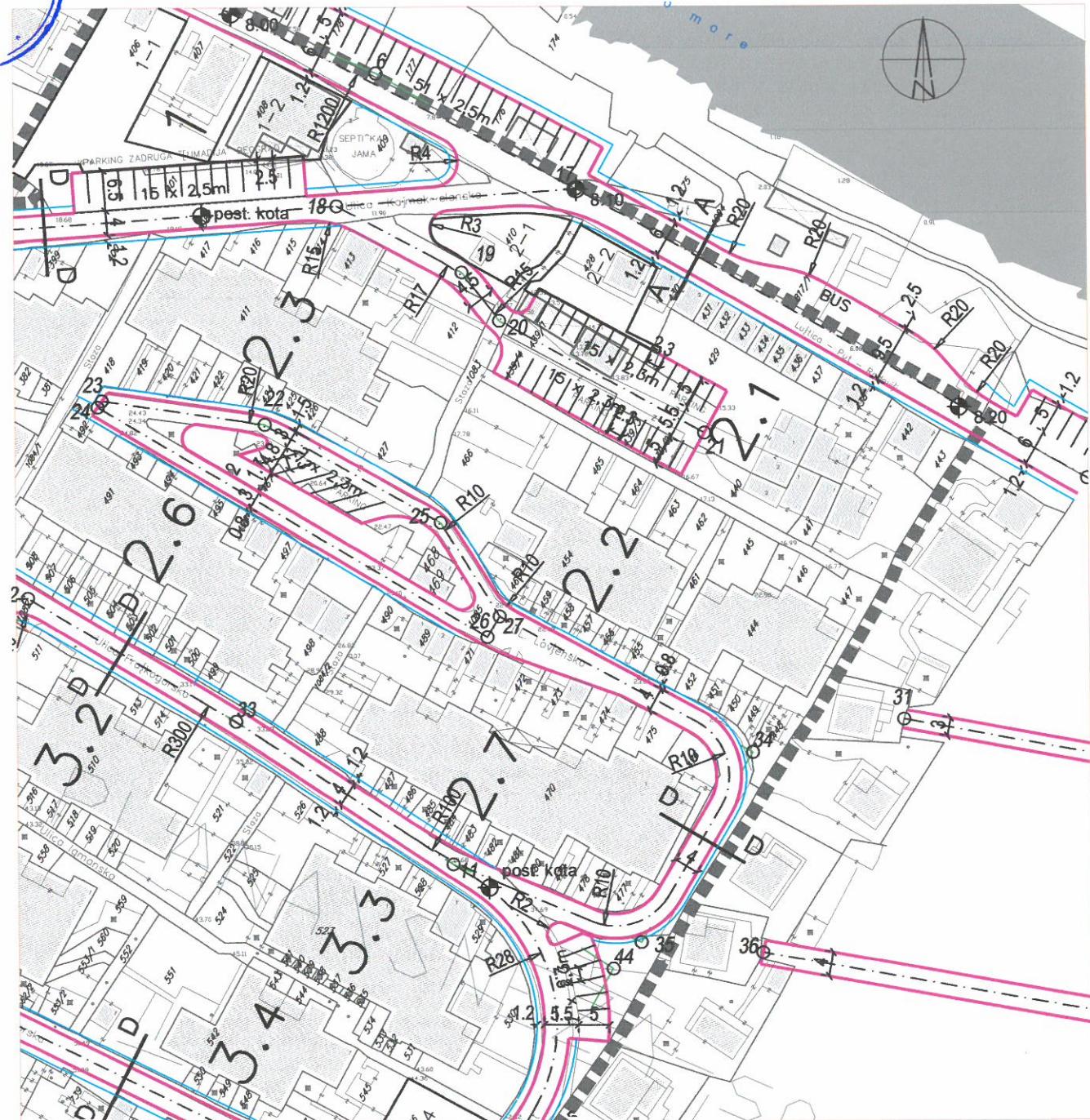
SAVJETNIK,
Danica Francesković, ing. saobraćaja



SEKRETAR,
Zorica Gverović, dipl.pravnik

Izmjene i dopune DUP-a
Krašića za zonu 2
NASELJE MASLINJAK

URBANISTIČKO RJEŠENJE
SAOBRĀCAJNIH POVRŠINA
BLOK 2.1, Kat. parc. 432 KO Krašići



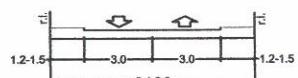
LEGENDA

R 1: 1000

- granica zahvata plana
- kat. parcele kojima su korigovane granice
- granica kat. parc. br. 608 KO Krašići
- broj nove urb. parcele
- broj bloka

Poprečni profili, R = 1:200

A-A:



Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.



OPŠTINA TIVAT

Sekretarijat za finansije i ekonomski razvoj
Broj:0819- 1526/1
Tivat,08.08.2011.godine



Sekretarijat za finansije i ekonomski razvoj Opštine Tivat,na osnovu člana 115 stav 1 tačka 29 i člana 117 stav 2 Zakona o vodama (»Službeni list RCG«,broj 27/07 i 32/11),radi izrade tehničke dokumentacije za izgradnju novih ili rekonstrukciju postojećih objekata i drugih radova koji mogu trajno,povremeno ili privremeno uticati na promjene u vodnom režimu ,utvrđuje

**VODNE USLOVE ZA ODVOĐENJE OTPADNIH VODA
ZA STAMBENE I POSLOVNE OBJEKTE**

1.Stambeni i poslovni objekti koji se nalaze na području gdje nije izgrađena javna kanalizacija, ispuštanje otpadnih voda treba riješiti **ugradnjom biološkog uređaja za prikupljanje,prečišćavanje, odvođenje i ispuštanje otpadnih voda u prirodni recipijent,prema specifičnim potrebama korisnika** i to pod sledećim vodnim uslovima:

-kvalitet otpadnih voda koje se smiju ispuštati u prirodni recipijent,na mjestu ispusta,mora biti u skladu sa članom 5 Pravilnika o kvalitetu otpadnih voda i načinu njihovog ispuštanja u javnu kanalizaciju i prirodni recipijent,

-ispusna građevina mora da bude izgrađena tako da se otpadna voda koja se ispušta što brže i bolje izmiješa sa vodom prirodnog recipijenta,

-uredaj postaviti da se nesmetano može obavljati revizija i eventualna poravka objekta.

-biološki uređaji se mogu kombinovati sa septičkom jamom, ukoliko postoji izgrađena na parceli.

2.Tehničku dokumentaciju uraditi u skladu sa utvrđenim vodnim uslovima i ostalim pravilima i normativima vezanim za izgradnju bioloških uređaja za prikupljanje,prečišćavanje, odvođenje i ispuštanje otpadnih voda u prirodni recipijent.

3.Objekti koji se nalaze na lokacijama na kojima je izgrađen novi kanalizacioni sistem u cilju obezbeđivanja uslova za priključenje objekata na trasu nove javne kanalizacije,tehničkom dokumentacijom projektovati priključenje na isto u skladu sa tehničkim uslovima JP „ViK“Tivat.

4.Nakon izgradnje javne kanalizacije,vlasnik odnosno korisnik uređaja za prečišćavanje,odvođenje i ispuštanje prečišćenih otpadnih voda u prirodni recipijent,dužan je priključiti se na javnu kanalizaciju u skladu sa posebnim propisima.

5.Za objekte koji mogu značajnije uticati na zagađenje voda ;zanatske radionice,servisi za opravku i pranje vozila, ugostiteljski objekti ,rekreacioni centri,zdravstvene,veterinarske i druge ustanove i drugi objekti od uticaja na vodni režim ,utvrđuju se posebni vodni uslovi u skladu sa Zakonom.

6.Vodni uslovi su sastavni dio Urbanističko tehničkih uslova izdati od Sekretarijata za uređenje prostora i zaštitu životne sredine Opštine Tivat.

7.Shodno članom 115 Zakona o vodama („Službeni list RCG“,broj 27/07 i 32/11) , članovima 5,18,19 i 21 Pravilnika o kvalitetu i sanitarno tehničkim uslovima za ispuštanje otpadnih voda u recipijent i javnu kanalizaciju ,načinu i postupku ispitivanja kvaliteta otpadnih voda ,minimalnom broju ispitivanja i sadržaju izvještaja o utvrđenom kvalitetu otpadnih voda („Službeni list CG“,broj 45/08,9/10) i u skladu sa članom 22 Odluke o odvođenju i prečišćavanju otpadnih voda sa područja Opštine Tivat («Službeni list CG»-Opštinski propisi, broj 13/10),utvrđeni su vodni uslovi za stambene i poslovne objekte.

Savjetnica,
Radmila Kilibarda,dipl.ing.

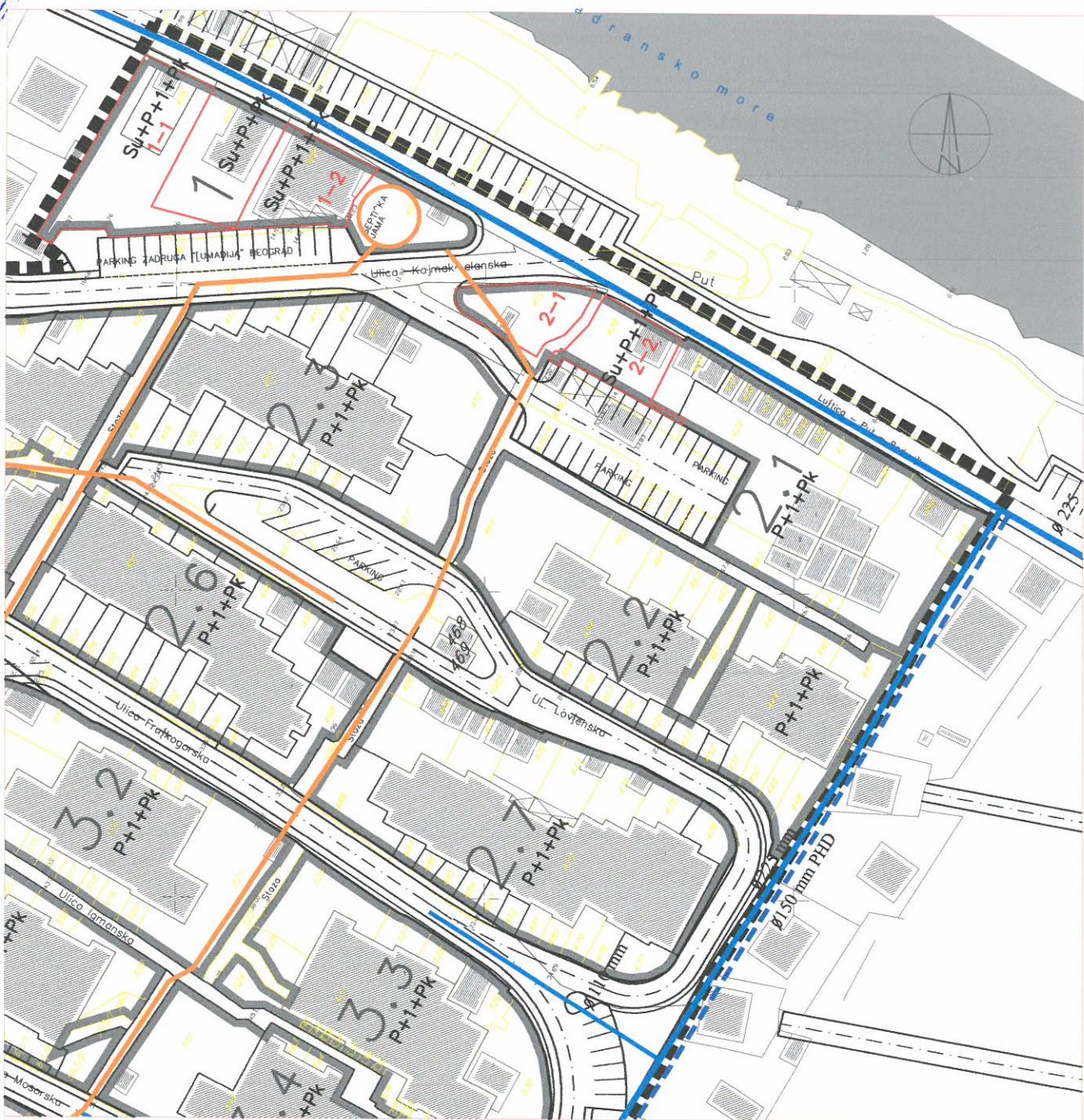
Dostavljeno

1)Sekretarijatu za uređenje prostora i
zaštitu životne sredine - Opština Tivat,
2.a/a



Izmjene i dopune DUP-a
Krašića za zonu 2
NASELJE MASLINJAK

PLAN HIDROTEHNIČKIH
INSTALACIJA R 1: 1000
BLOK 2.1, Kat. parc. 432 KO Krašići



LEGENDA

- [dashed line] granica zahvata plana
- [yellow line] granica kat. parcele
- [orange circle with 222] kat. parcele kojima su korigovane granice
- [red rectangle] granica nove urb. parcele sa analitičko-geodetskim koordinatama
- [red box with 3-2] broj nove urb. parcele
- [white box] granica bloka
- [black box with 3.5] broj bloka

- [blue line] postojeći vodovod
- [orange line] postojeća kanalizacija
- [blue dashed line] planirani vodovod
- [red dashed line] planirana kanalizacija
- [HP] hidroforsko postrojenje
- [BS] buster stanica



Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.

Jelena Tošković



Elektroprivreda Crne Gore
AD Nikšić

Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić
Vuka Karadžića 2
81400 Nikšić
Republika Crna Gora
tel: +382 40 204 000
fax: +382 40 214 260
e-mail: epcg@t-com.me

FC Distribucija
Ivana Milutinović
Broj: 40-00-17865
U Podgorici, 24.11. 2011.godine
tel: +382 20 408 400
fax: +382 20 241 235
e-mail: fcdistribucija@t-com.me
www.epcg.co.me

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA

-n/r Ministra-

MINISTARSTVO EKONOMIJE

-n/r Ministra-

MINISTARSTVO FINANSIJA

-n/r Ministra-

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA PODGORICA		
Primjeni:	<u>01.11.2011.</u>	
Org. jed.	Broj	Per. sa
	<u>01-2013/81</u>	

SEKRETARIJAT ZA PLANIRANJE I UREĐENJE PROSTORA I ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE GLAVNOG GRADA

Podgorica

Dostavljamo Vam na ocjenu i dalji postupak usaglašeni tekst Procedure-Protokola kojim se reguliše postupanje Opštitega distributivnog sistema u postupku izдавanja građevinske dozvole po zahtjevu nadležnog organa.

PROCEDURA - PROTOKOL

1. U postupku izдавanja urbanističko-tehničkih uslova, u kome Operator distributivnog sistema ne učestvuje, nadležni organ obvezno upućuje investitora da pri izradi tehničke dokumentacije (idejni projekat ili glavni projekat) mora poštovati Tehničke preporuke EPCG i to:
 - Tehnička preporuka za priključenje potrošača na niskonaponsku mrežu TP-2 (dopunjeno izdanje);
 - Tehnička preporuka – Tipizacija mjernih mesta;
 - Uputstvo i tehnički uslovi za izbor i ugradnju ograničivača strujnog opterećenja;
 - Tehnička preporuka TP - 1 b - Distributivna transformatorska stanica DTS - EPCG 10/0.4 kV

Tehničke preporuke dostupne su na sajtu EPCG.

2. U postupku izдавanja građevinske dozvole nadležni organ za izдавanje građevinske dozvole dostavlja Operatoru distributivnog sistema - FC Distribucija revidovani Glavni projekat radi izdavanja saglasnosti za priključenje objekta.
3. Operator distributivnog sistema – FC Distribucija u skladu sa Zakonom o energetici izdaje rješenje o saglasnosti za priključenje objekta na svim

sa razloga koji će se navesti u rješenju o odbijanju.

4. Ukoliko Operator distributivnog sistema, odnosno FC Distribucija, nađe da postoje tehnička ograničenja zbog kojih nije moguće priključenje objekta investitora na distributivni sistem i u slučaju da planom razvoja prenosnog odnosno distributivnog sistema, nije predviđena izgradnja potrebne infrastrukture ili je planirana za kasniji period (čl.149 Zakona o energetici), u rješenju za izdavanje saglasnosti za priključenje određuju se Posebni uslovi koji predviđaju pravo investitora da o svom trošku izgradi potrebnu infrastrukturu za priključenje. Posebni uslovi se moraju ispuniti i tek po njihovom ispunjenju, kao i ispunjenju ostalih uslova iz saglasnosti za priključenje, investitor može zaključiti ugovor o priključenju, odnosno biti priključen na distributivni sistem.
5. Ispunjene Posebnih uslova (izgradnja nove TS, proširenja kapaciteta postojeće TS, izgradnja priključnog 10 KV kabla, spoljašnjeg priključka...) je predmet novog postupka od izdavanja urbanističko-tehničkih uslova do dobijanja građevinske i upotreбne dozvole.
6. Zakonom o energetici predviđen je rok od 30 dana u kome je FC Distribucija dužna izdati rješenje za izdavanje saglasnosti za priključenje.
7. Nadležni organ koji izdaje građevinsku dozvolu dužan je dostaviti investitoru akt iz tačke 3., odmah po priјemu i bez odlaganja, obzirom da Zakon o energetici daje pravo na žalbu investitoru na ovo rješenje Regulatoru agenciji za energetiku.
8. Priključenje objekta na distributivni sistem može se izvršiti tek po ispunjenju svih uslova preciziranih-pravosnažnim rješenjem o izdavanju rješenja za izdavanje Saglasnosti za priključenje objekta, odnosno po zaključenju ugovora o priključenju.

Obzirom na obvezu Operatora distributivnog sistema da navedenu Proceduru-Protokol ugrađi u Pravila o funkcionisanju distributivnog sistema, molimo da nas hitno obavijestite o Vašem stavu po ovom pitanju.

S poštovanjem,

DOSTAVITI:

-Naslov
-FC Distribucija
-a/a



Tehnički Uslovi za priključenje potrošača na el. distributivnu mrežu

Svaki Potrošač je dužan prije priključenja na el. distributivnu mrežu, od ED Tivat pribaviti Elektroenergetsku saglasnost. Za objekte čija jednovremena snaga prelazi 24 kW potrebno je prethodno pribaviti Uslove za izradu teh. Dokumentacije.

Nakon ispunjenja uslova iz Elektroenergetske saglasnosti, Potrošač mora kod ED Tivat pribaviti Rješenje o priključenju na osnovu kojeg će biti priključen na el.distr. mrežu. Uz Zahtijev za izdavanje Rješenja o priključenju Potrošač je obavezan dostaviti:
- Građevinsku dozvolu, - Odgovarajući Stručni nalaž, - Dokaz da je el.montažne radove izveo ovlašteni izvođač, - Geodetski snimak trase napojnog kabela.
Nepotpune Zahtijeve ED Tivat neće uzimati u razmatranje.

Nakon pribavljanja Rješenja o priključenju kod ED Tivat, potrošač je obavezan zaključiti Ugovor o snabdijevanju el. energijom sa FC Snabdijevanje Tivat. Uz zahtijev za zaključenje Ugovora o snabdijevanju, potrošač je dužan kod FC Snabdijevanje Tivat dostaviti Rješenje o priključenju i Ličnu kartu.

Svi priključci na el. distributivnu mrežu i svi projekti el. instalacija se moraju izvesti u skladu sa:

- Tehničkom preporukom za priključke potrošačana niskonaponsku mrežu TP-2, Drugo dopunjeno izdanje (EPCG, 2008.g.)
- Tehničkom Preporukom – Tipizacija mjernih mesta (EPCG, 2009.g.)
- Uputstvom i Tehničkim Uslovima – Za izbor i ugradnju ograničavača strujnog opterećenja (EPCG, 2008.g.).

Projekte el. instalacija koji nisu u skladu sa navedenim Preporukama i Uputstvima, ED Tivat neće razmatrati.

Objekte koji ne budu izvedeni u skladu sa navedenim Preporukama i Uputstvima, ED Tivat neće priključivati na el. distrib. mrežu.

U ovom tekstu su naznačene samo neke odredbe TP-2 koje se bithio razlikuju od dosadašnjih Uslova priključenja i dosadašnje prakse.:

1. Minimalni presjeci provodnika spoljašnjeg priključka (t. 4.) treba da iznose:
 - Za bakarne provodnike 25 mm²
 - Za aluminijumske provodnike 35 mm²
2. Minimalni presjeci unutrašnjeg priključka treba da iznose:
 - Za bakarne provodnike 10 mm²
 - Za aluminijumske provodnike 16 mm² (nadzemni un. priključak)

3. Ormar mjernog mjesto – Opremanje ormara mjernog mjesto (t. 12.) vrši se u zavisnosti od ugovorenog jednovremene snage potrošača, prirode korištenja energije i dr. i mora omogućiti slijedeće funkcije :

- mjernu funkciju
- zaštitu vodova i opreme od ptreopterećenja i k. Spoja
- upravljačku funkciju tarifama
- komunikacionu funkciju
- funkciju prenaponske zaštite itd.

Samo brojilo mora biti multifunkcionalno, a tip i funkcija mjerjenja se određuju zavisno od namjene i veličine objekta i ugovorenog snage sa OD i TP-2 (t.12.)

4. Ormar mjernog mjesto se izvodi u zavisnosti od namjene i veličine objekta (t. 12. i 13.) kao :

- PMO - Priključno mjerni ormar za napajanje individualnih objekata, individualnih stanbeno poslovnih objekata, objekata male privrede, objekata posebne vrste i namjene i privremenih objekata.

Po pravilu PMO se u urbanizovanim naseljima ugrađuje na granici vlasništva (između katastarske parcele i javne površine) kao slobodno stojeći ormar ili ugrađen u zasebnu nišu, zid ograde ili objekta ili ugrađen na stub.

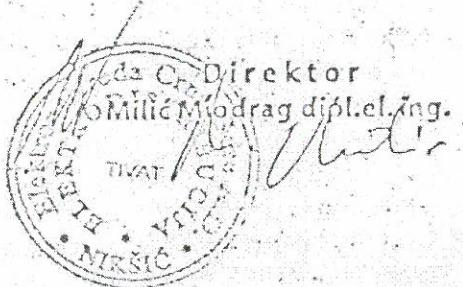
PMO se sastoji iz dva dijela : priključnog i mjernog. PMO se izrađuje od polikarbonata ili armiranog pollestera.

- MRO - Mjerno razvodni ormar sa direktnim ili poluindirektnim mjerjenjem za napajanje objekata kolektivne gradnje, stanbeno poslovnih i poslovnih objekata. MRO se ugrađuje u lako pristupačne i nenašanjene prostorije, ulazni hol, stepenišni prostor itd. Koji su stalno pristupačni radnicima ED. MRO se sastoji od priključnog, mjernog i razvodnog prostora. MRO se izrađuje od čeličnog lima, aluminijuma ili nekog sintetičkog materijala.

Za sva nejasna pitanja se obratite Teh. Službi ED Tivat.

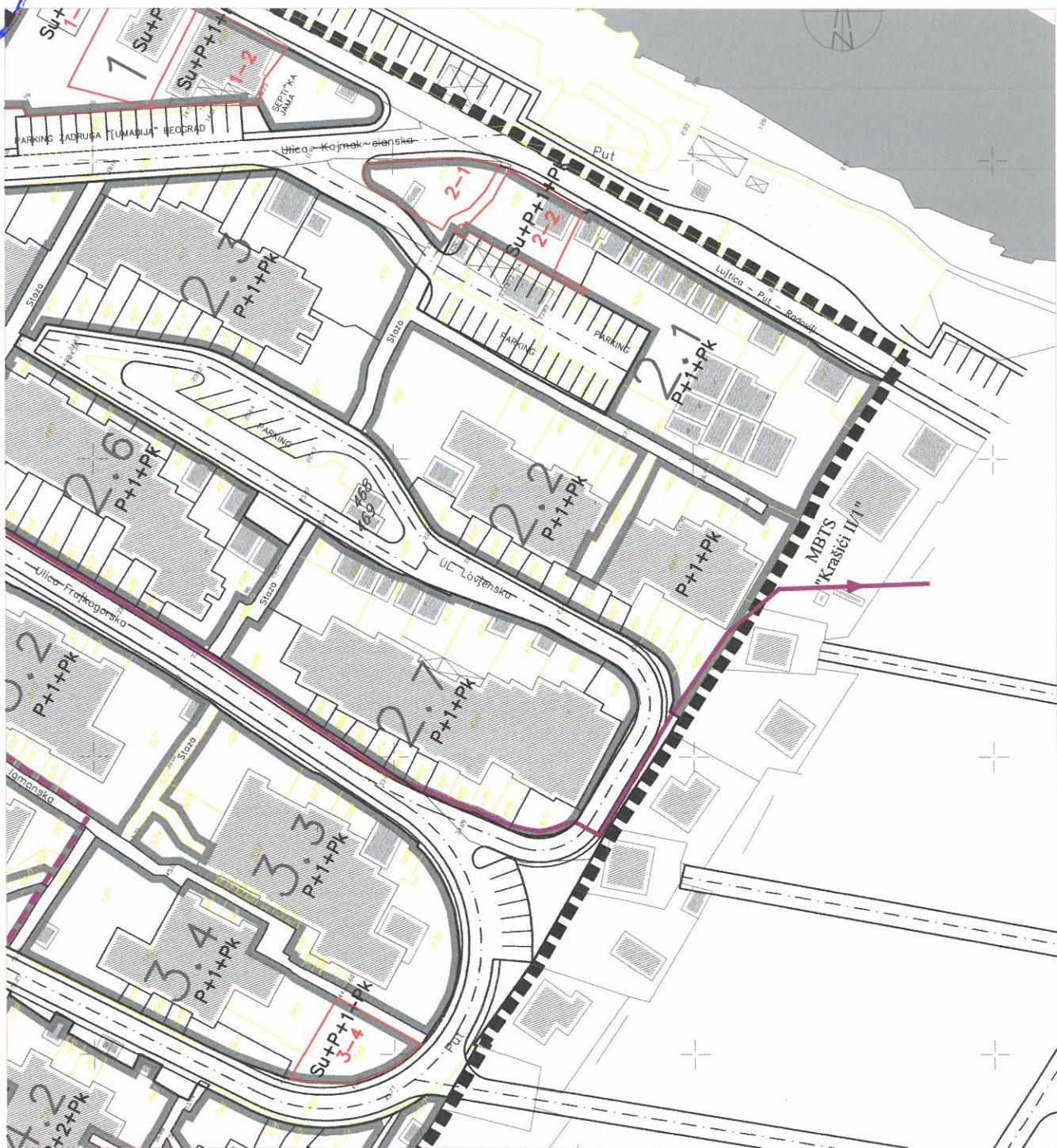
Co:

- Naslovu
- Grupa za razvoj i el. saglasnosti
- a/a



Izmjene i dopune DUP-a
Krašića za zonu 2
NASELJE MASLINJAK

**PLAN ELEKTROTEHNIČKIH
INSTALACIJA R 1: 1000**
BLOK 2.1, Kat. parc. 432 KO Krašići



LEGENDA

- granica zahvata plana
- granica kat. parcele
- kat. parcele kojima su korigovane granice
- granica nove urb. parcele sa analitičko-geodetskim koordinatama
- broj nove urb. parcele
- granica bloka
- broj bloka

POSTOJEĆE:

- TS trafo 10/4 kV
- nadzemni 10 kV kablovski vod
- podzemni 10 kV kablovski vod
- postojeći nadzemni 0.4 kV kablovski vod
- uklanjanje 10 kV voda
- uklanjanje 0.4 kV voda

PLANIRANO:

- TS
- - -
- - -



Savjetnik za geodetske poslove:
Jelena Tošković, spec.sci.geod.

Mr. Rueter