



Crna Gora  
O P Š T I N A B A R

Sekretarijat za uređenje prostora, komunalno-stambene poslove  
i zaštitu životne sredine

Broj: 032-07-352/14-416  
Bar, 13.11.2014. godine

Sekretarijat za uređenje prostora, komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine Opštine Bar, postupajući po zahtjevu Matić Boriša za izdavanje urbanističko - tehničkih uslova, na osnovu čl. 62a Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl. list CG«, br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14) i DUP-a »Sutomore - centar« (»Sl.list CG« br. 40/12), izdaje

### URBANISTIČKO TEHNIČKE USLOVE

za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta na urbanističkoj parceli br. UP 390, u zoni A, podzona A4 , blok 3, po DUP-u »Sutomore – centar«.

#### **1. Osnovni podaci:**

**Podnositelj zahtjeva:** Matić Boriša.

**Lokacija:** DUP »Sutomore - centar«, u zoni A, podzona A4 , blok 3, urbanistička parcela br. UP 390, ograničene koordinatama datim u izvodu iz DUP-a "Sutomore - centar"- grafički prilog Parcelacija, regulacija i nivелacija.

U slučajevima kada granica urbanističke parcele neznatno odstupa od granice katastarske parcele organ uprave nadležan za poslove uređenja prostora prilikom izdavanja dokumentacije za građenje, može izvršiti usklajivanje urbanističke parcele sa katastarskim stanjem.

Ukoliko se određuje lokacija na dijelu urbanističke parcele za izgradnju,rekonstrukciju ili izvođenje drugih radova kojima se vrše promjene u prostoru u okviru Zona A, B i C, površina lokacije ne može biti manja od 400 m<sup>2</sup> za namjenu – porodično stanovanje male gustine i višeporodično stanovanje srednje gustine, a ne manja od 600 m<sup>2</sup> za namjenu višeporodično stanovanje velike gustine, u skladu sa Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl. list CG«, br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14).

**2. Namjena objekta:** Namjena objekata u okviru podzone je stanovanje sa centralnim funkcijama SVCF i turizam T(turističko stanovanje GUP Bar).Pod objektima turizma podrazumijeva se pretežna izgradnja komplementarnih turističkih smještajnih sadržaja. Planiraju se kao novi objekti na neizgrađenim urbanističkim parcelama i kao postojeći objekti na kojima se vrše intervencije.

U ovoj podzoni na trasi saobraćajnice Ulica 8 i javnih parkinga se nalazi 5 objekta .



### **Posebni uslovi za Blok 3:**

Namjena - turizam T

- urbanističke parcele na kojima se ruše postojeći i grade novi objekti ;
- urbanističke parcele na kojima se grade novi objekti ;
- urbanističke parcele sa objektima na kojima su moguće intervencije u skladu sa uslovima Plana(Opšti uslovi-Postojeći objekti),
- zelena površina – skver uz saobraćajnicu ;skver-trg i skver-park u skladu sa uslovima iz poglavlja Pejzažna arhitektura i javne pješačke površine.
- Planirano je regulisanje potoka - Upravljač vodotocima je dužan da uradi projekat regulacije potoka u okviru svih urbanističkih parcela.i popločavanje na način da se formira pješačka javna komunikacija u skladu sa uslovima iz poglavlja Pejzažna arhitektura.

### **3. Gabarit objekta:**

Indeks zauzetosti : 0,4

Indeks izgrađenosti : 1,8;

Maksimalna spratnost : 7 etaža.

Spratnost objekata data je kao maksimalni broj nadzemnih etaža .Ukoliko to uslovi terena zahtijevaju dozvoljavaju, što će se provjeriti prethodnim geotehničkim ispitivanjima za konkretnu lokaciju, može se odobriti izgradnja podzemne etaže – jednog suterena i podruma.

Maksimalna spratnost data u tekstualnom dijelu Plana, definisana je na osnovu namjene objekata i gustine stanovanja,potrebe provjetravanja naselja, karakteristika terena, postojeće spratnosti i poštovanja ambijentalnih odrednica postojeće izgrađene strukture i neizgrađenog prostora.

Podzemne etaže (samo podumske etaže) u kojima je organizovano parkiranje, garažiranje ili ekonomski i pomoćni sadržaji u službi osnovne funkcije objekta (SPA, wellness, teretane), ne ulaze u obračun gradjevinske bruto površine objekta.

**4. Konstruktivni sistem:** Izbor materijala, kvalitet materijala kao i način izvođenja objekta od bitnog su značaja za sigurnost i ponašanje objekta, izloženih seizmičkom dejstvu.

Za nove objekte, preporučuje se primjena panelnog sistema armirano – betonskih platana, raspoređenih u dva ortogonalan pravca da prime vertikalni teret i horizontalne seizmičke sile sa međuspratnom konstrukcijom od punе armirano betonske ploče ili polumontažne armirano-betonske fert tavanice, sa dodatnom armaturom u ploči.

### **5. Arhitektura i materijali:**

Arhitektonske volumene objekata potrebno je pažljivo projektovati sa ciljem postizanja homogene slike naselja i grada.

Materijalizacija ograda mora da bude u skladu sa arhitektonskim naslijedem primorskih gradova uz primjenu prirodnih autohtonih materijala. Javni objekti se ne mogu ogradićati.

Fasade objekata kao i krovne pokrivače predviđjeti od kvalitetnog i trajnog materijala i kvalitetno ugraditi.

Krovove raditi kose ili ravne ozelenjene.

**6. Podaci za dimenzionisanje objekata na seizmičke uticaje:** Zbog izražene seizmičnosti područja statiku računati na IX stepen MCS skale.

**7. Građevinska i regulaciona linija:** U svemu prema izvodu iz DUP-a »Sutomore - centar«.

U grafičkom prilogu Parcelacija, regulacija i nivacij, date su građevinske linije planiranih objekata koje predstavljaju krajnje linije do kojih se može graditi.

U zonama za koje građevinske linije nisu definisane grafički primjenjuje se pravilo:

- građevinska linija prema susjednim parcelama je na minimalnoj udaljenosti 2,5m u izgrađenim zonama stanovanja. (može i manja udaljenost uz saglasnost susjeda, ukoliko objekat nema otvore na prostorijama za stanovanje na toj fasadi. ).
- za urbanističke parcele koje se graniče sa potocima i kanalima ,ona iznosi 4 m od ivice regulacije,
- građevinske linije prema zelenim površinama 2,5 m,
- građevinske linije prema pristupnom putu su na udaljenosti 2,5 m, ukoliko nisu grafički određene.

Izuzetno, građevinska linija ispod površine zemlje, ukoliko je prostor namijenjen za garažiranje, a na tom prostoru je degradirana vegetacija, može biti maksimalno do granice urbanističke parcele,ukoliko to dozvoljavaju karakteristike terena (uslov- prethodna ispitivanja terena, zaštita susjednih objekata i ozelenjavanje površine iznad garaže ali ne prema saobraćajnicama).

Izgradnja na ivici parcele (dvojni objekti i objekti u prekinutom nizu)ili na udaljenosti manjoj od propisane je moguća isključivo uz pisano saglasnost vlasnika susjedne parcele na čijoj granici je predviđena izgradnja.

Svi planirani objekti mogu se postaviti na ili iza građevinske linije u dubini parcele, a u skladu sa konfiguracijom terena, oblikom i funkcionalnom organizacijom parcele i ostalim uslovima Plana.

Između građevinske i regulacione linije mogu se graditi samo površinska parkirališta i ozelenjavanje, a na urbanističkim parcelama preko kojih prelazi regulaciona linija, između regulacione linije i granice UP može se vršiti samo ozelenjavanje u cilju uređenja parcele.

**Napomena:** Uvidom u list nepokretnosti, broj 637 KO Sutomore, konstatovano je da je na predmetnoj urbanističkoj parceli izgrađen objekat, pa se mogu primjenjivati uslovi za postojeće objekte:

Postojećim objektom smatra se objekat koji je izgrađen ili je njegova izgradnja u toku,sa ili bez odobrenja za građenje.

Postojeći objekti označeni su na grafičkom prilogu Postojeće stanje –fizičke strukture ,na topografsko katastarskim kartama Uprave za nekretnine, ali se postojećim objektima smatraju i svi objekti koji su registrovani na orto-foto snimku dostavljenom od strane Naručioca Plana,a kojih nema na topografsko-katastarskim kartama.

#### **Građevinska dozvola za postojeće objekte može se izdati :**

1. za objekte koji ispunjavaju uslove za izgradnju planiranih ( novih ) objekata,
2. u postojecem gabaritu za objekte:
  - koji su prekoračili maksimalne indekse (indeks zauzetosti,indeks izgrađenosti),
  - koji su prekoračili maksimalnu spratnost,
  - koji su prekoračili definisanu građevinsku liniju
  - koji su prekoračili definisanu građevinsku liniju prema susjednim parcelama, uz predhodnu saglasnost susjeda, pod uslovom da na toj fasadi nema otvora na prostorijama za stanovanje),
  - za koje su ispunjeni uslovi parkiranja,
  - koji nisu prešli definisanu regulacionu liniju prema saobraćajnici,potoku ili zelenilu

#### **Na postojecim objektima mogu se vršiti intervencije:**

- nadgradnje do maksimalnog indeksa izgradenosti ili maksimalne spratnosti ,ako nisu dostigli maksimalni indeks izgrađenosti ili maksimalnu spratnost, uz prethodno ispunjene uslove parkiranja,udaljenosti od susjeda(saglasnost) i ukoliko nisu prešli definisane regulacione linije.



- degradnje do maksimalnog indeksa zauzetosti, ako nisu dostigli maksimalni indeks zauzetosti i izgradenosti, uz prethodno ispunjene uslove parkiranja, udaljenosti od susjeda (saglasnost) i ukoliko nisu prešli definisane regulacione linije.

U cilju ispunjavanja uslova iz Plana i pribavljanja odobrenja za građenje za postojeće objekte preporučuje se i dozvoljava udruživanje urbanističkih parcela. U slučaju kada nema uslova za parkiranje na pripadajućoj urbanističkoj parceli, parkiranje se može ostvariti i na nekoj od susjednih urbanističkih parcela ili na nekoj drugoj urbanističkoj parceli u zahvatu Plana (Sve prema uslovima za parkiranje u poglavljiju Saobraćaj) ili u skladu sa posebnim odlukama Opštine učešćem u izgradnji javnih parkirališta, javne garaže i dr). Moguća je kombinacija sve tri varijante.

U slučaju kada je postojeći objekat dotrajao, ili kada investitor odluči da ga ruši, objekat se može srušiti po prethodno pribavljenom odobrenju nadležnog organa i na parceli izgraditi novi, prema uslovima ovog Plana za izgradnju planiranih objekata.

#### **8. Nivelacione kote objekata:** U svemu prema izvodu iz DUP-a »Sutomore - centar«.

Kota prizemlja za stambene objekte dozvoljena je max. 1,0 m iznad kote konačno uređenog i nivelišanog terena oko objekta, a za poslovne objekte max. 0,20 m iznad kote konačno uređenog i nivelišanog terena oko objekta.

#### **9. Prikљučci na infrastrukturnu mrežu:** U svemu prema izvodu iz DUP-a »Sutomore-centar«, grafički prilozi Hidrotehnička, Elektroenergetska i TK infrastruktura i uslovima koje odrede nadležne organizacije: JP »Vodovod i kanalizacija« i Agencija za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost (u prilogu).

**Elektroenergetika:** 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 mjesta;
- Upustvo i tehnički uslovi za izbor i izgradnju ograničivača strujnog opterećenja;
- Tehnička preporuka TP – 1 b – Distributivna transformatorska stanica DTS – EPCG 10/0.4 kV

Tehničke preporuke dostupne su na sajtu EPCG.

Investitor je obavezan da od Elektrodistribucije Bar pribavi potvrdu o ometanju/neometanju elektroenergetskih instalacija na urbanističkoj parceli/lokaciji.

#### **10. Prikљučci na gradsku saobraćajnicu:** U svemu prema izvodu iz DUP-a »Sutomore-centar«, grafički prilog »Saobraćaj«.

Urbanističke parcele (za planirane objekte) po pravilu imaju direktni pristup sa saobraćajnicice, a već izgrađeni objekti za koje nije moguće obezbijediti direktni pristup sa kolske saobraćajnice, imaju pristupe sa saobraćajnicice na način kako ih sada koriste (sa magistrale uz uslove i saglasnost Direkcije za saobraćaj ili kolsko-pješačkih saobraćajnica).

#### **11. Uslovi za parkiranje vozila:**

Parkiranje obezbijediti u okviru objekta ili urbanističke parcele (ukoliko ima mogućnosti) Ukoliko nema mogućnosti, nedostajući broj parking mesta može se riješiti na drugoj urbanističkoj parceli u zahvatu Plana ili u skladu sa posebnim odlukama Opštine učešćem u izgradnji javnih parkirališta, javne garaže i dr). Moguća je kombinacija sve tri varijante, a sve u skladu sa uslovima za parkiranje iz poglavlja Saobraćaj.

Planirane kapacitete za parkiranje projektovati na bazi sledećih normativa:



vrsta sadržaja	potreban broj parking mesta
STANOVANjE (kolektivno)	1PM / 1 stambena jedinica
STANOVANjE (individualno)	1 PM/ 1 stan
INDUSTRija I SKLADIŠTA	0,25 PM/ 1 zaposlenom
POSLOVANjE (administracija)	10 PM /1000 m <sup>2</sup>
ŠKOLE	0,25 PM/ 1 zaposlenom
TRGOVINA	30 PM/ 1000 m <sup>2</sup> korisne površine
POŠTA, BANKA	25 PM/ 1000 m <sup>2</sup> korisne površine
HOTEL	50 PM/ 100 soba
UGOSTITELjSTVO	25 PM/ 1000 m <sup>2</sup> korisne površine
SPORTSKI OBJEKTI	0,30 PM/gledaocu
BOLNICA	25 PM/ 1000 m <sup>2</sup> korisne površine

## **12. Uslovi za pejzažno oblikovanje lokacije i hortikulturalno uređenje:**

Elementi parterne arhitekture, bazeni, manji šankovi i sl., sastavni su dio parternog uređenja, i to u skladu sa potrebama investitora

Uređenje urbanističke parcele prilagoditi terenskim karakteristikama, namjeni objekata i posebnim uslovima za ovu zonu:

**Zelenilo stambenih objekata i blokova (SS sa CF i VG stanovanje)-ZSO-** *Predstavlja kompleks stambenih jedinica ili blokova u čiji sastav mogu biti i administrativni , kulturno-prosvjetni, trgovacko-uslužni objekti. Prilikom organizacije objekata voditi računa da vizure blokova budu otvorene prema interesantnim potesima u okviru predmetnog naselja-odnosno voditi računa o perspektivi.*

U okviru stambenih objekata tipa kolektivo stanovanje i stambeni blokovi precenat učešća zelenila mora biti min.20%. Da bi se postiglo formiranje osnovnih elemenata blokova neophodno je povezati urb. parcele iste namjene u jedinstven kompleks, radi uredjenja prostora, pri čemu bi se izbjegla usitnjenošć parcela i nemogućnost formiranja blokovskih cjelina sa poželjnim karakteristikama.

*Zelenilo ispred poslovnih objekata-uslovi iz kategorije Zelenilo poslovnih objekata.*

Karakteristike za blokovsko ozelenjavanje:

- u toku izrade projektne dokumentacije izvršiti potpunu inventarizaciju postojećeg biljnog fonda i kompozicionih ansambala;
- izvršiti taksaciju biljnog materijala, vrednovanje zdravstveno i dekorativno, sa predloženim mjerama njege,
- sačuvati i uklopliti zdravo i funkcionalno zelenilo,
- svaki objekat, urbanistička parcela, pored urbanističkog i arhitektonskog, treba da ima i pejzažno uređenje;
- min. visina sadnice od 2,50-3,00m,



- min. obim stabla na visini od 1m, od 10-15cm ,  
otvor na pločnicima za sadna mjesta min. 1,0x1,0m (za sadnju na pločnicima)
- obezbjediti zaštitne ograde za sadnice udrvoredu(za sadnju na pločnicima, trotoarima),
  - obezbjediti održavanje slobodnih i zelenih površina,
  - koristiti reprezentativne, visokodekorativne autohtone vrste, rasadnički odnjegovane,
  - prilikom izbora biljnog materijala voditi računa o dekorativnim svojstvima i različitim feno fazama,
  - predvidjeti osvetljenje zelene površine,
  - predvidjeti hidrantsku mrežu,
  - predvidjeti održavanje zelene površine.

**Zelene i slobodne površine turističkih objekata-Hotela i turističkih naselja-( apartmani, vile, turističko stanovanje, i td.)-ZTH i ZTN-** Zelenilo u okviru turističkih objekata i kompleksa je važan element turističke ponude, koja ukazuje na reprezentativnost I kvalitet usluga i ponude, pored ekoloških funkcija I obezbeđivanja prijatnog prirodnog okruženja za turiste.

Na površinama koje su GUP-om Bara 2020 i DUP-om „Sutomore-Centar“, naznačene kao stanovanje velikih gustina i turističko stanovanje, na potesu Rasadnik, konstatovano je postojanje mladog maslinjaka.

Uređenje podrazumjeva:

- turistički objekti treba da sadrže min. 40% zelenih površina u odnosu na urb.parcelu, odnosno u skladu sa brojem korisnika I kategorijom objekta,
- za turističke objekte od 3\*- min. 60m<sup>2</sup> zelenih I slobodnih površina po ležaju, za objekte sa 4\*-min. 80m<sup>2</sup> zelenih I slobodnih površina po ležaju i za objekte sa 5\* mora biti min. 100m<sup>2</sup> zelenih I slobodnih površina po ležaju u objektima, po prepotrukama Pravilnika o klasifikaciji, minimalnim uslovima i kategorizaciji ugostiteljskih objekata (Sl.list RCG br. 23/05) ili drugim važećim propisom.
- neophodno je korišćenje visokodekorativnog sadnog materijala (autohtonog, alohtonog, egzota),
- obodom, granicom parcele naročito prema saobraćajnicama preporučuje se tampon zelenilo idrvoredi (preuzeti uslove iz Zelenilo uz saobraćajnice),
- kompoziciono rješenje zelenih površina stilski uskladiti sa prirodnim pejzažom i tradicijom vrtne arhitekture Primorja-za vile ,vikendice i td.,
- površine oko objekta Hotela mogu biti uređene i strožijim , geometrijskim stilom,
- postjeći šumski fond, sačuvati u vidu enklava, većih grupacija, formirajući tzv. šumarke, sačuvati i uklopliti i svako zdravo i funkcionalno stablo kako iz kultivisanih tako i sa prirodnih površina, bilo pojedinačno ili u grupama-na padinama ispod Haja ispod Štita-za vile u šumi,
- prilikom nivelicacije terena pratiti prirodnu konfiguraciju ili formirati terase-međe, od suhozida-prirpdno lomljenog kamena-na strmim terenima,
- predlaže se I očuvanje postojećih voćnjaka- kao dio mediteranske poljoprivrede, koja ima značajnu ulogu za razvoj ekoturizma, odnosno, vrhunske turističke ponude-za vile I vikendice,
- planirati pješačke staze, trgove, plato, skaline –steperišta koje će povezati predmetni prostor sa okruženjem,
- steze,platoi I trgovi moraju biti od prirodnih materijala, prirodno lomljen ili klesani kamen i u skladu sa fasadom objekata,
- u pravcu pružanja stepeništa, staza planirati pergole ili kolonade, sa visokodekorativnim puzavicama. Pergole ili kolonade moraju biti izgrađene u skladu sa materijalima korišćenim za izgradnju objekata-kamen i drvo,
- ulaze u objekte, poslovnog karaktera( administrativne, trgovacko-ugostiteljske sadržaje) riješiti partenom sadnjom korišćenjem cvijetnica, perena,sukulentni, palmi i td.,



voditi računa o vizurama- perspektivama, za ozelenjavanje objekata preporučuje se i krovno i vertikalno ozelenjavanje, *Krovno zelenilo*-podrazumjeva ozelenjavanje betonskih ploča na krovovima objekata, terase i td. Za ovaj tip ozelenjavanja nephodno je planirati tzv. kade dubine min. 50cm, hidroizolaciju, navodnjavanje, odvode za površinske vode, a humusni sloj mora biti min. 35-40cm. Predlaže se intezivni krovni vrt, što znači na ravnom krovu-terasi može biti formiran park sa zelenilom, stazama, vodenim površinama, dječije igralište, pergole, mini golf i td.

- *Vertikalnim ozelenjavanjem* dopunjava se i obogaćuje arhitektonski izgled objekta i povezuje zelenilo enterijera sa vegetacijom slobodnih površina. Vrste koje se ovom prilikom koriste su najvećim dijelom puzavice. Vertikalnim zelenilom može se naglasiti i neki elementi u konstrukciji objekta,
- posebnu pažnju posvetiti formiranu travnjaka , na strmim terenima predlažu se pokrivači tla i puzavice,
- predvidjeti hidransku mrežu radi zalivanja novoplaniranih zelenih površina,
- biljni materijal mora biti zdrav i rasadnički njegovan,
- sadnice drveća koje se koriste za ozelenjavanje moraju biti min. visine od 3,0-4,0m i obima stabla, na visini od 1m, min. 20cm,
- zbog sterilne podloge, projektovati humusiranje slobodnih površina u sloju od min. 30-50cm.Tokom građevinskih radova, površinski sloj zemlje lagerovati i koristiti ga za nasipanje površina predviđenih za ozelenjavanje.
- u okviru slobodnih površina od pomoćnih i pratećih objekta, mogući su samo bazeni , mali sportski tereni,
- ove zelene površine tretirati kao zelenilo najviše kategorije održavanja i njege tj. zelenilo sa najvećim stepenom održavanja.

### **13. Procjena uticaja na životnu sredinu:**

Poštovati zakon o životnoj sredini (»Sl.list CG«, br. 48/08 i 40/11) i čl. 4 Zakona o unapređenju poslovnog ambijenta (»Sl.list CG«, br. 40/10). Tehničku dokumentaciju izraditi prema standardima vezanim za protivpožarnu i zaštitu na radu.

### **14. Uslovi za uređenje urbanističke parcele:**

Uređenje urbanističke parcele prilagoditi terenskim karakteristikama, namjeni objekata i posebnim uslovima. Uređenje urbanističke parcele obraditi kao poseban dio projekta u skladu sa izvodom iz DUP-a »Sutomore - centar«.

**15. Meteorološki podaci:** Područje zahvaćeno DUP »Sutomore - centar«, nalazi se u zoni modifikovane mediteranske klime čije su karakterističke – blage zime, dugotrajna topla ljeta, jeseni prijatne, duge i toplije od proljeća. Srednja godišnja temperatura za opštinu Bar nije ista na cijeloj teritoriji, već se kreće od 16°C (na 1 mnv) kraj morske obale, do 8°C na visinama od preko 1200 mnv.

Srednja godišnja relativna vlažnost vazduha ima vrijednost do oko 70% u uskom pribalju Jadranskog mora (Bar, Sutomore).

Nalazeći se na krajnjem južnim djelovima Jadranskog primorja neposredno uz more, opština Bar se odlikuje vrlo dugim trajanjem osunčavanja. Ovakvi uslovi omogućavaju da se trajanje osunčanosti kreće preko 2500 časova ili prosječno dnevno oko 7 časova.

U primorskem dijelu opštine najveću jačinu i čestinu javljanja ima levant, vjetar iz sjeveroistočnog pravca. Znatno manju čestinu imaju vjetrovi iz ostalih pravaca: pulenat iz pravca zapada, maestral iz pravca sjeverozapada, jugo iz pravca juga i jugoistoka i tramontana (bura) iz pravca sjevera.

## **16. Podaci o nosivosti tla i nivou podzemnih voda:**

Za izradu tehničke dokumentacije objekata površine preko 1000 m<sup>2</sup> i objekata koji imaju četiri i više nadzemnih etaža, potrebno je predhodno izraditi Geotehnički elaborat shodno Zakonu o geološkim istraživanjima ("Sl.list RCG", br. 28/93, 27/94, 42/94, 26/07, 28/11), kojim će se utvrditi geološka i hidrogeološka svojstva terena, odnosno geotehnički uslovi za izgradnju objekata.

## **17. Uslovi za racionalno korišćenje energije:**

U cilju energetske i ekološki održive izgradnje objekata treba težiti :

- Smanjenju gubitaka toplove iz objekta poboljšanjem toplotne zaštite spoljnih elemenata i povoljnim odnosom osnove i volumena zgrade
- Povećanju toplotnih dobitaka u objektu povoljnom orijentacijom zgrade i korišćenjem sunčeve energije
- Korišćenju obnovljivih izvora energije u zgradama (biomasa, sunce, vjetar itd)
- Povećanju energetske efikasnosti termoenergetskih sistema

U cilju racionalnog korišćenja energije treba iskoristiti sve mogućnosti smanjenja korišćenja energije u objektima. Pri izgradnji objekata koristiti savremene termoizolacione materijale, kako bi se smanjila potrošnja toplotne energije.

- Predvidjeti mogućnost korišćenja solarne energije.
- Kao sistem protiv pretjerane insolacije korititi održive sisteme (zasjenu škurama, građevinskim elementima, zelenilom i sl.) kako bi se smanjila potrošnja energije za vještačku klimatizaciju.
- Drvoređima i gustim zasadima smanjiti uticaj vjetra i obezbjediti neophodnu zasjenu u ljetnjim mjesecima.

Cilj sveobuhvatne uštede energije, a time i zaštite životne sredine je stvoriti preduslove za sistemsku sanaciju i rekonstrukciju postojećih zgrada, a zatim i povećanje obavezne toplotne zaštite novih objekata .

Nedovoljna toplotna izolacija dovodi do povećanih toplotnih gubitaka zimi, hladnih spoljnih konstrukcija, oštećenja nastalih vlagom (kondenzacijom) kao i pregrijavanja prostora ljeti. Posljedice su oštećenja konstrukcije, nekomforno i nezdravo stanovanje i rad. Zagrijavanje takvih prostora zahtjeva veću količinu energije što dovodi do povećanja cijene korišćenja i održavanja prostora, ali i do većeg zagodenja životne sredine. Poboljšanjem toplotno izolacionih karakteristika zgrade moguće je postići smanjenje ukupnih gubitaka toplove za prosječno 40 do 80%.

Kod gradnje novih objekata važno je već u fazi idejnog rješenja u saradnji sa projektantom predvidjeti sve što je potrebno da se dobije kvalitetna i optimalna energetska efikasna zgrada. Zato je potrebno:

- Analizirati lokaciju, orijentaciju i oblik objekta,
- Primjeniti visoki nivo toplotne izolacije kompletнnog spoljnjeobjekta i izbjegavati toplotne mostove. U cilju racionalnog korišćenja energije treba iskoristiti sve mogućnosti smanjenja korišćenja energije u objektima. Pri izgradnji objekata koristiti savremene termoizolacione materijale, kako bi se smanjila potrošnja toplotne energije,
- Iskoristiti toplotne dobitke od sunca i zaštititi se od pretjeranog osunčanja. Kao sistem protiv pretjerane insolacije korititi održive sisteme (zasjenu škurama, građevinskim elementima, zelenilom i sl.) kako bi se smanjila potrošnja energije za vještačku klimatizaciju. Drvoređima i gustim zasadima smanjiti uticaj vjetra i obezbjediti neophodnu zasjenu u ljetnjim mjesecima

- Rashladno opterećenje treba smanjiti putem mjera projektovanja pasivnih kuća. To može uključiti izolovane površine, zaštitu od sunca putem npr. brisoleja, konzolne strukture, ozelenjene nadstrešnice ili njihove kombinacije,
- Pri proračunu koeficijenta prolaza toplice objekata uzeti vrijednosti za 20-25% niže od maksimalnih dozvoljenih vrijednosti za ovu klimatsku zonu
- Niskoenergetske tehnologije za grijanje i hlađenje se trebaju uzeti u obzir gdje god je to moguće
- Solarni kolektori za toplu vodu će se uzeti u obzir kod kućnih sistema za toplu vodu kao i za grijanje bazena. Korištenje bazenskih prekrivača će se takođe uzeti u obzir zbog zadržavanja toplice,
- Kad god je to moguće, višak toplice iz drugih procesa će se koristiti za predgrijavanje tople vode za hotel, vile i vode u bazenima

#### **18. Uslovi za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti:**

Potrebno je omogućiti pristup lica sa posebnim potrebama u sve objekte i djelove objekata koji svojom funkcijom podrazumjevaju javni pristup. Kroz objekte i djelove objekata u kojima je omogućen rad licima sa posebnim potrebama neophodno je obezbjediti nesmetano kretanje kolica, pristup u odgovarajuće dimenzionisane liftove i sanitарне prostorijeProjektom obezbjediti nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad lica smanjene pokretljivosti, u skladu sa Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom (»Sl.list CG«, br. 48/13).

**19. Organizacija gradilišta:** Gradilište organizovati tako da se ne remeti život i rad u susjednim objektima. U toku izvođenja radova ne ometati saobraćajnice (kolske i pješačke), ne koristiti javne površine za odlaganje građevinskog materijala. Investitor i izvođač su obavezni da preduzmu sve zakonom predviđene mjere obezbjedenja gradilišta.

**20.** Projektant je obavezan da se pridržava Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl. list CG«, br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14) kao i Pravilnika o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije (»Sl. list RCG«, br. 23/14).

**21.** Uz zahtjev za izdavanje građevinske dozvole investitor je dužan da priloži dokumentaciju propisanu čl. 93 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl. list CG«, br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14). Reviziju tehničke dokumentacije (izuzev za porodičnu stambenu zgradu površine do 500m<sup>2</sup> sa najviše četiri zasebne stambene jedinice) izvršiti u skladu sa Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl. List CG« br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14) i Pravilnikom o načinu vršenja revizije idejnog i glavnog projekta ("Sl. list Crne Gore", br. 30/14 i 32/14).

**Napomena:** Katastarske parcele br. 580/12, 566/1 i 566/5 KO Sutomore se nalaze u sastavu urbanističke parcele br. UP 390, u zoni A, podzona A4 , blok 3, po DUP-u »Sutomore – centar«. Katastarske parcele broj 567/2, 567/4 i 580/19 KO sutomore nalaze se u zahvatu urb. parc. br. UP 388 i UP 389, u zoni A, podzona A4 , blok 3, po DUP-u »Sutomore – centar«.

Uz zahtjev za izdavanje građevinske dozvole potrebno je priložiti dokaz o pravu svojine, odnosno drugom pravu za urbanističku parcelu br. 390, u zoni A, podzona A4 , blok 3, po DUP-u "Sutomore - centar", ili za dio urbanističke parcele čija površina ne može biti manja od 400 m<sup>2</sup> za namjenu – porodično stanovanje male gustine i višeporodično stanovanje srednje gustine, a ne manja od 600 m<sup>2</sup> za namjenu višeporodično stanovanje velike gustine a u skladu sa Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl. list CG«, br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14).

*OPŠTINA*  
U slučajevima kada granica urbanističke parcele neznatno odstupa od granice katastarske parcele organ uprave nadležan za poslove uređenja prostora prilikom izdavanja dokumentacije za građenje, može izvršiti usklađivanje urbanističke parcele sa katastarskim stanjem.

Sastavni dio ovih urbanističko-tehničkih uslova su i:

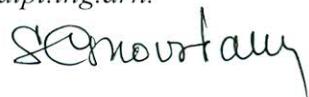
- izvod iz **DUP-a »Sutomore-centar«** u razmjeri R\_1:1000, broj 032-07-352/14-416/1 od 13.11.2014. godine, ovjeren od strane ovog Sekretarijata;
- uslovi izdati od strane JP »Vodovod i kanalizacija« Bar, broj 6561 od 10.11.2014. godine;
- opšti uslovi izdati od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost.

**Dostavljeno:** Podnosiocu zahtjeva i a/a.

*Samostalni savjetnik  
Ognjen Leković  
dipl.ing. arch.*

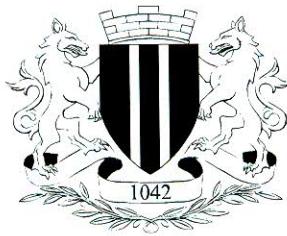


*Pomoćnik sekretara  
Suzana Crnovršanin  
dipl.ing. arch.*



*Sekretar  
Đuro Karanikić  
dipl.ing.grad.*





Crna Gora  
O P Š T I N A   B A R

Sekretarijat za uređenje prostora, komunalno-stambene poslove  
i zaštitu životne sredine

Broj: 032-07-352/14-416/1  
Bar, 13.11.2014.godine

**IZVOD IZ DETALJNOG URBANISTIČKOG PLANA  
»SUTOMORE - CENTAR«**

Za urbanističku parcelu broj 390, u zoni »A«, podzona »A4«, blok 3.

*Samostalni savjetnik,  
mr Ognjen Leković  
dipl.ing.arch.*

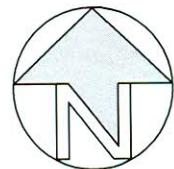
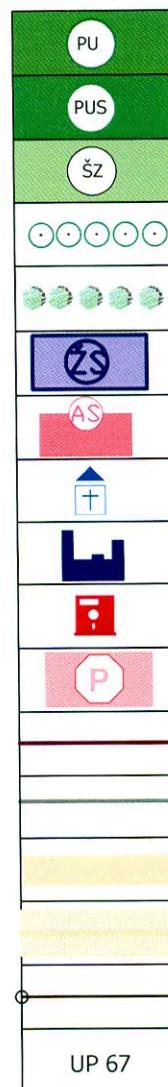
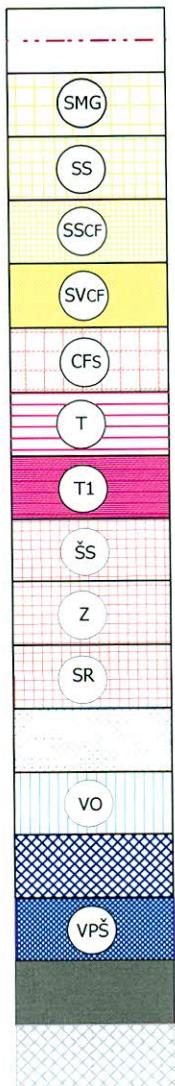


# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE - CENTAR

## - PLAN -

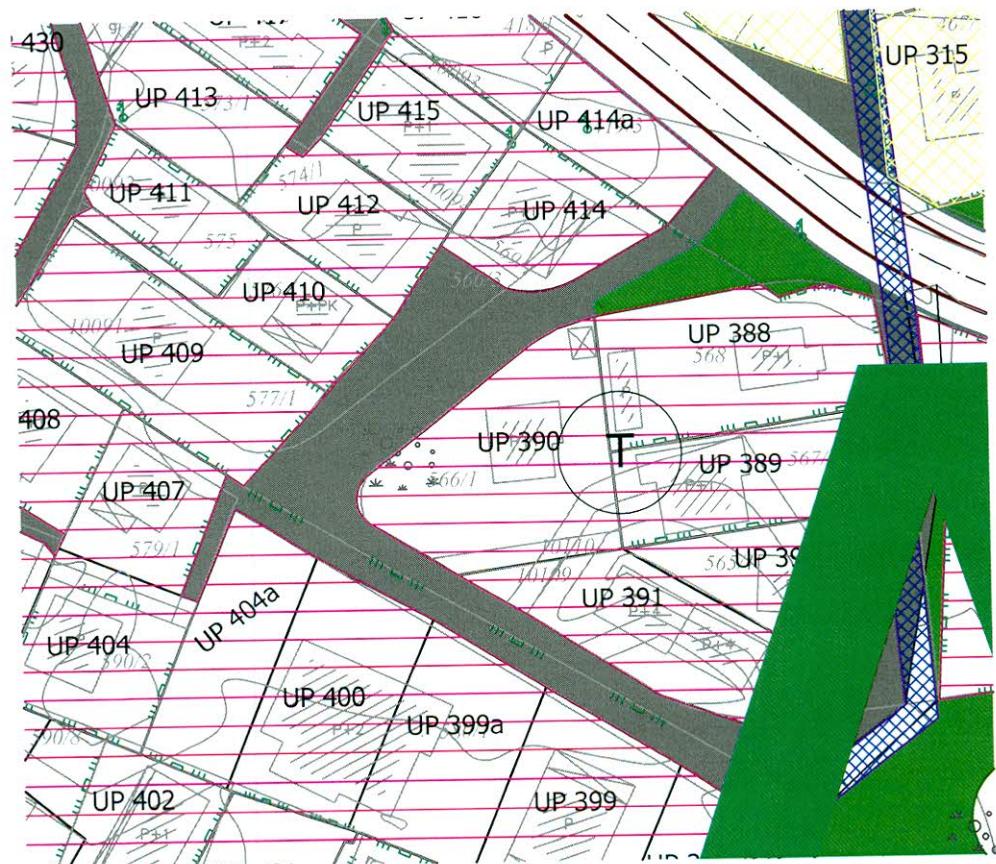
### LEGENDA:

Napomena -Namjena površina je prilagođena GUP-u Bar



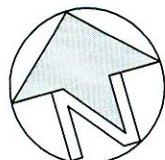
NAMJENA POVRŠINA	
PLAN	R 1: 2500
naručilac :	Opština BAR
obrađivač :	MONTE NEGRO <i>projekt</i>
direktor:	Vasilije Đukanović dipl.pravnik
odgovorni planer:	Mr. Jadranka Popović dipl.ing.arh.
planer :	Svetlana Ojdanić, dipl.prostorni planer
decembar 2012.	list br. 6



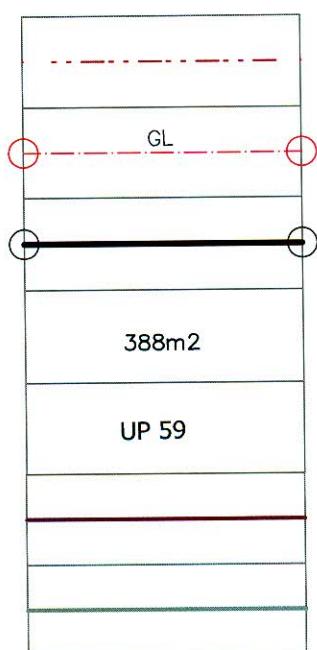


# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE -CENTAR

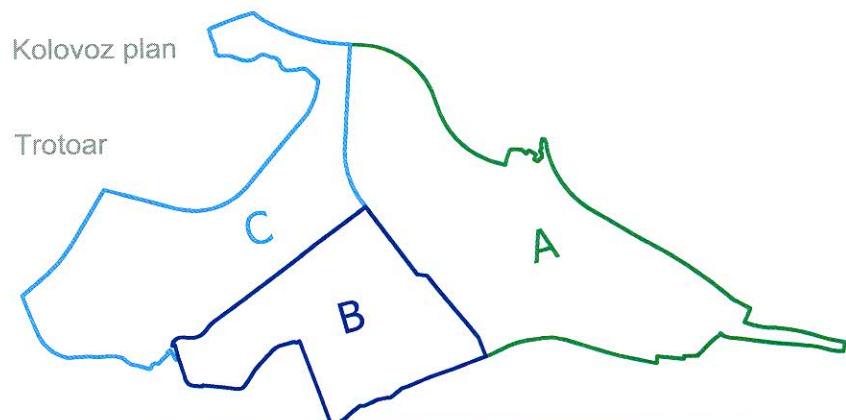
## - PLAN -



### LEGENDA



- Granica DUP-a
- Građevinska linija
- Granica Urbanističke parcele
- Povrsina Urbanističke parcele
- Oznaka Urbanističke parcele



### PARCELACIJA, REGULACIJA I NIVELACIJA

PLAN

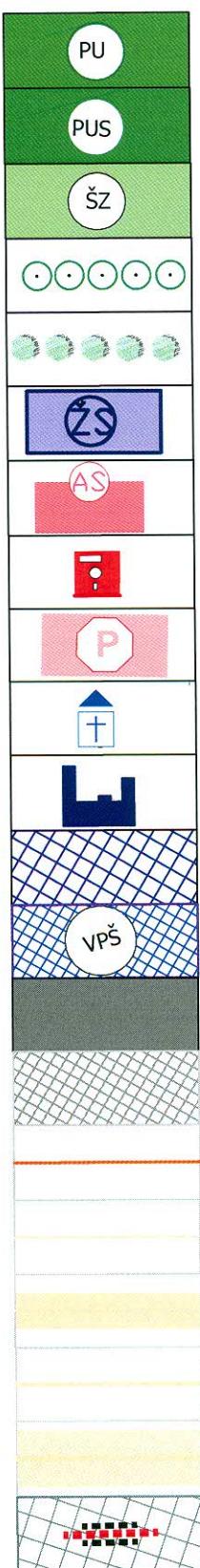
R 1:1000

naručilac :	Opština BAR
obrađivač :	MONTENEGRO <i>projekt</i>
direktor:	Vasilije Đukanović dipl.pravnik
odgovorni planer:	Mr. Jadranka Popović dipl.ing.arh.
planer:	Svetlana Ojdanić dipl.prostomi planer

decembar 2012.

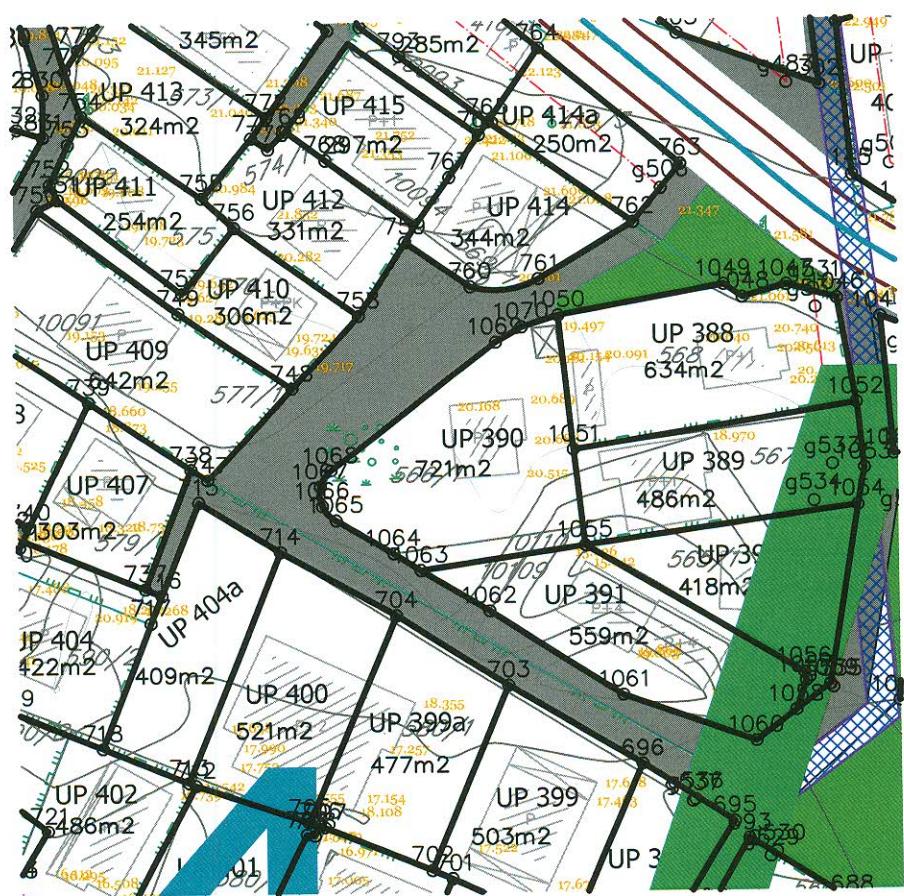


## LEGENDA



995	6586237.82	4667155.01
996	6586228.39	4667087.69
997	6586231.16	4667086.53
998	6586231.14	4667084.24
999	6586232.73	4667082.60
1000	6586252.84	4667073.94
1001	6586253.10	4667078.66
1002	6586256.16	4667089.10
1003	6586249.42	4667088.84
1004	6586241.70	4667089.83
1005	6586236.98	4667102.40
1006	6586233.16	4667098.99
1007	6586255.88	4667103.75
1008	6586277.96	4667105.14
1009	6586278.45	4667089.79
1010	6586269.90	4667089.43
1011	6586270.20	4667077.25
1012	6586269.56	4667066.74
1013	6586255.70	4667072.71
1014	6586297.21	4667054.82
1015	6586299.92	4667054.80
1016	6586301.83	4667056.72
1017	6586310.85	4667078.86
1018	6586306.80	4667078.91
1019	6586300.73	4667078.36
1020	6586287.81	4667077.90
1021	6586284.43	4667090.05
1022	6586295.62	4667090.53
1023	6586296.06	4667082.41
1024	6586312.47	4667082.83
1025	6586317.08	4667094.16
1026	6586317.97	4667096.32
1027	6586306.50	4667091.79
1028	6586319.03	4667098.92
1029	6586318.93	4667101.77
1030	6586316.75	4667103.61
1031	6586317.43	4667106.02
1032	6586308.01	4667107.03
1033	6586283.89	4667105.51
1034	6586632.85	4667097.90
1035	6586606.23	4667073.64
1036	6586592.46	4667085.35
1037	6586596.98	4667085.74
1038	6586622.97	4667108.48
1039	6586617.08	4667114.79
1040	6586610.49	4667119.27
1041	6586589.90	4667127.33
1042	6586574.45	4667083.24
1043	6586576.10	4667115.72
1044	6586574.09	4667115.62
1045	6586572.55	4667133.83
1046	6586566.95	4667136.27
1047	6586560.46	4667138.10
1048	6586554.71	4667136.50
1049	6586552.31	4667138.19
1050	6586530.74	4667134.34
1051	6586532.49	4667116.57
1052	6586569.32	4667122.45
1053	6586570.24	4667113.78
1054	6586569.33	4667108.83
1055	6586533.88	4667103.85
1056	6586562.12	4667087.07
1057	6586562.35	4667085.95
1058	6586561.07	4667082.14
1059	6586565.50	4667085.51
1060	6586555.81	4667078.13
1061	6586538.61	4667084.31
1062	6586521.31	4667095.37
1063	6586512.43	4667100.73
1064	6586508.94	4667102.95
1065	6586501.51	4667107.36
1066	6586499.75	4667109.24
1067	6586499.52	4667111.81
1068	6586500.92	4667113.98
1069	6586522.57	4667130.89
1070	6586525.98	4667132.85
1071	6586341.39	4667233.51
1072	6586334.28	4667220.77
1073	6586336.79	4667215.48
1074	6586347.60	4667206.06
1075	6586354.14	4667202.38
1076	6586362.30	4667197.80
1077	6586363.62	4667195.80
1078	6586363.43	4667193.40
1079	6586355.84	4667181.13
1080	6586350.56	4667178.86
1081	6586340.07	4667177.19
1082	6586338.78	4667190.09
1083	6586330.50	4667215.20
1084	6586324.54	4667207.98
1085	6586310.08	4667203.89
1086	6586315.38	4667191.65
1087	6586318.01	4667185.59
1088	6586324.34	4667174.36
1089	6586307.23	4667171.07
1090	6586291.23	4667167.36
1091	6586290.29	4667170.02
1092	6586289.98	4667172.50
1093	6586289.10	4667173.36
1094	6586287.45	4667188.24





# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE -CENTAR

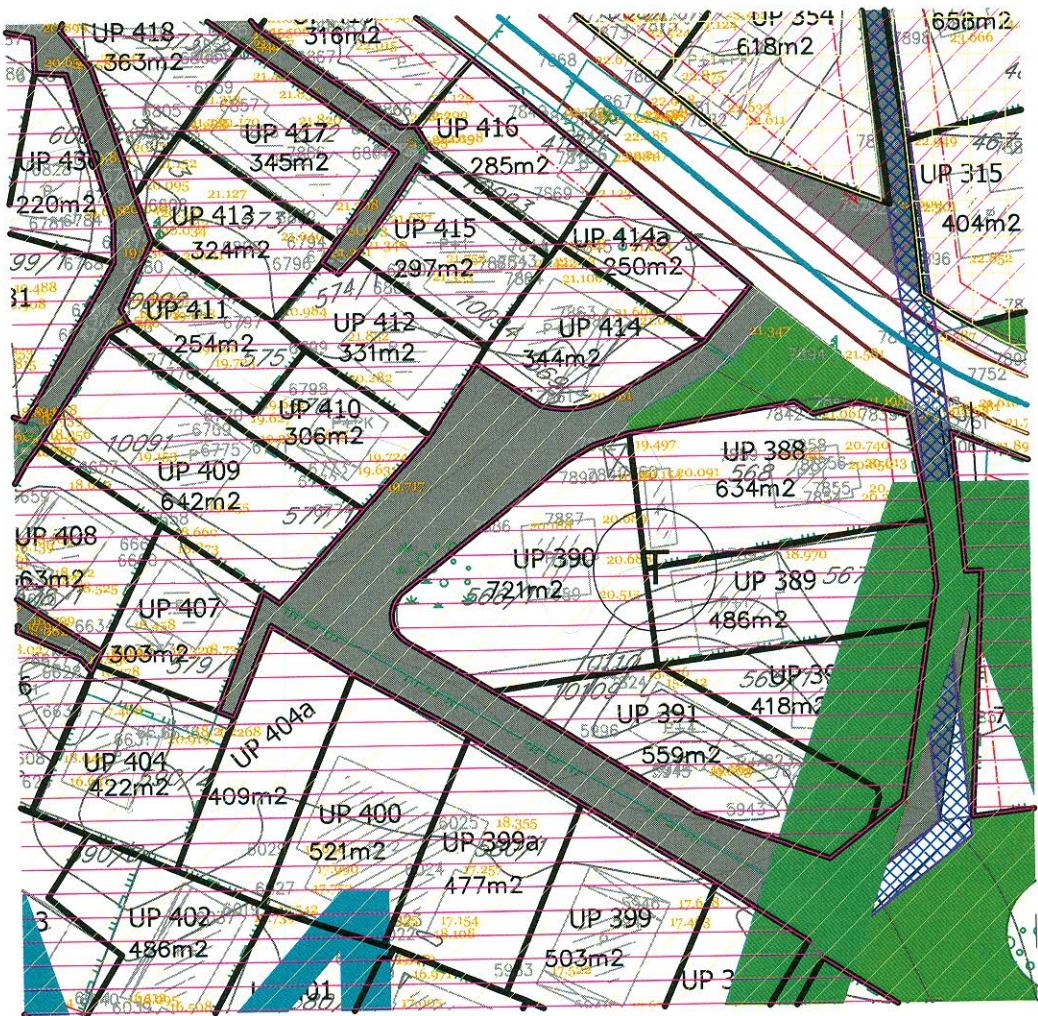
## - PLAN -



Granica DUP-a		Površine javne namjene
Stanovanje malih gustina		Površine specijalne namjene
Stanovanje srednje gustina		Zaštitne šume
Stanovanje srednje gustina sa centralnim funkcijama		Drvored
Stanovanje velikih gustina sa centralnim funkcijama		Postojeći vjetrozaštitni pojas
Centralne funkcije sa stanovanjem		Javne funkcije i servisi
Turizam		-Železnička stanica
Hoteli		Javne funkcije i servisi
Površine za školstvo		-Autobuska stanica
Površine za zdravstvo		Sakralna arhitektura-crkva
Površine za sport i rekreaciju		Fortifikaciona arhitektura-crkva
Površine komunalne infrastrukture		Elektrovod 10kV-postojeći
Površine za vjerske objekte		Zaštićena zona ispod postojećeg DV 10kV
Površinske vode		Zaštićena zona ispod postojećeg DV 35kV
Kolsko-pešačke		Granica UP
Koridor saobraćajnice		Gradjevinska linija
Kolovoz plan		Broj UP
Trotoar		Površina UP
Zaštitni pojasi pruge		Parking

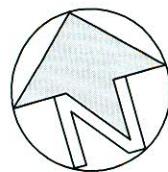
USLOVI ZA SPROVOĐENJE PLANA		
PLAN		R 1:1000
naručilac :	Opština BAR	
obrađivač :	MONTENEGRO <i>projekt</i>	
direktor:	Vasilije Đukanović dipl.pravnik	
odgovorni planer:	Mr. Jadranka Popović dipl.ing. arch.	
planer:	Svetlana Ojdanić dipl. prostorni planer	
decembar 2012.	list br. 8b	

Uradni list opštine Bar  
Opština Bar, Komunarno-pravni  
organ opštine Bar  
Bar je grad u Crnoj Gori



# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE -CENTAR

## - PLAN -



### LEGENDA

	Granica DUP-a
	Građevinska linija
	Granica Urbanističke parcele
	Povrsina Urbanističke parcele
	Oznaka Urbanističke parcele
	Ivičnjak
	Pješačke površine
	Osovina saobraćajnice
	Kolsko-pješačke površine
	Koridor saobraćajnice
	Površinske vode(regulacija potoka)
	Zaštitni pojas pruge
	Benzinska pumpa
	Autobuska stanica
	Željeznička stanica
	Parking
	Elektrovod 10kV postojeći
	Zaštićena zona ispod postojećeg DV10kV
	Zaštićena zona ispod postojećeg DV35kV

### SAOBRĀCAJ

PLAN

R 1:1000

naručilac : Opština BAR

obrađivač : MONTENEGRO  
*projekat*

direktor: Vasilije Đukanović dipl.pravnik

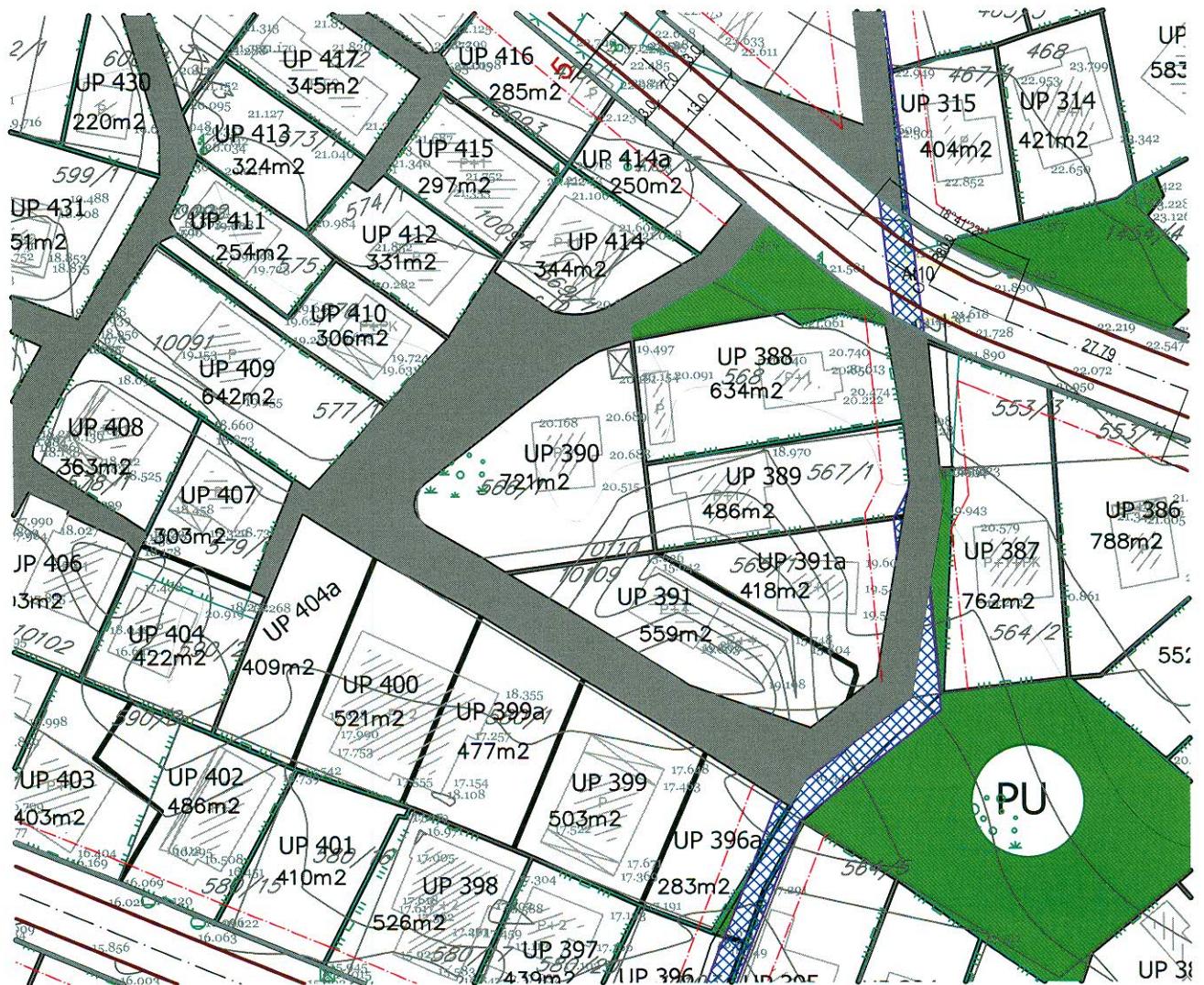
odgovorni planer: Mr. Jadranka Popović dipl.ing.arh.

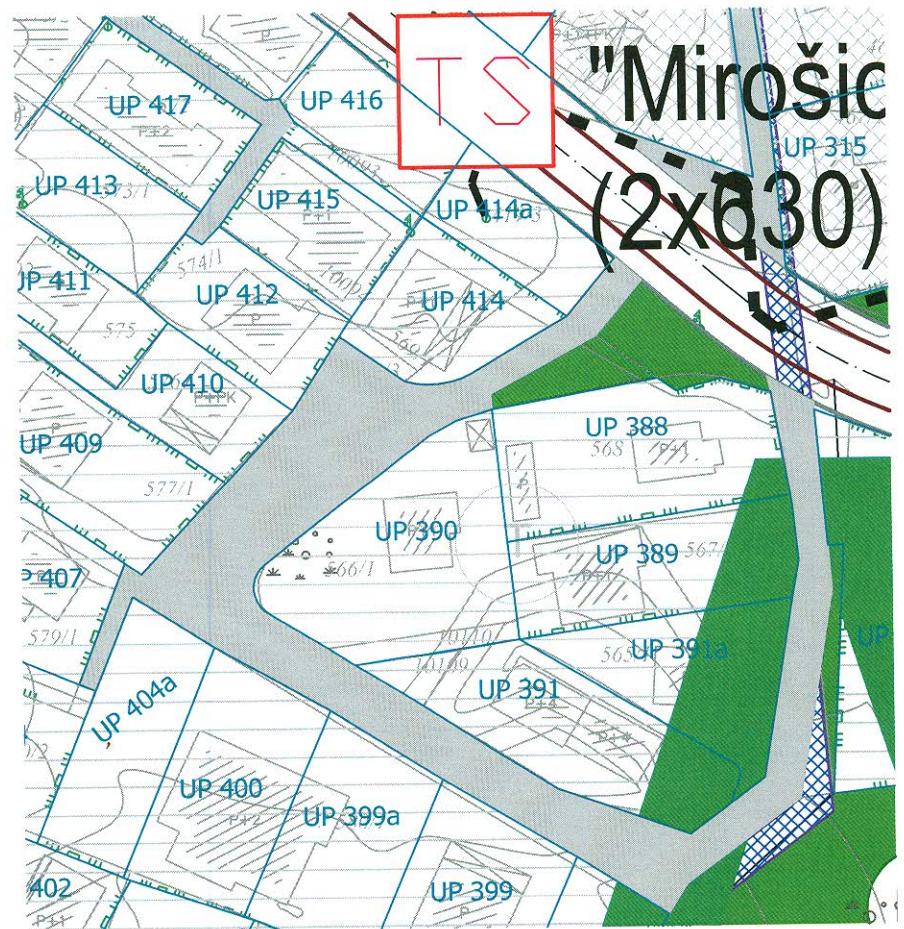
planer: Dašić Zoran dipl.ing.građ.

decembar 2012.



list br. 9b





# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE - CENTAR

## - PLAN -

### LEGENDA:

Napomena -Namjena površina je prilagođena GUP-u Bar



benzinska pumpa



sakralna arhitektura



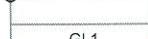
fortifikaciona arhitektura  
(utvrđenja, tvrdjave, kule)



željeznička stanica



površinske vode-regulacija potoka



granica urb. parcele



gradjevinska linija



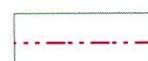
broj urb. parcele



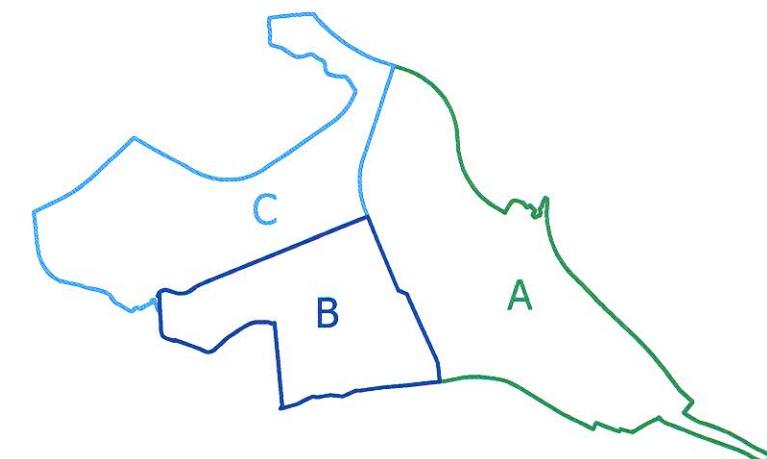
koridor saobraćajnice



zaštitni pojaz pruge



granica DUP-a



PEJZAŽNA ARHITEKTURA	
PLAN	R 1:2500
naručilac :	Opština BAR
obradivač :	<b>MONTE NEGRO</b> <i>projekt</i>
direktor:	Vasilije Đukanović dipl.pravnik
odgovorni planer:	Mr. Jadranka Popović dipl.ing.arh.
odgovorni planer faze:	Snežana Laban, dipl.ing.pej.arh.



## LEGENDA

Napomena -Namjena površina je prilagođena GUP-u Bar

### I URBANO-NASELJSKO ZELENILO

Objekti pejzažne arhitekture javne namjene-PUJ



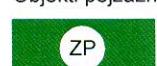
- Zelenilo uz saobraćajnice
- Park
- Skver-sad
- Trg
- Pješačke ulice-površine

### Objekti pejzažne arhitekture ograničenog korišćenja-PUO



- Zelenilo individualnih stambenih objekata  
-min. 40% zelenila (SM i SG stanovanje)
- Zelenilo stambenih objekata i blokova  
-min. 30% zelenila (SG sa CF i VG stanovanje)
- Zelenilo turističkih objekata-Hotela  
-min. 40% zelenila
- Zelenilo turističkih naselja  
-min. 40% zelenila
- Zelenilo poslovnih objekata  
-min. 20% zelenila
- Zelenilo vjerskih objekata
- Sportsko rekreativne površine  
-min. 30% zelenilo
- Zelenilo objekata prosvjete
- Zelenilo objekata zdravstva

### Objekti pejzažne arhitekture specijalne namjene-PUS



- Zaštitni pojas

### II ZAŠTITNO ZELENILO



- Zaštitne šume

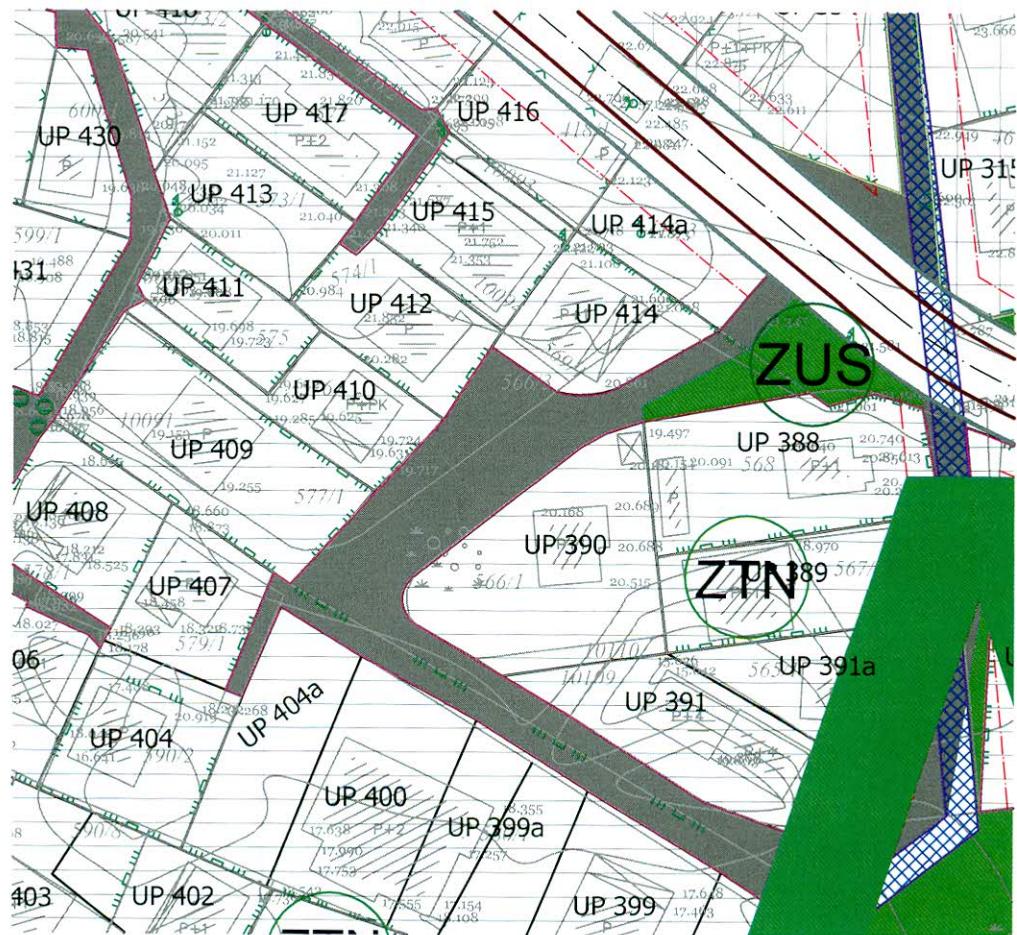


- tačke i potesi sa panoramskim vrednostima predjela



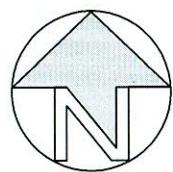
- zeleni koridor





# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE - CENTAR

- PLAN -



## LEGENDA:

	Granica DUP-a
	Građevinska linija
	Granica urbanističke parcele
	Vodovod postojeći
	Vodovod postojeći - izmešta se
	Regionalni vodovod - planirani
	Vodovod planirani
	Kanalizacija postojeća
	Kanalizacija postojeća-izmešta se
	Kanalizacija planirana
	Atmosferska kanalizacija- postojeća
	Atmosferska kanalizacija- planirana
	Zaštićena zona ispod postojećeg DV 35kV
	Zaštićena zona ispod postojećeg DV 10kV

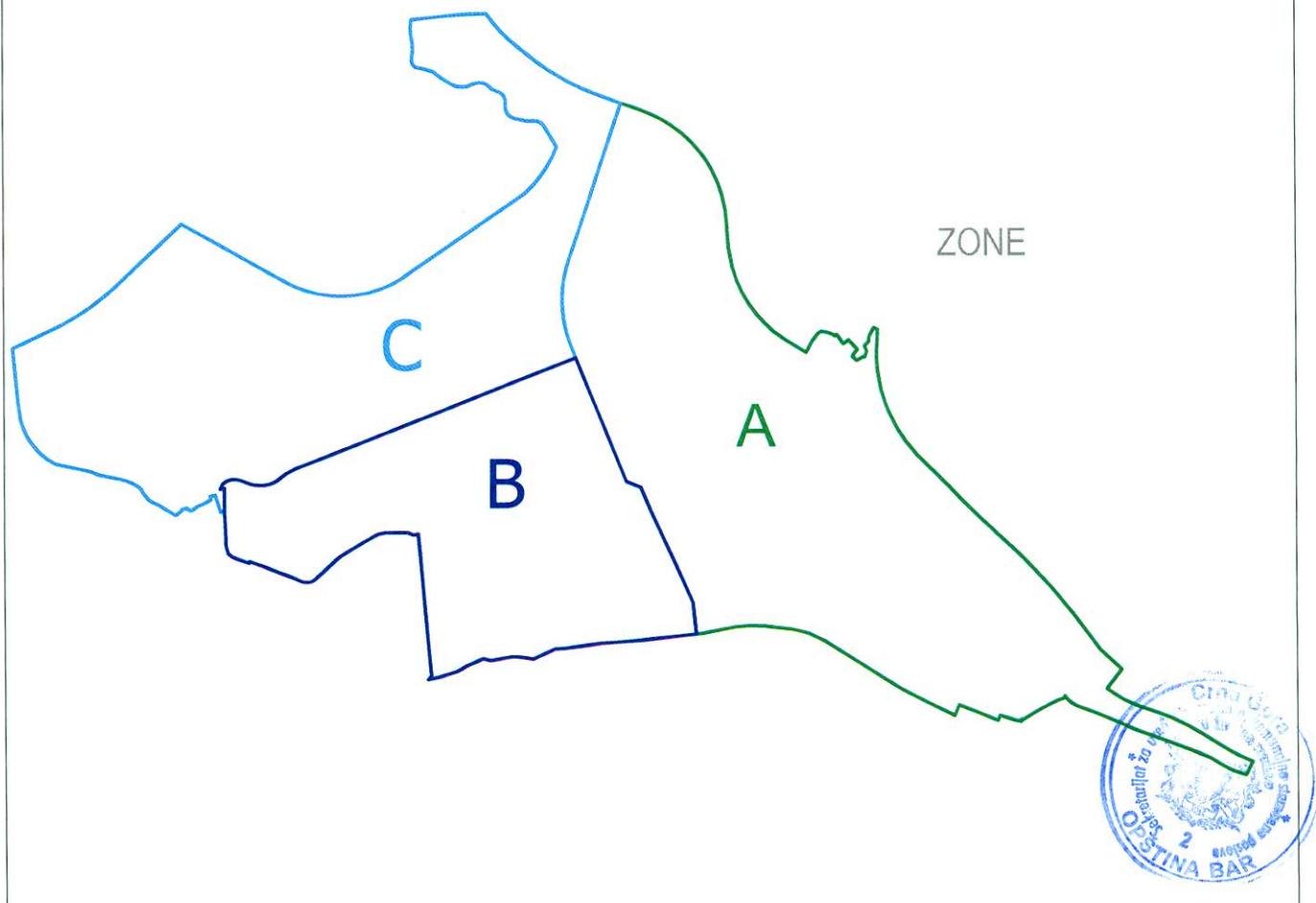
HIDROTEHNIČKA INFRASTRUKTURA	
Postojeće i planirano	R 1: 2500
naručilac :	Opština BAR
obrađivač :	<b>MONTENEGRO</b>
direktor:	Vasilije Đukanović dipl.pravnik
odgovorni planer:	Mr. Jadranka Popović dipl.ing.arh.
odgovorni planer faze :	Nataša Novović, dipl.inž.gradj.

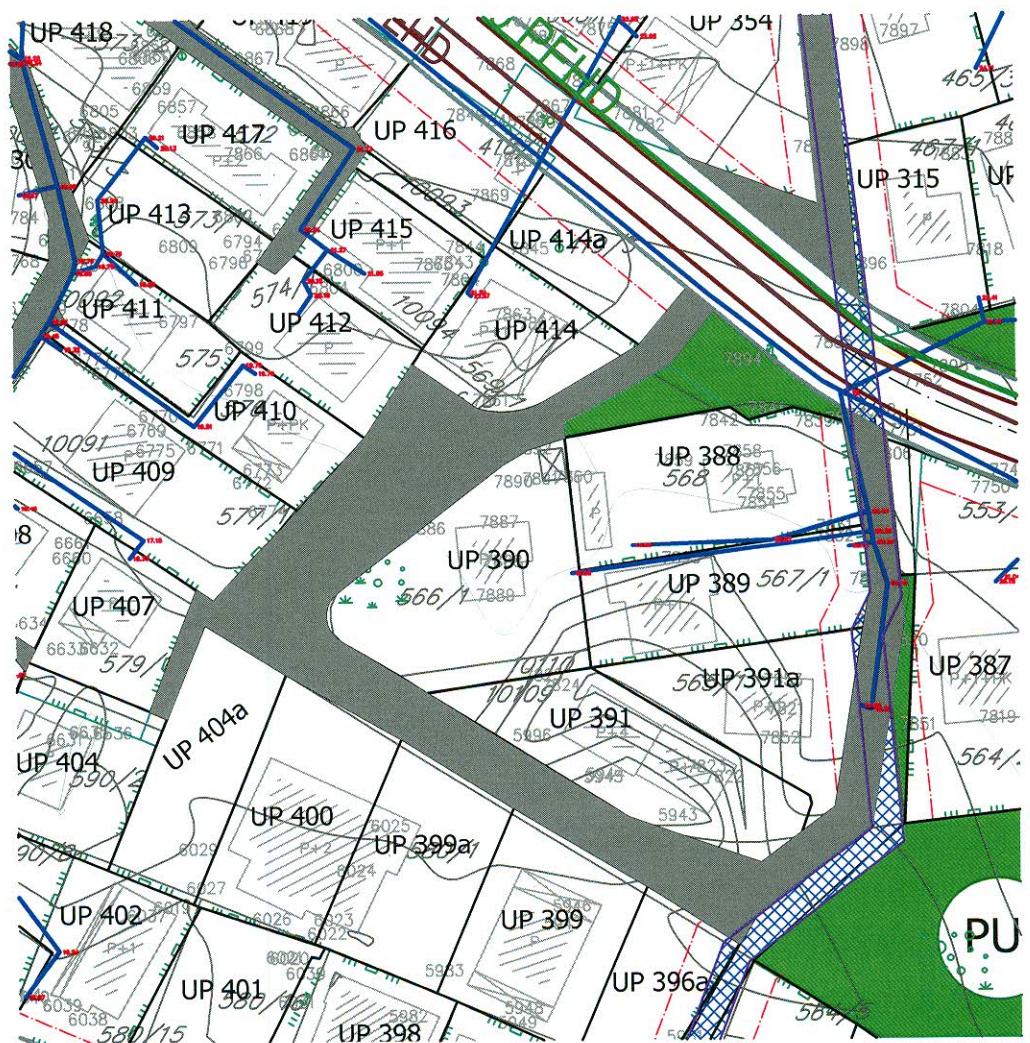


## LEGENDA:

Napomena -Namjena površina je prilagođena GUP-u Bar

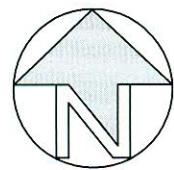
PU	Površine javne namjene
PUS	Površine specijalne namjene
ŠZ	Zaštitne šume
○○○○○	Drvored
●●●●●	Postojeći vjetrozaštitni pojas
ZS	Javne funkcije i servisi-Železnička stanica
AS	Javne funkcije i servis -Autobuska stanica
+	Sakralna arhitektura-crkva
L	Fortifikaciona arhitektura-crkva
!	Javne funkcije i servisi -Benzinska stanica
P	Parking
Zaštitni pojas pruge	Zaštitni pojas pruge
VPS	Površinske vode(regulacija potoka)
	Kolsko-pešačke
	Koridor saobraćajnice





# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE - CENTAR

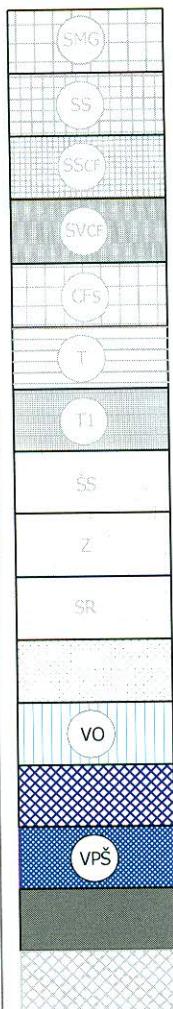
- PLAN -



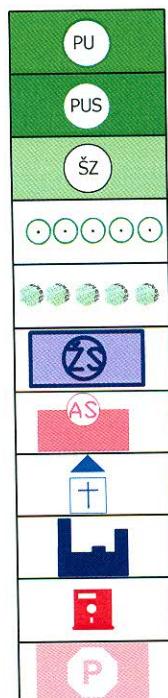
## LEGENDA:

	TS 35/10kV postojeća
	TS 35/10kV plan GUP opštine Bar 2020
	TS 10/0,4kV postojeća
	TS 10/0,4kV plan
	elektrovod 10kV postojeći
	elektrovod 10kV postojeći podzemni
	elektrovod 35kV - ukidanje
	elektrovod 10kV - ukidanje
	zaštićena zona ispod postojećeg DV 10kV
	zaštićena zona ispod postojećeg DV 35kV
	elektrovod 10kV plan
	elektrovod 35kV plan GUP "Bar 2020"
	kablovska kanalizacija
	granica UP
	kolovoz plan
	granica zahvata DUP-a

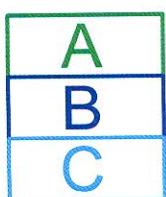
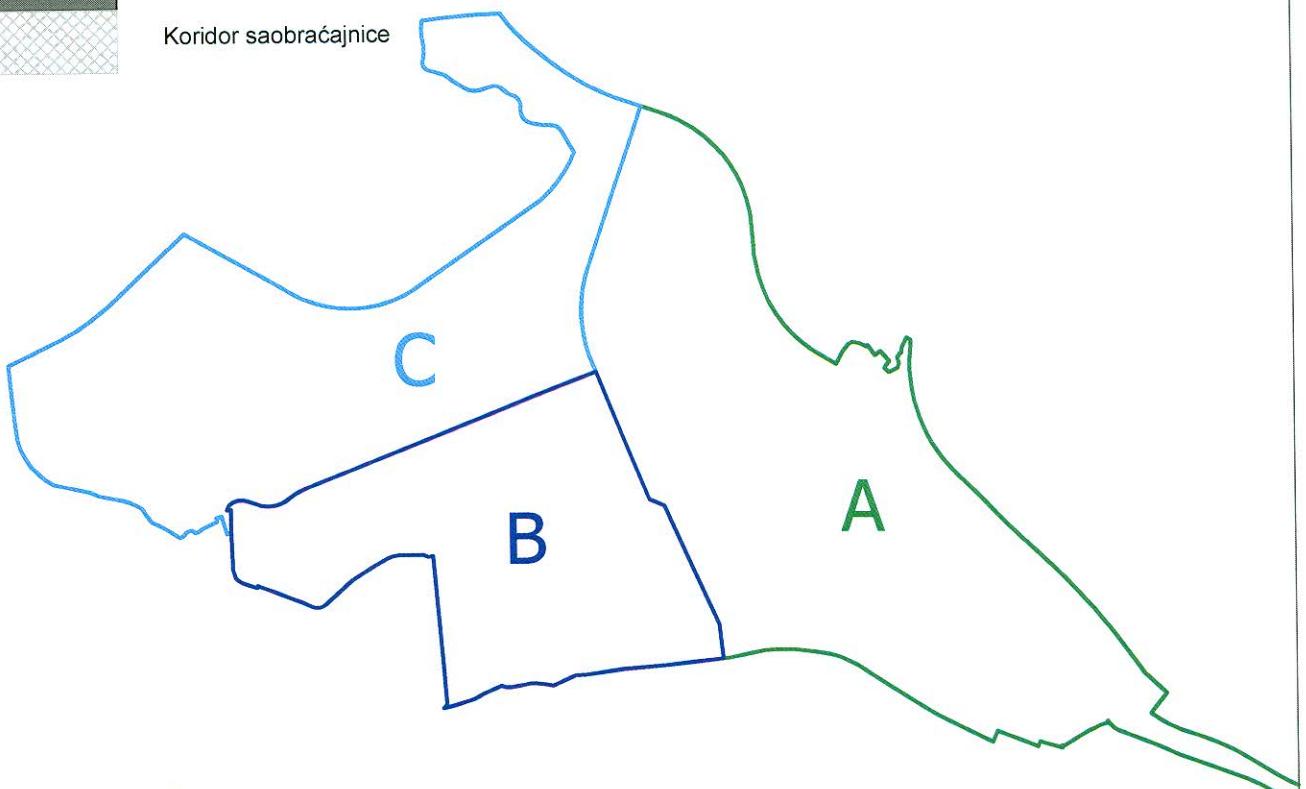
ELEKTROENERGETIKA	
PLAN	R 1: 2500
naručilac :	Opština BAR
obrađivač :	<b>MONTE NEGRO</b> <i>projekt</i>
direktor:	Vasilije Đukanović dipl.pravnik
odgovorni planer:	Mr. Jadranka Popović dipl.ing.arh.
planer :	Nada Dašić, dipl.ing.el.
decembar 2012.	 list br. F2b



- Stanovanje malih gustina
- Stanovanje srednje gustina
- Stanovanje srednje gustina sa centralnim funkcijama
- Stanovanje velikih gustina sa centralnim funkcijama
- Centralne funkcije sa stanovanjem
- Turizam
- Hoteli
- Površine za školstvo
- Površine za zdravstvo
- Površine za sport i rekreaciju
- Površine komunalne infrastrukture
- Površine za vjerske objekte
- Zaštitni pojasi pruge
- Površinske vode (regulacija potoka)
- Kolsko-pešačke
- Koridor saobraćajnice



- Površine javne namjene
- Površine specijalne namjene
- Zaštitne šume
- Drvored
- Postojeći vjetrozaštitni pojas
- Javne funkcije i servisi  
-Železnička stanica
- Javne funkcije i servisi  
-Autobuska stanica
- Sakralna arhitektura-crkva
- Fortifikaciona arhitektura-crkva
- Javne funkcije i servisi  
-Benzinska stanica
- Parking



Zona A  
Zona B  
Zona C

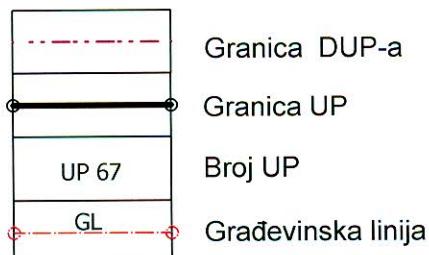


# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN SUTOMORE - CENTAR

## - PLAN -

### LEGENDA:

-  Postojeći telekomunikacioni čvor
-  Postojeće telekomunikaciono okno
-  Postojeća telekomunikaciona kanalizacija
- 6(4,3,2)xPVC** Broj PVC cijevi 110mm u postojećoj telekomunikacionoj kanalizaciji
-  Postojeći unutrašnji telekomunikacioni izvod
-  Postojeći spoljašnji telekomunikacioni izvod
-  Postojeći unutrašnji telekomunikacioni izvod
-  Planirano telekomunikaciono okno
- okno 1,...,650** Broj planiranog telekomunikacionog okna
-  Planirana telekomunikaciona kanalizacija sa 6 PVC cijevi 110mm
-  Planirana telekomunikaciona kanalizacija sa 4 PVC cijevi 110mm



### TELEKOMUNIKACIONA INFRASTRUKTURA

Postojeće i planirano stanje

R 1: 2500

naručilac :

Opština BAR

obrađivač :

*Montenegro*

direktor:

Vasilije Đukanović dipl.pravnik

odgovorni planer:

Mr. Jadranka Popović dipl.ing.arh.

odgovorni planer faze:

Željko Maraš, dipl.ing.el.

decembar 2012.

list br. 13



## LEGENDA:

Napomena -Namjena površina je prilagođena GUP-u Bar

