



Crna Gora  
O P Š T I N A B A R

---

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

Broj: 032-07-352/14-328  
Bar, 14.10.2014. godine

Sekretarijat za uređenje prostora, komunalno-stambene poslove i zaštitu životne sredine Opštine Bar, postupajući po zahtjevu Vuksanović Jovana iz Bara, 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 DSL-a »Sektor 54 , Ratac - zeleni pojas« (»Sl.list CG« br. 83/09), izdaje

### URBANISTIČKO TEHNIČKE USLOVE

za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju objekta na urbanističkoj parceli broj **22** koja se sastoji iz dva dijela **UP 22a i 22b**, definisane namjene »**H**« i »**Z**«, u zahvatu Državne Studije lokacije »Sektor 54, Ratac - zeleni pojas«, Opština Bar.

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

**Podnositelj zahtjeva:** Vuksanović Jovan iz Bara.

**Lokacija:** DSL »Sektor 54, Ratac - zeleni pojas« na području Opštine Bar, definisane namjene »**H**« i »**Z**«, urbanistička parcela br. 22, koja se sastoji iz dva dijela UP 22a i 22b.

#### **2. Namjena objekta:**

##### **Parcela 22a**

sa namjenom H (hotel) i površinom od 7 105,00 m<sup>2</sup>.

Na urbanističkoj parceli UP22a može se projektovati objekat hotelsko-turističke djelatnosti (minimum 4 zvjezdice).

Prema posebnom propisu objekat za pružanje usluge smještaja – hotel (**H**), po pravilu ima minimalni kapacitet od 7 smještajnih jedinica za noćenje sa recepcijom, holom hotela i javnim restoranom sa kuhinjom. Hoteli sa kapacitetom do 25 soba klasifikuju se kao mali hoteli. Hotel može imati depadans što je građevinski samostalni dio hotela u kojem se pružaju usluge smještaja u smještajnim jedinicama. Minimalni zahtjev pored smještajnog kapaciteta je centralna recepcija i hol te restoran sa kuhinjom. Usluge smještaja pružaju se u smještajnim jedinicama koje mogu biti: sobe, hotelski apartmani, apartmani smješteni u grupi različitih vrsta zgrada koji predstavljaju dopunu hotelske ponude.

## Parcela 22b

sa namjenom Z (zelenilo uz hotele) i površinom 3 895,15 m<sup>2</sup>.

Namjena- zelenilo uz turistički objekat (Z) / hotelska park šuma / je prateća namjena osnovnoj namjeni- hotel. Ova namjena podrazumijeva zelene površine u izvornom obliku i kao takve ih treba očuvati. U okviru ove namjene moguće je uređenje i formiranje parkovskih površina i zasada autohtonog zelenila, formiranje staza, platformi za sunčanje i boravak gostiju na otvorenom isl. Nije dozvoljena izgradnja objekata i ogradijanje parcela sa namjenama Z1.

Zelenilo uz hotele je potrebno urediti kako bi se dostigao preporučeni visok standard u pripadajućim parkovskom površinama po ležaju a to je 100 m<sup>2</sup> za hotel sa minimalno 4 zvjezdice.

Naime 80 m<sup>2</sup> po ležaju obezbijedjuje se na dijelu urbanističke parcele 22a sa namjenom hotel (1440 m<sup>2</sup> zelenih i slobodnih površina) a 20 m<sup>2</sup> po ležaju obezbijedjuje se na dijelu parcele 22b sa namjenom zelenilo uz hotel (360 m<sup>2</sup> zelenih i slobodnih površina).

Površina dijela parcele sa namjenom (Z) je 3 895,15 m<sup>2</sup>. Na dijelu parcele sa namjenom Z, nakon izvršene taksacije postojeće vegetacije, jedan dio se zadržava u izvornom stanju (1 186 m<sup>2</sup>) dok se na površini od 360 m<sup>2</sup> mogu formirati staze, platforme za sunčanje i boravak gostiju na otvorenom isl.

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

Ukupna površina UP 22 iznosi **11 000,15 m<sup>2</sup>**. UP 22a definisana je koordinatama 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 1030, 1031, 1032, 1033, 1034, 1035, 1036, 1037, 1038, 1039, 1040, 1041, 1042, 1043 i 1044, a UP 22b koordinatama: 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 1022, 1023, 1024, 1025, 1026, 1027, 1028 i 1029, koje se čitaju u grafičkom prilogu ovih UTU-a - *Plan parcelacije, regulacije i nivелације*.

urbanistička zona (broj)	6
urbanistička parcela (broj)	UP 22
površina urbanističke parcele (m <sup>2</sup> )	11 000,15
dio urbanističke parcele sa namjenom (H) (broj)	UP 22a
površina dijela urbanističke parcele sa namjenom (H) (m <sup>2</sup> )	7 105.00
max indeks zauzetosti	0.3
max zauzetost parcele pod objektom (površina gabarita) (m <sup>2</sup> )	2 131,5
max indeks izgradjenosti	0.5
max bruto razvijena gradjevinska površina( m <sup>2</sup> )	3 552,5
max spratnost (broj etaža)	tri etaže(S+P+1)*



\*suteren se smatra etažom. Suteren je etaža sa visinom poda ispod visine okolnog terena na dijelu vanjskog obima i ukopan je sa 50% svoga volumena u konačno uređeni i zaravnati teren uz pročelje objekta, odnosno jednim svojim pročeljem je iznad terena. Uređeni teren iza objekta mora se u potpunosti naslanjati na objekat i ne može biti od objekta odvojen potpornim zidom (škarpom).

Sutereni i potkrovla se u cjelini uračunavaju u BGP.

Objekat može imati podrum. Podzemna etaža, podrum, ne ulazi u obračun visine objekta. Objekat može imati više podrumskih etaža. Ukoliko je namjena podruma garažiranje, tehničke prostorije i pomoćne prostorije-ostave njegova površina ne ulazi u BGP. Za sve ostale namjene (welnes centar, diskoteka i sl.) površina podruma se uračunavaju u BGP.

Dozvoljeno je graditi podrumske etaže koje se koriste za garažiranje i tehničke prostorije te se kao takve ne uračunavaju u BGP.

Površina pod podzemnim etažama može biti veća od površine prizemlja ali ne može biti veća zauzetost parcele od 50% njene površine i mora biti u garnicama zone za gradnju.

Nadstrešnice, terase na terenu, stepeništa kao ni bilo koji drugi arhitektonski elementi ne smiju izlaziti iz zone za gradnju (zona omeđena GL i distancom 3m prema javnoj komunikaciji i 3m (izuzetno 1.5m) prema susjedu).

Kategorija objekta hotela ne smije imati manje od 4 zvjezdice, a oprema i sadržaji trebaju biti u skladu s važećim propisom. U objektu je moguće ostvariti maximalno 17 ležaja odnosno 9 smještajnih jedinica.

Maksimalna spratnost je tri etaže što je obzirom na nagnutost terena : S+P+1

U okviru definisane kategorije objekat može koristiti pod posebnim uslovima i dio prostora javne plaže uz obavezno osiguravanje javnog šetališta prema moru.

Kota prizemlja treba biti prilagođena namjeni uz uslov osiguranja pristupa licima sa posebnim potrebama.

Izuzetno /kod terena u nagibu/ ukoliko je u pitanju kaskadna- terasasta kompozicija objekta dozvoljeno je horizontalno smicanje etaža pri čemu se zadati maksimalni indeks zauzetosti može uvećati za 30 % (napr. 0.30 prelazi u 0.39).

U tabeli 1. su dati maksimalni urbanistički parametri i kapaciteti. Moguće je graditi i manje ukoliko su takve potrebe investitora.

Ukoliko na postojećim granicama katastarskih parcela dode do neslaganja između katastra i Studije lokacije mjerodavan je zvanični katalog.

#### **4. Konstruktivni sistem:**

Prilikom izgradnje novih objekata u cilju obezbjeđenja stabilnosti terena, investitor je dužan da izvrši odgovarajuće saniranje terena, ako se za to pojavi potreba.

Prije izrade tehničke dokumentacije preporuka investitor je obavezan, da shodno članu 7. Zakona o geološkim istraživanjima ("Službeni list RCG", br.28/93 i izmjene 42/94 i 26/07) 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 obratiti na propisivanje mjera antikorozivne zaštite konstrukcije, bilo da je riječ o agresivnom djelovanju 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 konцепцијом.

### 3. Arhitektura i materijali:

Hotel je lociran iznad obalnog šetališta a sa saobraćajnicom 2-2 u zaledu sa koje se ostvaruje saobraćajni pristup hotelu i glavni ulaz u hotel.

Funkcionalno organizovati hotel da min 90% soba ima pogled ka moru.

Objekat mora biti uklopljen u pejzaž vodeći računa o očuvanju vizure s morske strane. Objekat je potrebno prilagoditi i velikim terenskim razlikama .

Gabariti objekta dati u grafičkom prilogu Plan oblika su orijentacioni i ne predstavljaju obavezu.

Arhitektonsko oblikovanje objekata mora se prilagoditi postojećem ambijentu. Objekti se mogu oblikovati u skladu sa lokalnim tradicionalnim oblicima, bojama i materijalima, te transponovanjem istih. Oblikovanje objekata valja uskladiti sa pejzažom.

Propisuju se sledeće mjere i smjernice oblikovanja objekata i njihovih detalja:

- puna tektonska struktura jasnih brodova i punih zatvorenih površina
- transponovanje tradicionalnih detalja i njihovo logično i skladno prilagođavanje savremenom izrazu- dimnjaka, oluka, zidnih istaka, konzola, malih balkona, ograda, kamenih okvira itd.
- izrada fasada od prirodnog autohtonog kamena u površini fasade od 30% njene površine
- osnovna boja fasade je bijela
- afirmacija prirodnih materijala napr. obaveza je da brisoleji, grilje, škure kao vanjski zatori na prozorima i balkonskim vratima budu od drveta
- izgradnja terasa, lodja u ravni pročelja objekta bez korišćenja ogradnih «baroknih» stubića (npr. «balustrada» )

Krovovi mogu biti kosi-jednovodni, dvovodni, sa nagibima krovnih ravnih maksimalno do 23°. Sljeme krova mora se postaviti po dužoj strani objekta, a na nagnutom terenu da je paralelno izohipsama. Moguće je raditi i ravan krov, po mogućnosti sa ozelenjenim krovnim ravnima.

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 energije. Predvidjeti mogućnost korišćenja solarne energije.Preporučuje se da 20% potreba za električnom energijom (na nivou parcele) bude obezbeđeno iz obnovljivih izvora ili nadoknadjeno upotrebom adekvatnih materijala.

Pomoćni objekti ne mogu se graditi na parceli. Otvoreni (nenatkriveni ) bazen ulazi u obračun BGP sa 20% pripadajuće površine prilikom obračuna propisanog indeksa izgrađenosti i zauzetosti. Svi drugi ,ekonomski objekti i natkrivene terase vezane za bazen uračunavaju se u Studijom propisane indekse, prema važećem propisu.

Na urbanističkoj parceli obavezno zasaditidrvoredna stabla u pravcu regulacione linije na međusobnom razmaku cca 6 m i na 1m od regulacione linije. Drvored formirati zasadima vrste Quercus ilex sa sadnicom visine 3-5m.

Nije dozvoljeno postavljanje žičanih, zidanih, kamenih, živih i drugih ograda i potpornih zidova kojima bi se sprječavao slobodan prolaz uz more i bujice te koji bi smanjili propusnu moć bujica ili na drugi način ugrozili morsko i vodno dobro.

Nije dozvoljeno ogradijanje parcele. Efekat ogradijanja na pojedinim djelovima postići kombinacijom prirodnog i uređenog zelenila radi formiranja zaštićenih ambijenata. Dozvoljeno je obezbijediti kontrolu kolskog pristupa rampom.

Teren oko gradevine, potporne zidove, terase i sl. treba izvesti na način da se ne narušava izgled naselja, te da se ne promijeni prirodno oticanje vode na štetu susjednog zemljišta, odnosno susjednih građevina.

Najveća visina potpornog zida ne može biti veća od 2.0 m. U slučaju da je potrebno izgraditi potporni zid veće visine, tada je isti potrebno izvesti u terasama, s horizontalnom udaljenošću zidova od min 1.5 m, a teren svake terase ozeleniti. Potporne zidove oblagati kamenom.

Prilikom izdavanja uslova za hotelske komplekse potrebno je dobiti saglasnost nadležnih institucija na idejno urbanističko arhitektonsko rješenje za parcelu u cjelini.

Idejno rješenje treba da sadrži i sve podatke saobraćajnog rješenja sa jasnim prikazom ostvarenih predložaka i kapaciteta mirujućeg saobraćaja ,niveleta kao i drugih neophodnih tehničkih podataka.Takođe,idejno rješenje mora sadržati i priloge pejzažnog uređenja na nivou parcele u cjelini sa specifikacijom svih elemenata (posebno novih i presaćenih sadnica biljaka ,te njihovih pozicija u cilju nadoknađivanja zelenog fonda koji će se ukinuti radi izgradnje hotela ).

**6. Podaci za dimenzionisanje objekata na seizmičke uticaje:** Proračune raditi za IX (deveti) stepen seizmičkog inteziteta po MCS skali.

**7. Građevinska i regulaciona linija:** U grafičkom prilogu Plan parcelacije, regulacije i niveličije definisane su građevinske linije za turistički objekat preko koordinata tačaka. Udaljenost građevinske linije od regulacione iznosi 5 m prema saobraćajnici 2-2, i 5m prema šetalištu. Regulaciona linija se poklapa sa granicom urbanističke parcele.

U okvirima postavljenih građevinskih linija dozvoljeno je slobodno postavljanje i formiranje gabarita objekta i formiranje gabarita u skladu sa specifičnim zahtjevima ove namjene.

Minimalna udaljenost objekta od granice susjedne parcele sa javnom namjenom (Z) je 3m. Erkeri,terase,balkoni i drugi istureni djelovi objekata ne mogu prelaziti građevinsku liniju.

## **8. Prikљučci na infrastrukturnu mrežu:**

Vodovodne i kanalizacione, elektro i teleinstalacije u objektu i izvan njega projektovati u skladu sa važećim propisima i standardima, a priključenje objekta na naseljske infrastrukturne sisteme projektovati prema uslovima dobijenim od nadležnih javnih preduzeća.

Na projekte instalacija pribaviti saglasnosti od nadležnih javnih preduzeće, davaoca uslova.

U prilogu ovih uslova daju se izvodi iz Studije lokacije: katastri postojećih i planiranih hidrotehničkih instalacija, elektroenergetskih i teleinstalacija.

U svemu prema izvodu iz DSL-a »Sektor 54 , Ratac zeleni pojas«, grafički prilozi Hidrotehnička, Elektroenergetska i TK infrastruktura i uslovima koje odrede nadležne organizacije: JP »Vodovod i kanalizacija«, »Elektroprivreda« AD Nikšić i Agencija za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost.

### **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.

**Hidrotehnika:** U koliko ne postoji mogućnost priključenja na hidrotehničku infrastrukturu, do izgradnje planiranih infrastrukturnih objekata predviđjeti alternativna rješenja (cistijerna za vodu, vodonepropusna septička jama ili ekološki bioprečistivač).

Ekološki bioprečistivač: adekvatnog kapaciteta, zavisno od proračuna količine otpadne vode ako je specifična potrošnja vode 140 l/stanovnik/dan; kvalitet otpadne vode koji se ispušta u recipijent treba da je u skladu sa Pravilnikom 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 listu CG", br. 45/2008 i 9/2010); projzvođač uređaja mora da posjeduje sertifikat o kvalitetu otpadne vode koja izlazi iz uređaja i da su dopuštene koncentracije opasnih i štetnih materija u otpadnim vodama koje se smiju ispuštati u skladu sa Pravilnikom.

Septičku jamu projektovati da zadovolji sledeće uslove:

Zapreminu septičke jame odrediti srazmjerno veličini objekta, tj. proračunu količine otpadne vode ako je specifična potrošnja vode 140 l/stanovnik/dan; Zavisno proračunu i dnevnom kapacitetu septičke jame predvidjeti jednokomornu, dvokomornu ili trokomornu septičku jamu; Zidove i dno jame uraditi nabijenim betonom; Unutrašnju stranu zida omalterisati cemetnim malterom do crnog sjaja, kako bi se onemogućilo isticanje tečnosti u teren; Postaviti ventilacione glave za odvođenje gasova, koji mogu biti ekspozivni; Septičku jamu pokriti betonsko-armiranom pločom, sa propisanim otvorom i poklopcom za crpljenje; Jamu locirati tako, da je minimalno 3 m udaljena od objekta; Obezbijediti nepropustljivost septičke jame, jer se desava da uslijed nesavjesnog rada, jame propuštaju nečistu tečnost i dolazi do zagađenja podzemnih voda.

**9. Priklučci na gradsku saobraćajnicu:** U svemu prema izvodu iz DSL-a »Sektor 54 , Ratac zeleni pojas«, grafički prilog »Saobraćaj«.

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

Za uredenje privatnih parcela naročito je bitno odrediti skladan odnos izgrađenih i neizgrađenih površina kako bi se osigurao zeleni prostor, a izbjegla maksimalna izgradenost parcele. Uz pješačke komunikacije i saobraćajnice potrebno je provućidrvored koji će zbog nedostatka javnih površina prolaziti privatnom parcelom. U tom slučaju u svakoj kontaktnoj parseli, zavisno o njenoj veličini, trebalo bi se zasaditi jedno ili dva stabla (prema unaprijed izrađenom projektu pejzažnog uređenja) na razmaku cca 6 m. Odabir vrsta za drvored treba biti u skladu s prirodnim uslovima (otpornost na posolicu, vjetrove, sušu), a trebaju se birati manja stabla budući će se sadnja vršiti unutar privatnih vrtova. Takođe treba birati dekorativne biljne vrste koje su tipične za ovo područje (oleander, kaki, akacija, maslina, magnolija, pitospora..). Urediti zelene površine autohtonim biljnim vrstama, npr. drveće (Albizia julibrissin, Arbutus unedo, Cedrus atlantica, Cedrus deodora, Cedrus libani, Chamaerops humilis, Cercis siliquastrum, Cupressus arizonica, Cupressus sp...), grmlje (Atriplex hallimus, Caesalpinia gilliesii, Chamellia japonica, Hidrangea sp., Hibiscus syriacus, Juniperus sp., Laurus nobilis, Myrtus communis, Nerium oleander, Phyllirea latifolia, Pistacia lentiscus...), penjačice (Campsis grandiflora, Clematis, Parthenocissus quinquefolia, Vitis, Wisteria sinensis... ), trajnice (Agave americana, Armeria maritima, Cineraria maritima, Canna indica, Cistus incanus...).

Najmanji ozelenjeni dio parcele iznosi 40%.

Sastavni deo tehničke dokumentacije je i projekat pejzažne arhitekture na pripadajućoj lokaciji.

#### **11. Uslovi za uređenje urbanističke parcele i parkiranje:**

Glavni kolski pristup do hotela preko jednog priključka sa saobraćajnice 2-2 .Priključak može biti na dijelu parcele sa namjenom H,kako je označeno u grafičkom prilogu *Plan saobraćaja* . Obaveza je da se potreban broj parking mesta ( parkiranje za potrebe gostiju i zaposlenih) obezbijedi u okviru parcele, u vidu parkinga na otvorenom ili u garažama unutar objekta. Nije dozvoljena izgradnja garaža kao nezavisnih objekata na parseli.

Broj mesta za parkiranje vozila se određuje po principu:

- hotel: na 100m<sup>2</sup> BGP / 0,6 PM/GM, što iznosi 6 PM ili GM.

Preporuka je da se obezbijedi što veći broj GM u podrumskim etažama. Bruto gradjevinska površina po parking mjestu ne treba da prolazi 28-32 m<sup>2</sup>.

Ukoliko nije moguće obezbijediti minimalan broj PGM treba smanjiti BGP.

Sastavni dio projektne dokumentacije je situaciono rješenje koje sadrži saobraćajno, hortikultурно i parterno uredjenje terena.

Pod uređenjem zelenih površina (minimalno 40% slobodnih zelenih površina) podrazumijeva se zadržati postojeću kvalitetnu vegetaciju, ozeleniti parcelu autohtonim vrstama.

Otvoreni (nenatkriveni bazen) ulazi u obračun BGP sa 20% pripadajuće površine prilikom obračuna propisanog indeksa izgrađenosti, ali i propisanog indeksa zauzetosti. Svi drugi pomoći, ekonomski objekti i natkrivene terase vezane za bazen, prema posebnom propisu, računavaju se u planom definisane indekse.

## **OPŠTI USLOVI:**

### **12. Arheološki lokaliteti i područja:**

Zbog slabe arheološke istraženosti područja, prilikom izvođenja građevinskih ili zemljanih radova bilo koje vrste potrebno je osigurati arheološki nadzor, a ukoliko se prilikom izvođenja radova na području zahvata nađe na nalazište ili nalaze arheološkog značenja, prema članu 69. Zakona o zaštiti spomenika kulture (Sl. list RCG, br. 47/91, 27/94), pravno ili fizičko lice koje neposredno izvodi radove, dužno je prekinuti radove i o nalazu bez odgađanja obavijestiti nadležno tijelo radi utvrđivanja dalnjeg postupka.

### **13. Meteorološki podaci geološke i seizmičke karakteristike:**

#### Geološke karakteristike

Zahvat plana spada u geotektonsku jedinicu Paraautohton koja obuhvata područje Bara i rijeke Bojane. U građi ove jedinice učestvuju karbonatni sedimenti gornje krede (mastiht) i foraminiferski krečnjaci srednjeg eocena, flišni sedimenti srednjeg i gornjeg eocena i sedimenti srednjeg miocena.

#### Seizmičke karakteristike

Na osnovu Karte seizmičke mikrorejonizacije (izvor GUP Bara do 2020), predmetna zona se nalazi u zoni *VIII a, nestabilno*. U ovoj zoni su moguće pojave nestabilnosti u seizmičkim uslovima. Kod projektovanja gradnji na ovom terenu potrebno je prethodno izvršiti odgovarajuća geotehnička istraživanja ,za određivanje stabilnosti terena i eventualnih sanacionih mjera.

#### Podobnost za urbanizaciju

Teren je na karti pogodnosti za urbanizaciju (izvor GUP Bara do 2020), označen kao izrazito nepogodan 4c , gdje su glavni otežavajući faktori : izrazita nestabilnost , slaba konsolidovanost(sipar), velike strmine, visoka seizmičnost , izrazita erozija i djelovanje morskih talasa.

#### Klimatske karakteristike

Maksimalna temperatura vazduha ima srednje mjesecne maksimalne vrijednosti u najtoplijim mjesecima (jul, avgust) oko 30°C, dok u najhladnijim (januar, februar) iznosi od 11°C - 13°C.

Minimalna temperatura vazduha u zimskim mjesecima ima prosječnu vrijednost oko 5°C, dok u ljetnjim mjesecima ta vrijednost iznosi oko 20°C. Ekstremne mjesecne temperature vazduha za maksimum tokom zimskog perioda su oko 17°C, a za minimum oko 0°C, dok je u ljetnom periodu maksimum oko 33-34°C, a minimum 15-17°C. Apsolutni maksimum javlja se u mjesecu julu za stanicu Bar (37,7°C). Apsolutni minimum se javlja u mjesecu februaru za stanicu Bar (- 5,3°C).

Temperatura tla tokom godine pokazuje veoma pravilan hod, pa preko zime s dubinom blago raste, dok je u ljetnjim mjesecima obrnuto.

Opšti režim padavina odlikuje se maksimumom tokom zimskog i minimumom tokom ljetnjeg perioda. Najveći doprinos ukupnoj godišnjoj količini padavina imaju mjeseci oktobar, novembar i decembar s oko 30-40%, a najmanji jun, jul i avgust s oko 10%. Od mora prema zaledu uočava se povećanja padavina. Tokom zimskog perioda dnevni prosjek padavina iznosi prosječno 5-8

l/m<sup>2</sup>, mada najveće dnevne količine mogu dostići vrijednosti preko 40 l/m<sup>2</sup>. U ljetnjem periodu, dnevni prosjek padavina iznosi svega oko 1 l/m<sup>2</sup>. Srednja godišnja količina padavina iznosi za stanicu Bar iznosi 1230,8 l/m<sup>2</sup>. Ekstremne 24 h padavine za period od 100 godina (prema modelu GUMBELA) iznosi 234 l/m<sup>2</sup>, a za stanicu Bar 213,27 l/m<sup>2</sup>.

Vjetar pokazuje različite vrijednosti rasporeda učestalosti pravaca i brzine, kao i pojave tišina. Dominantni su vjetrovi iz pravca sjeveroistoka i jugozapada, dok se na pojedinim stanicama zapažaju određene specifičnosti. Tako su za stanicu Bar najučestaliji sjeveroistok (20%), istok-sjeveroistok (18,9%), sjever-sjeveroistok (8,1%), zapad (7,8%) i zapad-jugozapad (7,2%), tišine 5,2%.

#### **14. Mjere zaštite:**

Poštovati zakon o životnoj sredini (»Sl.list CG«, br. 48/08) 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. Investitor je dužan da pribavi saglasnosti nadležnih organizacija na glavni projekat.

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

Obavezno je racionalno planiranje potrošnje energije, te stoga time i uslovljen izbor rješenja energetskih karakteristika objekta, opreme i instalacija.

U cilju energetske i ekološki održive izgradnje objekata treba težiti :

- Smanjenju gubitaka toplove iz objekta poboljšanjem topotne zaštite spoljnih elemenata i povoljnijim odnosom osnove i volumena zgrade;
- Povećanju topotnih dobitaka u objektu povoljnom orientacijom 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 topotne energije;
  - Predvidjeti mogućnost korišćenja solarne energije;
  - Kao sistem protiv pretjerane insolacije korititi održive sisteme (zasjenu škurama, gradjevinskim elementima, zelenilom i sl.) kako bi se smanjila potrošnja energije za vještačku klimatizaciju,
  - Pri proračunu koeficijenta prolaza topote objekata uzeti vrijednosti za 20-25% niže od maksimalnih dozvoljenih vrijednosti za ovu klimatsku zonu;
  - Drvoređima i gustim zasadima smanjiti uticaj vjetra i obezbjediti neophodnu zasjenu u ljetnjim mjesecima.

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

Kretanje lica sa posebnim potrebama omogućiti projektovanjem oborenih ivičnjaka na mjestu pješačkih prelaza, kao i povezivanjem rampom denivelisanih prostora, obezbjeđenjem dovoljne širine, bezbjednih nagiba i odgovarajućom obradom površina.

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 prostorije. Projektom obezbjediti nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad lica smanjene pokretljivosti, u skladu sa Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup lica smanjene pokretljivosti (»Sl.list CG«, br. 48/13).

**17. 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 izvodač su obavezni da preduzmu sve zakonom predviđene mjere obezbjeđenja gradilišta.

**18.** 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 sadržini tehničke dokumentacije (»Sl.list CG«, br. 23/14).

**19.** 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 CG« br. 30/14 i 32/14).

**Napomene:**

-Katastarska parcela br. 3466/17 KO Novi Bar, nalazi se u sastavu urbanističke parcele br. 22, koja se sastoji iz dva dijela UP 22a i 22b, definisane namjene »H« i »Z«, u zahvatu DSL »Sektor 54, Ratac - zeleni pojas«.

-Ovim planskim dokumentom predložene su dvije faze realizacije za planski period. Realizacija predmetnog objekta planirana je za drugu fazu plana nakon realizacije I faze. Prvu fazu predstavlja izgradnja pristupne saobraćajnice i tehničke infrastrukture u njenom sastavu.

-S obzirom da je lokacija dio urbanističke parcele, u daljem postupku je neophodno poštovanje čl. 60 i 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) i pribaviti saglasnosti svih vlasnika građevinskog zemljišta obuhvaćenog urbanističkom parcelom.

-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.

Sastavni dio ovih urbanističko-tehničkih uslova čini:

- izvod iz **DSL-a »Sektor 54, Ratac - zeleni pojas«** u razmjeri 1:1000, br. 032-07-352/14-328 od 14.10.2014. godine, ovjeren od strane ovog Sekretarijata;
- uslovi izdati od strane JP »Vodovod i kanalizacija« Bar, broj 5980 od 09.10.2014. godine;
- uslovi izdati od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost;

**Dostavljeno:** Podnosiocu zahtjeva, u dosije i a/a.

*Samostalni savjetnik,  
Branko Orlandić  
dipl.ing.arh.  
Orlandić Branko*

*Pomoćnik sekretara,  
Suzana Crnovršanin  
dipl.ing.arh.  
Crnovršanin*

*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: 032-07-352/14-328

Bar, 14.10.2014.godine

***IZVOD IZ DSL-a »SEKTOR 54, RATAC-ZELENI POJAS«***

---

***Za urbanističke parcele UP 22a i 22b, definisane namjene »H« i »Z«.***

*Samostalni savjetnik ,*

***Branko Orlandić,***

*dipl. ing. arh.*

*Orlandić Branko*

*Sekretar,*

***Duro Karanikić,***

*dipl. ing. gradđ.*



državna studija lokacije:  
**RATAC-ZELENI POJAS  
SEKTOR 54**

obrađivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	
naručilac	MINISTARSTVO UREĐENJA PROSTORA I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE	registrarska šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni pojas	odлуka o izradi plana br.03-10934 Podgorica, 06.decembar 2007
faza planskog dokumenta	plan	godina izrade plana 2009
naziv grafičkog prikaza	Plan namjene površina	Razmjera 1:1000 broj grafičkog prikaza 08 

6



# LEGENDA

## GRANICA I REGULACIJA

-  GRANICA MORSKOG DOBRA
-  GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
-  GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
-  GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
-  GRANICA KATASRSKIH OPŠTINA
-  GRANICA URBANISTIČKIH ZONA
-  GRANICA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA PRIRODE "RATAC"
-  GRANICA MANASTIRA "RATAC"
-  GRANICA KONKURSA ZA "ZAŠTIĆENO PODRUČJE PRIRODE SA MANASTIROM RATAC"

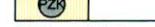
## PARCELACIJA, REGULACIJA, NIVELACIJA

-  GRANICA URBANISTIČKE PARCELE
-  BROJ URBANISTIČKE PARCELE
-  BROJ URBANISTIČKE ZONE

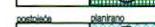
## TURISTIČKO-UGOSTITELJSKI SADRŽAJI

-  HOTELI
-  KUĆE, APARTMANI ZA IZNJMLJIVANJE
-  USLUŽNE DЈELATNOSTI

## OTVORENE JAVNE POVRŠINE

-  OBALNO ŠETALIŠTE
-  PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALIŠTA
-  PRIRODNO ZAŠTIĆENO KUPALIŠTE
-  DJELIMIČNO UREĐENO KUPALIŠTE
-  UREĐENO KUPALIŠTE
-  STJENOVITA OBALA
-  ZONA VODENE STRANE KUPALIŠTA

## ZELENE POVRŠINE I VODOTOCI

-  ŠUMA / MAKIJA
-  ZAŠTIĆENO PRIRODNO PODRUČJE
-  ZELENI PRODORI / ZAŠTITNO ZELENILO
-  ZELENILO UZ TURISTIČKE OBJEKTE
-  UREĐENO ZELENILO U ZALEDU PLAŽE
-  PARK/ ŠUMA
-  POSTOJEĆI POTOK

## SAOBRAĆAJNE POVRŠINE

-  KOLSKE SAOBRAĆAJNICE
-  PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
-  PJEŠAČKE STAZE/ STEPENIŠTA
-  POSTOJEĆE PRISTANIŠTE

## KULTURNA BAŠTINA

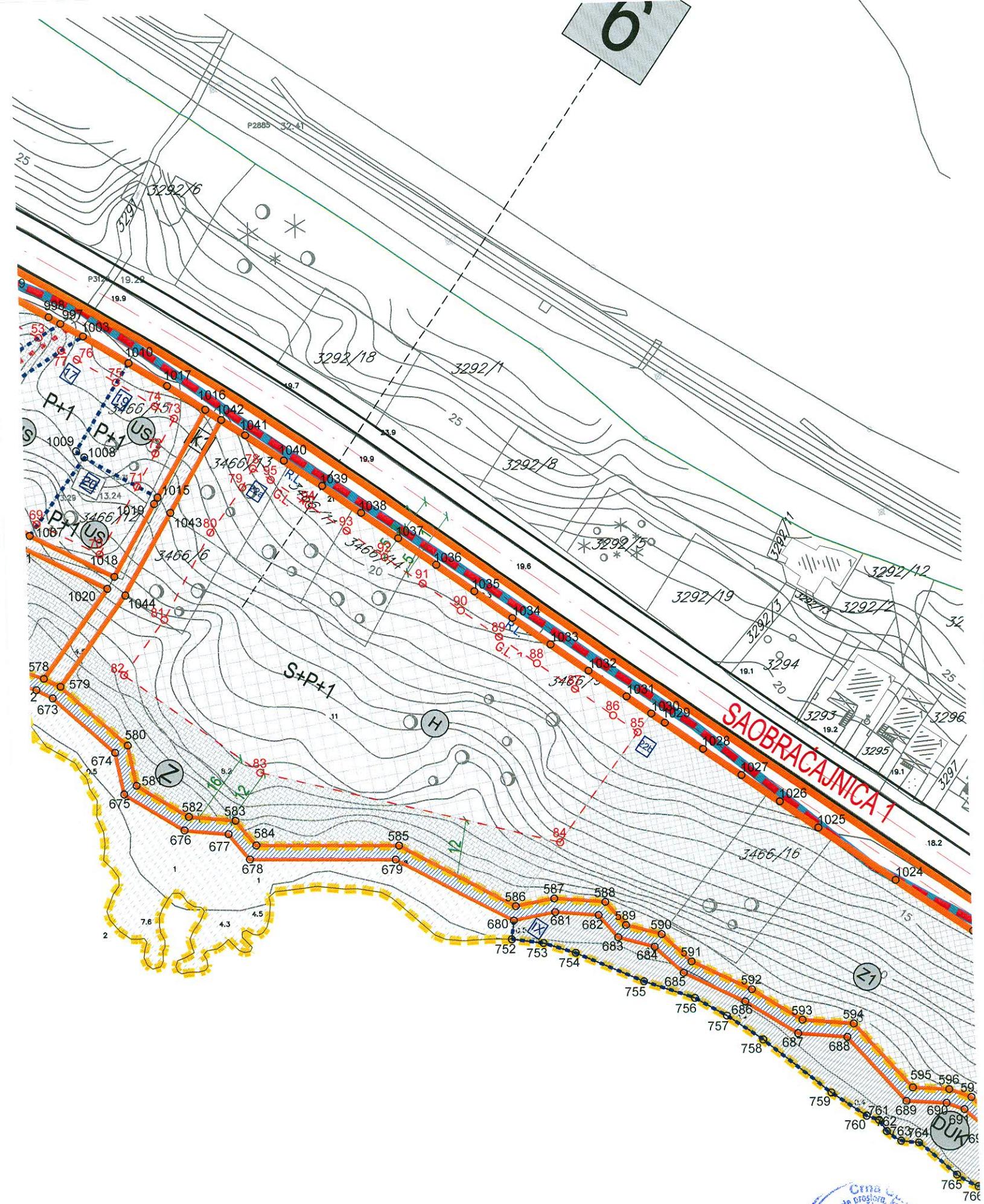
-  ARHEOLOŠKI POJEDINAČNI LOKALITET - KOPNENI
-  ARHEOLOŠKO PODRUČJE - Manastir Ratac



državna studija lokacije:  
**RATAC-ZELENI POJAS**  
**SEKTOR 54**

obrađivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	registerska šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naručilac	MINISTARSTVO UREĐENJA PROSTORA I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE	odлука o izradi plana br.03-10934 Podgorica, 06.decembar 2007
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni pojas	godina izrade plana 2009
faza planskog dokumenta	plan	Razmjera 1:1000
naziv grafičkog prikaza	<b>Plan parcelacije, regulacije i nivелације</b>	broj grafičkog prikaza 2 09

6'



# KOORDINATE TAČAKA URBANISTIČKIH PARCELA

579 6589496.56 4664108.56  
580 6589510.76 4664095.33  
581 6589512.40 4664086.45  
582 6589523.49 4664079.44  
583 6589533.47 4664078.34  
584 6589537.81 4664072.91  
585 6589568.44 4664072.11  
586 6589593.27 4664058.37  
587 6589601.60 4664059.88  
588 6589612.58 4664058.83  
589 6589616.86 4664053.60  
590 6589624.49 4664051.41  
591 6589630.77 4664045.29  
592 6589643.56 4664038.81  
593 6589654.24 4664031.86  
594 6589665.27 4664030.76  
595 6589677.60 4664016.60  
596 6589685.46 4664016.02  
597 6589690.22 4664014.19  
598 6589695.62 4664009.38  
1022 6589702.46 4664042.90  
1023 6589691.59 4664050.43  
1024 6589675.17 4664061.98  
1025 6589658.84 4664073.66  
1026 6589650.71 4664079.55  
1027 6589642.60 4664085.48  
1028 6589634.52 4664091.43  
1029 6589626.48 4664097.37  
1030 6589623.63 4664099.47  
1031 6589618.44 4664103.31  
1032 6589610.39 4664109.25  
1033 6589602.35 4664115.19  
1034 6589594.31 4664121.14  
1035 6589586.26 4664127.08  
1036 6589578.22 4664133.02  
1037 6589570.18 4664138.96  
1038 6589562.37 4664144.73  
1039 6589554.15 4664150.71  
1040 6589546.10 4664156.43  
1041 6589537.98 4664162.04  
1042 6589532.92 4664165.44  
1043 6589521.39 4664145.76  
1044 6589511.19 4664128.11



# KOORDINATE TAČAKA GRAĐEVINSKIH LINIJA

78 6589539.46 4664154.94  
79 6589537.09 4664150.84  
80 6589529.96 4664141.19  
81 6589519.48 4664122.64  
82 6589510.44 4664110.83  
83 6589539.16 4664088.68  
84 6589603.29 4664071.94  
85 6589620.66 4664095.45  
86 6589615.47 4664099.29  
87 6589607.42 4664105.23  
88 6589599.38 4664111.17  
89 6589591.34 4664117.11  
90 6589583.29 4664123.06  
91 6589575.25 4664129.00  
92 6589567.21 4664134.94  
93 6589559.20 4664140.85  
94 6589551.24 4664146.66  
95 6589543.23 4664152.33



# LEGENDA

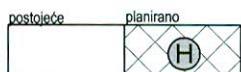
## GRANICA I REGULACIJA

-  GRANICA MORSKOG DOBRA
-  GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
-  GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
-  GRANICA KATASRSKIH OPŠTINA
-  GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
-  GRANICA URBANISTIČKIH ZONA
-  GRANICA OBALNOG ŠETALIŠTA SA PROŠIRENJIMA, PJEŠAČKIM STAZAMA I PJEŠAČKIM SAOBRAĆAJNICAMA
-  GRANICA KONKURSA ZA "ZAŠTIĆENO PODRUČJE PRIRODE SA MANASTIROM RATAR"
-  GRAĐEVINSKA LINIJE

## PARCELACIJA, REGULACIJA, NIVELACIJA

-  GRANICA URBANISTIČKE PARCELE
-  BROJ URBANISTIČKE PARCELE
-  BROJ URBANISTIČKE ZONE

## TURISTIČKO-UGOSTITELJSKI SADRŽAJI

-  HOTELI
-  KUĆE, APARTMANI ZA IZNJMLJIVANJE
-  USLUŽNE DJELATNOSTI



državna studija lokacije:  
**RATAC-ZELENI POJAS**  
**SEKTOR 54**

obrađivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	registarska Šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naručilac	MINISTARSTVO UREĐENJA PROSTORA I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE	odлука o izradi plana br.03-10934 Podgorica, 06.decembar 2007
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni pojas	godina izrade plana 2009
faza planskog dokumenta	plan	Razmjera 1:1000
naziv grafičkog prikaza	<b>Plan mjera za sprovođenje</b>	broj grafičkog prikaza 2 10 

6'



# LEGENDA

## GRANICA I REGULACIJA

- GRANICA MORSKOG DOBRA
- GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
- GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
- GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
- GRANICA KATARSkiH OPšTINA
- GRANICA URBANISTiČKIH ZONA
- GRANICA ZAŠTiĆENOG PODRUČJA PRIRODE "RATAR"
- GRANICA MANASTIRA "RATAR"
- GRANICA KONKURSA ZA "ZAŠTiĆENO PODRUČJE PRIRODE SA MANASTIROM RATAR"

## PARCELACIJA, REGULACIJA, NIVELACIJA

- GRANICA URBANISTiČKE PARCELE
- GRAĐEVINSKA LINIJA
- REGULACIONA LINIJA
- BROJ URBANISTiČKE PARCELE
- BROJ URBANISTiČKE ZONE
- KOTE

## TURISTiČKO-UGOSTiTELJSKI SADRŽAJI

- HOTELI
- KUĆE, APARTMANI ZA IZNajMLjIVANje
- USLUžNE DjeLATNOSTI

## OTVORENE JAVNE POVRŠINE

- OBALNO ŠETALiŠTE
- PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALiŠTA
- PRIRODNO ZAŠTiĆENO KUPALiŠTE
- DJELIMiČNO UREĐENO KUPALiŠTE
- UREĐENO KUPALiŠTE
- STJENOVITA OBALA
- ZONA VODENE STRANE KUPALiŠTA

## ZELENE POVRŠINE I VODOTOCI

- ŠUMA / MAKJA
- ZAŠTiĆENO PRIRODNO PODRUČJE
- ZELENI PRODORI / ZAŠTiTNO ZELENILO
- ZELENILO UZ TURISTiČKE OBJEKTE
- UREĐENO ZELENILO U ZALEDU PLAŽE
- PARK/ ŠUMA
- POSTOJEĆI POTOK

## SAOBRAĆAJNE POVRŠINE

- KOLSKE SAOBRAĆAJNICE
- PJEŠaČKE SAOBRAĆAJNICE
- PJEŠaČKE STAZE/ STEPENiŠTA
- POSTOJEĆE PRISTANIŠTE

## KULTURNA BAŠTINA

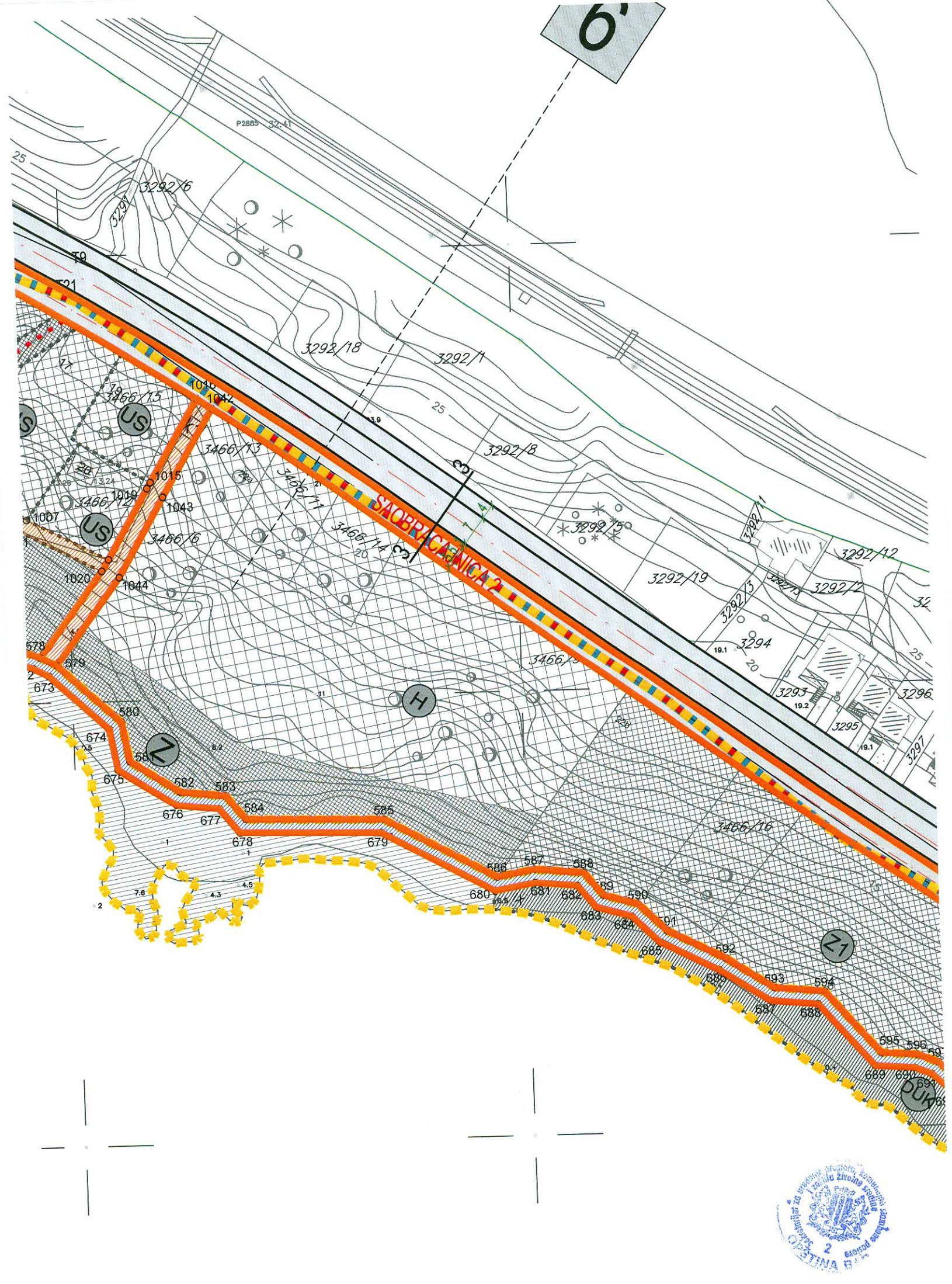
- ARHEOLOŠKI POJEDINAČNI LOKALiTET - KOPNENI
- ARHEOLOŠKO PODRUČJE - Manastir Ratac



državna studija lokacije:  
**RATAC-ZELENI POJAS**  
**SEKTOR 54**

obrađivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	registrarska šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naručilac	MINISTARSTVO UREĐENJA PROSTORA I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE	odлука o izradi plana br.03-10934 Podgorica, 06.decembar 2007
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni pojas	godina izrade plana 2009
faza planskog dokumenta	plan	Razmjera <b>1:1000</b>
naziv grafičkog prikaza	<b>Plan saobraćaja</b>	broj grafičkog prikaza  11

6'



KOORDINATE TJEMENA SAOBRAĆAJNICA

TAČKA	X	Y	R
T1	6588373.7438	4664842.4241	100
T2	6588594.7391	4664890.0999	180
T3	6588723.9444	4664780.0887	300
T4	6588798.2973	4664662.3239	120
T5	6588950.5719	4664647.9027	120
T6	6589038.3839	4664545.2298	500
T7	6589185.3893	4664425.0140	850
T8	6589304.2547	4664296.1169	600
T9	6589509.0343	4664196.5591	800
T10	6589731.8303	4664031.9787	2500
T11	6590017.3737	4663858.1226	360
T12	6588831.6287	4664643.1696	135
T13	6588942.5930	4664632.0803	105
T14	6589067.1136	4664487.9195	13
T15	6589122.0089	4664442.7850	25
T15	6589149.0573	4664445.3720	23
T17	6589193.1544	4664405.8272	835
T17	6589150.2690	4664426.5072	15
T19	6589168.2966	4664406.8732	30
T20	6589299.7054	4664290.5481	610
T21	6589505.1987	4664190.3625	790
T22	6589715.5411	4664034.9980	2510
T23	6589841.6225	4663956.6436	23
T24	6589847.9761	4663930.4122	25
T25	6589880.5743	4663910.5645	13

KOORDINATE RASKRSNICA SAOBRAĆAJNICA

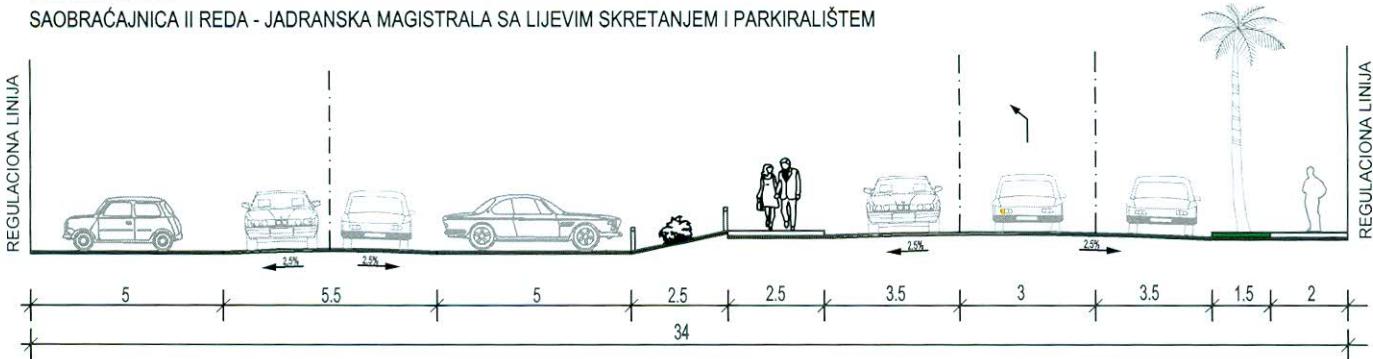
TAČKA	X	Y	Z
S1	6588812.5746	4664651.9264	14.3846
S2	6588818.1959	4664667.2190	13.8251
S3	6589086.2043	4664506.3360	23.4147
S4	6589106.5756	4664489.4651	23.0641
S5	6589200.7254	4664396.9495	17.7396
S6	6589885.1803	4663918.9995	8.9296
S7	6589894.2776	4663933.0710	12.7693



# KARAKTERISTIČNI PRESJECI SAOBRAĆAJNICA R = 1:200

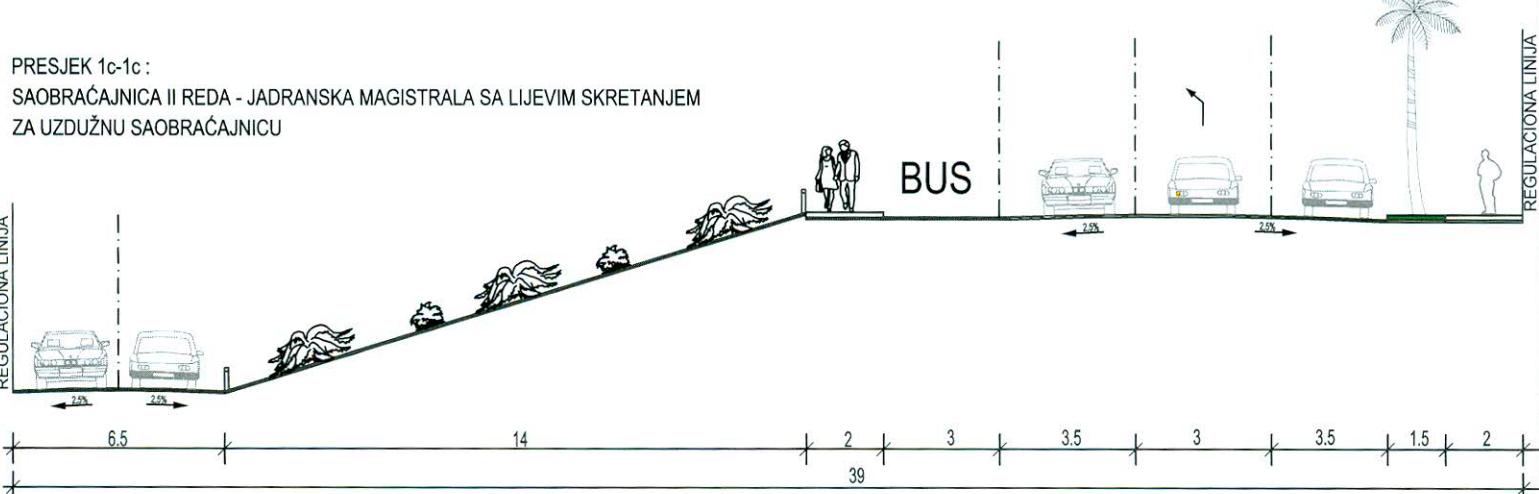
PRESJEK 1b-1b :

SAOBRAĆAJNICA II REDA - JADRANSKA MAGISTRALA SA LIJEVIM SKRETANJEM I PARKIRALIŠTEM



PRESJEK 1c-1c :

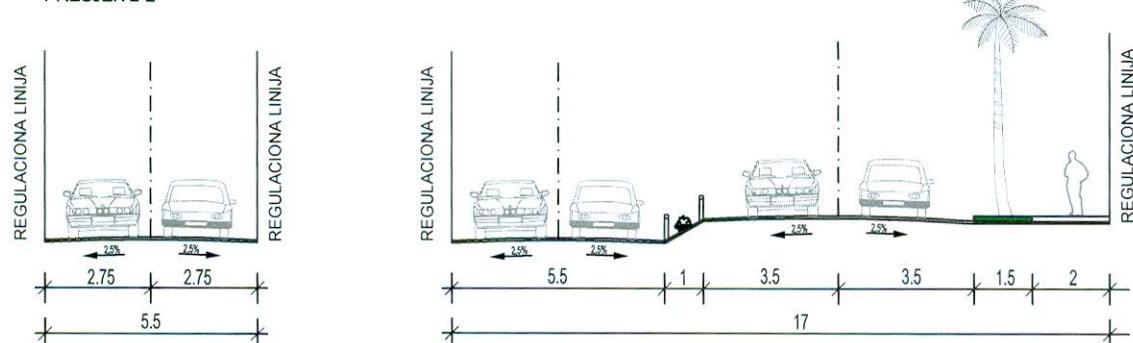
SAOBRAĆAJNICA II REDA - JADRANSKA MAGISTRALA SA LIJEVIM SKRETANJEM  
ZA UZDUŽNU SAOBRAĆAJNICU



PRESJEK 3-3 :

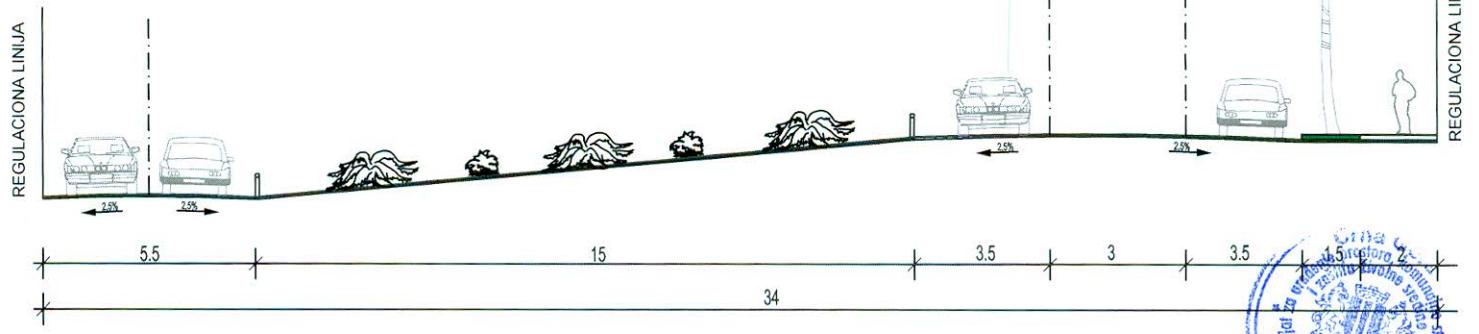
SAOBRAĆAJNICA II REDA - JADRANSKA MAGISTRALA I UZDUŽNA SAOBRAĆAJNICA

PRESJEK 2-2



PRESJEK 1d - 1d :

SAOBRAĆAJNICA II REDA - JADRANSKA MAGISTRALA I UZDUŽNA SAOBRAĆAJNICA



# LEGENDA

## GRANICA I REGULACIJA

	GRANICA MORSKOG DOBRA
	GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
	GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
	GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
	GRANICA KATASRSKIH OPŠTINA
	GRANICA URBANISTIČKIH ZONA
	GRANICA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA PRIRODE "RATAČ"
	GRANICA MANASTIRA "RATAČ"
	GRANICA KONKURSA ZA "ZAŠTIĆENO PODRUČJE PRIRODE SA MANASTROM RATAČ"

## PARCELACIJA, REGULACIJA, NIVELACIJA

	GRANICA URBANISTIČKE PARCELE
	BROJ URBANISTIČKE PARCELE

6

BROJ URBANISTIČKE ZONE



KOTE

## TURISTIČKO-UGOSTITELJSKI SADRŽAJI

	HOTELI
	KUĆE, APARTMANI ZA IZNAMJILJIVANJE
	USLUŽNE DJELATNOSTI

## OTVORENE JAVNE POVRŠINE

	OBALNO ŠETALIŠTE
	PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALIŠTA
	PRIRODNO ZAŠTIĆENO KUPALIŠTE
	DJELIMIČNO UREĐENO KUPALIŠTE
	UREĐENO KUPALIŠTE
	STJENOVITA OBALA
	ZONA VODENE STRANE KUPALIŠTA

## ZELENE POVRŠINE I VODOTOCI

	ŠUMA / MAKIJA
	ZAŠTIĆENO PRIRODNO PODRUČJE
	ZELENI PRODORI / ZAŠTITNO ZELENILO
	ZELENILO UZ TURISTIČKE OBJEKTE
	UREĐENO ZELENILO U ZALEDU PLAŽE
	PARK / ŠUMA
	POSTOJEĆI POTOK

## SAOBRAĆAJNE POVRŠINE

	KOLSKЕ SAOBRAĆAJNICE
	PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
	PJEŠAČKE STAZE/ STEPENIŠTA
	POSTOJEĆE PRISTANIŠTE

## KULTURNA BAŠTINA



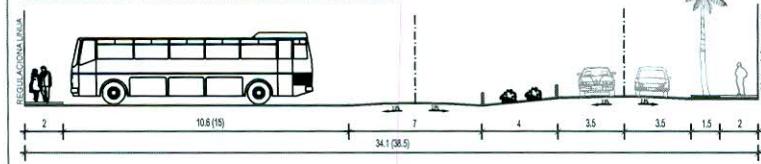
ARHEOLOŠKI POJEDINAČNI LOKALITET - KOPNENI

## Karakteristični presjeci saobraćajnica R = 1:200

PRESJEK 1-1 :  
SAOBRÄAJNICA II REDA - JADRANSKA MAGISTRALA

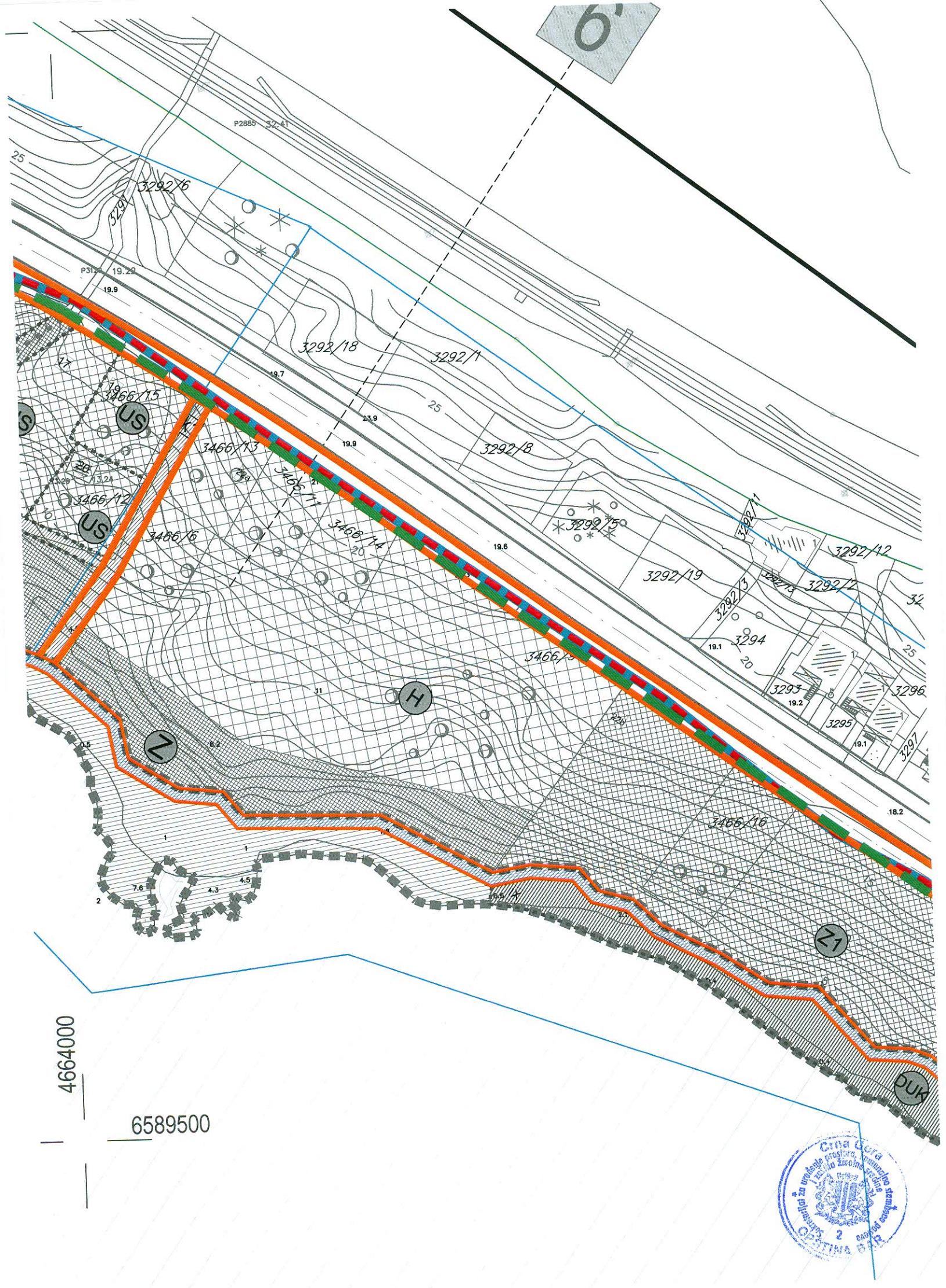


PRESJEK 1a-1a :  
SAOBRÄAJNICA II REDA - JADRANSKA MAGISTRALA SA AUTOBUSnim PARKIRALIŠTEM



državna studija lokacije :  
**RATAC-ZELENI POJAS**  
**SEKTOR 54**

obradivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	registrarska šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naručilac	MINISTARSTVO UREĐENJA PROSTORA I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE	odлука o izradi plana br.03-10934 Podgorica , 06.decembar 2007
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni pojas	godina izrade plana 2009
faza planskog dokumenta	plan	Razmjera <b>1:2500</b>
naziv grafičkog prikaza	<b>Elektroenergetska infrastruktura</b>	broj grafičkog prikaza <b>12</b>



# LEGENDA

## GRANICA I REGULACIJA

- GRANICA MORSKOG DOBRA
- - - - - GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
- - - - - GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
- - - - - GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
- GRANICA KATASRSKIH OPŠTINA
- ..... GRANICA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA PRIRODE "RATAC"

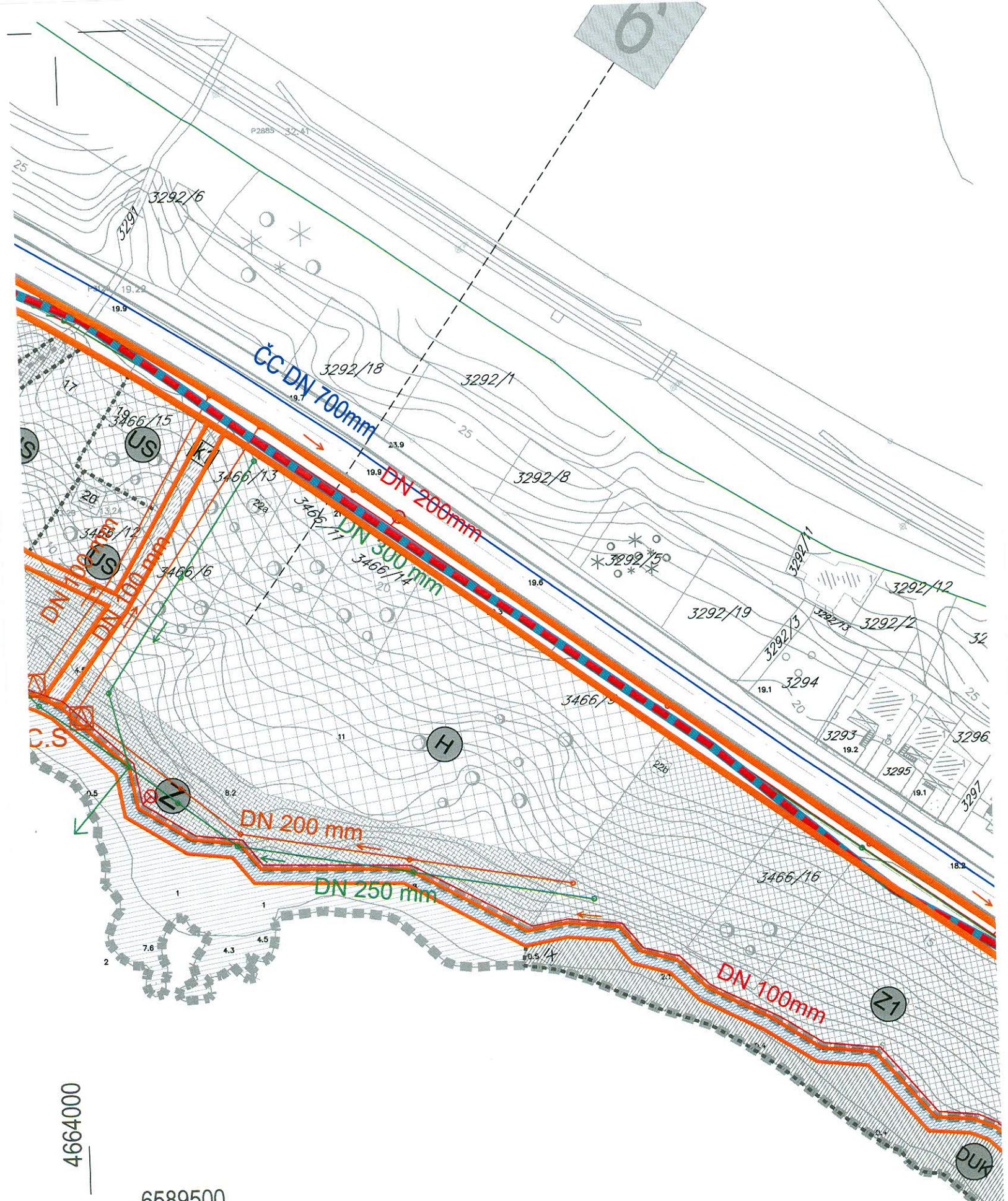
## ELEKTROENERGETSKA INFRASTRUKTURA

- [TS] POSTOJEĆA TS 10 / 0,4 kV
- [TS] PLANIRANA TS 10 / 0,4 kV
- - - - - POSTOJEĆI 10kV KABLOVSKI VOD
- POSTOJEĆI 10kV NADZEMNI VOD
- - - - - PLANIRANI 10kV KABLOVSKI VOD
- GRANICA ZONE NAPAJANJA
- (2) BROJ ZONE NAPAJANJA



državna studija lokacije:  
**RATAC-ZELENI POJAS**  
**SEKTOR 54**

obrađivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	registarska šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naručilac	MINISTARSTVO ZA EKONOMSKI RAZVOJ	odлуka o izradi plana br.03-10934 Podgorica, 06.decembar 2007
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni pojas	godina izrade plana 2009
faza planskog dokumenta	predlog plana	Razmjera 1:2500
naziv grafičkog prikaza	<b>Hidrotehnička infrastruktura - plan</b>	broj grafičkog prikaza 136



# LEGENDA

## GRANICA I REGULACIJA

- GRANICA MORSKOG DOBRA
- - - GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
- - - - GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
- - - - - GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
- GRANICA KATASRSKIH OPŠTINA
- ..... GRANICA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA PRIRODE "RATAC"

## HIDROTEHNIČKA INFRASTRUKTURA

- ATMOSFERSKA KANALIZACIJA - PLANIRANO STANJE
- FEKALNA KANALIZACIJA - PLANIRANO STANJE
- VODOVOD - PLANIRANO STANJE
- REGIONALNI VODOVOD - PLANIRANO STANJE

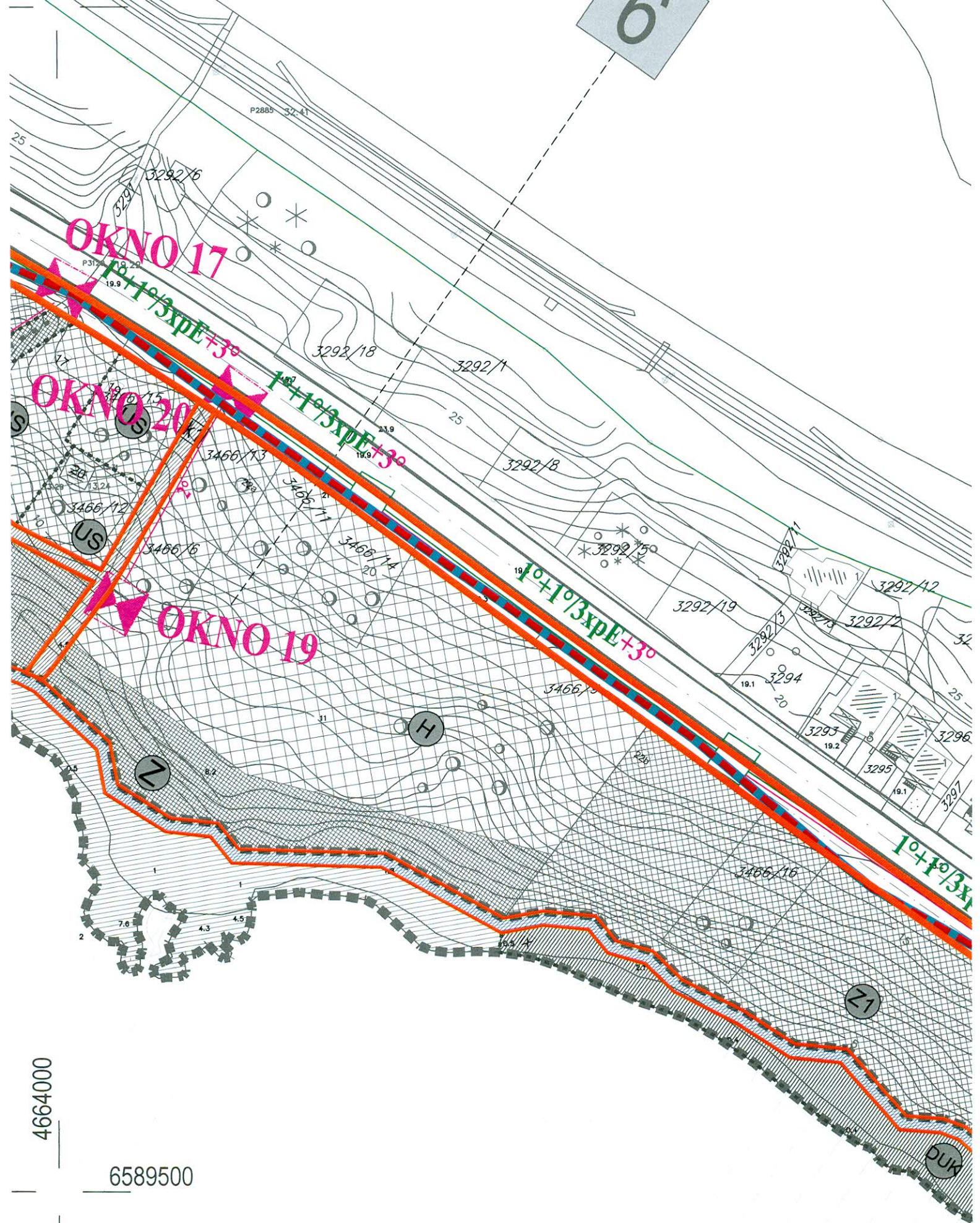


državna studija lokacije :  
**RATAC-ZELENI POJAS**  
**SEKTOR 54**

obrađivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	registarska šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naručilac	MINISTARSTVO ZA EKONOMSKI RAZVOJ	odлука o izradi plana br.03-10934 Podgorica , 06.decembar 2007
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni poj	godina izrade plana 2009
faza planskog dokumenta	predlog plana	Razmjera <b>1:2500</b>
naziv grafičkog prikaza	<b>Telekomunikaciona infrastruktura</b>	broj grafičkog prikaza 2



6'



# LEGENDA

## GRANICA I REGULACIJA

- — GRANICA MORSKOG DOBRA
- - - - - - GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
- - - - - - GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
- - - - - - GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
- — GRANICA KATARSKIH OPŠTINA
- ..... GRANICA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA PRIRODE "RATAC"

## TELEKOMUNIKACIONA INFRASTRUKTURA

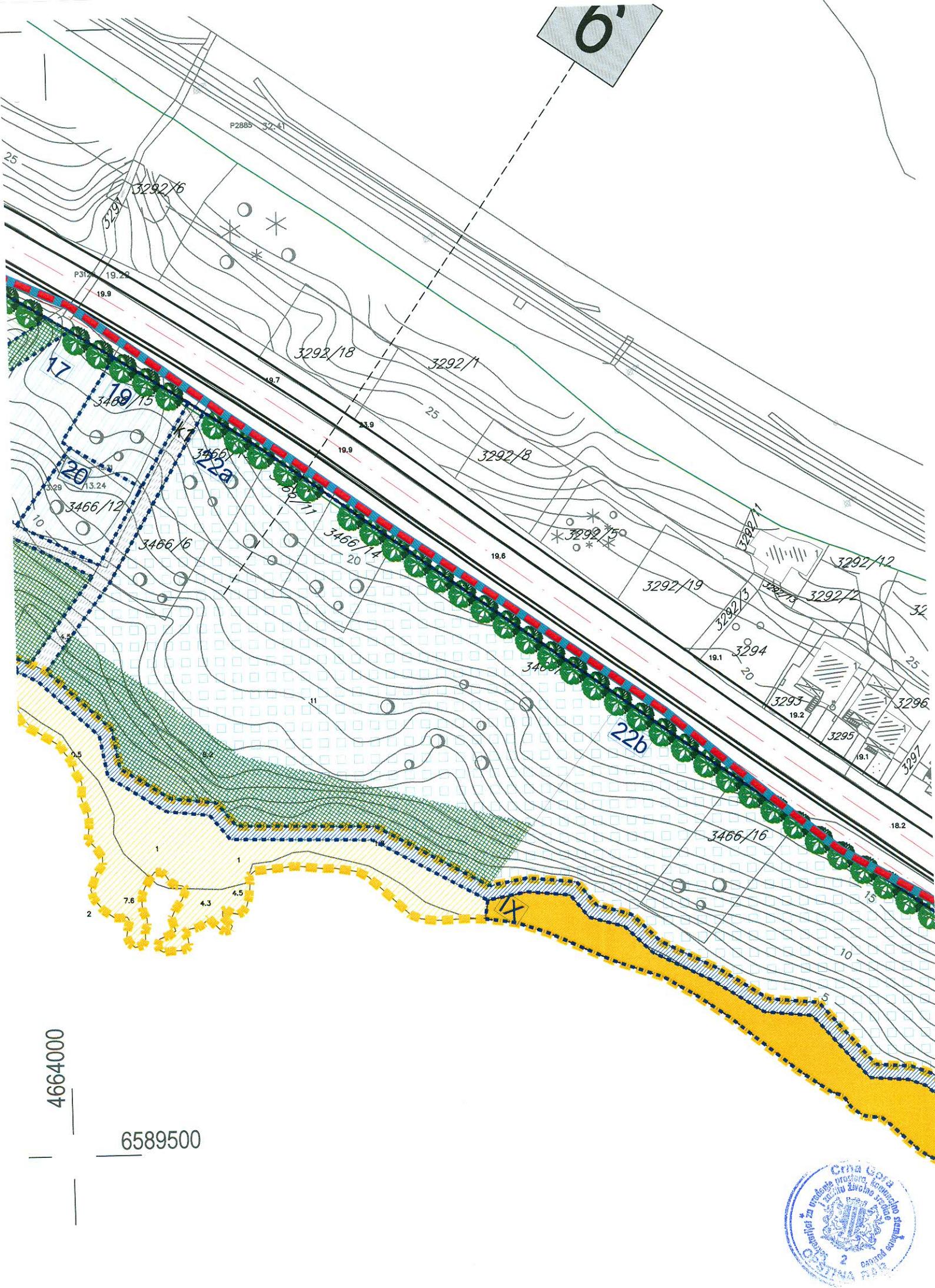
- POSTOJEĆI TELEKOMUNIKACIONI ČVOR
- POSTOJEĆE TELEKOMUNIKACIONO OKNO
- — POSTOJEĆA TELEKOMUNIKACIONA KANALIZACIJA
- POSTOJEĆI TELEKOMUNIKACIONI IZVOD - STUBIĆ
- PLANIRANO TELEKOMUNIKACIONO OKNO
- — PLANIRANA TELEKOMUNIKACIONA KANALIZACIJA
- POSTOJEĆE TELEKOMUNIKACIONO OKNO KOJE SE REKONSTRUIŠE

- 1°+1°/3xpE+3°** POSTOJEĆA TELEKOMUNIKACIONA KANALIZACIJA KOJA SE PROŠIRUJE
- 1°** PVC CIJEV 110mm
  - 1°/3xpE** PVC CIJEV 110mm KROZ KOJU SU PROVUČENE 3 pE CIJEVI 40mm
  - 3°** PVC CIJEVI 110mm KOJIMA SE PROŠIRUJE POSTOJEĆA TK KANALIZACIJA



državna studija lokacije :  
**RATAC-ZELENI POJAS**  
**SEKTOR 54**

obrađivač plana	<b>CAU</b> Centar za Arhitekturu i Urbanizam	registerska šifra: CAU_DSL_08.04.18_05
naručilac	MINISTARSTVO UREĐENJA PROSTORA I ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE	odлука o izradi plana br.03-10934 Podgorica , 06.decembar 2007
naziv planskog dokumenta	državna studija lokacije : SEKTOR 54 -Ratac zeleni pojas	godina izrade plana 2009
faza planskog dokumenta	plan	Razmjera <b>1:2500</b>
naziv grafičkog prikaza	<b>Pejzažno uređenje - plan</b>	broj grafičkog prikaza <b>15b</b>



# LEGENDA

## GRANICA I REGULACIJA

-  GRANICA MORSKOG DOBRA
-  GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
-  GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
-  GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
-  GRANICA KATASRSKIH OPŠTINA
-  GRANICA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA PRIRODE "RATAC"

## PLANIRNA VEGETACIJA

-  ZELENILO UZ TURISTIČKE OBJEKTE
-  ZELENILO UZ TURISTIČKO STANOVANJE
-  ZELENILO UZ USLUŽNE DJELATNOSTI
-  ŠUMA / MAKIJA
-  ZAŠTIĆENO PRIRODNO PODRUČJE
-  ZELENI PRODORI / ZAŠTITNO ZELENILO
-  UREĐENO ZELENILO U ZALEĐU PLAŽE
-  PARK/ ŠUMA
-  MASLINJAK
-  KUPALIŠTA
-  STJENOVITA OBALA
-  PLANIRANI DRVORED POSTAVLJEN NA RASTOJANJU OD 1M U ODNOSU NA REGULACIONU LINIJU

## OTVORENE JAVNE POVРŠINE

-  POSTOJEĆI POTOK
-  OBALNO ŠETALIŠTE
-  PROŠIRENJE OBALNOG ŠETALIŠTA

## KULTURNA BAŠTINA

-  ARHEOLOŠKI POJEDINAČNI LOKALITET - KOPNENI
-  ARHEOLOŠKO PODRUČJE - Manastir Ratac

