

CRNA GORA

Opština Tivat

Sekretarijat za uređenje prostora i
zaštitu životne sredine
Broj: 0902-351-947/7
Tivat, 15.12.2015.god.

Na osnovu člana 62a Zakona o uredjenju prostora i izgradnji objekata (»Sl.list CG« br. 51/08, 40/10, 34/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 33/14) i smjernica Državne studije lokacije „Dio Sektora 27 i Sektor 28“ (»Sl.list CG« br. 7/2010), na zahtjev **ŠOBOT Zlatana**, Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine izdaje:

URBANISTIČKO – TEHNIČKI USLOVI (UTU)

za rekonstrukciju stambenog ili turističkog objekta sa djelatnostima na urbanističkoj parceli UP1, u urbanističkoj zoni broj 7 (ambijentalna cjelina Kakrc-Bjelila), u zahvatu Državne studije lokacije „Dio Sektora 27 i Sektor 28“, koja je formirana od kat.par.br. **62, 63, 64 i 65 KO Gošići,**

1. USLOVI U POGLEDU NAMJENE POVRŠINA

U okviru **UP1**, u urbanističkoj zoni 7, u sklopu ambijentalne cjeline Kakrc-Bjelila predviđena namjena je (ZA) »zaštita kulturne baštine« – očuvanje postojeće matrice cjeline Bjelila-Kakrc i gradnja prema uslovima resora nadležnog za zaštitu graditeljske baštine, te gradnja po uslovima iz Studije, a prema UP Bjelila-Kakrc.

Namjena objekta je **stanovanje sa djelatnostima u prizemlju ili turizam sa djelatnostima u prizemlju**. Djelatnosti u prizemlju su sadržaji vezani za tradicionalne "bokeljske" djelatnosti: ribolov, proizvodnja/prodaja maslinovog ulja, vina, prerada i prodaja agruma i začinskih trava koje uspijevaju na ovim terenima, izrada i prodaja suvenira vezanih za te djelatnosti i ovo podneblje i sl. Turistički sadržaj u okviru turističkog stanovanja ili hotela moraju biti sa minimalno 3 zvjezdice i potrebno ih je prilagoditi Pravilniku o klasifikaciji, minimalnim uslovima i kategorizaciji ugostiteljskih objekata.

Ambijentalna cjelina Bjelila – Kakrc predstavlja primjer tradicionalnog graditeljstva tipičnog za krtoljsko područje. Nastala u XIX. st. kao komunikacija prema moru i dopuna krtoljskim selima, namjenski drugačijeg sadržaja, građena je sa izvjesnim odstupanjem od klasične matrice matičnih sela. Kao primjer tradicionalnog graditeljstva i skladne uklopljenosti u okolni prostor, ovu ambijentalnu cjelinu Studija predlaže za zaštitu prema Zakonu o zaštiti spomenika kulture (Sl. list RCG, br. 47/91, 27/94) u smislu člana 6.

Napomena: Prije svih građevinskih i drugih intervencija u ovoj zoni potrebno je obezbijediti saglasnost nadležnog tijela koje će prema potrebi odrediti konzervatorsko-restauratorske smjernice. U tom smislu ovaj Sekretarijat je Ministarstvu kulture dostavio Nacrt urbanističko-tehničkih uslova radi davanja konzervatorskih uslova. Uprava za zaštitu kulturnih dobara je dostavila konzervatorske uslove UP/I-05-209/2015 od 08.12.2015.godine, koji su **sastavni dio** ovih UTU-a.

2. USLOVI PARCELACIJE, REGULACIJE, NIVELACIJE I MAKSIMALNI KAPACITETI

Prema planu UP1 je formirana od kat.par.br. **62, 63, 64 i 65 KO Gošići**. Zakonom o uredjenju prostora i izgradnji objekata je definisano da lokacija (mjesto izvođenja radova) može biti i **dio urbanističke parcele**. S obzirom da je predmet zahtjeva kat.par.br. **63 i 64 KO Gošići** odnosno **dio** urbanističke parcele UP1, kao i s obzirom na vlasničku podijeljenost, potrebno je uraditi idejno rješenje za kompletну urbanističku parcelu i definisati faznost realizacije u skladu sa urbanističko-tehničkim uslovima. Na dejno rješenje potrebna je saglasnost svih vlasnika katastarskih parcela, ili njihovih dijelova, koje ulaze u sastav predmetne urbanističke parcele. Navedeno idejno rješenje podliježe reviziji u skladu sa članom 86. Zakona o



uredjenju prostora i izgradnji objekata. Idejno rješenje je uslov za dobijanje građevinske dozvole za faznu izgradnju objekata na dijelu urbanističke parcele.

Urbanistički parametri sa planiranim kapacitetima:

urbanistička zona	7
urbanistička parcela	UP1
planirana namjena	Stanovanje ili turizam
planirana intervencija	Rekonstrukcija
ukupna površina UP1	190m ²
ukupna zauzetost parcele pod objektom	80m ² BGP
maksimalna dozvoljena izgrađenost	155m ² BGP
maksimalna dozvoljena spratnost	P+1

UP1 je definisana koordinatama prelomnih tačaka broj 918, 919, 969-975, 979, 982 i 984 koje se čitaju u grafičkom prilogu *Plan parcelacije, regulacije i nivелације*. Regulaciona linija se poklapa sa granicama predmetnih katastarskih parcela.

Građevinska linija na UP1 je definisana koordinatama prelomnih tačaka broj 918, 969, 970-974 koje se čitaju u grafičkom prilogu *Plan parcelacije, regulacije i nivелације*.

3. USLOVI ZA REKONSTRUKCIJU I ARHITEKTONSKO OBЛИКОВАЊЕ ОБЈЕКТА

Za objekte iz ambijentalne cjeline Bjelila – Kakrc, s namjenom turizam, stanovanje i uslužne djelatnosti, primjenjuju se uslovi nadležnog resora za zaštitu graditeljske baštine, na osnovu dokumenta „Urbanistički projekat oživljavanja Tivatskog zaliva Bjelila – Kakrc“ koji je sastavni dio ove Studije, kao posebni uslovi i uslovi iz ove studije kao osnovni uslovi. Ovom studijom za zonu Bjelila – Kakrc preporučuje se izrada novelirane konzervatorske podlage, naročito za kontaktno područje te za dio neizvedene zone, kojom će se uvažiti stvarni vlasnički odnosi. U svemu poštovati uslove nadležnog resora (Zavod za zaštitu spomenika).

- DSL-om je definisano da se za UP1 podaci u pogledu namjene, spratnosti, urbanističkih parametara i arhitektonskih detalja u cjelini preuzimaju iz dokumenta „Urbanistički projekat oživljavanja Tivatskog zaliva Bjelila - Kakrc“.
- Zadržava se javni karakter prizemlja pojedinih objekata u ambijentalnoj cjelini, kako je to bilo predviđeno projektom „Urbanistički projekat oživljavanja Tivatskog zaliva Bjelila - Kakrc“.

4. OPŠTI URBANISTIČKO-TEHNIČKI I KONZERVATORSKI USLOVI ZA REKONSTRUKCIJU I IZGRADNJU ОБЈЕКАТА: TURISTIČKI APARTMANI I STAMBENE КУЋЕ

- **Nizovi:** Prizemne ili spratne nizove ili dvojne kuće u konstruktivnom smislu treba sanirati u cjelini. Visina vijenca treba da bude jednaka za sve segmente. Isto tako i visina sljemena. Fasadu obraditi ujednačeno, sa sličnom veličinom i rasporedom prozora na segmentima. Dograđene djelove izraditi od sličnog materijala, sa istim sloganom i obradom detalja. Nagib krovnih ravni zadržati kao na postojećem stanju.
- **Zidovi:** Na postojećim konstruktivno očuvanim zidovima spojnica treba očistiti i ispuniti cementnim malterom završenim u ravni zida bez ikakvih isticanja ili naglašavanja. Slog realizovati gdje god je to moguće od horizontalnih redova sa prevozom na jednu polovicu. Pri tome upotrebljavati domaći kamen sa neujednačenom veličinom blokova, tako da se mjestimično postiže nepravilna struktura zida. Veličina čeone strane blokova treba da bude od 15x15cm do 50x70cm. Oblik blokova na fasadi treba da bude blizak četvrtastim ili poligonalan. Blokove međusobno uklopiti tako da anajveća širina spojnica bude 2-3cm. Ugaone blokove izvoditi nešto veće (duže) i bolje obrađene. Prilikom rekonstrukcije postojećih objekata ili dogradnje na postojeće objekte koristiti istu vrstu materijala i isti način izidanja kakav je korišćen prilikom izgradnje. Zidove zidati sa dva lica. Debljina može da bude od 50-70cm. Spoljašnje lice uvijek treba da bude od kamenja, dok unutrašnje može da bude od betonskih blokova sa ispunom od lomljenog kamena i maltera.



- Fasadni prozori:** glavnim fasadnim prozorima odrediti širinu čistog otvora od 50-60cm, a visinu od 60-70cm. Prozore uokviriti nešto bolje obrađenim kamenim pragovima širine 15-20cm. Predviđeno je ugrađivanje klasičnih drvenih jednostrukih prozorskih krila. Na fasadnim prozorima , osim gdje je to posebno naznačeno, ne postoje škure. U principu, proporcije čistog otvora glavnih fasadnih prozora kreću se od 1,2:1 do 1,4:1. Kod spratnih kuća (tip C) zadržavaju se prozori postaje veličine i proporcija. Prozore naknadno promijenjene na neodgovarajući način vratiti u prethodno stanje prema posebnim urbanističko-tehničkim i konzervatorskim uslovima u dokumentaciji o kućama.
- Sporedni prozori:** nalaze se na kalkanskim zidovima, na zadnjim fasadama i na prednjim fasadama u prizemlju. Zavisno od namjene prostorije na kojo se nalaze, širina ovih prozora treba da bude **20-40cm**, a visina **50-60cm**. Njihov oblik može da bude četvrtast ili pravougaoni sa kraćom horizontalnom stranom. Kod pravougaonih odnos strana može da ide do 1,5:1, pri čemu je kraća strana uvijek horizontalna. Raspored prozora na fasadi ne mora da bude pravilan. Osovine gornjih i donjih prozora ne moraju da se preklapaju. Fasade u cjelini (glavna, bočna, i zadnja) ne mora d'abude apsolutno simetrična. U rasporedu fasadnih prozora treba se držati izvjesnih pravila. Minimalna udaljenost između dva prozora treba da bude 100cm. + dvije strane kamenih doprozornika. Udaljenost prozora od ugla kuće ne smije da bude manja od debljine bočnog zida od **50cm**. Ukupna površina otvora na glavnoj fasadi ne smije da bude veća od 15% ukupne površine fasadnog zida (odnosi se na vrata i prozore zajedno). Ukupna površina otvora na bočnim fasadama i na zadnjoj fasadi ne smije da bude veća od 2% ukupne površine odgovarajućih fasadnih zidova, ukoliko na njima postoje samo prozori. Ukoliko postoje i vrata, površina otvora može da ide najviše do 6% površine zida.
- Vrata:** na prednjoj fasadi kuće nalaze seobično dvoja vrata, a u nekim slučajevima samo jedna. Širina vrata koja služe za ulaz u kuću i ulaz u konobu, treba da bude **80 do 130 cm** za čisti otvor. Visinu otvora dati od **190cm**. (postojeće stanje kada ostaje nepromijenjeno) do 205cm. U slučajevima otvaranja novih vrata ili iz temelja rekonstruisanih kuća za visinu čistog otvora uzeti **200 ili 205cm**. Otvor vrata premostiti pragom oko nešto bolje obrađenog kamena iznad kojeg se nalazi rasteretni luk. Dovratnike izraditi od 3-4 duža i veća kamera bloka dužine oko **80cm** postavljena jedan nad drugim i povezana sa masom zida u ejdinstvenu cjelinu. Na ovaj način se rješava veza između dovratnika i zida koja bi inače bila vrlo slaba i nesigurna. Kada je otvor širi od **110cm** vrata su dvokrilna. S donje strane otvor uokviruje kućni prag čija dužina obuhvata širinu otvora i širinu dva dovratnika. Izdignut je oko 15cm od nivoa dvorišta, a oko 3cm od poda kuće. Krila su napravljena od dva reda dasaka-vertikalnih iznutra, a horizontalnih spolja-čvrsto međusobno povezanih. Konstrukcija krila jednokrilnih vrata slična je kao kod dvokrilnih. Krila naliježu direktno na kamene dovratnike, na prag i na nadvratnik. Šarke su ugrađene u zid pored samih dovratnika. Kada je namjena prizemlja prilagođena savremenim potrebama i kada je neophodno više dnevne svjetlosti, moguće je vrata zastakliti ostavljajući drveni okvir širine od 6-10cm. Škure se u ovom slučaju mogu postavljati samo iznutra.
- Krov:** preko rogova postavljenih na udaljenosti od **80-90cm** i oslonjenih na sljemenjaču i na fasadne zidove postaviti poprečne gredice, a preko njih letve. Na letve postaviti krovni pokrivač od tigle kanalice. Nagib krovne ravni kreće se od **22-27** stepeni na pomoćnim objektima do **25-29** stepeni na apartmanima i javnim objektima. Krov je uvijek na dvije vode. Linija nagiba krova može biti ravna ili pri dnu malo zaobljena nagore da bi se krovnim pokrivačem savladala debljina zida. Krov je na kalkanskim zidovima završen redom kanalica okrenutih uvalom nagore, a postavljenih u ravni zida. Nikakvi prepusti na kalkanskim stranama nisu dozvoljeni. Na prednjoj i zadnjoj fasadi krovni pokrivač je prepušten za **15-20cm**, formirajući okapnicu. Limene oluke pravougaonog profila moguće je postaviti samo na krovove stambenih kuća.
- Dimnjaci:** kuhinja u kućama u Krtolima nalazila po pravilu u posebnoj zgradici. Dimnjak uglavnom nije ni postojao, već je dim izlazio kroz krov. U rekonstrukciji je moguće postaviti dimnjaku vertikalnu cijelom visinom kuće. Ukoliko je to izvodljivo, ovdje vertikalu treba voditi pored poprečnog veznog zida. U nekim slučajevima dimnjak se može postaviti sa



unutrašnje strane postojećeg zida. Dimnjak je spolja malterisan i ofarban u bijelo. Završetak dimnjaka treba da abude jednostavan, sa malim krovom od kanalice ili kamenih ploča kao zaštitom od kiše i rupama na sve četiri strane, uz eventualnu zaštitu od vjetra u obliku nasatično postavljenih ploča na konzolama. Ukrasni završeci nisu predviđeni. Nisu predviđeni ni limeni, salonitski ili neki slični improvizovani dimnjaci. Prolaz dimnjaka kroz krov je zaštićen je limenom opšibkom. Vidljivi dio dimnjaka visok je najviše **105cm**.

- **Izolacija od vlage:** ispod podova u prizemlju obavezno se izvodi horizontalna hidroizolacija. Konstruktivni zidovi se presjecaju izolacionim slojem – injektiranjem kad su sačuvani ili uobičajenom horizontalnom izolacijom kad se zida iz temelja. Djelove zidova koji su ukopani treba posebno izolovati. Najbolje je to uraditi sa spoljašnje strane, tako što se iskopa kanal pored zida. Ukoliko je to izvodljivo, treba ostaviti i vazdušni sloj sa kanalom za odvodnjavanje na dnu. Ukoliko zid naliježe na stijenu ili iz drugih razloga nije moguće otkriti spoljašnju stranu vertikalna hidroizolacija se postavlja iznutra. Zidovi koji su posebno izloženi udarima kiše i zbog toga vlaže, premazuju se bezbojnim vodootpornim slojem pošto prethodno očišćene i ispunjene cementnim malterom.
- **Termička izolacija:** ispod podova u prizemlju (obično su to kamene ploče ili keramičke pločice)postaviti sloj izolacionog materijala prema proračunu. Između rogova se postavlja izolacioni sloj od 10cm mineralne vune ili odgovarajući sloj nekog drugog materijala. Ispod izolacionog sloja postavlja se parna brana (PVC), a kao vidljivi sloj postaviti drvenu oblogu, gips ploče ili nešto slično.
- **Terase i prilazi:** Ravne površine ispred kuće po pravilu treba prekriti nepravilnim kamenim pločama postavljenim na podlozi od posnog betona ili od piejska. Ploče (blokovi) mogu da budu neujednačene veličine, a spojnice su različite širine, ispunjene pjeskom zemljom ili cementnim malterom. Ploče od mermera, keramičke pločice ili elementi od pečene zemlje nisu predviđeni u obradi parternih površina. Bočni ili zadnji djelovi dvorišta imaju gornji sloj od nabijene zemlje i šljunka. Prilazna stepeništa kojima se savladava visinska razlika između nivoa puta i nivoa dvorišta napraviti od stepenika visokih **12-15cm**, širokih **1m**. Gornju površinu izraditi ood nepravilnih kamenih ploča obrađenih na čeonoj strani.
- **Odrina:** terasa ispred kuće može da bude pokrivena odrinom. Konstrukciju odrine izvesti od metalnih ili drvenih stubova i metalne ili drvene horizontalne konstrukcije preko koje je razapeta sekundarna žičana mreža. Stubovi su oslonjeni na niske ogradne zidove ili direktno na pločnik. Zubovi na fasadi kuće mogu se i dalje koristiti kao oslonac za konstrukciju odrine, ali se preporučuje da se loza ne pusti do same kuće zbog osušcanopsti i provjetrenosti.
- **Dogrđene terase:** spoljašnja stepeništa praviti puna, masivna, sa kamenim bočnim zidovima i kamenim stepenicama. Širina stepeništa treba da bude najmanje **90cm**. Stepeništa praviti jednokraka ili slomljena pod 90stepeni. Koristeći pritom sve neravnine u terenu kao oslonac i dio konstrukcije. Ukoliko im visina prelazi **150cm**, stepeništa ogradići punim kamenim zidom visine **50-80cm**. Izdignute terase za pristup spratovima raditi takodje od kamenja. Zidove terasa zidati kao i zidove od kuća. Ispod terasa napraviti plitak svod sa strijelom visokom najviše kao $\frac{1}{4}$ raspona. Terasa je oivičena kamenim zidom od **50-60cm** visine ili kamenim zidom od 80cm visine sa pižulom visokim 40cm i dubokim 40cm. Terasu i stepenište zidati kao jednu cjelinu. Postojeća stepeništa i terase obnoviti čuvajući njihove gabarite, proporcije i način obrade.
- **Kolektorski trijem:** aktivne solarne kolektore dati u obliku trijema na terasi kuće. Maksimalna površina trijema može da bude **12m²**. visinu trijema dati **2,2-2,5m** sa nagibom krovne ravni od najviše **20** stepeni. Konstrukciju trijema izraditi od metalnih cijevi prečnika **5-8cm**, ofarbanih u bijelo. Stubovi mogu biti i drvene gredice profila **15x15cm**.

5. USLOVI AGENCIJA ZA CIVILNO VAZDUHOPLOVSTVO

Opšti urbanističko tehnički uslovi o kojima treba voditi računa kada je u pitanju sigurnost vazdušnog saobraćaja, izdati od



- Objekat svojim položajem i planiranim gabaritima ne smije da se prostire iznad površina namijenjenih za zaštitu vazduhoplova u letu;
- Objekat svojim položajem, planiranim gabaritima i namjenom ne smije da ometa rad tehničkih sistema, sredstava i objekata za obezbjeđenje vazdušnog saobraćaja (radio-navigacionih sredstava);
- Objekat svojom namjenom ne smije uticati na promjene u bilnjom i životinjskom svijetu koje bi mogle štetno uticati na sigurnost (bezbijednost) vazdušnog saobraćaja;
- Objekat ne smije biti opremljen svjetlima koja su opasna, zbumujuća i izazivaju obmanu/zabludu pilota vazduhoplova;
- Objekat ne smije biti opremljen velikim i visoko reflektujućim površinama koje prouzrokuju zasljepljivanje pilota vazduhoplova.

Navedeni uslovi su opšteg karaktera, tj. odnose se na sve objekte na teritoriji Crne Gore.

6. USLOVI ZA NESMETANO KRETANJE LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI

Potrebno je u projektovanju i izvođenju obezbediti pristup svakom objektu koji mogu da koriste lica smanjene pokretljivosti, takođe nivelaciju svih pešačkih staza i prolaza raditi u skladu sa važećim Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti (Sl.list CG 2/09).

7. USLOVI ZA PROJEKTOVANJE INSTALACIJA

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 izvesti u saradnji sa nadležnim javnim preduzećima.

U prilogu ovih uslova daju se izvodi iz Studije lokacije: katastri planiranih hidrotehničkih instalacija, elektroenergetskih i teleinstalacija. Obavezno je projektovanje instalacija na nacin da se 20% potreba obezbijedi iz obnovljivih izvora energije. Sastavni dio ovih urbanističko-tehničkih uslova su:

- **Tehnički uslovi** za priključak na vodovod i kanalizaciju broj 2889 od 22.10.2015.god. izdati od „Vodovod i kanalizacija“ d.o.o. Tivat.

- **Vodni uslovi** za odvođenje odpadnih voda za stambene i poslovne objekte broj 0819-1526/1 od 08.08.2011.god. izdati od Sekretarijata za finansije i ekonomski razvoj.

- **Akt EPCG FC Distribucija** broj 40-00-17865 od 24.11.2011.god.

- **Tehnički uslovi** i preporuke za izradu priključaka i priključenja el.instalacija broj 40-23-01-2065 od 03.10.2011.godine izdati od strane Elektroistribucije Tivat.

- **Uslove** za izgradnju preplatničkih komunikacionih kablova, kablova za kablovsku distribuciju i zajedničkog antenskog sistema objekata propisuju Zakon o elektronskim komunikacijama („Sl.list CG“ br. 40/13) odnosno **Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za projektovanje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske i komunikacione infrastrukture i povezane opreme u objektima** („Sl.list CG“ br. 41/15) izdatog od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost.

6. PRIRODNE KARAKTERISTIKE

Geološke karakteristike

Područje dijela sektora 27 i sektora 28 spada u geotektonsku jedinicu Paraautohton koja obuhvata dijelove primorja u području zapadnog Herceg Novog, Mrčeve i Grbaljsko polje, Lušticu i Donji Grbalj, kao i područje Bara i rijeke Bojane. U gradi ove jedinice učestvuju karbonatni sedimenti gornje krede (milstriht) i foraminiferski krečnjaci srednjeg eocena, flišni sedimenti srednjeg i gornjeg eocena i sedimenti srednjeg miocena.

Seizmičke karakteristike

Na osnovu Karte seizmičke regionalizacije (1982), predmetna zona se nalazi u granicama IX osnovnog stepena seizmičnosti (MCS skale), u uslovima srednjeg tla. Istraživan je prostor velikim dijelom izgrađen od flišnih, pretežno klastičnih sedimenata i kvartarnih tvorevinu što predstavlja veliki seizmički rizik, što je posebno značajno za urbana područja formiranim uglavnom na aluvijalnom tlu u vodozasićenom stanju ili s podzemnom vodom na nivou



manjem od 5 m. Imajući u vidu moguće pojave likvifakcije (tečenje tla), takva tla predstavljaju izrazito seizmički nepovoljnu sredinu. Ti su podaci od izuzetne važnosti za potrebe projektovanja i izgradnje objekata.

Klimatske karakteristike

Maksimalna temperatura vazduha ima srednje mjesecne maksimalne vrijednosti u najtoplijim mjesecima (jul, avgust) oko 30°C , dok u najhladnjim (januar, februar) iznosi od $11^{\circ}\text{C} - 13^{\circ}\text{C}$. Koncentracija najviših dnevnih temperatura (29.3°C do 32.8°C) je tokom avgusta. Minimalna temperatura vazduha u zimskim mjesecima ima prosječnu vrijednost oko 5°C , dok u ljetnjim mjesecima ta vrijednost iznosi oko 20°C .

Opšti režim padavina obilježava se maksimumom tokom zimskog i minimumom tokom ljetnjeg perioda. Najveći doprinos ukupnoj godišnjoj količini padavina imaju mjeseci oktobar, novembar i decembar sa oko 30-40%, a najmanji jun, jul i avgust sa oko 10%. Od mora prema zaleđu uočava se povećanja padavina.

Tokom zimskog perioda dnevni prosjek padavina iznosi prosječno $5\text{-}8 \text{ l/m}^2$, mada najveće dnevne količine mogu dostići vrijednosti preko 40 l/m^2 . U ljetnjem periodu, dnevni prosjek padavina iznosi svega oko 1 l/m^2 . Srednja godišnja količina padavina iznosi za stanicu Tivat $1\,429.2 \text{ l/m}^2$, a za stanicu Bar $1\,230.8 \text{ l/m}^2$. Ekstremne 24 h padavine za period od 100 godina (prema modelu GUMBELA) iznosi 234 l/m^2 , a po pojedinim stanicama, za stanicu Tivat 214.07 l/m^2 , a za stanicu Bar 213.27 l/m^2 .

Relativna vlažnost vazduha pokazuje stabilan godišnji hod. Maksimum srednjih mjesecnih vrijednosti javlja se tokom prelaznih mjeseci (aprila-juna i jula-avgusta), a minimum tokom ljetnjeg perioda te u nekim slučajevima i tokom zime (januar – februar).

Srednja mjesecna vrijednost osunčanja iznosi za stanicu Herceg Novi 201.25 (max. 327.7 u julu), a za stanicu Bar 212.20 (max. 347.0 u julu). Tokom čitave godine ima prosječno oko 7 sati osunčanja dnevno, s dnevnim oscilacijama od +/- 3.5 časova.

7. USLOVI STABILNOSTI TERENA I KONSTRUKCIJE OBJEKATA

Prilikom izgradnje novih objekata i dogradnje postojećeg/ih u cilju obezbeđenja stabilnosti terena, investitor je dužan da izvrši odgovarajuće saniranje terena, ako se za to pojavi potreba.

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 mera antikorozivne zaštite konstrukcije, bilo da je riječ o agresivnom djelovanju atmosfere ili podzemne vode.

8. USLOVI U POGLEDU MJERA ZAŠTITE

Projektom predviđjeti sledeće mjere zaštite:

-od požara shodno Zakonu o zaštiti i spašavanju (Sl. list CG br.13/07 i 05/08) i pratećim propisima,

-zaštite od elementarnih nepogoda, shodno Zakonu o zaštiti i spašavanju i Pravilniku o merama zaštite od elementarnih nepogoda (Sl. list CG br.8/93),

-zaštite životne sredine i shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Sl. list RCG“ br. 80/05) sprovesti postupak procjene uticaja na životnu sredinu,

-zaštite na radu shodno članu 7 Zakona o zaštiti na radu („Sl. list CG“ br. 79/04), a za potrebe izgradnje objekta izraditi Elaborat o uređenju gradilišta, shodno članu 80 istog Zakona.

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



Tehničkom dokumentacijom obezbjediti prilaz i upotrebu objekta/objekata licima smanjene pokretljivosti u skladu sa članom 73. Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata i Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanja lica smanjene pokretljivosti („Sl. list CG“ broj 10/009).

9. SMJERNICE ZA ETAPNU REALIZACIJU PLANSKOG DOKUMENTA

Kako je planski period Studije do 2020 godine, u skladu sa smjernicama iz dokumenta PUP Tivta, utvrđeno je da se 67% ukupnih kapaciteta planiranih ovom Studijom, iskazanih preko BGP i broja turista, može realizovati u planskom periodu. Ostalih 33% će se realizovati u postplanskom periodu.

Ovom Studijom predložene su tri faze realizacije za planski period, a u okviru druge i treće faze date su funkcionalne cjeline-zone sa aspekta infrastrukturnog opremanja. Sve zone u okviru iste faze imaju načelno ravnopravan tretman kada je u pitanju prioritet tj. etapnost.

Preduslovi za sve faze je: Izrada cijelovitog idejnog rješenja obalnog šetališta sa proširenjima, tipskih objekata za US, kupališta i pristaništa.

Realizacija prve faze je uslov za početak realizacije druge i treće faze.

U poglavlju 4 Saobraćajna i tehnička infrastruktura ,u svakoj od infrastrukturnih faza detaljno je opisana etapnost opremanja zemljišta i dat predmjer i predračun radova.

I faza obuhvata realizaciju prve faze infrastrukture i to:

hidrotehnička infrastruktura

- vodovod: d315mm iz rezervoara Đuraševići
- fekalna kanalizacija: Glavni kolektor d400mm duž saobraćajnice Krašići-Radovići sa glavnom pumpnom stanicom (PS 7)
- atmosferska kanalizacija: profili 1000, 1200 i 1500 mm.

elektroenergetska infrastruktura

- polaganje dva nova napojna kabla iz TS 35/10 kV Pržno (2x8MVA) . Prvi napojni kabal je planiran do TS Sektor 27-28N5 (produžava do TS Sokobanja, u kojoj postoji rezervna ćelija), a drugi do TS Kaluđerovina II NOVA .Takođe se u prvoj fazi predviđa izgradnja TS Sektor27-28 N5 koja se lako može uklopiti u postojeću mrežu.

Na taj način će se, zavisno od dinamike izgradnje objekata u zoni zahvata nadalje moći etapno polagati kablovski vodovi i izgrađivati trafostanice.

telekomunikaciona infrastruktura

U ovoj fazi potrebno je proširiti postojeću, odnosno izgraditi kompletну primarnu telekomunikacionu kanalizaciju uz glavnu saobraćajnicu 1a, i to sa 3 PVC cijevi 110mm, u dužini od cca 8 000 metara. Ova faza obuhvata i izgradnju novih telekomunikacionih okana, i to 55 komada.

saobraćajna infrastruktura

Prvu fazu predstavlja rekonstrukcija saobraćajnice 1, 1a i 1b (put Krašići Radovići) i postavljanje prve faze infrastrukturnih vodova.

Kako je veliki javni interes izgradnja obalnog šetališta njegova realizacija se može odvijati etapno kroz faze dva i tri ali se može realizovati i u prvoj fazi ukoliko se stvore pogodni uslovi za njenu finansiranje..

U prvoj fazi je i rekonstrukcija postojećih objekata ukoliko su ispunjeni planom zadati urbanističko tehnički uslovi /infrastrukturna opremljenost parcele i dr.

II faza obuhvata realizaciju druge faze infrastrukture ,realizaciju obalnog šetališta i parcela koje su vezane na postojeće saobraćajnice. Podjela na funkcionalne zone: 2A,2B,2C,2D,2E,2F,2G i 2E omogućava da se infrastrukturno opremanje vrši etapno.

Realizacija bilo kog sadržaja u funkcionalnoj zoni druge faze (2A do 2E) uslovljena je izgradnjom i punim infrastrukturnim opremanjem i puštanjem u upotrebu saobraćajnice sa koje se napajaju sve parcele u toj zoni, izgradnjom i punim infrastrukturnim opremanjem dijela obalnog šetališta koje pripada toj zoni i infrastrukturnim opremanjem parcele na kojoj se gradi.



III faza obuhvata parcele koje su vezane na novoplanirane saobraćajnice a podjela na funkcionalne zone: 3A,3B,3C i 3D omogućava da se infrastrukturno opremanje i izgradnja obalnog šetališta vrši etapno.

Realizacija bilo kog sadržaja u funkcionalnoj zoni treće faze (3A do 3D) uslovljena je izgradnjom i punim infrastrukturnim opremanjem i puštanjem u upotrebu saobraćajnice sa koje se napajaju sve parcele u toj zoni i izgradnjom , punim infrastrukturnim opremanjem dijela obalnog šetališta koje pripada toj zoni i infrastrukturnim opremanjem parcele na kojoj se gradi.

Načelno, svaka faza realizacije predviđena po zonama određena je u grafičkom prilogu br. 21.Faznost realizacije.

10. OSTALI USLOVI

Investitor je obavezan da pripremi i propiše projektni zadatak za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju predmetnog/ih objek(a)ta uz obavezno poštovanje urbanističko-tehničkih uslova.

Na osnovu ovih urbanističko-tehničkih uslova i **snimka objekta na licu** mjestu investitor treba da izradi **tehničku dokumentaciju** u skladu sa odredbama **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 u skladu sa **Pravilnikom o načinu izrade, razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije** (»Sl.list CG« br. 23/14). Situaciju terena treba uraditi u mjerilu 1:200 i na njoj treba prikazati objekat i uređenje parcele.

Za glavni projekt obavezna je izrada **Protivpožarnog elaborata**, **Elaborata energetske efikasnosti**. Ukoliko se u prizemlju objekta planira obavljanje poslovne djelatnosti obavezna je izrada **Elaborata zaštite na radu i revizija**, shodno članu 86 Zakona o uredjenju prostora i izgradnji objekata. Preduzeća ili druga pravna lica koja izrađuju glavni projekt ili ga reviduju moraju imati licencu izdatu od strane Inženjerske komore CG.

11. GRAFIČKI PRILOZI

- Topografsko-katastarska podloga R 1:1000;
- Plan namjene površina R 1:1000;
- Plan mjera za sprovođenje R 1:1000;
- Plan parcelacije, nivelacije i regulacije R 1:1000;
- Plan saobraćajne infrastrukture R 1:1000;
- Pejzažna arhitektura R 1:1000;
- Plan oblika R 1:1000;
- Faznost realizacije R 1:1000;
- Plan hidrotehničke infrastrukture R 1:1000;
- Plan elektroenergetike R 1:1000;
- Plan telekomunikacije R 1:1000;

Napomena: Ovi UTU predstavljaju polaznu osnovu za izradu projekta i pribavljanje dokumentacije potrebne za dobijanje odobrenja za rekonstrukciju i **ne daju nikakvo pravo** za izvođenje radova na predmetnoj lokaciji.

SAVJETNIK ZA URBANIZAM

Marko Kostić, dipl.ing.arh.

Dostaviti:

- Opunomoćenik Klakor Savo, Đuraševići bb, Krtoli, Tivat
- Urbanističkoj inspekciji
- Arhivi



SEKRETAR
Tatjana Jelić, dipl.pravnik

Primjeno:	14 - 12 - 2015			
Organ/ jed.	Klasif.znak	R. d. br.	Prilog	Vrijednost
0902-351	-	947/6		



CRNA GORA
MINISTARSTVO KULTURE
UPRAVA ZA ZAŠТИTU KULTURNIH DOBARA

PODRUČNA JEDINICA KOTOR

UP/I broj: *UPI-05-209/2015*

Kotor, *8. 12. 2015.*

Uprava za zaštitu kulturnih dobara – Područna jedinica Kotor, postupajući po zahtjevu Sekretarijata za uređenje prostora i zaštitu životne sredine Opštine Tivat za izdavanje konzervatorskih uslova za rekonstrukciju objekta na kat. parc. 63 i 64 K.O. Gošići, na osnovu člana 102. i člana 148. Zakona o zaštiti kulturnih dobara ("Sl.list CG" br.49/10), a u vezi sa članom 196 i 200 Zakona o opštem upravnom postupku (»Sl. list RCG« br. 60/03 i »Sl. list CG« br. 32/11), donosi

RJEŠENJE

o konzervatorskim uslovima za rekonstrukciju objekta na kat. parc. 63 i 64 K.O. Gošići

I

1. Sačuvati dispoziciju zgrade, horizontalni i vertikalni gabarit, raspored i veličinu otvora rješenje krova i nagib krovnih ravni kao i krovni pokrivač od kanalice.
2. Sačuvati zasvedeni prostor na istočnoj strani sa kamenim stepeništem, terasom i kamenim klupama.
3. Mjere statičkog osiguranja predvidjeti uz očuvanje originalnih arhitektonskih karakteristika zgrade.
4. Sačuvati zdravu originalnu stolariju uz neophodne mjere zaštite i konzervacije drvenih djelova kao i originalnih okova; novu stolariju predvidjeti po uzoru na originalnu
5. Na prostoru ispred zgrade (kat. parc. 64) predvidjeti uređenje u skladu sa tradicionalnim rješenjima (popločavanje kamenim pločama, odrina sa lozom, niski ogradni zid, vegetacija dr.).
6. Fasade zgrade obraditi u svemu prema postojećoj obradi.
7. Osvjetljenje prostora na I spratu moguće je poboljšati putem ležećih krovnih prozora .
8. Unutrašnjost se može prilagoditi savremenim potrebama .
9. Pod u prizemlju predvidjeti od kamenih ploča.



II


Konzervatorski projekat urađen u skladu sa ovim uslovima i urbanističko-tehničkim uslovima, izdatim od strane nadležnog Sekretarijata Opštine Tivat, vlasnik je dužan dostaviti na prethodnu saglasnost Upravi za zaštitu kulturnih dobara – Područna jedinica Kotor.

Konzervatorski projekat, mogu da izrađuju javne ustanove za zaštitu kulturnih dobara i druga pravna i fizička lica koja imaju konzervatorsku licencu.

Obrazloženje

Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine Opštine Tivat obratio se ovoj Upravi za izdavanje konzervatorskih uslova za rekonstrukciju objekta na kat. parc. 63 i 64 K.O. Gošići.

U sprovedenom postupku, na osnovu Izvještaja, sačinjenog od strane Zorice Čubrović, dipl. ing. arhitekture, nakon uvida na terenu i u dostavljenu i raspoloživu dokumentaciju, utvrđeno je sljedeće:

- Na kat. parc. 63 nalazi se zgrada spratnosti P + 1 pokrivena dvovodnim krovom. Zgrada se nalazi u istočnom dijelu jedinstvenog niza kojeg pored pomenute zgrade čini ruševina objekta na kat. parc 63 K.O. Gošići i objekat na kat. parc. 62.
- Ispred zgrade na kat. parc. 64 nalazi se slobodan neizgrađeni prostor.
- Na istočnoj strani uz zgradu se nalazi spoljašnje stepenište sa terasom nad zasvedenim prostorom preko koje vodi ulaz na I sprat. Stepenište, svod i terasa sa kamenim klupama unaokolo (tzv. "pižuli") zidani su kamenom.
- Zgrada ima jedan manji prozor na sjevernoj strani u visini I sprata. Krov je pokriven kanalicom i nalazi se u ruševnom stanju (južna strana krova je urušena). Krovni vijenac (tzv. "kotali") ne postoje.
- Uz predmetnu zgradu sa njene južne strane nalazi se stambena zgrada čiji izgled je u novije vrijeme pretrpio unošenje novih savremenih elemenata kao što je a.b. terasa na stubovima, oblaganje fasada pločastim kamenom i dr.
- Predmetna zgrada svojom sjevernom stranom izlazi na put sa kojeg vode dvokrilna vrata za ulaz u prizemlje. Ulaz u prizemlje postoji i sa istočne strane.

Zgrada posjeduje vrlo značajne, urbanističke, arhitektonske i ambijentalne vrijednosti jer predstavlja integralni dio autentičnog niza pomoćnih objekata u priobalnom dijelu naselja. Sačuvana je u izvornom obliku. Zbog očuvanja izvornih arhitektonskih karakteristika i vrijednosti predmetne zgrade, a imajući u vidu da se radi o prostoru koji se nalazi u zoni zaštićene okoline prirodnog i kulturno istorijskog područja Kotora upisanog na Listu Svjetske baštine UNESCO prilikom izrade projekta potrebno je pridržavati se konzervatorskih uslova.

Projekat urađen u skladu sa ovim uslovima kao i dobijenim urbanističko-tehničkim uslovima obavezno je dostaviti na prethodnu saglasnost Upravi za zaštitu kulturnih dobara – Područna jedinica Kotor, a shodno članu 103 stav 3. Zakona o zaštiti kulturnih dobara.





Shodno članu 103 stav 2 Zakona o zaštiti kulturnih dobara konzervatorski projekat, mogu da izrađuju javne ustanove za zaštitu kulturnih dobara i druga pravna i fizička lica koja imaju konzervatorsku licencu.

Na osnovu navedenog, rješeno je kao u izreci.

PRAVNA POUKA: Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu kulture na Cetinju u roku od 15 dana od dana prijema istog, a podnosi se preko Uprave za zaštitu kulturnih dobara- Područna jedinica Kotor.

Obrađivač,

Zorica Čubrović, dipl. ing. arh.

Dostaviti:

- podnosiocima zahtjeva
- u spise
- a/a



URBANISTIČKA ZONA 7

za sve urbanističke parcele u zoni br.7 urbanistički parametri se uzimaju iz urbanističkog projekta - razvoj seoskih naselja tivatskog krajza

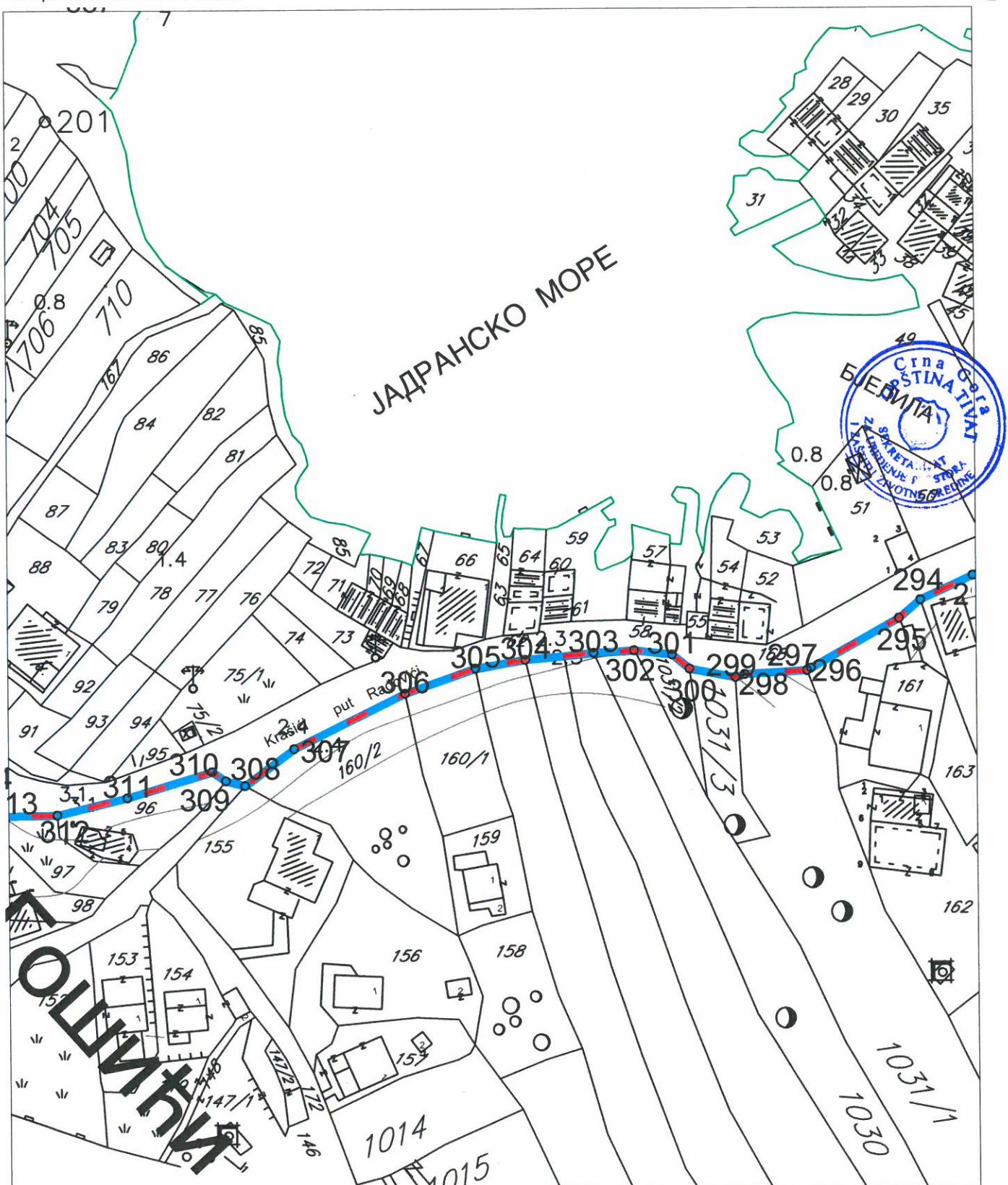
		PLAN		POSTOJEĆE STANJE	
Urb. parcija	Kat. parcija	Pretzna namjena	Portfina urbanističke parcele /m ² /	Duzina obalnog šetališta /m/	Broj rezerviranih zelenih površina u okviru parcele /m ² /
168	1029				
	1030				
	1034/2				
	52				
	51				
	50				
	49				
	170				
	15				
	12				
	579/1				
	1148				
	580/1				
	557/3				
	581				
	557/1				
	582				
	565				
	576				
	590				
	592				
	593				
	594				
	596				
	597				
	598				
1	62	ZA	190.42	1	80.00
	63				110.42
	64				
	65				
2	59	ZА	258.64	2	48.00
	60				210.64
	61				
3	57	ZА	150.95	3	75.00
	58				75.95



Državna studija lokacije: DIO SEKTORA 27 I SEKTOR 28
PLAN TOPOGRAFSKO KATASTARSKA PODLOGA,

R 1:1000 S

Kat.par.br. 63 KO Gošići



LEGENDA

GRANICA I REGULACIJA

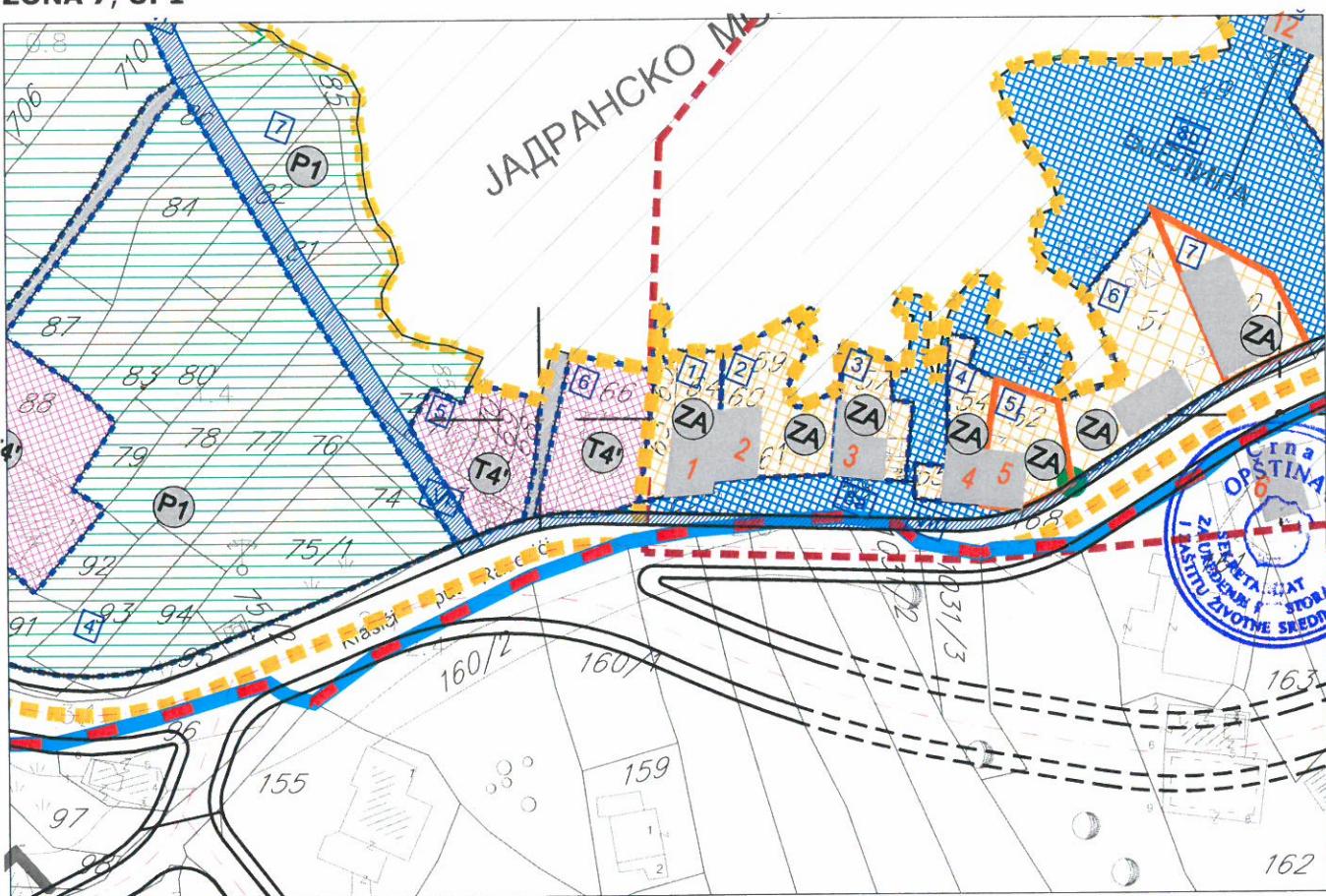
- GRANICA MORSKOG DOBRA
- GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
- GRANICA KATASTARSKE PARCELE
- BROJ KATASTARSKE PARCELE

PLAN NAMJENE POVRŠINA,

R 1:1000

ZONA 7, UP1

S



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 KATASTARSKIH OPŠTINA
- GRANICA URBANISTIČKIH ZONA
- GRANICA UP

PARCELACIJA, REGULACIJA, NIVELACIJA

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

INDIVIDUALNO I TURISTIČKO STANOVANJE

- STANOVANJE
- MJEŠOVITA NAMJENA, TURISTIČKO STANOVANJE, TURIZAM
- HOTELI
- VILE U SKLOPU HOTELA
- VILE / TURISTIČKO NASELJE
- APART HOTEL / PORODIČNI Mali HOTEL, VILA
- APART HOTEL / PORODIČNI Mali HOTEL, VILA (INTERPOLACIJA POSTOJEĆE GRADNJE)
- "WELLNESS CENTAR"
- USLUŽNE DJELATNOSTI

ZAŠTITA GRADITELJSKE BAŠTINE I PRIRODNOG OKRUŽENJA

- postoji planirano
(ZA) AMBIJENTALNA CJELINA "BJELILA-KAKRC"
- GRANICA ZONE AMBIJENTALNE CJELINE
- "OBJEKAT SA NUMERACIJOM IZ URBANISTIČKOG PROJEKTA RAZVOJ SEOSKIH NASELJA TIVATSKOG ZALIVA-BJELILA KAKRC"

OTVORENE JAVNE POVRŠINE

- postoji planirano
(UK) ZONA JAVNIH POVRŠINA U OKVIRU "BJELILA-KAKRC"
- (PK) DJELIMIČNO UREĐENA KUPALIŠTA
- (PK) ZAŠTIĆENA PRIRODNA KUPALIŠTA
- (L1) OBALNO ŠETALIŠTE
- (L1) PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALIŠTA
- (K1) ZONA ZA RAZVOJ KUPALIŠTA
- (K1) POSTOJEĆE PONTE U FUNKCIJI JAVNOG KUPALIŠTA

ZELENE I REKREATIVNE POVRŠINE

- postoji planirano
(S) ŠUMA / MAGLA
- (Z) PARKOVSKO I LINEARNO ZELENILO
- (Z) ZAŠTITNO ZELENILO, JAVNO KORIŠĆENJE
- (Z1) ZAŠTITNO ZELENILO, U SKLOPU URBANISTIČKIH PARCELA
- (P) PARK ŠUMA
- (P1) EKO PARK-PRIRODNI REZERVAT
- (R1) POVRŠINE ZA REKREACIJU
- (P2) ZELENILO U OKVIRU AMBIJENTALNE CJELINE

SAOBRAĆAJNE POVRŠINE

- KOLSKE SAOBRAĆAJNICE
- KOLSKO PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
- PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
- (L1) PRUSTANIŠTA
- (Z) ZONA ZA KUPAČE
- PLOVNI PUT
- BUS AUTOBUSKO STAJALIŠTE

SPOMENICI KUTURE I ZAŠTIĆENE PRIRODE

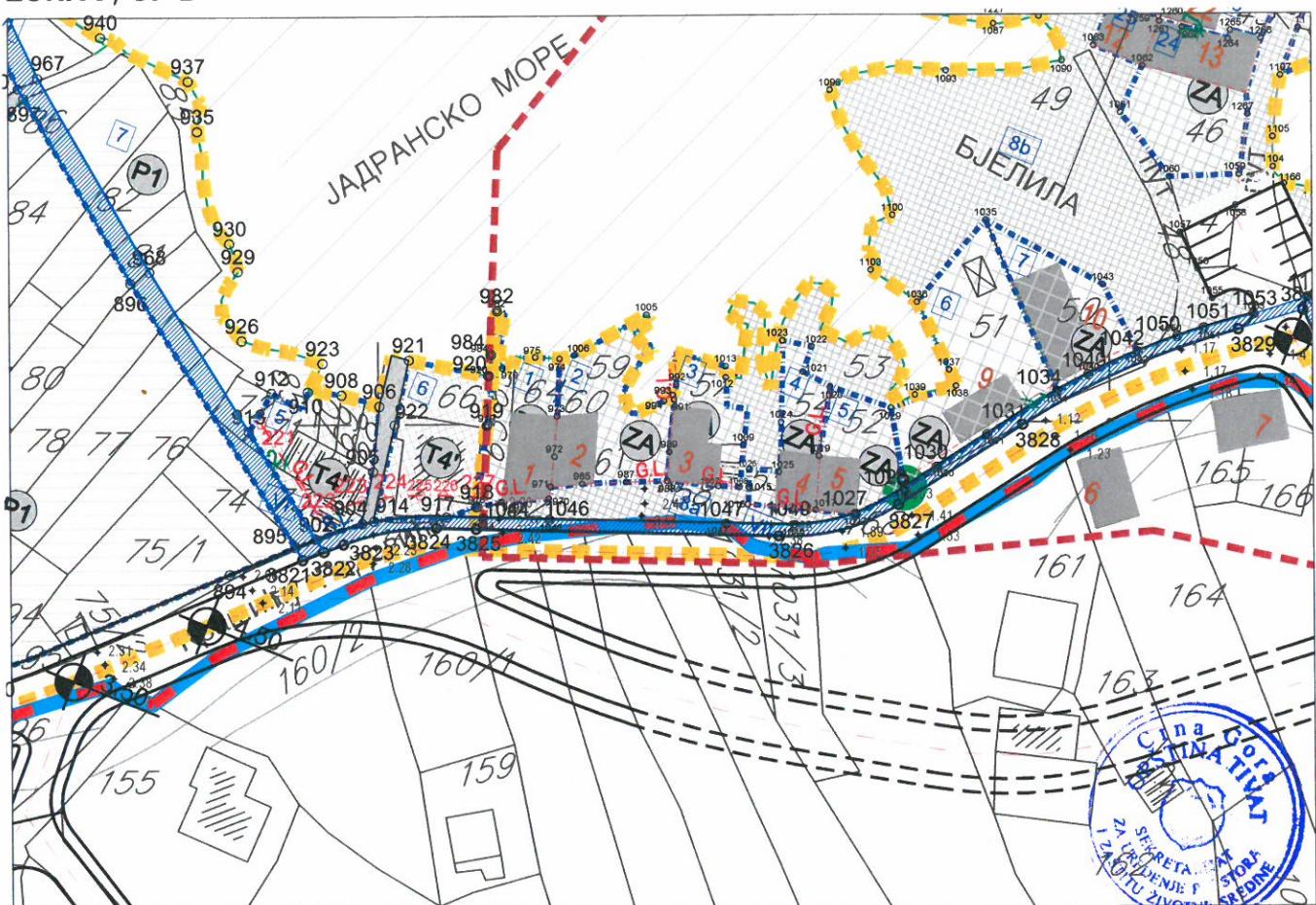
- CIVILNA GRADEVINA - DIMINJAK "STAR RAČA" PREDLOŽENO ZA ZAŠTITU
- IZVOR "FRUTAK"
- SPOMENIK PARKOVNE ARHITEKTURE

PLAN PARCELACIJE, REGULACIJE I NIVELACIJE

R 1:1000

S

ZONA 7, UP 1



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 KATASTARSKIH OPŠTINA
- - - GRANICA URBANISTIČKIH ZONA
- - - GRANICA UP

PARCELACIJA, REGULACIJA, NIVELACIJA

- - - GRANICA URBANISTIČKE PARCELE
- GL GRAĐEVINSKA LINIJA
- RL REGULACIONA LINIJA
- 1 BROJ URBANISTIČKE PARCELE
- 6 BROJ URBANISTIČKE ZONE
- 6 KOTE

ZAŠTITA GRADITELJSKE BAŠTINE I PRIRODNOG OKRUŽENJA

- - - GRANICA ZONE AMBIJENTALNE CJELINE
- 1 *OBJEKAT SA NUMERACIJOM IZ URBANISTIČKOG PROJEKTA
RAZVOJ SEOSKIH NASELJA TIVATSKOG ZALIVA-BJELILA KAKRC*

OTVORENE JAVNE POVRŠINE

- OBALNO ŠETALIŠTE
- PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALIŠTA

SPOMENICI KUTURE I ZAŠTIĆENE PRIRODE

- CIVILNA GRAĐEVINA - DIMNIJAK "STARA RAČICA" PREDLOŽENO ZA ŽAŠTITU
- IZVOR "TRUTAK"
- PA SPOMENIK PARKOVNE ARHITEKTURE

Koordinate UP 1

Br.	Y	X
918	6555113.42	4695888.75
919	6555114.84	4695899.81
969	6555116.76	4695889.44
970	6555123.27	4695889.87
971	6555123.52	4695891.48
972	6555124.07	4695895.58
973	6555124.42	4695901.05
974	6555124.83	4695908.88
975	6555121.53	4695909.12
979	6555117.00	4695907.62
982	6555116.32	4695915.40
984	6555115.47	4695909.46

SAOBRAĆAJNE POVRŠINE

- KOLSKIE SAOBRAĆAJNICE
- KOLSKO PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
- PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
- // / / / / PRISTANIŠTA
- ZONA ZA KUPAČE
- PLOVNI PUT
- BUS AUTOBUSKO STAJALIŠTE

Koordinate građ. linija

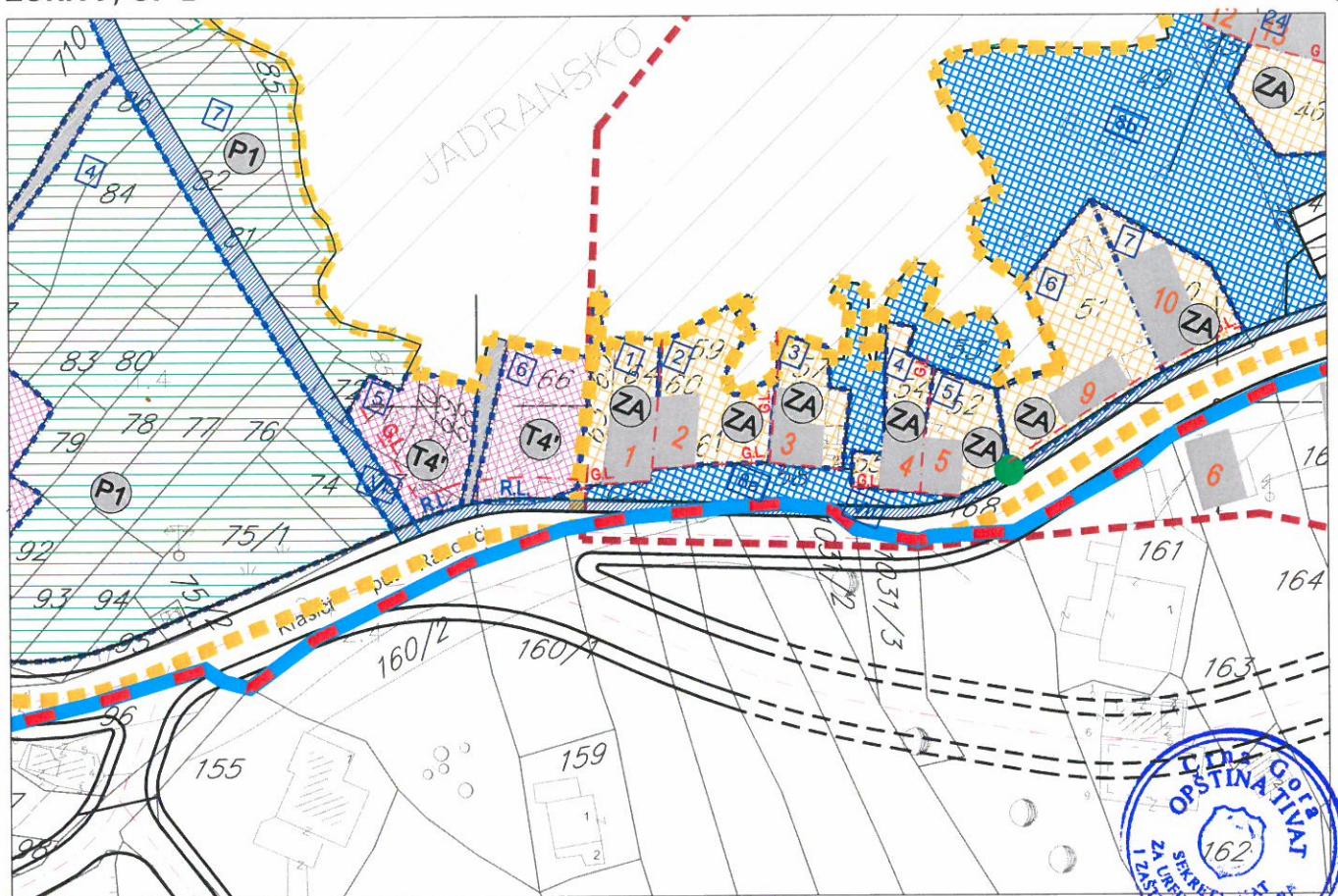
Br.	Y	X
918	6555113.42	4695888.75
969	6555116.76	4695889.44
970	6555123.27	4695889.87
971	6555123.52	4695891.48
972	6555124.07	4695895.58
973	6555124.42	4695901.05
974	6555124.83	4695908.88

PLAN MJERA ZA SPROVOĐENJE,

R 1:1000

S

ZONA 7, UP 1



LEGENDA

GRANICA I REGULACIJA

- GRANICA MORSKOG DOBRA
- GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
- GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA MORU
- GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOČNE LINIJE
- GRANICA KATASTARSKIH OPŠTINA
- GRANICA URBANISTIČKIH ZONA

PARCELACIJA, REGULACIJA, NIVELACIJA

- GRANICA URBANISTIČKE PARCELE
- GRADEVINSKA LINIJA
- REGULACIONA LINIJA
- [1] BROJ URBANISTIČKE PARCELE
- [6] BROJ URBANISTIČKE ZONE

INDIVIDUALNO I TURISTIČKO STANOVANJE

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| postojeća | planirano |
| S | S |
- STANOVANJE
- | | |
|----|----|
| M3 | M3 |
|----|----|
- MJEŠOVITA NAMJENA,
TURISTIČKO STANOVANJE, TURIZAM

TURISTIČKO UGOSTITELJSKI SADRŽAJI

- | | |
|--------------------------------------|---|
| postojeća | planirano |
| T1 | HOTEL |
| T2 | VILE U SKLOPU HOTELA |
| T3 | VILE / TURISTIČKO NASELJE |
| T4 | APART HOTEL / PORODIČNI Mali HOTEL, VILA |
| T4 | APART HOTEL / PORODIČNI Mali HOTEL, VILA
(INTERPOLACIJA POSTOJEĆE GRADNJE) |
| TW | "WELLNESS CENTAR" |
| US | USLUŽNE DJELATNOSTI |

ZAŠTITA GRADITELJSKE BAŠTINE I
PRIRODNOG OKRUŽENJA

- [ZA] AMBIJENTALNA CJELINA "BJELILA-KAKRC"
- GRANICA ZONE AMBIJENTALNE CJELINE
- 1 "OBJEKAT SA NUMERACIJOM IZ URBANISTIČKOG PROJEKTA RAZVOJ SEOSKIH NASELJA TRAVTSKOG ZALIVA-BJELILA KAKRC"

OTVORENE JAVNE POVRŠINE

- | | |
|---|---|
| postojeća | planirano |
| [UK] | ZONA JAVNIH POVRŠINA U OKVIRU "BJELILA-KAKRC" |
| [PK] | DJELIMIČNO UREĐENA KUPALIŠTA |
| [PK] | ZAŠTIĆENA PRIRODNA KUPALIŠTA |
| [PK] | OBALNO ŠETALIŠTE |
| [PK] | PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALIŠTA |
| [K1] | ZONA ZA RAZVOJ KUPALIŠTA |
| [K1] | POSTOJEĆE PONTE U FUNKCIJI JAVNOG KUPALIŠTA |

ZELENE I REKREATIVNE POVRŠINE

- | | |
|---|--|
| postojeća | planirano |
| S | ŠUMA / MAKJA |
| [Z] | PARKOVSKO I LINEARNO ZELENILO |
| [Z] | ZAŠTIĆENO ZELENILO, JAVNO KORIŠĆENJE |
| [Z1] | ZAŠTIĆENO ZELENILO, U SKLOPU URBANISTIČKIH PARCELA |
| [P] | PARK ŠUMA |
| [P1] | EKO PARK - PRIRODNI REZERVAT |
| [R1] | POVRŠINE ZA REKREACIJU |
| [P2] | ZELENILO U OKVIRU AMBIJENTALNE CJELINE |

SAOBRĀCAJNE POVRŠINE

- KOLSKO SABRĀCAJNICE
- KOLSKO PIĘSAČKE SAOBRĀCAJNICE
- PIĘSAČKE SAOBRĀCAJNICE
- [L1] PRISTANIŠTA
- ZONA ZA KUPAĆE
- PLOVNI PUT
- AUTOBUSKO STAJALIŠTE
- BUS

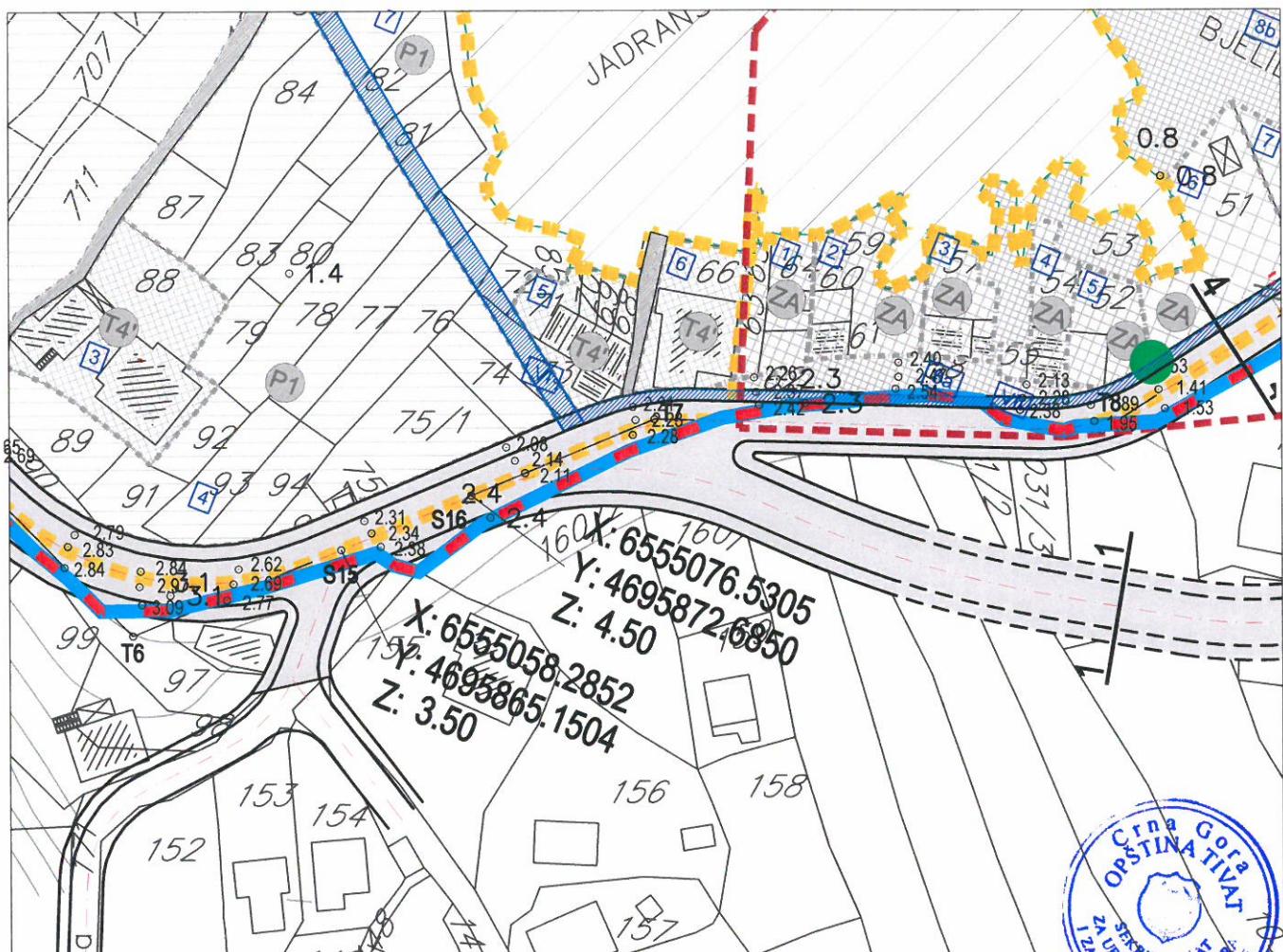
SPOMENICI KULTURE I ZAŠTIĆENE PRIRODE

- [C] CIVILNA GRAĐEVINA - DIMINUJAK "STAR RAČICA" PREDLOŽENO ZA ZAŠTITU
- [I] IZVOR "TRUTAK"
- [PA] SPOMENIK PARKOVNE ARHITEKTURE

PLAN SAOBRAĆAJA,

R 1:1000

ZONA 7, UP 1



LEGENDA

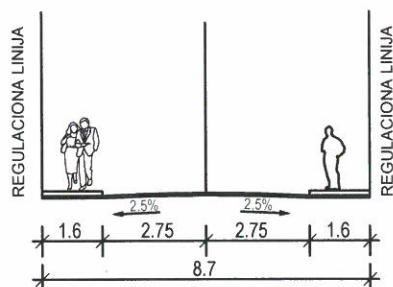
- GRANICA OBUHVATA
- GRANICA MORSKOG DOBRA
- GRANICA UP 5
- GRANICA KATASTARSKIH OPŠTINA
- GRANICA KATASTARSKE PARCELE
- URBANISTIČKA PARCELA
- 6 BROJ URBANISTIČKE ZONE
- 1 BROJ URBANISTIČKE PARCELE
- OZNAKA POSTOJEĆEG OBJEKTA
- 11.6 VISINSKE KOTE
- 5 KOTE

SAOBRAĆAJNE POVRŠINE

- KOLSKE SAOBRAĆAJNICE
- KOLSKO PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
- PJEŠAČKE SAOBRAĆAJNICE
- // PRISTANIŠTA
- ZONA ZA KUPAČE
- PLOVNI PUT
- BUS AUTOBUSKO STAJALIŠTE

KARAKTERISTIČNI PRESJECI R = 1:200

PRESJEK 4-4



OTVORENE JAVNE POVRŠINE

- OBALNO ŠETALIŠTE
- PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALIŠTA

Primjeno:				
Organ.jed.	Klasif.znak	Red.bn.	Prilog	Vrijednost
0.902	351-997/B			

d.o.o. VODOVOD I KANALIZACIJA TIVAT



II Dalmatinske 3A, 85320 Tivat, tel.: +382 32 671 788
Fax: +382 32 671 790, e-mail: vik-tivat@t-com.me www.viktivat.me
PIB: 02295407 PDV 91/31-00282-0 ŽIRO RAČ.: Atlas Mont: 505-1433-40
CKB: 510-4063-73 Hipotekarna Banka: 520-62730-65 Prva Banka 535-10055-81

OPŠTINA TIVAT
*Sekretarijat za uređenje prostora
i zaštitu životne sredine*

Na osnovu PRELIMINARNIH URBANISTIČKO-TEHNIČKIH USLOVA broj 0902-351-947/2 od 12.10.2015 god. za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju objekta na UP 1- kat.par.broj 62,63,64 i 65 KO Tivat,a na zahtjev ŠOBOT ZLATANA izdaju se:

TEHNIČKI USLOVI

1. Priključak za vodu izvesti sa postojećeg cjevovoda (mapa u prilogu).
2. Potrebno je postaviti centralni vodomjer u propisno izgradenoj šanti na ivici parcele, kao i za svaki stambeni prostor postaviti poseban vodomjer u svakoj šanti van objekta ili u zajedničkim prostorijama (shodno Odluci o regulativnom vodosnabdjevanju,Službeni list CG,Opštinski propisi broj 8 od 2014 god.)



PRILOG:-mapa sa pozicijom priključenja na vodovodnu mrežu

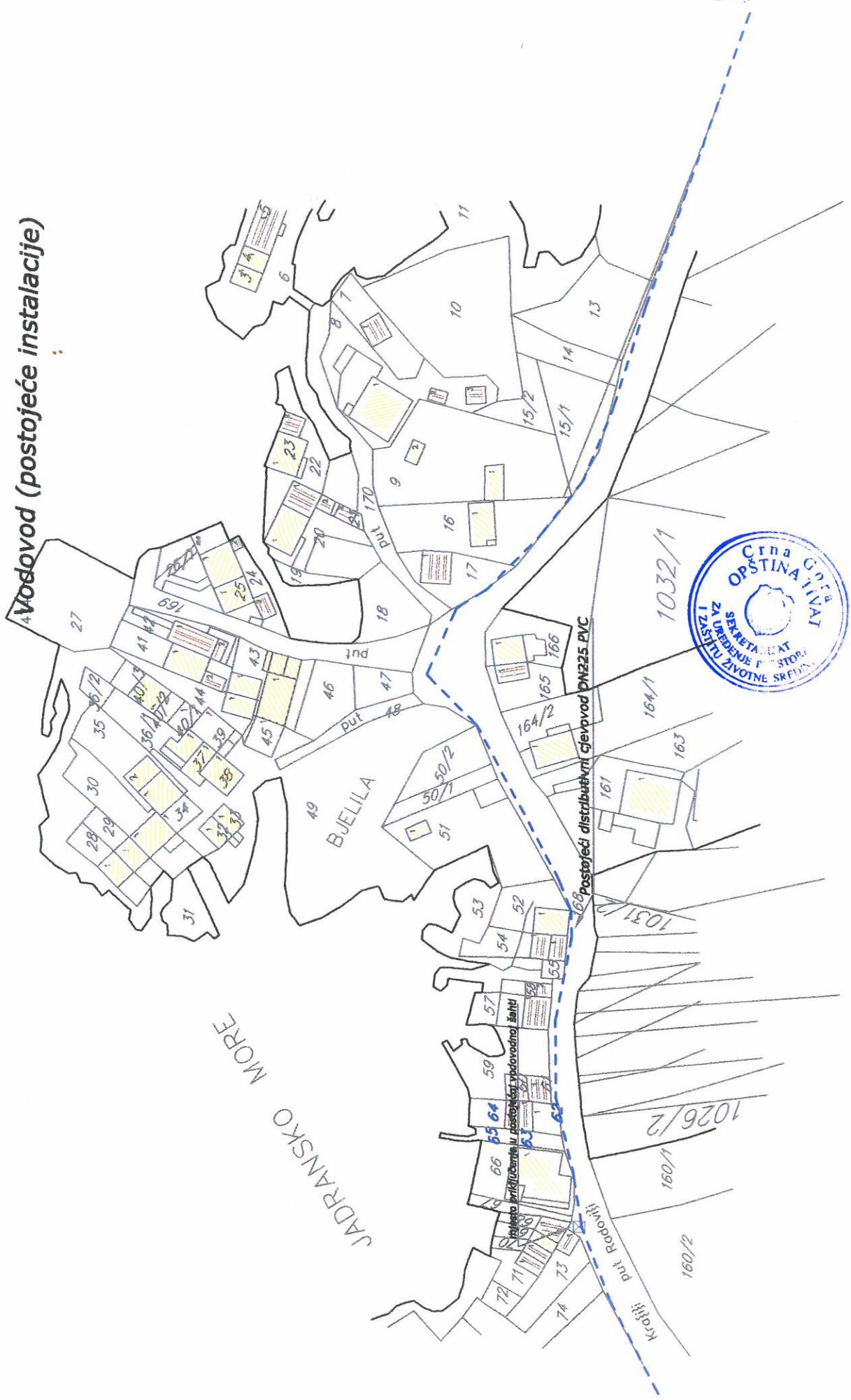
Tivat, 22.10.2015 god.

DOSTAVLJENO:

-Naslovu
-Arhivi

DIREKTOR:
Ćedomir Lukić, dipl.ing

Vodovod (postojeće instalacije)



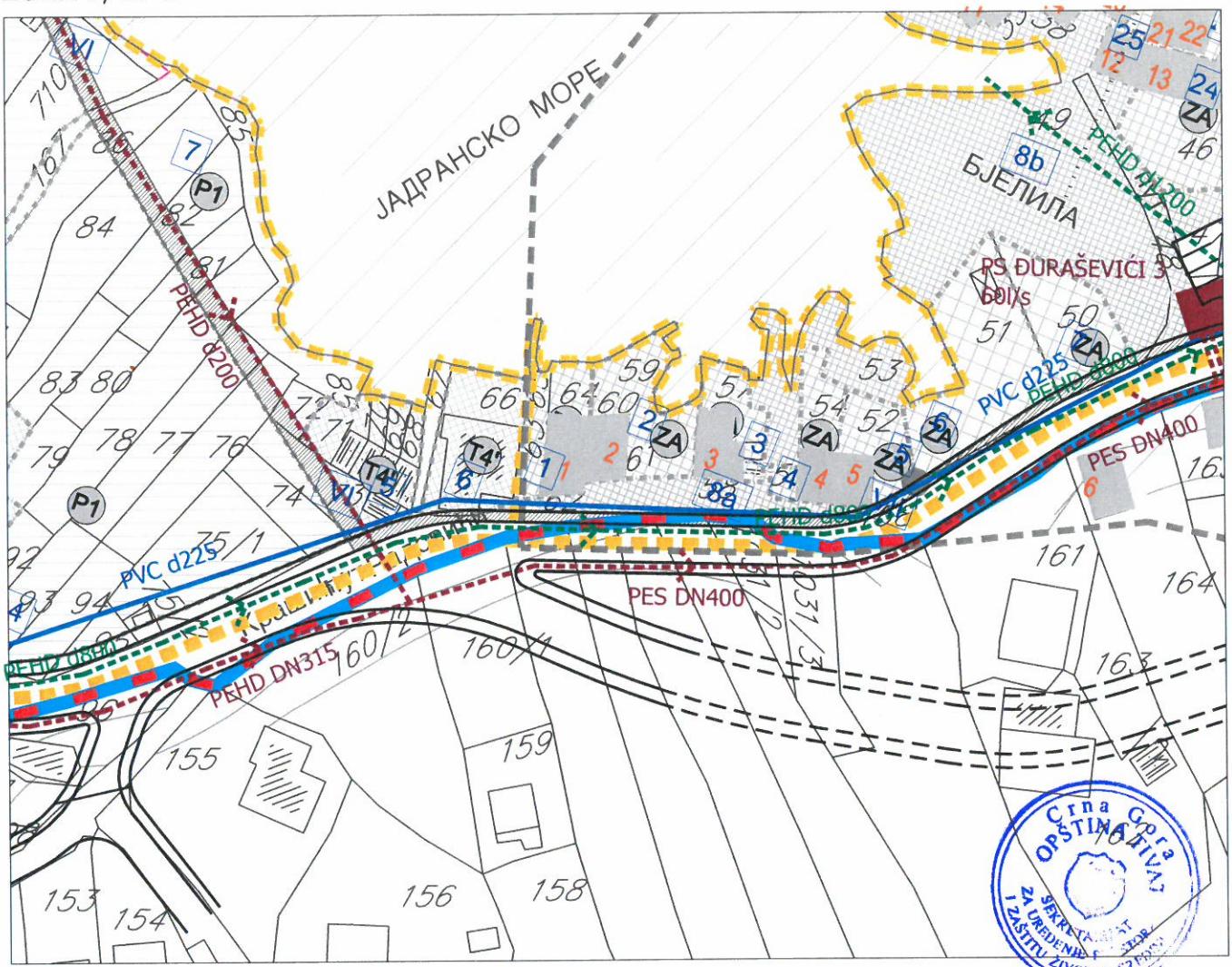
Državna studija lokacije: DIO SEKTORA 27 I SEKTOR 28

PLANIRANA INFRASTRUKTURA - HIDROTEHNIKA,

R 1:1000

S

ZONA 7, UP 1



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 KATASTARSKIH OPŠTINA
- GRANICA URBANISTIČKIH ZONA
- [1] BROJ URBANISTIČKE PARCELE

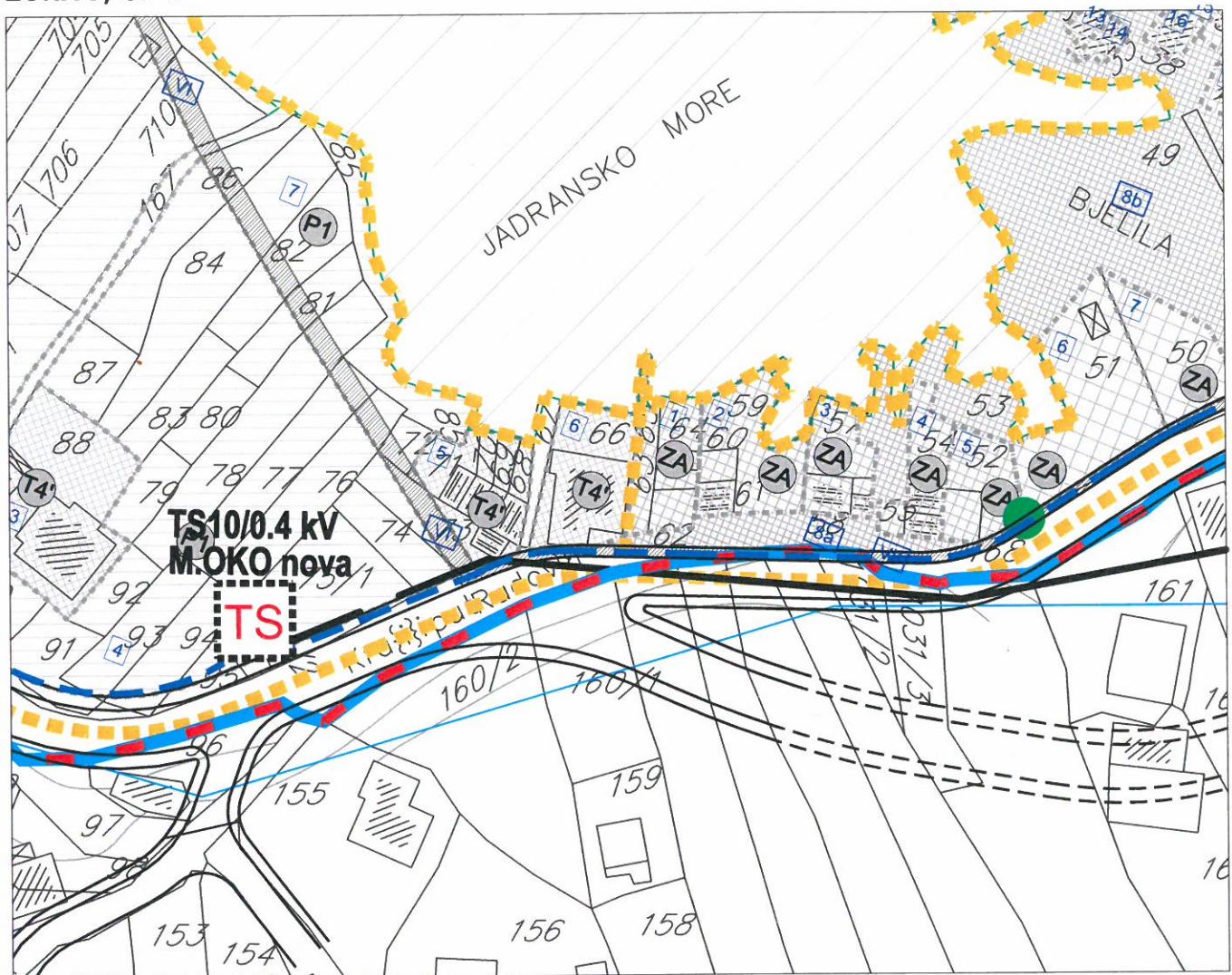
VODOVOD I KANALIZACIJA

- [Solid blue line] Postojeći vodovod
- [Dashed blue line] Postojeći vodovod - za ukidanje
- [Dashed blue line] Planirani vodovod
- [Solid red line] Postojeća fekalna kanalizacija
- [Dashed red line] Postojeća fekalna kanalizacija - za ukidanje
- [Dashed red line] Planirana fekalna kanalizacija
- [Solid dark red square] PS - Pumpna stanica
- [Solid green line] Postojeća atmosferska kanalizacija
- [Dashed green line] Postojeća atmosferska kanalizacija - za ukidanje
- [Dashed green line] Planirana atmosferska kanalizacija

Državna studija lokacije: DIO SEKTORA 27 I SEKTOR 28
PLANIRANA INFRASTRUKTURA - ELEKTROENERGETIKA,

R 1:1000 S

ZONA 7, UP 1



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 KATASTARSKIH OPŠTINA
- GRANICA URBANISTIČKIH ZONA

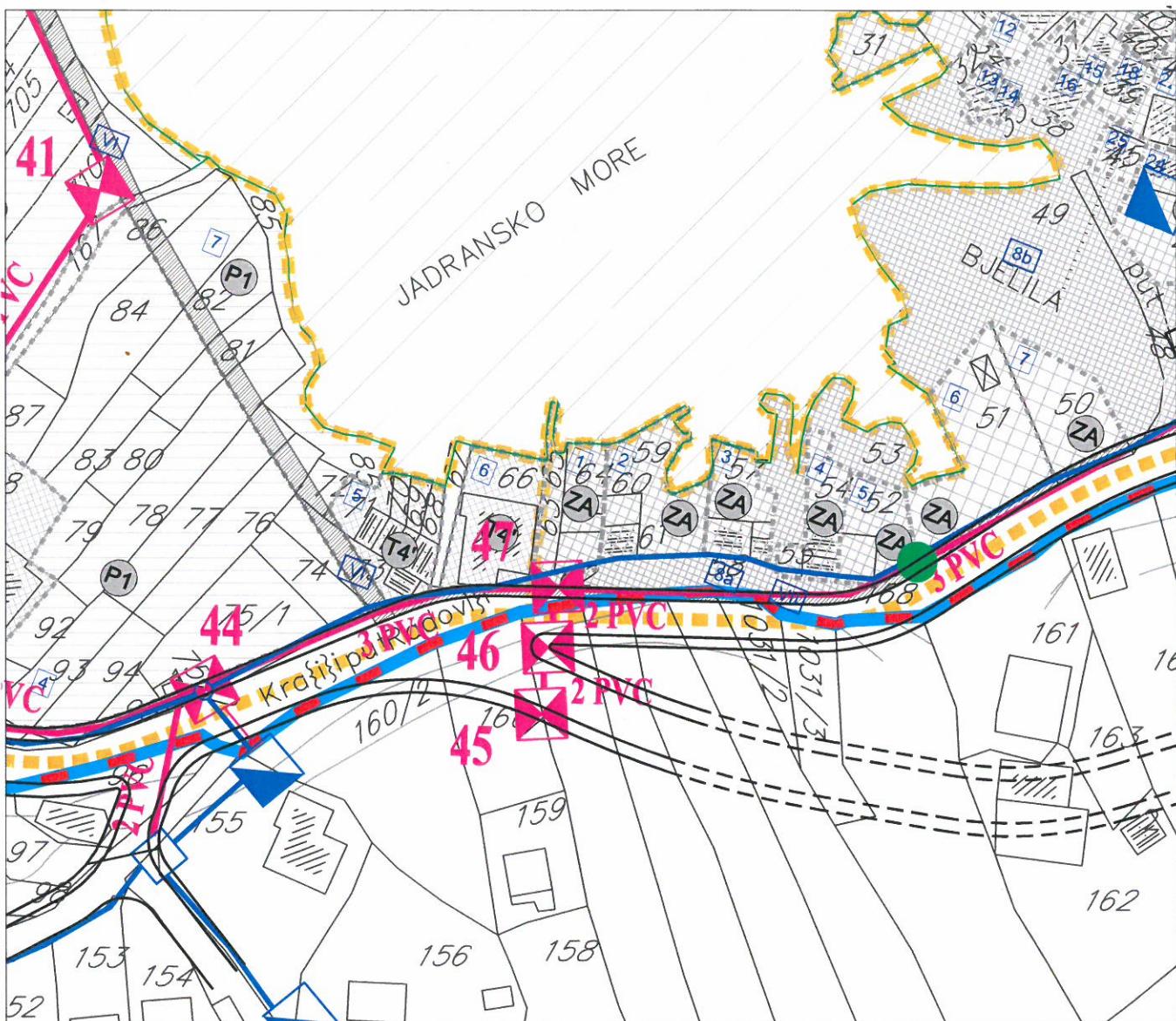
ELEKTROENERGETIKA

- [TS] POSTOJECI TS 10 / 0,4 KV
- [TS] PLANIRANA TS 10 / 0,4 KV
- POSTOJECI 10KV KABLOVSKI VOD
- POSTOJECI 10KV NADZEMNI VOD
- PLANIRANI 10KV KABLOVSKI VOD
- GRANICA ZONE NAPAJANJA
- 1 BROJ ZONE NAPAJANJA





ZONA 7, UP 1



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 KATASTARSKIH OPŠTINA
- · — · — GRANICA URBANISTIČKIH ZONA

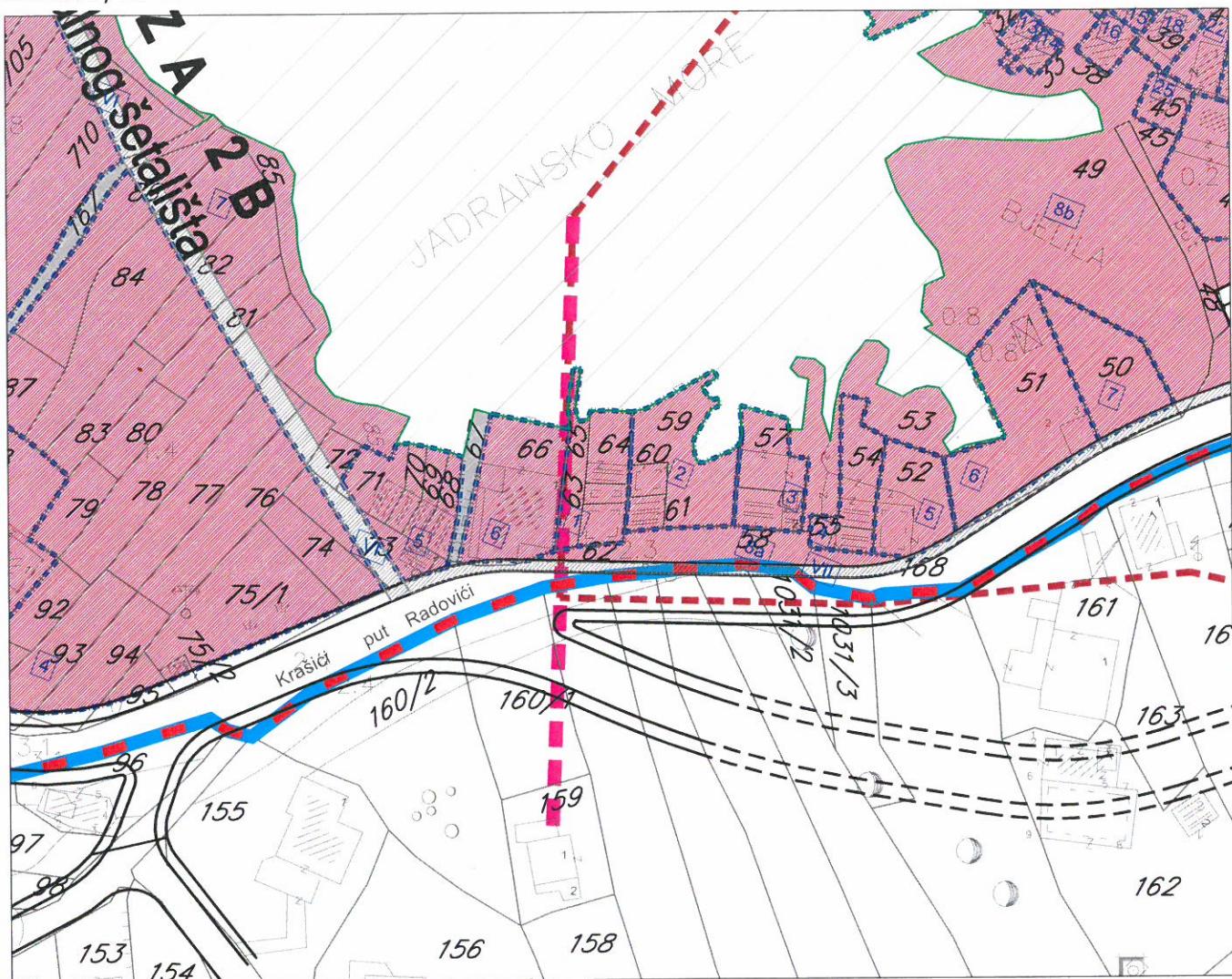
TELEKOMUNIKACIONA INFRASTRUKTURA

- POSTOJEĆI TELEKOMUNIKACIONI ČVOR
- POSTOJEĆE TELEKOMUNIKACIONO OKNO
- POSTOJEĆA TELEKOMUNIKACIONA KANALIZACIJA
- POSTOJEĆI TELEKOMUNIKACIONI IZVOD - STUBIĆ
- PLANIRANO TELEKOMUNIKACIONO OKNO
- PLANIRANA TELEKOMUNIKACIONA KANALIZACIJA



Državna studija lokacije: DIO SEKTORA 27 I SEKTOR 28
FAZNOST REALIZACIJE, R 1:1000

ZONA 7, UP 1



LEGENDA

GRANICA IZMEĐU FAZA

FAZNOST REALIZACIJE

	2A
	2B
	2C
	2D
	2E
	2F
	2G

DRUGA FAZA REALIZACIJE

	3A
	3B
	3C
	3D

TREĆA FAZA
REALIZACIJE

GRANICA I REGULACIJA

	GRANICA MORSKOG DOBRA
	GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
	BROJ URBANISTIČKE PARCELE

NAPOMENA: I FAZA PREDSTAVLJA INFRASTRUKTURNO OPREMANJE ZEMLJIŠTA



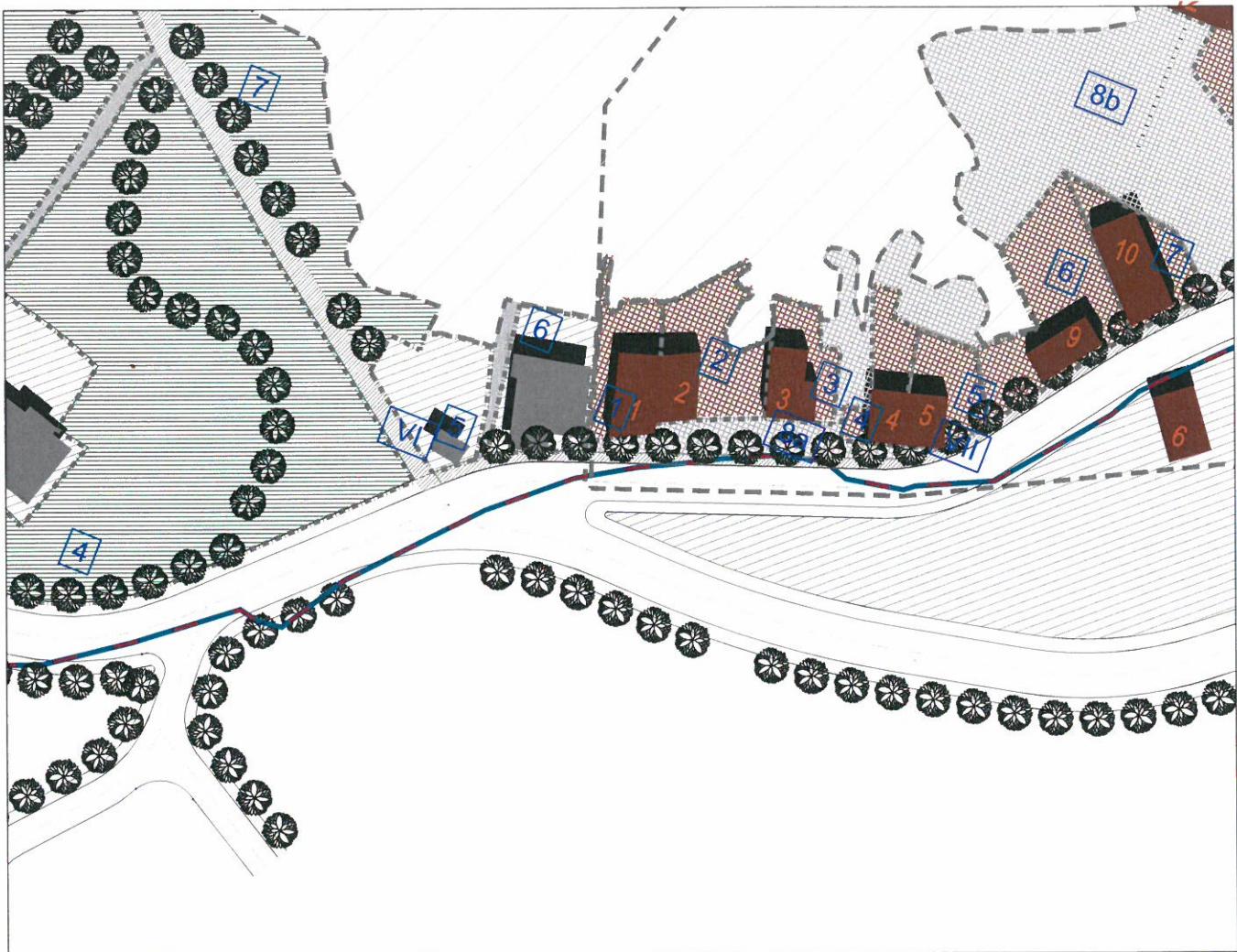
Državna studija lokacije: DIO SEKTORA 27 I SEKTOR 28

PLAN OBLIKA,

R 1:1000

S

ZONA 7, UP 1



LEGENDA

GRANICA I REGULACIJA

- GRANICA MORSKOG DOBRA
- GRANICA ZAHVATA STUDIJE LOKACIJE NA KOPNU
- GRANICA KUPALIŠTA - POZICIJA ZA POSTAVLJANJE BOVA
- - - GRANICA ZAHVATA

PARCELACIJA, NIVELACIJA, REGULACIJA

- GRANICA URBANISTIČKIH ZONA
- URBANISTIČKA PARCELA
- 6** BROJ URBANISTIČKE ZONE
- 1** BROJ URBANISTIČKE PARCELE

NEIZGRAĐENI PROSTOR

- OTVORENE JAVNE I ZELENE I REKREATIVNE POVRŠINE
 - GRANICA
 - PLANIRANO
- DJELIMIČNO UREĐENA KUPALIŠTA
- ZAŠTIĆENA PRIRODNA KUPALIŠTA
- OBALNO ŠETALIŠTE I PROŠIRENJA OBALNOG ŠETALIŠTA
- ŠUMA / MAKJU
- ZELENI PRODORI DO MORA (ZAŠTITNO ZELENILO),
POVRŠINE ZA REKREACIJU
ZAŠTITNO ZELENILO, U SKLOPU URBANISTIČKIH PARCELA
- EKO PARK - PRIRODNI REZERVAT
- ZELENILO U OKVIRU AMBIJENTALNE CJELINE

IZGRAĐENI PROSTOR

- POSTOJEĆI OBJEKTI I PLANIRANI OBLCI - STANOVANJE I TURIZAM
 - GRANICA
 - PLANIRANO
- AMBIJENTALNA CJELINA "BJELILA-KAKRC"
- GRANICA ZONE AMBIJENTALNE CJELINE
- OBJEKAT SA NUMERACIJOM IZ URBANISTIČKOG PROJEKTA
RAZVOJ SEOSKIH NASELJA I VATSKOG ZALIVA-BJELILA KAKRC"

