

DETALJNI URBANISTIČKI PLAN „GORNI ĐURAŠEVICI“
URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI

CRNA GORA

Opština Tivat

Sekretarijat za uređenje prostora i
zaštitu životne sredine
Broj: 0902-351-133/4
Tivat, 31.03.2015.god

Na osnovu člana 62a Zakona o uredjenju prostora i izgradnji objekata (»Sl.list CG« br. 51/08, 40/10 i 34/11, 40/11, 47/11, 35/13 i 39/13) i člana 6 Odluke o donošenju Detaljnog urbanističkog plana „Gornji Đuraševići“ (»Sl.list CG« br. 8/14), na zahtjev Kostić Nenada, Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine izdaje:

URBANISTIČKO – TEHNIČKE USLOVE
za izradu tehničke dokumentacije **za urbanističku parcelu UP 159,**
koja je formirana od dijela kat.par.br. **656 KO** Bogišići
sa namjenom **stanovanje male gustine(SMG)** u obuhvatu **DUP-a „Gornji Đuraševići“**

1.USLOVI U POGLEDU NAMJENE POVRŠINA

Namjena površina je stanovanje manje gustine naseljenosti sa osnovnom namjenom - "seoski turizam".

Namjena objekta je stanovanje i turizam - stambeni prostor, smještajne jedinice - apartmani i prateći sadržaji u funkciji turističke namjene. Precizna namjena određuje se kroz izradu projektne dokumentacije a u skladu sa planiranim.

2.USLOVI PARCELACIJE, REGULACIJE, NIVELACIJE I MAKSIMALNI KAPACITETI

UP 159 je formirana od dijela kat.par.br. **656 KO** Bogišići.

Prema Listu nepokretnosti prepis 174 površina kat.parc.br. 656 KO Bogišići je 2432 m² i na njoj je izgrađena porodična stambena zgrada površine gabarita 94 m².

Površina **UP 159** odnosno predmetne lokacije je **1207,08 m²** i na tu površinu se računaju parametri.

Na geodetskoj podlozi plana je evidentirano postojanje objekta na kat.parc.br 656 KO Bogišići. Takođe je u tabeli „Programski pokazatelji postojećeg stanja“ evidentiran objekat prikazan na grafičkom prilogu „Spratnost objekata i oblici intervencija“ pod brojem 100.

Programski pokazatelji postojećeg stanja

Broj objekta	Površina pod glavnim objektom(m ²)	Površina pod pomoćnim objektom (m ²)	Ukupna površina pod objektima (m ²)	BRGP (m ²)	Spratnost	Broj etaža	Namjena
100	93,79	/	93,79	281,37	P+2	3	stanovanje

Urbanistički parametri sa planiranim kapacitetima:

urbanistička parcela (broj)	UP 159
vrsta radova	rekonstrukcija
planirana namjena objekta	Stanovanje
površina urbanističke parcele (m ²)	1207,08
indeks zauzetosti	0,20
indeks izgradjenosti	0,40
Površina prizemlja	241
bruto razvijena gradjevinska površina (m ²)	483
spratnost	P+2

Napomena: Površina podzemne etaže nije ušla u obračun.



Planski parametri u tabeli dati su kao maksimalni na nivou parcele. Planirana izgradnja može biti i manja od maksimalne ali ne smije premašiti nijedan od zadatih parametara.

Uslovi za parcelaciju i preparcelaciju

Urbanistička parcela - Površina UP data je u tabeli i definisana je koordinatama prelomnih tačaka.

-Urbanističke parcele dobijene preparcelacijom su definisane koordinatama karakterističnih prelomnih tačaka pri čemu se maksimalno vodilo računa o poštovanju granica vlasničkih parcela kao jednom od elemenata nasleđa koje je potrebno sačuvati.

-Minimalna površina urbanističke parcele je 300m² za slobodnostojeći objekat. Ovaj uslov je ispoštovan u potpunosti kod novoformiranih urbanističkih parcela.

-Kod postojećih objekata (van ambijentalnih zona) koji su izgrađeni na parcelli manjoj od 300m², a kod kojih nije bilo prostornih mogućnosti za povećanje urbanističke parcele na račun katastarske koja je drugog vlasnika, napravljen je izuzetak (napr. UP5, UP10 UP234).

-U cilju očuvanja tradicionalnog načina gradnje prilikom formiranja urbanističkih parcela, maksimalno su poštovane granice katastarskih parcela. Takođe je iz razloga poštovanja izvedenog stanja na terenu u slučajevima kada nije bilo prostornih mogućnosti, formirana urbanistička parcella sa više objekata.

- **Ukoliko, dođe do neslaganja između zvaničnog katastra i topografsko –katastarske podloge plana, mjerodavan je zvanični katalog.**
- **Ukoliko granica UP neznatno odstupa od granice katastarske parcele, može se izvršiti usklajivanje UP sa zvaničnim katastarskim operatom.**

▪ **Građevinska linija** definiše površinu u kojoj je dozvoljena izgradnja i definisana je koordinatama prelomnih tačaka.

▪ **Horizontalni gabarit** objekta dat je u tabeli i mora biti projektovan uz poštovanje građevinskih linija datih u grafičkom prilogu.

▪ **Vertikalni gabarit objekta**

U tabelarnom prikazu i na grafičkom prilogu data je spratnost uskladjena sa planski definisanim parametrima, međutim, daje se mogućnost da objekat može imati tri nadzemne etaže (uz poštovanje bruto građevinske površine koja je data kao maksimalna), odnosno da je visina objekta na ravnom terenu **11,00m** računajući od najniže kote konačno uređenog i nivelišanog terena oko objekta do sljemena krova.

-Kod objekata na ravnim terenima daje se mogućnost izgradnje podzemne etaže u dograđenom dijelu. BGP postojeće podzemne etaže ne ulazi u BGP datu u tabeli.

- Novoprojektovane podzemne etaže koje se koriste za garažiranje vozila ne ulaze u obračun BGP.
- Dozvoljena je izgradnja bazena čija površina ne ulazi u BGP objekta već se može smatrati sastavnim dijelom uređenja terena.

-Ukoliko se investitor odluči, **daje se mogućnost rušenja postojećih i izgradnje novih objekata** uz poštovanje zadatih građevinskih linija i parametara datih u tabeli.

-Za objekte u nizu ili dvojne potrebno je pribaviti saglasnost susjeda i ldejnim rješenjem definisati faze realizacije.

-Ukoliko se na UP projektuje više objekata (osnovni objekat, pomoćne prostorije, stambeni prostor ili smještajne jedinice u funkciji osnovnog objekta, garaže) obavezno je poštovanje planskih parametara koji su dati, u tabeli i tekstualnom dijelu ovih UTU-a, kao maksimalni (indeks zauzetosti, indeks izgrađenosti i spratnost).

Preporuka plana je:

- **građevinska dozvola se može izdavati samo ukoliko urbanistička parcella ima direktni pristup sa postojeće i/ili izvedene planirane javne saobraćajnice,**
- **do podnošenja zahtjeva za izdavanje građevinske dozvole, investitor je dužan formirati UP prema datim uslovima parcelacije uz rješavanje imovinsko pravnih odnosa.**

3.OBLIKOVANJE I MATERIJALIZACIJA

Prilikom izrade projektne dokumentacije potrebno je posebnu pažnju posvetiti arhitektonskom oblikovanju planiranih sadržaja.

U tom smislu neophodno je poštovati suštinske principe arhitekture ovog podneblja oличene u sljedećem:

- jednostavnosti proporcije i forme;
- prilagođenosti forme objekta topografiji terena;
- prilagođenosti klimatskim uslovima;

- upotrebi autohtonih materijala i vegetacije.
- upotrebi drveta kao sjenila na terasama i škura na prozorima,

Neprihvatljivi arhitektonski postupci

- arhitektura koja generalno odstupa od izvornog manira je neprihvatljiva;
- usijecanje terena za postavljanje čitave osnove objekta nije dozvoljeno;
- neprihvatljiva je upotreba neadekvatnih krovnih kompozicija kao i stilski neodgovarajućih elemenata;
- obavezno je čuvanje i vraćanje izvornog oblikovnog izraza kuće i tradicionalne forme krova.
- kanalica ili mediteran crijepli su obavezan krovni pokrivač.
- isključuje se mogućnost korišćenja predimenzionisanih prozora i vrata ili horizontalnih prozora.
- neprihvatljiva je upotreba neodgovarajućih fasadnih materijala i boja.

-Za objekte kod kojih su prilikom rekonstrukcije ili izgradnje primjenjeni elementi koji su neprimjereni tradicionalnoj arhitekturi (posebno u ambijentalnim cjelinama) **obavezno je projektom definisati mјere usaglašavanja sa elementima ambijentalne arhitekture propisanim prethodno navedenim smjernicama.**

4. USLOVI STABILNOSTI TERENA I KONSTRUKCIJE OBJEKATA

- U cilju zaštite od zemljotresa, postupiti u skladu sa odredbama Pravilnika o tehničkim normativima za izgradnju objekata u seizmičkim područjima (Službeni list SFRJ br.52/90).
- Sve proračune seizmičke stabilnosti zasnivati na posebno izrađenim podacima mikroseizmičke reonizacije, a objekte od zajedničkog značaja računati za 1 stepen više od seizmičkog kompleksa.
- Objekte koji ne spadaju u visokogradnju realizovati u skladu sa Pravilnikom o tehničkim propisima za građenje u seizmičkim područjima (Sl.list SFRJ br.39/64).

5. USLOVI ZA PARKIRANJE, GARAŽIRANJE I UREĐENJE PARCELE

Parkiranje

- Parkiranje treba rješavati u okviru sopstvene urbanističke parcele u funkciji planirane namjene, a shodno normativima da je za stanovanje potrebno obezbijediti **1 PM po stambenoj jedinici**. Parkiranje može biti površinsko na parceli ili smješteno u suterenu ili prizemlju objekta. Garaže u suterenu treba povezati sa pristupnom saobraćajnicom izlazno – ulaznim rampama max nagiba **12%**.
- Visina etaže garaže je od **2.40 - 3.0m**. Dimenzije parking mjesta su **2.5x5.00m**.

Uređenje parcele

- Obavezna je izrada projekta uređenja terena kojim će se predvidjeti zadržavanje i unapređivanje arhitekture partera u skladu sa namjenom objekta, čuvanje postojećeg zelenila i novo ozelenjavanje autohtonim zelenilom.
- Prilikom projektovanja površina na glavnom ulazu voditi računa o preglednosti terena iz objekta i predvidjeti sadnju patuljastog žbunja u kombinaciji sa cvjetnicama..
- Potrebno je napraviti adekvatan izbor vrsta i voditi računa o svim kompozicionim elementima. Predložene vrste moraju biti dekorativne kako zbog boje i oblike cvjetova i plodova tako i zbog oblika krošnje drveća. Kombinacijom lišćarskih, zimzelenih i četinarskih vrsta drveća dobija se pozitivan efekat zelenila u svim godišnjim dobima, koristiti visokokvalitetne trave, jednogodišnje cvijeće, perene, dekorativne žbunaste vrste.
- Po obodu parcela ka saobraćajnicama je obavezna sadnja linearog zelenila a koje će imati jaku vizuelnu i sanitarno-higijensku zaštitu.

Zelenilo individualnih stambenih objekata

- U naselju koje je isključivo stambeno, razlikuju se stambene građevine tradicionalne ruralne arhitekture, tradicionalne građevine promijenjene savremenim graditeljskim zahvatima i savremene građevine građene u novije doba.
- Smjernice za projektovanje zelenih površina zasebno stabe tradicionalne kuće i nove kuće za koje se planira izgradnja u tradicionalnom maniru.
- Građevine tradicionalne ruralne arhitekture koje se jasno prepoznaju su sklopovi tradicionalne krtolske kuće koju čini stambeni prostor i ekonomski objekti (kuhinja, bistijerna, ostava) unutar dvorišta ograđenog visokim kamenim zidom. U naselju postoje napušteni ali arhitektonski nedevastirani primjeri ovakvih stambenih sklopova. Tradicionalni stambeni sklopovi koji su i danas nastanjeni su savremenim građevinskim intervencijama donekle promijenjeni. Osnovna originalna matrica unutar dvorišta ograđenog visokim zidom još uvijek je prepoznatljiva.

-Uređenje zelenih površina oslanja se na autohtonu vegetaciju kao što su prvenstveno masline, primorski hrast, nar, lovor i sl. Poželjan elemenat mogu biti i puzavice uz postojeće kamene zidove. Neizostavan elemenat uređenja je sadnja vinove loze, kao i postavljanje malih žardinjera i saksija sa perenama (ruzmarinom, lavandom) i sezonskim cvijećem.

Smjernice za projektovanje zelenih površina za zonu nove ambijentalne izgradnje (objekte turističkog stanovanja)

Uređenje ovih zelenih površina na neki način može biti više urbano, kako u smislu oblikovanja staza i kompozicije, tako i u smislu korišćenja novijih materijala i pored domaćih vrsta unošenje alohtonog sadnog materijala i egzota. Granica parcela može biti naglašena živom ogradom ili odgovarajućom ogradom.

- Stepen ozelenjenosti je minimum **50 %** u okviru ove namjene na nivou lokacije ili urbanističke parcele
- Osnovna pravila uređenja okućnice su da kuća bude u 1/3 placa, bliže ulici, samim tim dobijamo predvrt koji ima estetsku ulogu i sadrži kolski prilaz, parking, rasvjetu i sl.
- U samu kuću sa suprotne strane se predlaže prostor za boravak koji praktično predstavlja produžetak dnevног boravka ili kuhinje, kako bi se mogao koristiti za ručavanje
- Prostor za odmor se smješta dalje od objekta, tu se može smjestiti paviljon, pergola i sl., sa detaljima kao što su česma, i sl.
- Ekonomski dio vrta (povrtnjak i voćnjak) trebalo bi smjestiti u najudaljeniji dio vrta.
- Staze u vrtu su važan elemenat i one vode u razne djelove vrta. Kod manjih vrtova postaviti ih uz ivicu parcele, kako bi centralna površina ostala kompaktna.
- Građevinski materijal koji se koristi u okviru uređenja vrta treba da bude prirodnih: drvo,kamen,lomljeni kamen,šljunak i sl.
- Potrebno je napraviti adekvatan izbor vrsta i voditi računa o svim kompozicionim elementima. Predložene vrste su dekorativne kako zbog boje i oblika cvjetova i plodova tako i zbog oblika krošnje drveća. Kombinacijom lišćarskih, zimzelenih i četinarskih vrsta drveća dobija se pozitivan efekat zelenila u svim godišnjim dobima.
- Travnjaci su predviđeni na svim slobodnim površinama, a posebnu pažnju treba posvetiti odabiru travne smješte, a kasnije njihovom održavanju.
- Ukoliko se u okviru stanovanja planira i poslovanje zelene površine treba da zadovolje kako funkciju namijenjenu poslovanju tako i stanovnicima ovih objekata.
- Naročito je važan izgled zelene površine oko ulaza u objekat i prilaznih površina. Na tim površinama predvidjeti visoko dekorativne reprezentativne vrste. Ozelenjavanje se sprovodi primjenom autohtonih i odgovarajućih alohtonih vrsta, sa posebnom pažnjom na uređenje prilaza.
- Kod ove kategorije zelenila optimalna visina i obim za projektovanje sadnog materijala je minimalna visina sadnica 2.5-3 m, a obim stabla na visini od 1m minimalno 10-15cm.

6. USLOVIZA PROJEKTOVANJE INSTALACIJA

Hidrotehničke, Elektroenergetske i TK instalacije 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. Objekte priključiti na infrastrukturnu mrežu uz uslove i saglasnost nadležnih institucija.

Sastavni dio ovih urbanističko-tehničkih uslova su:

- **Opšti saobraćajno-tehnički uslovi** za izradu tehničke dokumentacije za izgradnju komercijalnih objekata u zahvatu planskih dokumenata (DUP-a, UP-a i Studija lokacije) opštine Tivat broj 1006-8/2 od 20.01.2014.god. izdati od Sekretarijata za komunalno-stambene poslove i saobraćaj.
- **Tehnički usloviza projektovanje vodovoda i kanalizacije** u okviru glavnog projekta br.309,izdati od JP-a«Vodovod i Kanalizacija»Tivat 18.03.2015.godine.
- **Vodni usloviza odvodjenje otpadnih voda** za stambene i poslovne objekte br.0819-1526/1 od 08.08.2011.god.izdati od Sekretarijata za finansije i ekonomski razvoj opštine Tivat,
- **PROCEDURA-PROTOKOL** - Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić, Funkcionalna cjelina Distribucija br. 40-00-17865 od 24.11.2011.god.
- **Tehnički uslovi za priključenje potrošača na el.distributivnu mrežu** br. 40-23-01-2065 od 03.10.2011.god.- Elektroprivreda Crne Gore AD Nikšić, Funkcionalna cjelina Distribucija, Elektrodistribucija Tivat ,
- **Uslovi za izgradnju pretplatničkih komunikacionih kablova, kablova za kablovsku distribuciju i zajedničkog antenskog sistema objekata** br. 0404-5446/2 od 30.11.2011.god. izdati od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost.

7. PRIRODNE KARAKTERISTIKE

Klimatske karakteristike

Tivat ima mediteransku klimu sa blagim ali kišovitim zimama i vedrim i toplim ljetima. Ovo je najsunčaniji grad Boke Kotorske sa 2419,6 sunčanih sati u toku godine.

Maksimalna temperatura vazduha ima srednje mjesечne maksimalne vrijednosti. U najtoplijim mjesecima (jul i avgust) iznosi oko 30°C, dok u najhladnjim (januar i februar) iznosi 12 do 13°C. Minimalna temperatura vazduha u zimskim mjesecima ima prosječnu vrijednost oko 2°C, dok u ljetnjim mjesecima ta vrijednost iznosi oko 17°C. Srednja mjesечna temperatura vazduha za Tivat iznosi 15°C. Ekstremne mjesечne temperature vazduha pokazuju znatno pomjeranje granica. Apsolutno najviše vrijednosti temperature tokom zimskog perioda su oko 17°C, a ekstremno najniže oko -3°C, dok u ljetnjem periodu ekstremno visoke temperature imaju vrijednost oko 34°C, a ekstremno najniže oko 12°C.

Apsolutni maksimum javlja se u mjesecu avgustu 39,5°C, a minimum se javlja u februaru -8,2°C. Ljetnjih dana, kada najviša dnevna temperatura dostigne 25°C i više, na području Tivta u prosjeku bude oko 113 godišnje, pri čemu je najveći broj ovih dana u julu i avgustu (oko 29 dana mjesечно). Tropskih dana, kada najviša dnevna temperatura dostigne 30°C i više, na području Tivta u prosjeku godišnje ima oko 37,3. Tropski dani su registrovani uglavnom u junu, julu, avgustu i septembru.

Opšti režim padavina u Tivtu odlikuje se maksimumom tokom zimskog i minimumom tokom ljetnjeg perioda godine. Padavine su isključivo u vidu kiše, dok su ostali oblici padavina ovdje veoma rijetka pojava. Srednja godišnja količina padavina iznosi 1755 mm.

Relativna vlažnost vazduha pokazuje veoma stabilan hod tokom godine. Maksimum srednjih mjesечnih vrijednosti javlja se tokom prelaznih mjeseci (aprili-maj-juni i septembar-oktobar), a minimum uglavnom tokom ljetnjeg perioda, u nekim slučajevima i tokom januara-februara. Vrijednosti srednje godišnje relativne vlažnosti vazduha iznose za Tivat 70,5 % (min 62 % u julu, max 75,6 % u oktobru). Povećane vrijednosti oblačnosti su karakteristika zimskog dijela godine, nasuprot ljetnjem periodu kada su ove vrijednosti male. Srednja godišnja oblačnost iznosi za Tivat 3,84 (min 1,8 u julu, max 5,0 u februaru i martu).

Vjetar, kao elemenat klime, pokazuje različite vrijednosti pravca i brzine, kao i pojave tišine. Čestu pojavu za primorje u cjelini karakterišu, kao dominantni, vjetrovi iz pravca sjeveroistoka i jugozapada. Za Tivat su to: jugoistok (8,74%), zapad-jugozapad (7,9%), istok-jugoistok i jug (po 6,4%). Broj dana bez vjetra je veoma veliki (tišina 31 %), što pokazuje da je područje slabo vjetrovito. Isto tako, brzina vjetra nije velika. Najveću srednju brzinu za stanicu Tivat od 5,5 m/s ima vjetar iz smjera sjever-sjeveroistok s učestalošću od 3,8%, i najvećom maksimalnom brzinom od 19 m/s.

Geološke i pedološke karakteristike

Područje Tivta izgrađuju plitkovodni karbonatni sedimenti jurske i kredne starosti, karbonatne breče kredno-eocenske starosti i flišni sedimenti srednje eocenske starosti, kao i kvartarne tvorevine. Preovlađuju geološki najmlađe stijene. Dinamičan reljef, složena geološka struktura, karakteristične klimatske i hidrološke prilike faktori su koji su uticali na razvoj većeg broja tipova zemljišta: aluvijum (fluviosol), koluvijum, crvenica (*terra rossa*) i smeđa euterična zemljišta.

Seizmičke karakteristike

Sa makroseizmičkog stanovišta teritorija Tivta nalazi se u okviru prostora sa vrlo izraženom seizmičkom aktivnošću. Poslednji razorni zemljotres (1979.god), kao i ranije zabilježeni, pokazuju da se mogu javiti potresi jačine oko 9 stepeni MCS skale u uslovima srednjeg tla.

Činjenica da je prostor velikim dijelom izgraden od flišnih, pretežno klastičnih sedimenata i kvartarnih tvorevin, predstavlja veliku nepovoljnost sa aspekta.

8. USLOVI U POGLEDU MJERA ZAŠTITE

Smjernice za preduzimanje mjera zaštite

- zaštititi vodu, zemljište i vazduh svakog zagađenja uvođenjem adekvatne infrastrukture;
- isključiti sve aktivnosti koje mogu ugroziti životnu sredinu;
- sprovodenje procedure odlučivanja o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu za objekte u zahvatu planskog dokumenta uskladiti sa odredbama Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu.

Prilikom realizacije planskog dokumenta, obavezna je primjena odredaba Zakona o upravljanju otpadom (Sl. list CG" broj 64/11).

Mjere zaštite kulturne baštine

Ukoliko se prilikom izvođenja radova nađe na arheološke ostatke, sve radove treba obustaviti i o tome obavijestiti Upravu za zaštitu kulturnih dobara kako bi se preduzele mjere za njihovu zaštitu a u skladu sa odredbama Zakona o

zaštiti kulturnih dobara (Sl.list RCG 49/10) član 87 i 88 kojima se utvrđuje postupak koji se odnosi na slučajna otkrića - nalaze od arheološkog značaja.

Za objekte unutar ambijentalnih cjelina obavezno je pribavljanje konzervatorskih uslova od Uprave za zaštitu kulturnih dobara.

Mjere zaštite od elementarnih i drugih nepogoda

Mjere zaštite od elementarnih nepogoda podrazumijevaju preventivne mjere kojima se sprečava ili ublažava dejstvo elementarnih nepogoda:

Prirodne nepogode (zemljotres, požari, klizanje tla, vjetrovi);

Nepogode izazvane djelovanjem čovjeka (havarije industrijskih postrojenja, požari velikih razmjera, eksplozije i dr.); drugi oblik opšte opasnosti (tehničko-tehnološke i medicinske katastrofe, kontaminacija, pucanje brana i dr.).

Štete izazvane elementarnim nepogodama u Crnoj Gori su velike. Naročito su izražene štete od zemljotresa, požara, poplava, klizišta i jakih vjetrova. Pošto su štete od elementarnih nepogoda po karakteru slične ratnim katastrofama, ciljevi i mjere zaštite su djelimično identični. Za prostor zahvata ovog planskog dokumenta najveću opasnost predstavljaju zemljotresi i požari.

U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju (Sl. list CG broj 13/2007) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda (Sl. list RCG broj 8/1993).

Uslovi i mjere zaštite od zemljotresa

U cilju zaštite od zemljotresa, postupiti u skladu sa odredbama Pravilnika o tehničkim normativima za izgradnju objekata u seizmičkim područjima (Službeni list SFRJ br.52/90).

Sve proračune seizmičke stabilnosti zasnivati na posebno izrađenim podacima mikroseizmičke reonizacije, a objekte od zajedničkog značaja računati za 1 stepen više od seizmičkog kompleksa.

Objekte koji ne spadaju u visokogradnju realizovati u skladu sa Pravilnikom o tehničkim propisima za građenje u seizmičkim područjima (Sl.list SFRJ br.39/64).

Zaštita od požara

Preventivna mjera zaštite od požara je postavljanje objekata na što većem mogućem međusobnom rastojanju kako bi se sprečilo prenošenje požara.

Takođe, obavezno je planirati i obezbijediti prilaz vatrogasnih vozila svakom objektu.

Svi objekti moraju biti pokriveni spoljnom hidrantskom mrežom regulisanom na nivou kompleksa u skladu sa Pravilnikom o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu i gašenje požara (Sl.list SFRJ broj 30/91).

Na nivou ovog plana rešenjem saobraćajnica ostvarena je dostupnost do svih mesta moguće intervencije vatrogasaca.

Takođe, saobraćajnice su i protivpozarne barijere za prenošenje požara.

Mjere zaštite korišćenjem alternativnih izvora energije

U cilju racionalizacije potrošnje energije i sve izraženijih zahtjeva za zaštitom čovjekove okoline predlažu se dvije osnovne mjere: štednja i korišćenje alternativnih izvora energije.

Osnovna mjera štednje je poboljšanje toplotne izolacije prostorija, koja ne dozvoljava pregrevanje dok u zimskom zadržava toplotu. Osim odgovarajuće termoizolacije potrebno je voditi računa o adekvatnoj veličini otvora vodeći računa o mikroklimatskim uslovima ovog podneblja.

Energetske potrebe u ovom području mogu se podmiriti iz nekonvencionalnih primarnih izvora, kao što su energija vode i energija direktnog sunčevog zračenja. Treba težiti da se primjenjuju one energetske transformacije gdje nema izgaranja ni proizvodnje ugljendioksida.

Prilikom izrade projektne dokumentacije primijeniti Zakon o zaštiti i spašavanju (Sl. list CG br. 13/07, smjernice Nacionalne strategije za vanredne situacije i nacionalni i opštinski planovi zaštite i spašavanja. Prilikom izrade projektne dokumentacije obavezno izraditi Projekat ili Elaborat zaštite od požara (i eksplozija ako se radi o objektima u kojima se definišu zone opasnosti od požara i eksplozija) i planovi zaštite i spašavanja prema izraženoj procjeni ugroženosti za svaki hazard posebno, te na navedeno pribaviti saglasnosti i mišljenja u skladu sa Zakonom.

9. USLOVI AGENCIJA ZA CIVILNO VAZDUHOPLOVSTVO

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

- 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 obezbijedenje vazdušnog saobraćaja (radio-navigacionih sredstava);
- Objekat svojom namjenom ne smije uticati na promjene u biljnom i životinjskom svijetu koje bi mogle štetno uticati na sigurnost (bezbjednost) vazdušnog saobraćaja;

DETALJNI URBANISTIČKI PLAN „GORNI ĐURAŠEVICI“
URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI

- Objekat ne smije biti opremljen svjetlima koja su opasna,zbunjujuća i izazivaju obmanu/zabluđu pilota vazduhoplova;
- Objekat ne smije biti opremljen velikim i visoko reflektujućim površinama koje prouzrokuju zasljepljivanje pilota vazduhoplova.

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

10. OSTALI USLOVI

Investitor je obavezan da pripremi i propiše projektni zadatak za izradu tehničke dokumentacije uz obavezno poštovanje urbanističko-tehničkih uslova.

Na osnovu ovih urbanističko-tehničkih uslova investitor treba da izradi tehničku dokumentaciju u skladu sa odredbama Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl.list CG« br. 51/08, 40/10,34/11,40/11,47/11,35/1,339/13 I 33/14) i u skladu sa Pravilnikom o načinu izrade,razmjeri i bližoj sadržini tehničke dokumentacije(»Sl.list CG« br. 23/14).

GRAFIČKI PRILOZI

- Izvod iz tekstualnog dijela Plana "Urbanistički pokazatelji"
- Separat sa urbanističko-tehničkim uslovima
- Topografsko-katastarska podloga sa granicom plana R 1:1000;
- Spratnost objekata i oblici intervencija R 1:1000;
- Namjena površina-planirano stanje R 1:1000;
- Parcelacija i UTU R 1:1000;
- Saobraćaj-planirano stanje R 1:1000;
- Hidrotehnička infrastruktura R 1:1000;
- Elktroenergetika-planirano stanje R 1:1000;
- Telekomunikaciona infrastruktura R 1:1000;
- Pejzažna arhitektura-planirano stanje R 1:1000;

NAPOMENA: Ovi UTU predstavljaju polaznu osnovu za izradu projekta i **ne daju nikakvo pravo** za izvođenje radova na predmetnoj lokaciji.

SAVJETNIK ZA URBANIZAM
I IZGRADNJU OBJEKATA
Milica Manojlović, dipl.ing.arh.

M. M



SEKRETAR

Tatjana Jelić, dipl.pravnik

Dostaviti:

- Kostić Nenad,Bogišići bb,Tivat
- Urbanističkoj inspekciji
- Arhivi

78c	/	32.8	32.8	32.8	ruševina	1	
79	55.16	/	55.16	55.16	P	1	stanovanje
80	103.93	/	103.93	103.93	P	1	stanovanje
80a	/	41.62	41.62	41.62	P	1	stanovanje
81	104.28	/	104.28	312.84	P+2	3	stanovanje
82	/	34.46	34.46	34.46	ruševina	1	
83	151.22	/	151.22	302.44	P+1	2	stanovanje
84	/	21.99	21.99	21.99	ruševina	1	
85	78.12	/	78.12	78.12	P	1	stanovanje
85a	67.77	/	67.77	135.54	P+1	2	stanovanje
85b	/	19.77	19.77	19.77	P	1	stanovanje
86	94.03	/	94.03	282.09	P+2	3	stanovanje
86a	73.32	/	73.32	73.32	P+	1	stanovanje
87	111.96	/	111.96	223.92	P+1	2	stanovanje
88	42.41	/	42.41	84.82	P+Pk	2	stanovanje
88a	/	18.08	18.08	18.08	P	1	stanovanje
88b	/	11.26	11.26	11.26	P	1	stanovanje
89	53.48	/	53.48	106.96	P+1	2	stanovanje
90a	31.89	/	31.89	63.78	P+1	2	stanovanje
90b	/	15.85	15.85	15.85	ruševina	1	
90	31.9	/	31.9	63.8	P+1	2	stanovanje
91	75.11	/	75.11	204.3	P+2	3	stanovanje
92	55.41	55.41	55.41	110.82	P+Pk	2	stanovanje
92a	/	26.01	26.01	26.01	P	1	stanovanje
93	54.01	/	54.01	108.02	P+Pk	2	stanovanje
94	95.75	/	95.75	191.5	P+1	2	stanovanje
94a	/	31.05	31.05	31.05	P	1	stanovanje
95	78.26	/	78.26	234.78	P+1+Pk	3	stanovanje
96	172.75	/	172.75	266.9	Po+P+Pk	2	stanovanje
97	147.36	/	147.36	589.44	P+2+Pk	4	stanovanje
98	51.8	/	51.8	51.8	P	1	stanovanje
99	135.57	/	135.57	271.14	P+1	2	stanovanje
100	93.79	/	93.79	281.37	P+2	3	stanovanje
101	109.59	/	109.59	219.18	P+1	2	stanovanje
101'	99.6	/	99.6	99.6	P	1	stanovanje
102	73.18	/	73.18	73.18	P+	1	stanovanje
103	19.78	/	19.78	19.78	P	1	stanovanje
104	11.74	/	11.74	11.74	P	1	stanovanje
105	/	30.17	30.17	30.17	P	1	stanovanje
106	/	14.3	14.3	14.3	P	1	stanovanje

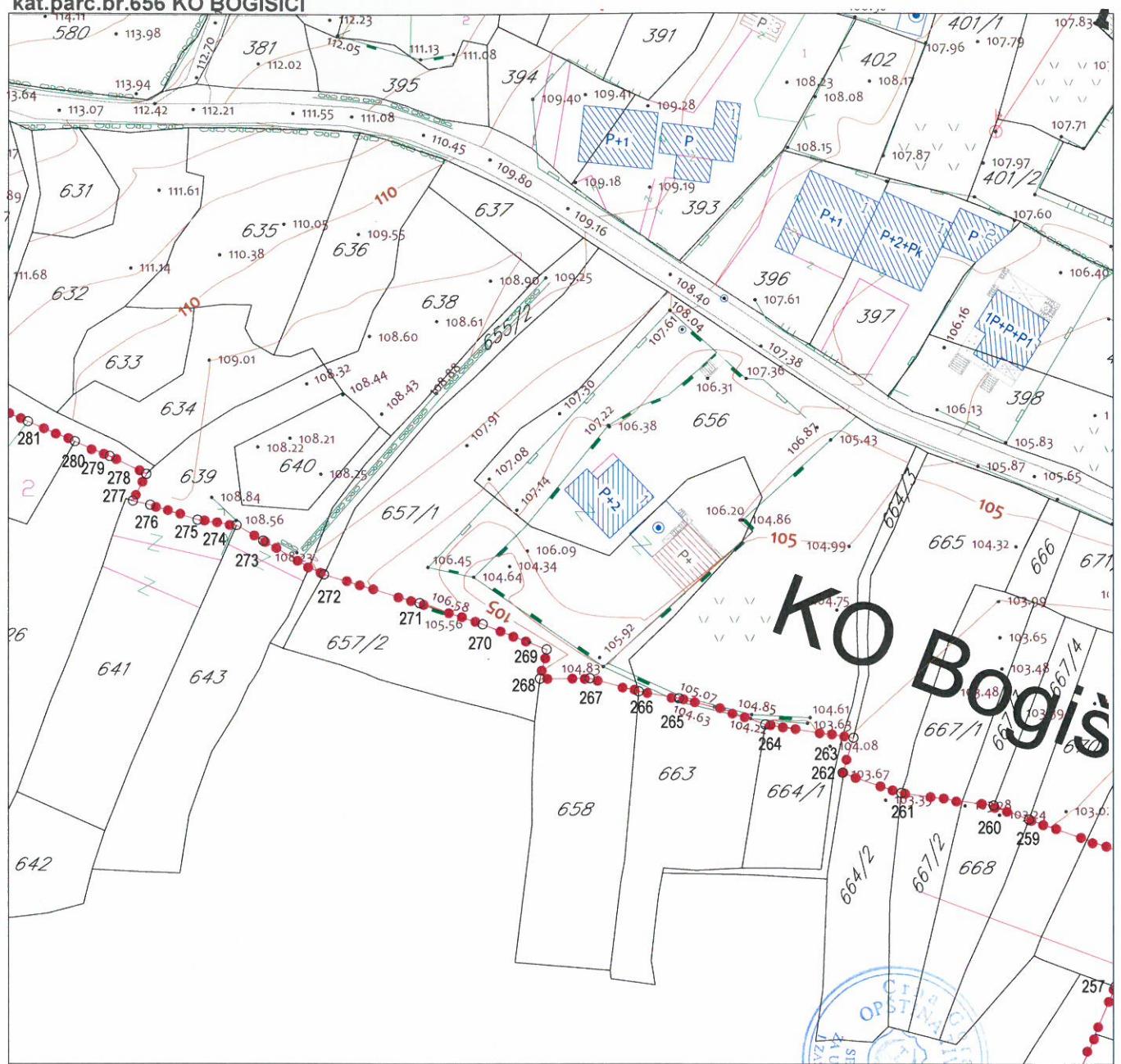
UP 122	544.84	109	218	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 127	701.75	140	281	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 129	314.00	63	126	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 130	364.64	73	146	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 131	913.51	183	365	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 132	790.66	158	316	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 133	544.33	109	218	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 134	892.77	179	377	0.20	0.42	P+1+Pk	stanovanje
UP 135	365.40	73	146	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 136	486.79	97	195	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 136'	550.18	110	220	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 137	759.41	152	304	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 139	584.23	117	234	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 140	422.93	85	169	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 141	521.45	104	209	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 142	904.41	181	362	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 143	627.41	173	267	0.28	0.40	P+1	stanovanje
UP 144	572.59	199	641	0.35	1.12	P+2+Pk	stanovanje
UP 145	578.85	135	271	0.23	0.47	P+1	stanovanje
UP 146	811.30	162	325	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 147	366.59	110	219	0.30	0.60	P+1	stanovanje
UP 150-151	441.92	88	177	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 152	571.48	114	229	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 153	561.21	112	224	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 154	442.50	89	177	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 155-156	478.12	96	191	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 157	614.52	123	246	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 158	512.15	102	205	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 158'	1,351.06	270	540	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 159	1,207.08	241	483	0.20	0.40	P+2	stanovanje
UP 159'	1,187.42	237	475	0.20	0.40	P+1	stanovanje
UP 160	797.39	159	319	0.20	0.40	P+1	stanovanje



DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GORNJI ĐURAŠEVICI
Topografsko katastarska podloga sa granicom zahvata

R 1:1000

kat.parc.br.656 KO BOGIŠIĆI



LEGENDA



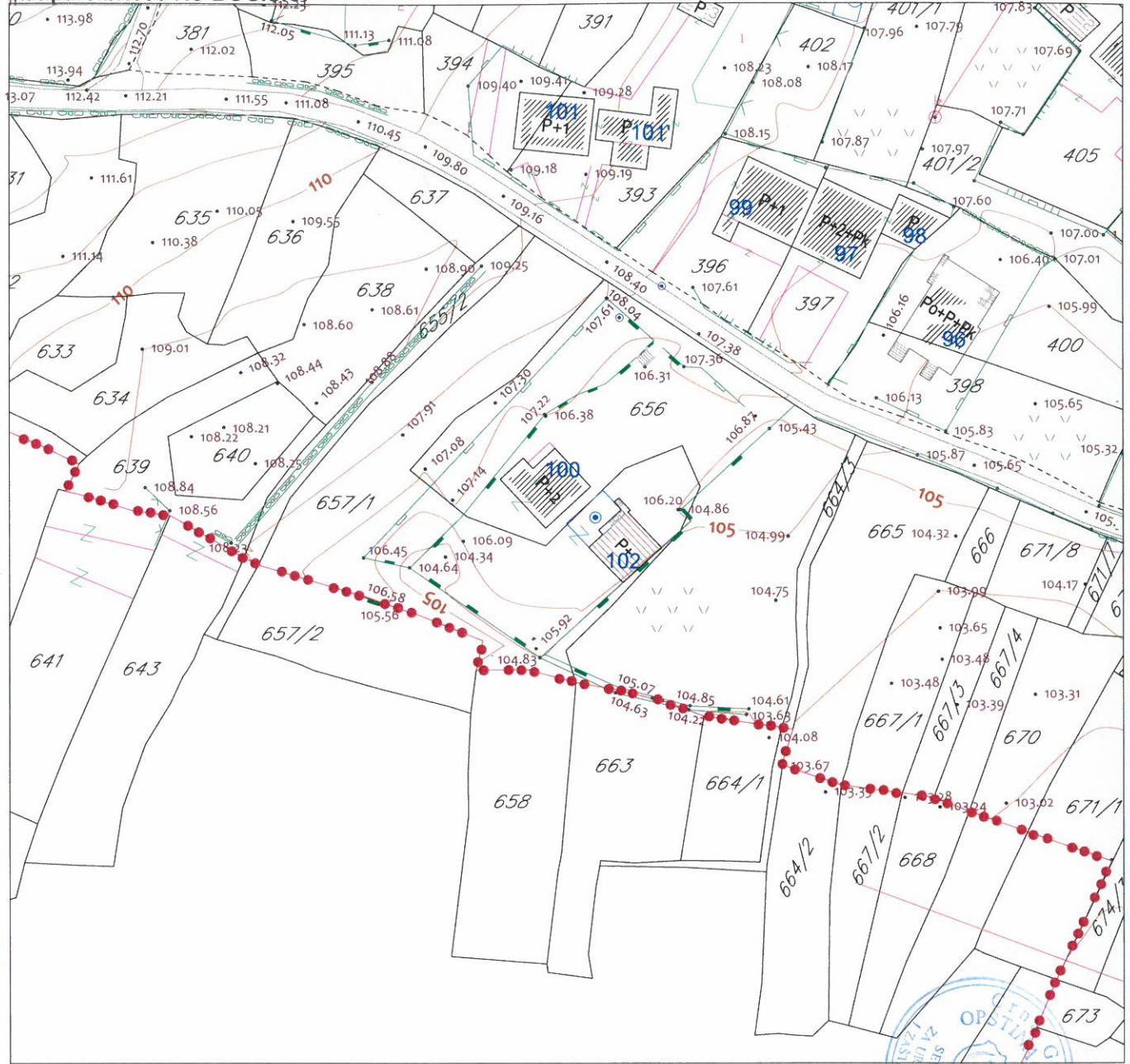
Savjetnik za poslove urbanizma:
Milica Manojlović, dipl.ing.arch.



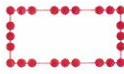
DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GORNJI ĐURAŠEVICI
Spratnost objekata i oblici intervencije

R 1:1000

kat.parc.br.656 KO BOGIŠIĆI



LEGENDA



granica zahvata



postojeći objekat

P+1

spratnost objekta



granica katastarske opštine



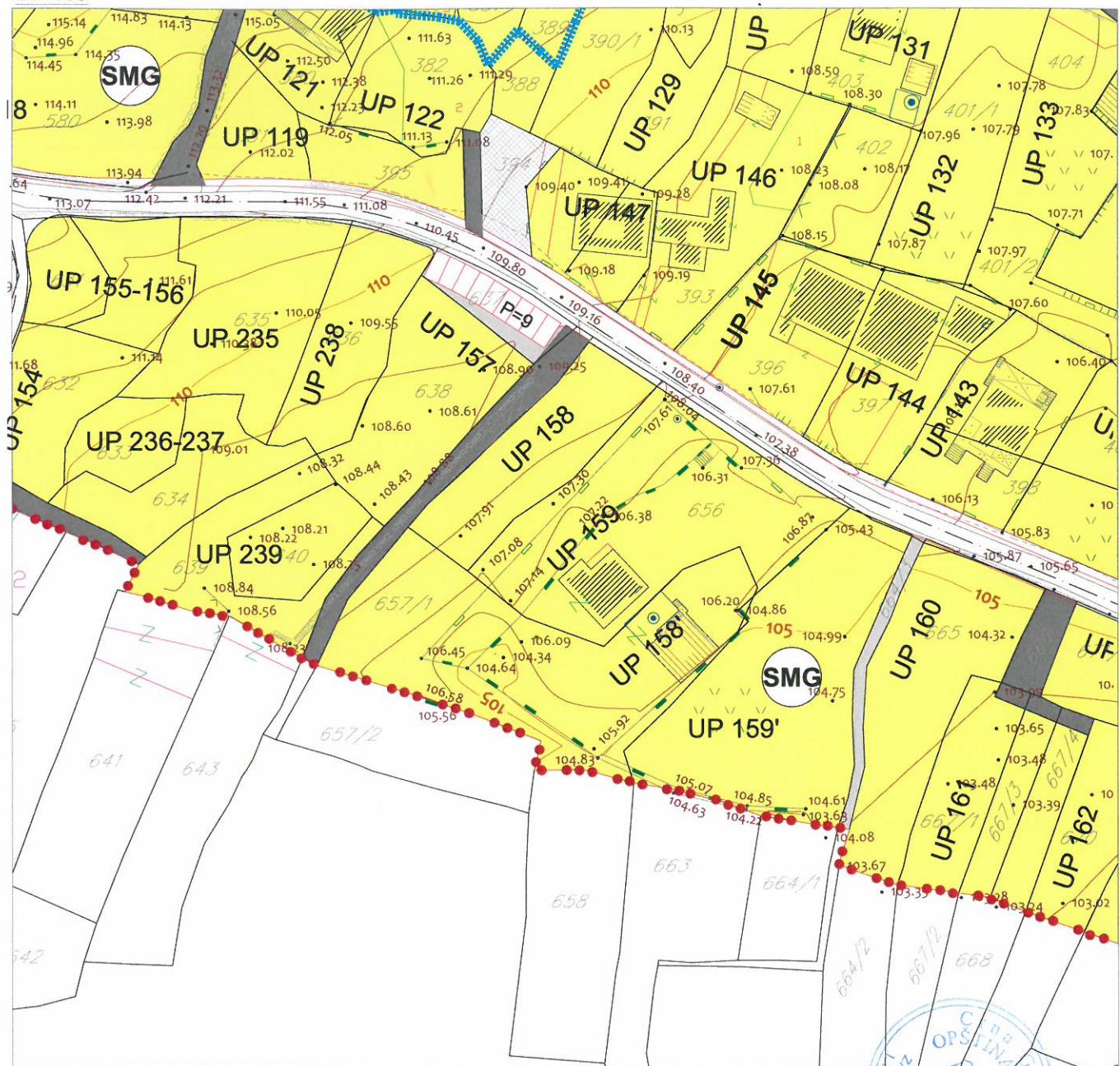
objekti koji se ruše



Namjena površina-planirano stanje

R 1:1000

UP 159



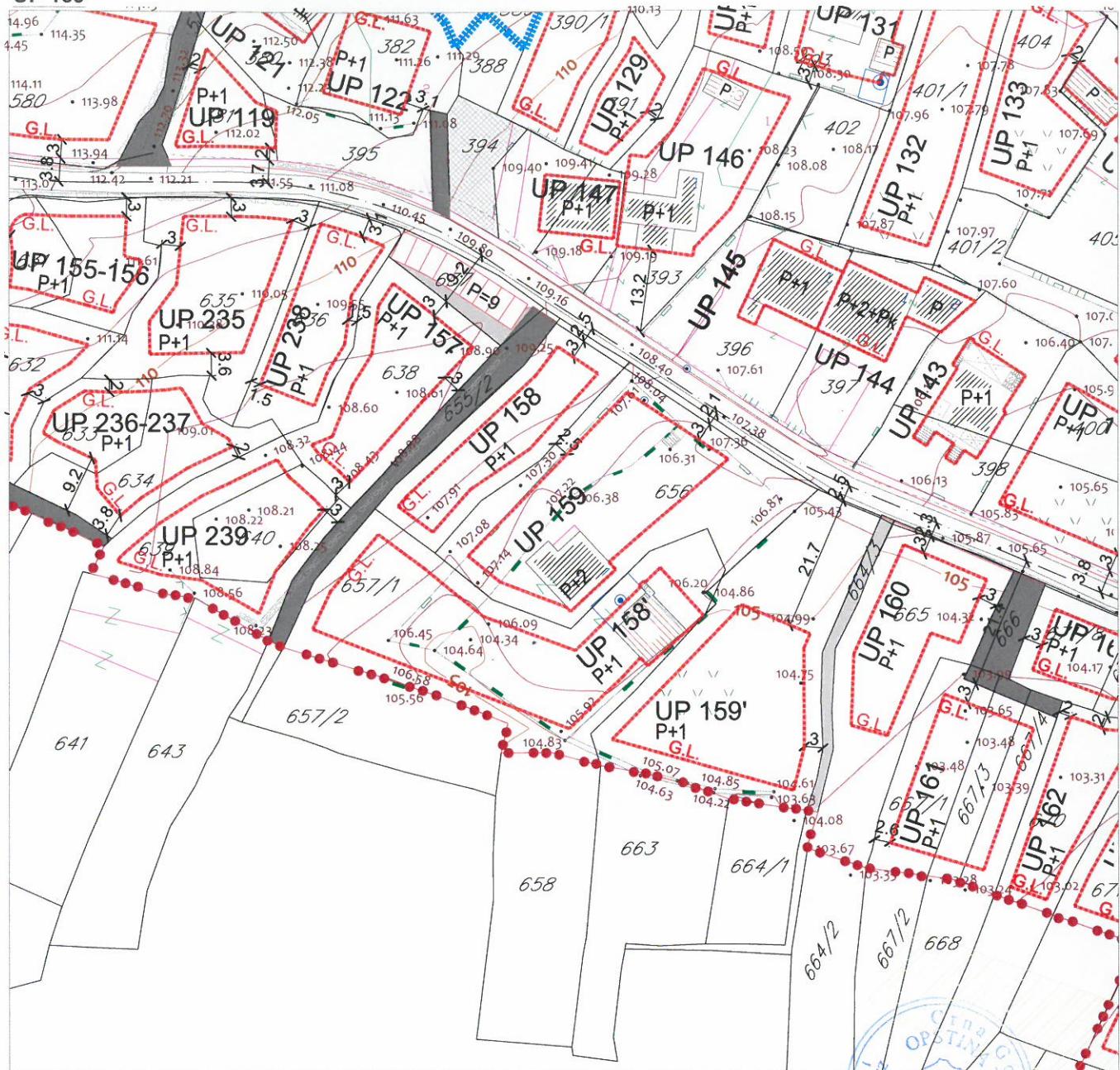
LEGENDA

	površine za stanovanje male gustine		pjacete		granica zahvata
	stanovanje u zelenilu		kolsko pješačke površine		granica katastarske opštine
	površine za pejzažno uredjenje		pješačke površine		oznaka urbanističke parcele
	površine za centralne djelatnosti		guvno		granica urbanističke parcele
	trafostanica				kolsko-pješačke površine
					pješačke površine
					ambijentalne celine



Parcelacija

UP 159



LEGENDA

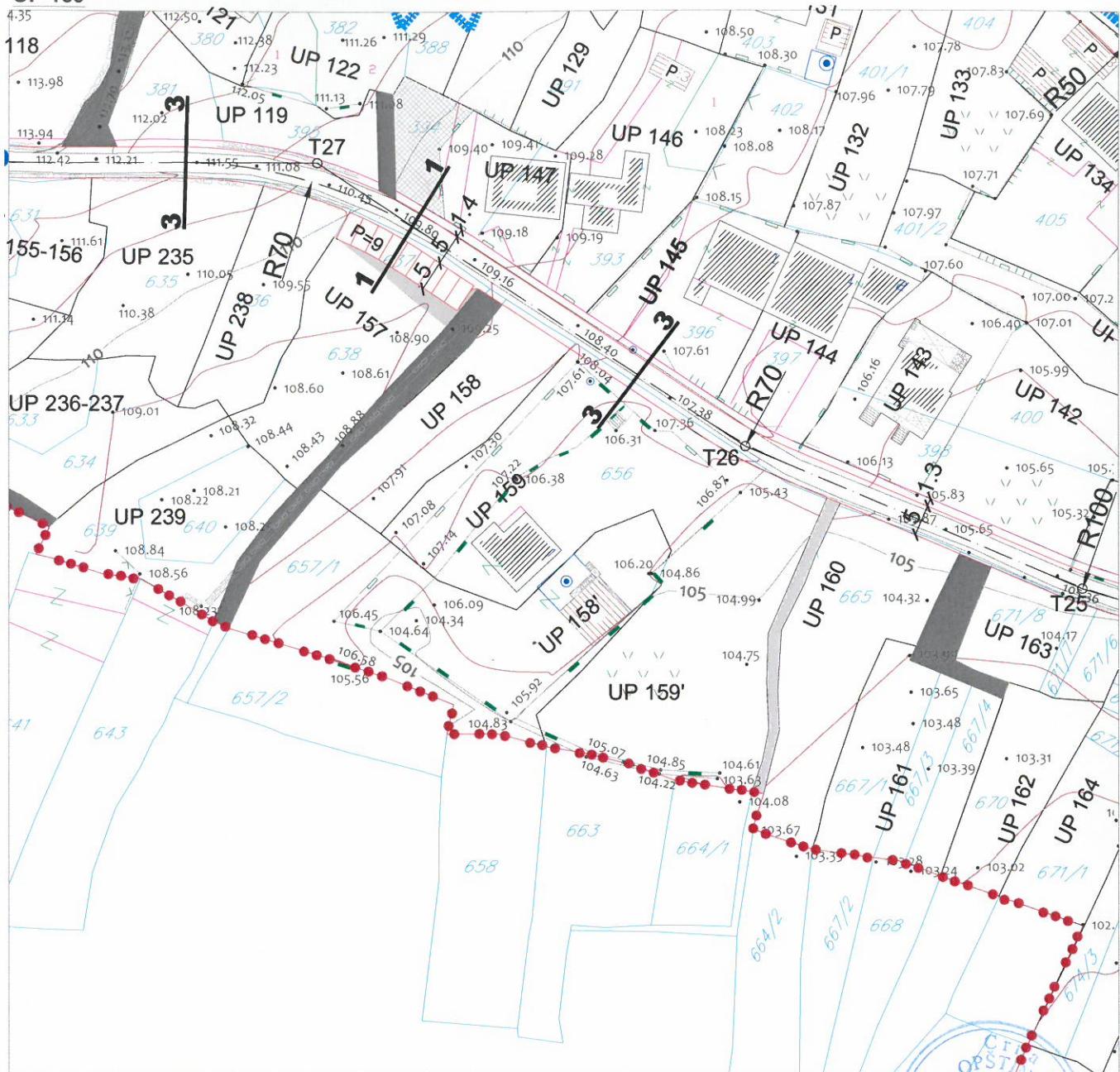
	granica zahvata
	granica katastarske opštine
	oznaka urbanističke parcele
	granica urbanističke parcele
	spratnost objekta
	kolsko-pješačke površine
	pješačke površine
	ambijentalne celine
	konteinerski boks sa tri kontejnera
	konteinerski boks sa četiri kontejnera
	konteinerski boks sa pet kontejnera
	zaštitni koridor postojećeg dalekovoda



DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GORNJI ĐURAŠEVICI
Saobraćaj-planirano stanje

R 1:1000

UP 159



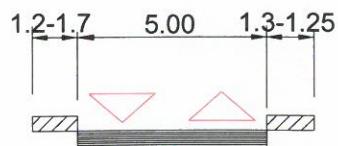
LEGENDA

	granica zahvata
UP 1	oznaka urbanističke parcele
	granica urbanističke parcele
	planirane saobraćajnice

	osovine saobraćajnica
	trotoar
	kolsko-pješačke površine
	pješačke površine

	nivelacija saobraćajnica
	ambijentalne cijeline
	konteinerski boks sa 5 kontejnera
	konteinerski boks sa 4 kontejnera
	konteinerski boks sa 3 kontejnera

Poprečni profili saobraćajnica
presjek 3-3

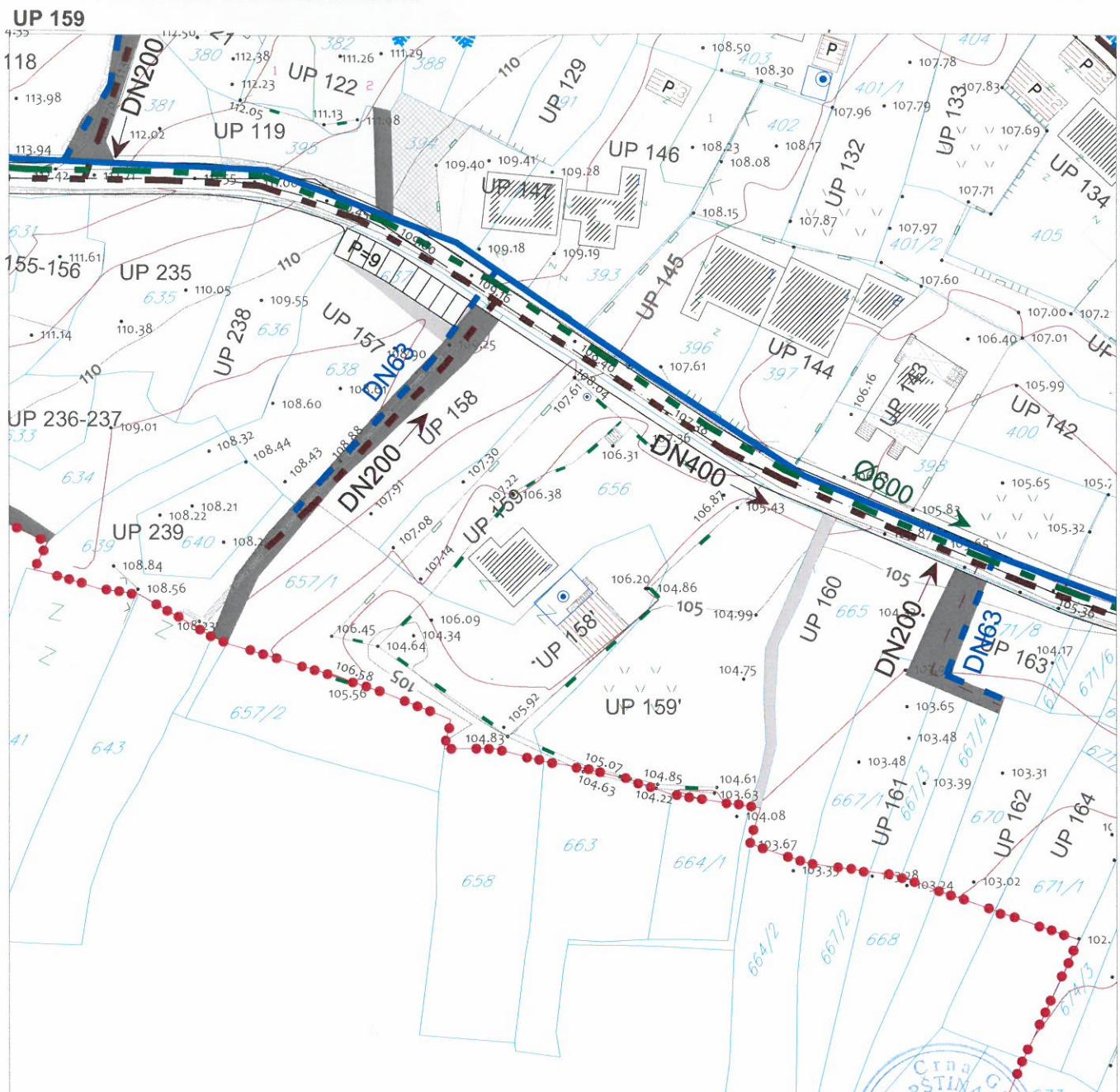


Savjetnik za poslove urbanizma:
Milica Manojlović, dipl.ing.arch.



Hidrotehnička infrastruktura

R 1:1000

**LEGENDA**

	granica zahvata		vodovod postojeći		fekalna kanalizacija planirana
	ambijentalne celine		vodovod planirani		atmosferska kanalizacija planirana
UP 1	oznaka urbanističke parcele				



Primljeno:	19-03-2015	Crna Gora
Organ.jed.	Klasif.znak	Red br.
0902	351	133/3
		Vrijednost



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

DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU

"VODOVOD I KANALIZACIJA"

Broj 309

Tivat, 18.03.2015.

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

Na osnovu PRELIMINARNIH URBANISTIČKO TEHNIČKIH USLOVA broj 0902-351-133/2 od 15.04.2014 god. za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju stambenog objekta na UP 159 – kat.par.broj 656 KO Bogišići,a na zahtjev KOSTIĆ NENADA izdaju se:

TEHNIČKI USLOVI

- Priklučak za vodu izvesti sa postojećeg cjevovoda (mapa u prilogu).
- Potrebno je postaviti centralni vodomjer u propisno izgrađenoj šahti na ivici parcele, kao i za svaki stambeni/poslovni prostor postaviti poseban vodomjer ili u šahti van objekta ili u zajedničkim prostorijama (shodno Odluci o javnom vodosnabdjevanju,Službeni list CG,Opštinski propisi broj 8 od 2014. god.).



PRILOG:-mapa sa pozicijom priključenja na vodovodnu mrežu

Tivat, 18.03.2015 god.

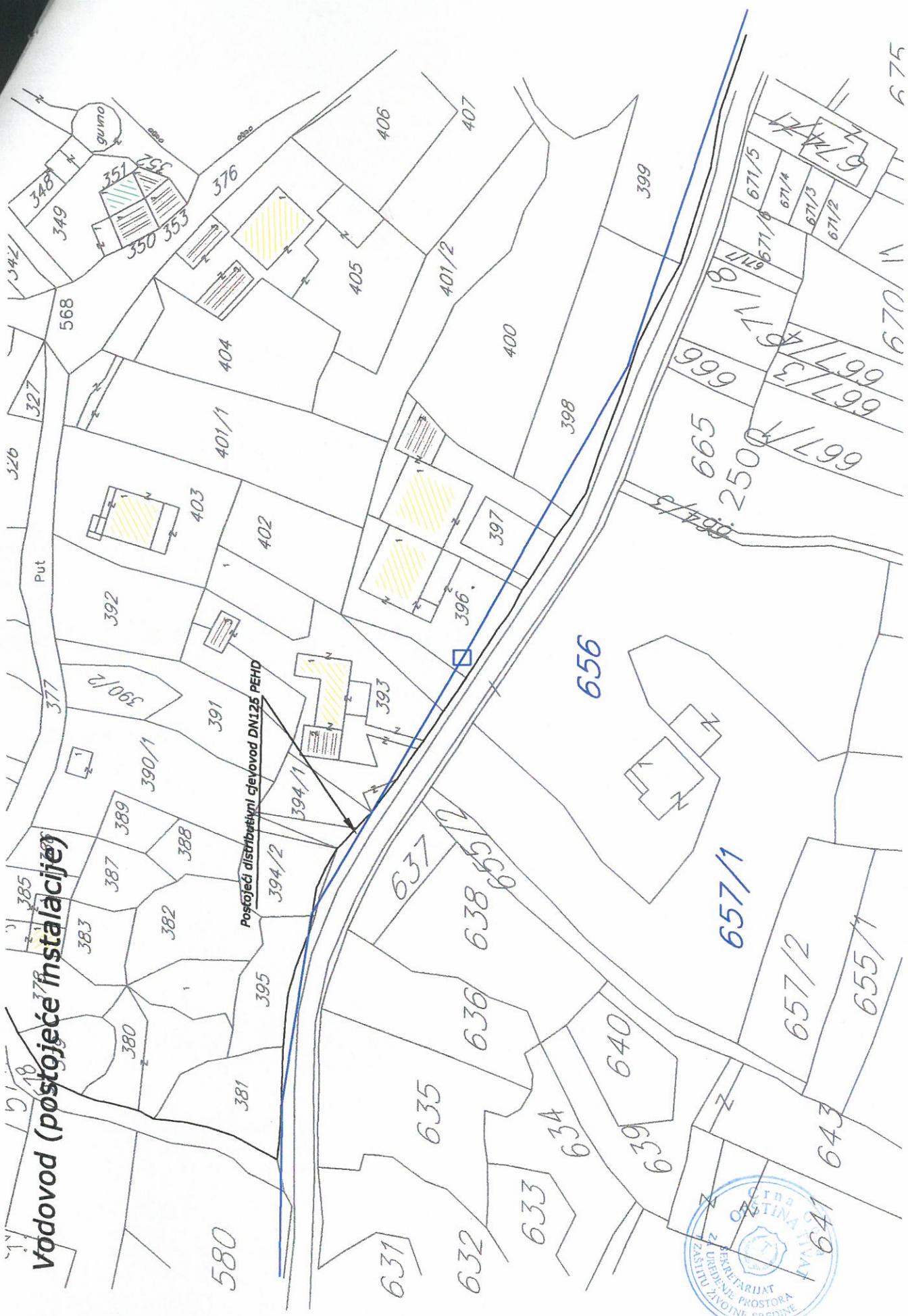
DOSTAVLJENO:

-Naslovu
-Arhivi

DIREKTOR:
Čedomir Lukić, dipl.ing



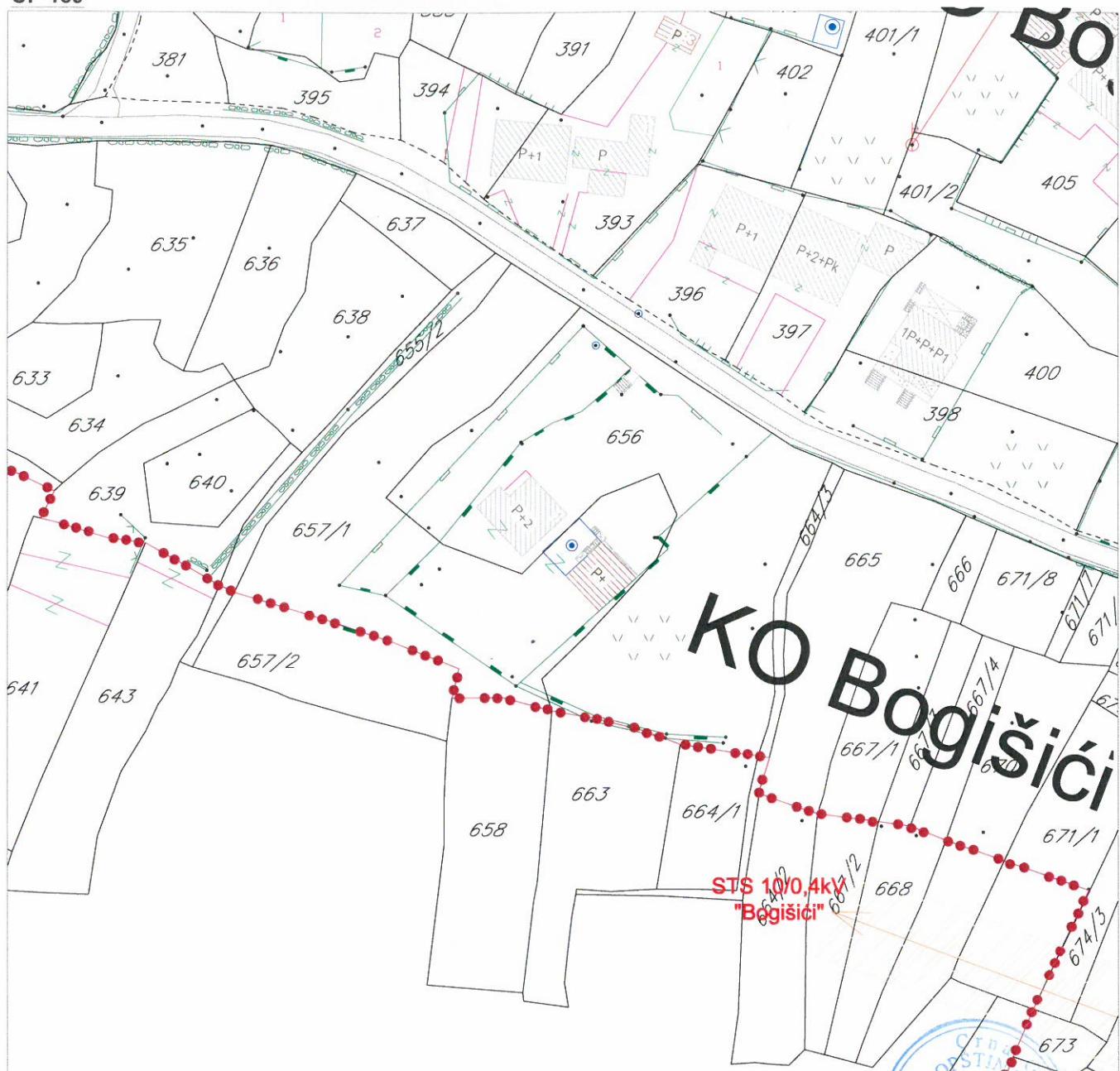
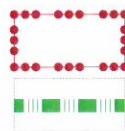
Vodovod (postojeće instalacije)



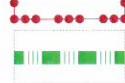
Elektroenergetika-postojeće stanje

R 1:1000

UP 159

**LEGENDA**

granica zahvata



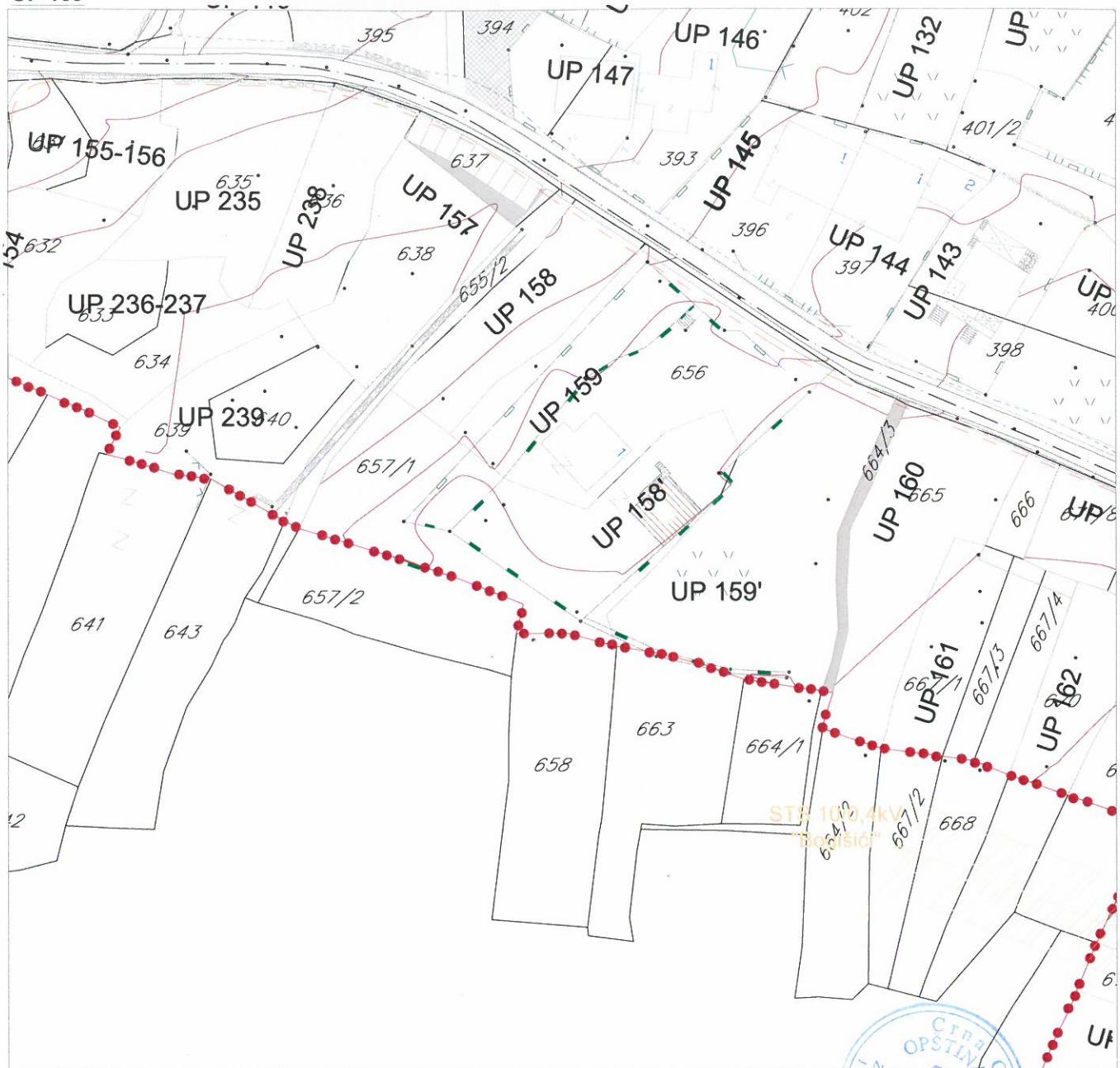
granica katastarske opštine

postojeća MBTS 10/0,4
"Đuraševići" 250kVApostojeći dalekovodi
10kVzaštitni koridor
postojećeg dalekovoda

Elektroenergetika-planirano stanje

R 1:1000

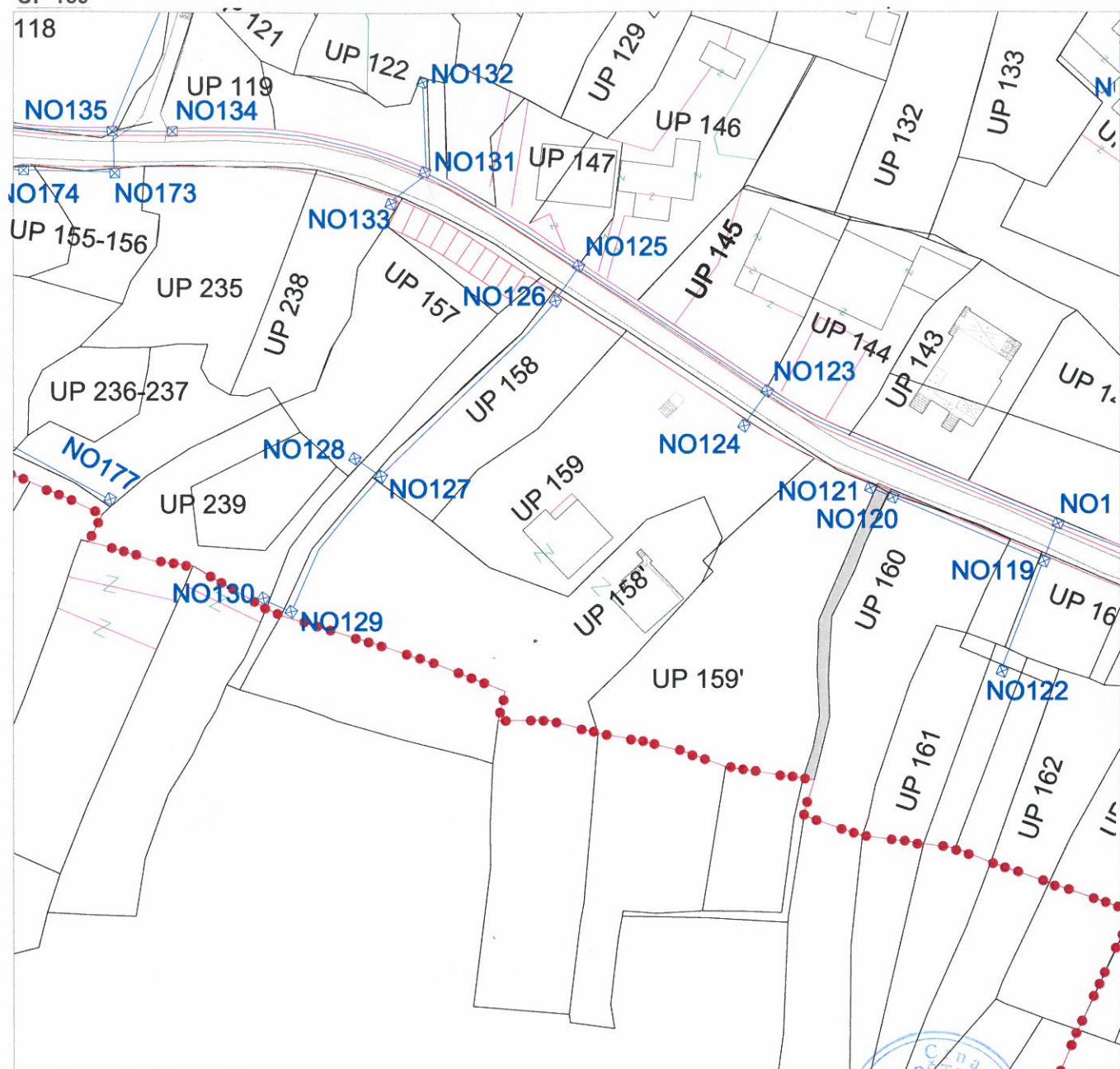
UP 159

**LEGENDA**

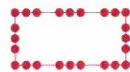
	granica zahvata		planirana trafostanica 10/0,4kV
	granica katastarske opštine		trase planiranih 10kV kablova
	oznaka urbanističke parcele		
	granica urbanističke parcele		
			trase DV 10kV koji se ukidaju
			zaštitni koridor postojećeg dalekovoda



UP 159



LEGENDA



granica zahvata



planirano telekomunikaciono okno

NO 1,...,179

numeracija planiranog telekomunikacionog okna

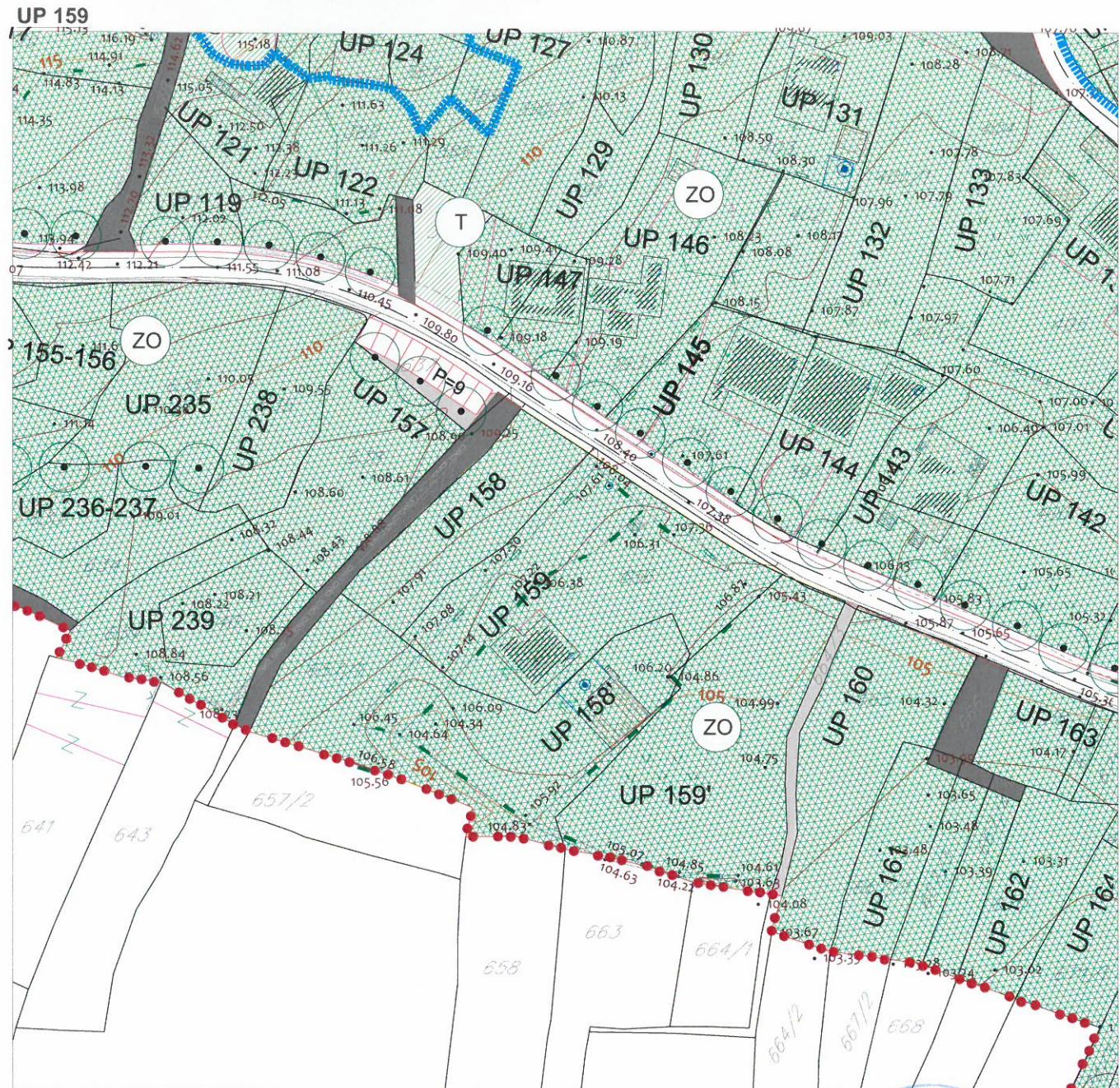
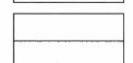


planirana telekomunikaciona kanalizacija sa 4 PVC cijevi prečnika 110mm



Pejzažna arhitektura-planirano stanje

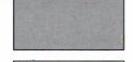
R 1:1000

**LEGENDA****UP 1**

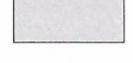
označka urbanističke parcele



granica urbanističke parcele



ambijentalne cjeline



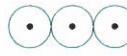
kolsko-pješačke površine



pješačke površine



guvno

ZELENE POVRŠINE

drvored

Zelene površine javne namjene



zelenilo uz saobraćajnice



park



Zelene površine ogranicene namjene

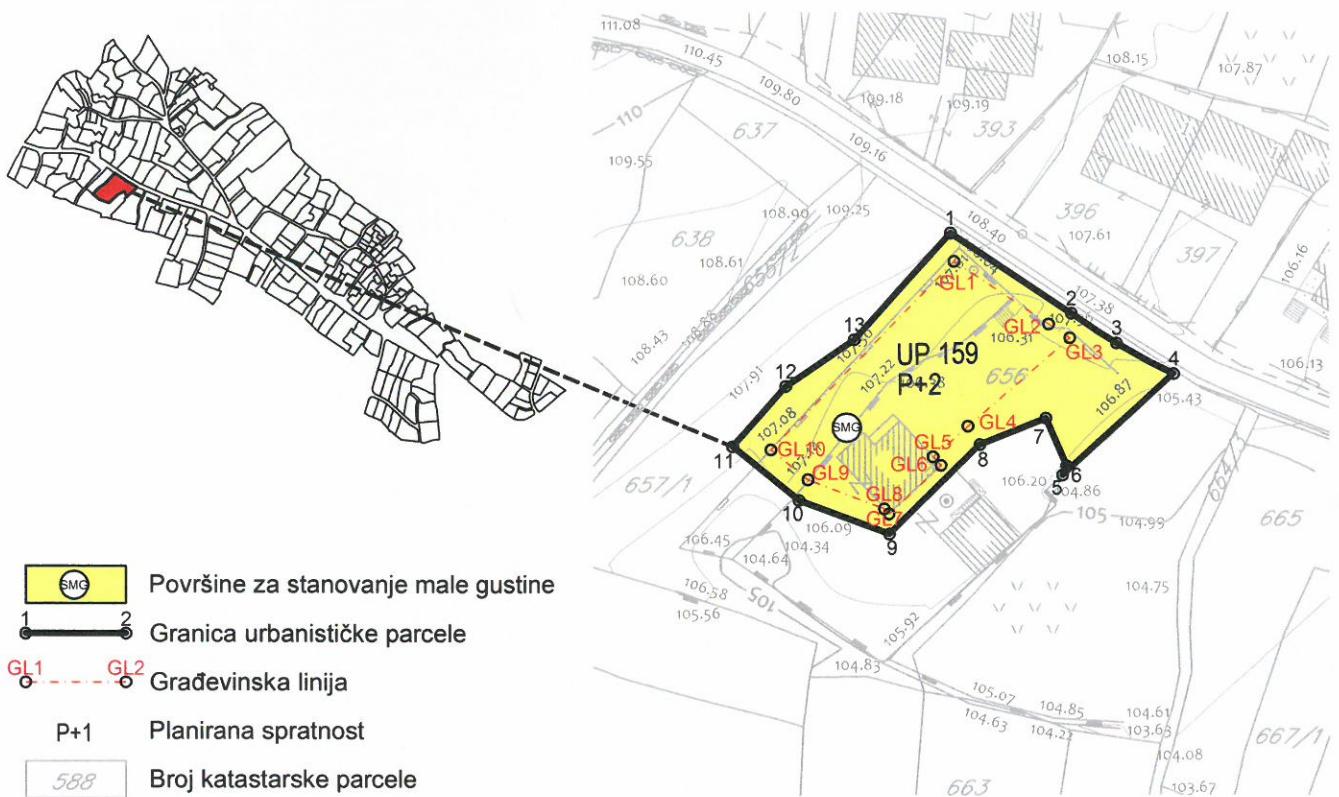


zelenilo individualnih stambenih objekata



zelenilo poslovnih objekata





Koordinate prelomnih tačaka
urbanističkih parcela

1 6556806.04 4694828.66	8 6556810.12 4694799.25
2 6556822.88 4694817.50	9 6556797.50 4694786.88
3 6556829.15 4694813.38	10 6556784.92 4694791.58
4 6556837.11 4694809.12	11 6556775.72 4694799.06
5 6556821.64 4694795.01	12 6556783.10 4694807.40
6 6556822.21 4694796.31	13 6556792.62 4694813.86
7 6556819.32 4694802.92	

Koordinate prelomnih tačaka
građevinskih linija

GL1 6556806.53 4694824.73	GL6 6556804.70 4694796.39
GL2 6556819.71 4694816.00	GL7 6556797.43 4694789.66
GL3 6556822.67 4694814.09	GL8 6556796.78 4694790.37
GL4 6556808.45 4694801.81	GL9 6556786.15 4694794.45
GL5 6556803.60 4694797.58	GL10 6556781.02 4694798.61

Namjena objekta

Površina objekta je stanovanje i turizam.

Urbanistička parcela

Definisana je koordinatama prelomnih tačaka .

Građevinska linija

Definisana je koordinatama prelomnih tačaka.

Horizontalni gabarit

Površina horizontalnog gabarita o bjekta data je u tabeli.

Vertikalni gabarit objekta

Spratnost je data u tabeli kao orientacion a uz mogućnost da objekat može imati tri nadzemne etaže /uz poštovanje bruto građevinske površine koja je data kao maksimalna/

Dozvoljena je izgradnja bazena čija površina ne ulazi u BGP objekta .



Br. UP	Površina urbanističke parcele	Površina prizemlja (m ²)	BGP (m ²)	Indeks zauz.	Indeks izgrađ.	Spratnost	Namjena
UP 159	1,207.08	241.00	483.00	0.20	0.40	P+2	stanovanje

Detaljni urbanistički plan "Gornji Đuraševići" Opština Tivat

SEPARAT SA URBANISTIČKO TEHNIČKIM USLOVIMA

Oznaka sjevera:



Investitor
Opština Tivat

Razmjera:

R 1:1000

Obradivač



republički zavod za urbanizam i projektovanje - ad podgorica

Broj urbanističke parcele

UP 159