

DETALJNI URBANISTIČKI PLAN „GORNI ĐURAŠEVICI“
URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI

CRNA GORA

Opština Tivat

Sekretarijat za uređenje prostora i

zaštitu životne sredine

Broj: 0902-351-252/6

Tivat, 16.06.2015.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 Peričić Jovana, Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine izdaje:

URBANISTIČKO – TEHNIČKE USLOVE

za izradu tehničke dokumentacije za urbanističku parcelu UP 59,

koja je formirana od kat.parc.br.427/1 i 427/2 sve KO Đuraševići

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 odrediće se kroz izradu projektne dokumentacije a u skladu sa planiranom.

2.USLOVI PARCELACIJE, REGULACIJE, NIVELACIJE I MAKSIMALNI KAPACITETI

UP 59 je formirana od kat.parc.br.427/1 i 427/2 sve KO Đuraševići.

Prema Listu nepokretnosti prepis 482 površina kat.parc.br. 427/1 KO Đuraševići je 338 m² i na njoj je izgrađena :

-zgrada br 1-porodična stambena zgrada površine gabarita 60m²

-zgrada br 2-pomoćna zgrada površine gabarita 48m²

-zgrada br 3-pomoćna zgrada površine gabarita 18m²

-zgrada br 4-pomoćna zgrada površine gabarita 26m²

Prema Listu nepokretnosti prepis 689 površina kat.parc.br. 427/2 KO Đuraševići je 60 m².

Površina **UP 59** odnosno predmetne lokacije je **427,43 m²** i na tu površinu se računaju parametri.

U tabeli „Programski pokazatelji postojećeg stanja“ evidentirani su objekti prikazani na grafičkom prilogu „Spratnost objekata i oblici intervencija“.

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
41	60	/	60	120	P+1	2	stanovanje
42	48.3	/	48.3	96.6	P+1	2	stanovanje
42a	/	17.51	17.51	17.51	P	1	stanovanje
112	26.1	/	26.1	26.1	P	1	stanovanje

Urbanistički parametri sa planiranim kapacitetima:

urbanistička parcela (broj)	UP 59
vrsta radova	rekonstrukcija
planirana namjena objekta	Stanovanje
površina urbanističke parcele (m ²)	427,43
Površina prizemlja	152
bruto razvijena gradjevinska površina (m ²)	260
spratnost	P+1

Napomena: *Površina podzemne etaže nije ušla u obračun. Crvenom bojom su označeni parametri koji su prekoračeni postojećim stanjem.*

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 parceli 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.**
- **Na istočnoj strani (prema kat.parc.br. 453 KO Đuraševići) granica UP 59 neznatno odstupa od granice kat.parc.br.427/1 KO Đuraševići pa je na toj strani moguće 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 nivelisanog 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 sústinske principe arhitekture ovog podneblja olicene u sljedećem:

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

DETALJNI URBANISTIČKI PLAN „GORNI ĐURAŠEVICI“
URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI

- 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.**

NAPOMENA: Za objekte unutar ambijentalnih cjelina obavezno je pribavljanje konzervatorskih uslova od Uprave za zaštitu kulturnih dobara te je za UP 59 pribavljeno Rješenje o konzervatorskim uslovima za rekonstrukciju objekta kat.parc.427/1 KO Đuraševići br 05-UP/I-86/2015-3 OD 08.06.2015. godine.

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 mesta 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 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, 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 stare tradicionalne kuće i nove kuće za koje se planira izgradnja u tradicionalnom maniru.

-Građevine tradicionalne ruralne arhitekture koje se jasno prepoznaju su sklopovi tradicionalne krtoljske 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 skloovi koji su i danas nastanjeni su savremenim građevinskim intervencijama donekle promijenjeni. Osnovna originalna matrica unutar dvorišta ograđenog visokim zidom još uvek 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 kako što su česma, i sl.
- Ekonomski dio vrt-a (povrtnjak i voćnjak) trebalo bi smjestiti u najudaljeniji dio vrt-a.
- Staze u vrtu su važan elemenat i one vode u razne djelove vrt-a. Kod manjih vrtova postaviti ih uz ivicu parcele, kako bi centralna površina ostala kompaktna.
- Građevinski materijal koji se koristi u okviru uređenja vrt-a treba da bude prirodan: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 smješe, 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.642,izdati od JP-a«Vodovod i Kanalizacija»Tivat 28.04.2015.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, Elektroprivreda Tivat ,



- Uslovi za izgradnju preplatničkih 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 najhladnijim (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 avgstu (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, avgstu 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 izgrađen od flišnih, pretežno klastičnih sedimenata i kvartarnih tvorevina, predstavlja veliku nepovoljnost sa aspekta.

8. USLOVI U POGLEDU MJERA ZAŠTITE

Smjernice za preduzimanje mera 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 protivpožarne 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;



DETALJNI URBANISTIČKI PLAN „GORNIJ ĐURAŠEVIĆI“
URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI

- 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 biljnom 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.

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



Dostaviti:

- Peričić Jovan, Đuraševići bb
 - Urbanističkoj inspekciji
 - Arhivi

Crna Gora
OPŠTINA TIVAT

Primljeno:	12 -06- 2015			
Organ.jed.	Klasif.znak	Red.br.	Prilog	Vrijednost
0902-351-	252/4			



CRNA GORA
MINISTARSTVO KULTURE
UPRAVA ZA ZAŠТИTU KULTURNIH DOBARA

PODRUČNA JEDINICA KOTOR

Broj : 05- UP/I-86/2015 - 3

Kotor, 08.06.2015. godine

Uprava za zaštitu kulturnih dobara – Područna jedinica Kotor, postupajući po zahtjevu Opštine Tivat, Sekretarijata za uređenje prostora i zaštitu životne sredine br.252/4 od 05.06.2015.godine, za izdavanje konzervatorskih uslova za rekonstrukciju objekta kat.par. 427/1 KO Đuraševići, a na osnovu člana 102. i člana 148. Zakona o zaštiti kulturnih dobara (»Sl. list Crne Gore« br. 49/10) a u vezi sa članom 196. i članom 200. Zakona o opštem upravnom postupku (»Sl. list RCG« br. 60/03, »Sl. list Crne Gore« br. 32/11), izdaje slijedeće

RJEŠENJE

o konzervatorskim uslovima za rekonstrukciju objekta kat.par. 427/1 KO Đuraševići

- Objekat odnosno stambeno ekonomski cjelina kat.par. 427/1 KO Đuraševići je vrijedan i cijelovit primjer ruralnog graditeljstva i sve njegove arhitektonske vrijednosti i karakteristike treba sačuvati.
- Prije početka radova neophodno je izraditi detaljni arhitektonski snimak postojećeg stanja cijele stambeno ekonomski cjeline na osnovu kojega se radi konzervatorski projekat.
- Objekat odnosno kompleks se sanira u okvirima postojećih horizontalnih i vertikalnih gabarita i uz očuvanje izvornih izgleda fasada.
- Krov objekta zadržati u postojećim nagibima , krovni pokrivač kanalica; savjetuje se zadržavanje postojeće kanalice u gornjem vidljivom sloju.
- Koristiti materijale istoga kvaliteta i boje kao što su izvorni i koristiti tradicionalne tehnike.
- Ukoliko se uvode novi konstruktivni elementi, oni trebaju biti predviđeni u skladu sa konzervatorskim principima i sakriveni u masi postojećih zidova.
- Na fasadama ne treba probijati nove otvore a postojeće treba sačuvati u postojećim veličinama.
- Stolariju izraditi po uzoru na postojeću.



Po izradi Konzervatorskog projekta u skladu sa navedenim uslovima i urbanističko-tehničkim uslovima izdatim od strane nadležnog Sekretarijata , dužnost je vlasnika da urađeni projekat dostavi 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.

O b r a z l o ž e n j e

Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine Opštine Tivat , obratio se Upravi za zaštitu kulturnih dobara – Područna jedinica Kotor, zahtjevom za izdavanje Konzervatorskih uslova za rekonstrukciju objekta kat.par. 427/1 KO Đuraševići.

U sprovedenom postupku, nakon uvida u Izvještaj sačinjen od strane Marije Nikolić , dipl.ing.arch. i uvida u dostavljenu i raspoloživu dokumentaciju, utvrđeno je slijedeće:

- Kat.par. 427/1 KO Đuraševići nalazi se u starom jezgru naselja Gornji Đuraševići u Krtolima, Opština Tivat.
- Staro jezgro Gornjih Đuraševića je ruralna cjelina u kojoj se pojedine stambeno ekonomski cjeline nadovezuju jedna na drugu tvoreći uske seoske ulice. Svako domaćinstvo formira jednu građevinsko funkcionalnu cjelinu unutar visokog kamenog zida koji cjelinu odvaja od ulice i od susjeda.
- Na parceli 427/1 je podignuta tipična stambeno ekonomski cjelina koju čine objekti organizovani unutar dvorišta ograđenog visokim kamenim zidom. Nasuprot glavnem ulazu (kapiji) koja je glavni pristup sa ulice, je stambena kuća spratnosti P+1 a desno od ulaza je prizemni pomoćni objekat. Uz bočnu južnu stranu kompleksa, nastavlja se drugi objekat koji predstavlja zasebnu arhitektonsku i funkcionalnu cjelinu. Izvan ogradnog zida, uz sjevernu stranu cjeline podignuta je bistijerna za skupljanje kišnice.
- Glavni objekat ima uobičajenu organizaciju prostora: u prizemlju je bio ekonomski prostor a na spratu stambeni. Pristup spratu se ostvaruje spoljašnjim jednokrakim stepenicama. Krov je dvovodni, i danas je pokriven originalnom kanalicom ručno proizvedenom, kanalica je prepuštena preko fasadnog zida umjesto strehe.
- Objekat desno od ulaza je bio ekonomski. Ovaj objekat je niži od glavnog, prizeman je a krov je jednovodni sa nagibom krovne ravni prema dvorištu. Pomoćni objekat ima zajednički zid sa glavnim u odnosu na koji je postavljen pod pravim uglom.
- Oba objekta su zidana kamenom na tradicionalan način - poluobrađeni blokovi kamena sa dvije strane i ispuna od sitnjeg kamena između čine debele vanjske zidove objekata. Ovori su uokvireni bolje obrađenim blokovima kamena.



- Međuspratna i krovna konstrukcija je drvena kao i stolarija na fasadama. Tamo gdje su postojali, unutrašnji zidovi su bili od drveta. Kamene stepenice su takođe zidane grubo klesanim blokovima kamenja.
- Objekat je napušten, nije u funkciji ali su svi njegovi elementi očuvani u punoj formi pa je moguće sagledati izgled i funkciju u cijelosti. Zbog svoje očuvanosti i autentičnosti, cijeli kompleks predstavlja vrlo vrijedan primjerak stambeno ekonomski cjeline tipične za organizaciju zbijenih sela područja Krtola.
- Kat.par. 427/1 KO Đuraševići se nalazi u obuhvatu DUPa Gornji Đuraševići na koji je, u postupku njegove izrade i donošenja, ova Uprava dala saglasnost; u DUPu ova parcela prestavlja UP 59.

Polazeći od navedenog činjeničnog stanja, 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, treba postupiti uz poštovanje navedenih konzervatorskih uslova, sve bliže određeno u izreci, prema kojima treba izraditi projektnu dokumentaciju.

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 izloženom, riješeno je kao u izreci.

PRAVNA POUKA: Protiv ovih Konzervatorskih uslova ima se pravo žalbe Ministarstvu kulture na Cetinju, u roku od 15 dana od dana prijema istih, a podnosi se preko Uprave za zaštitu kulturnih dobara – Područna jedinica Kotor.

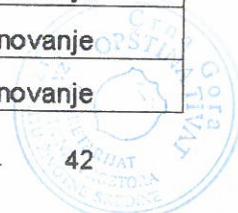


Dostaviti:

- Naslovu
- u spise
- a/a

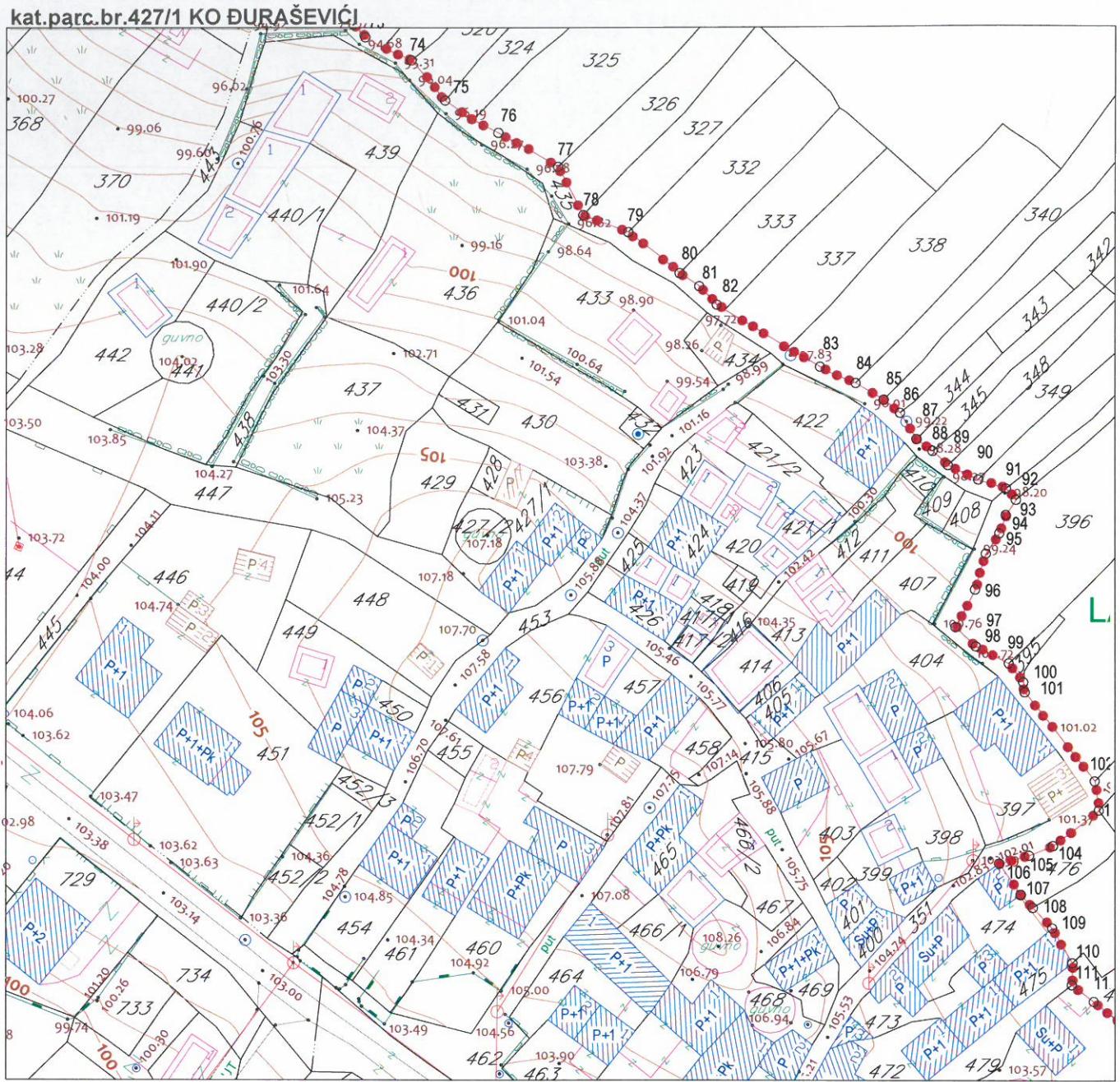
UP 41	418.68	137	180	P+1	stanovanje
UP 42	286.82	121	243	P+1	stanovanje
UP 43	171.63	46	74	P+1	stanovanje
UP 44	77.73	27	33	P+1	stanovanje
UP 45	81.45	47	94	P+1	stanovanje
UP 46	105.82	105	159	P+1	stanovanje
UP 47	56.51	41	62	P+1	stanovanje
UP 48	145.97	55	63	P+1	stanovanje
UP 49	82.55	65	131	P+1	stanovanje
UP 50	124.87	86	172	P+1	stanovanje
UP 51	139.90	68	135	P+1	stanovanje
UP 52	331.56	90	180	P+1	stanovanje
UP 53	135.20	37	58	P+1	stanovanje
UP 54	51.48	51	103	P+1	stanovanje
UP 55	143.38	77	118	P+1	stanovanje
UP 59	427.43	152	260	P+1	stanovanje
UP 189	224.12	61	96	P+1	stanovanje
UP 190	210.98	140	202	P+1	stanovanje
UP 191	346.85	97	177	P+1	stanovanje
UP 192	305.57	126	206	P+1	stanovanje
UP 193	400.39	170	325	P+1	stanovanje
UP 194	242.87	66	104	P+1	stanovanje
UP 195	92.42	33	67	P+1	stanovanje
UP 196	173.18	83	165	P+1	stanovanje
UP 197	417.67	123	247	P+1	stanovanje
UP 198	219.73	68	136	P+1	stanovanje
UKUPNO	10,128.12	4,138	7,446		
Indeks zauzetosti na nivou ambijentalne cjeline	0,41				
Indeks izgradenosti na nivou ambijentalne cjeline	0,74				

P 81	936.50	253	403	P+2	stanovanje
UP 81'	556.45	150	239	P+1	stanovanje
UP 82	866.75	237	383	P+1	stanovanje
UP 83	115.73	31	50	P+1	stanovanje



DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GORNJI ĐURAŠEVICI
Topografsko katastarska podloga sa granicom zahvata

R 1:1000



LEGENDA



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

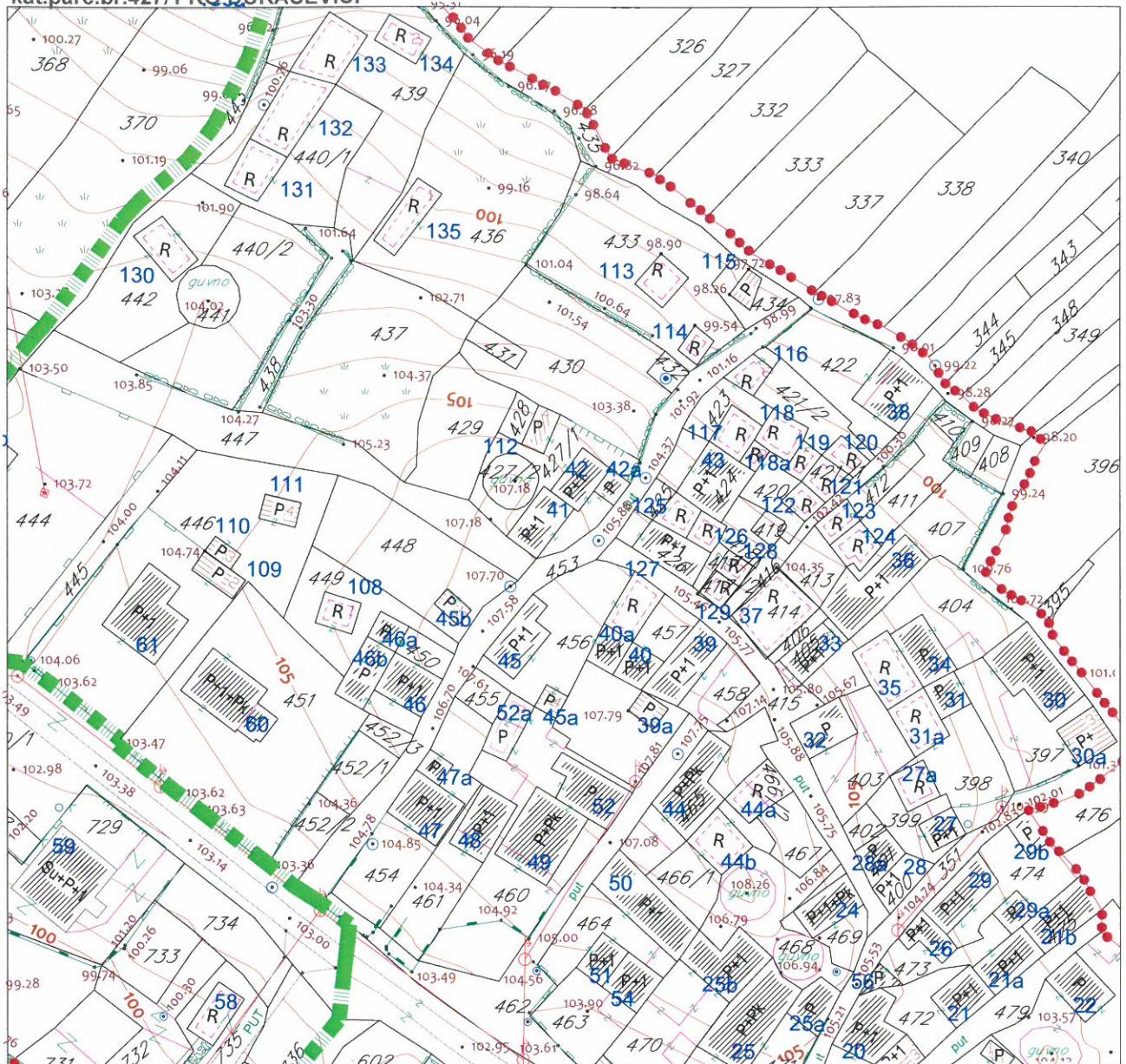
M.M



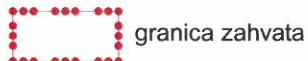
DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GORNJI ĐURAŠEVICI
Spratnost objekata i oblici intervencije

R 1:1000

kat.parc.br.427/1 KO ĐURAŠEVICI



LEGENDA



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

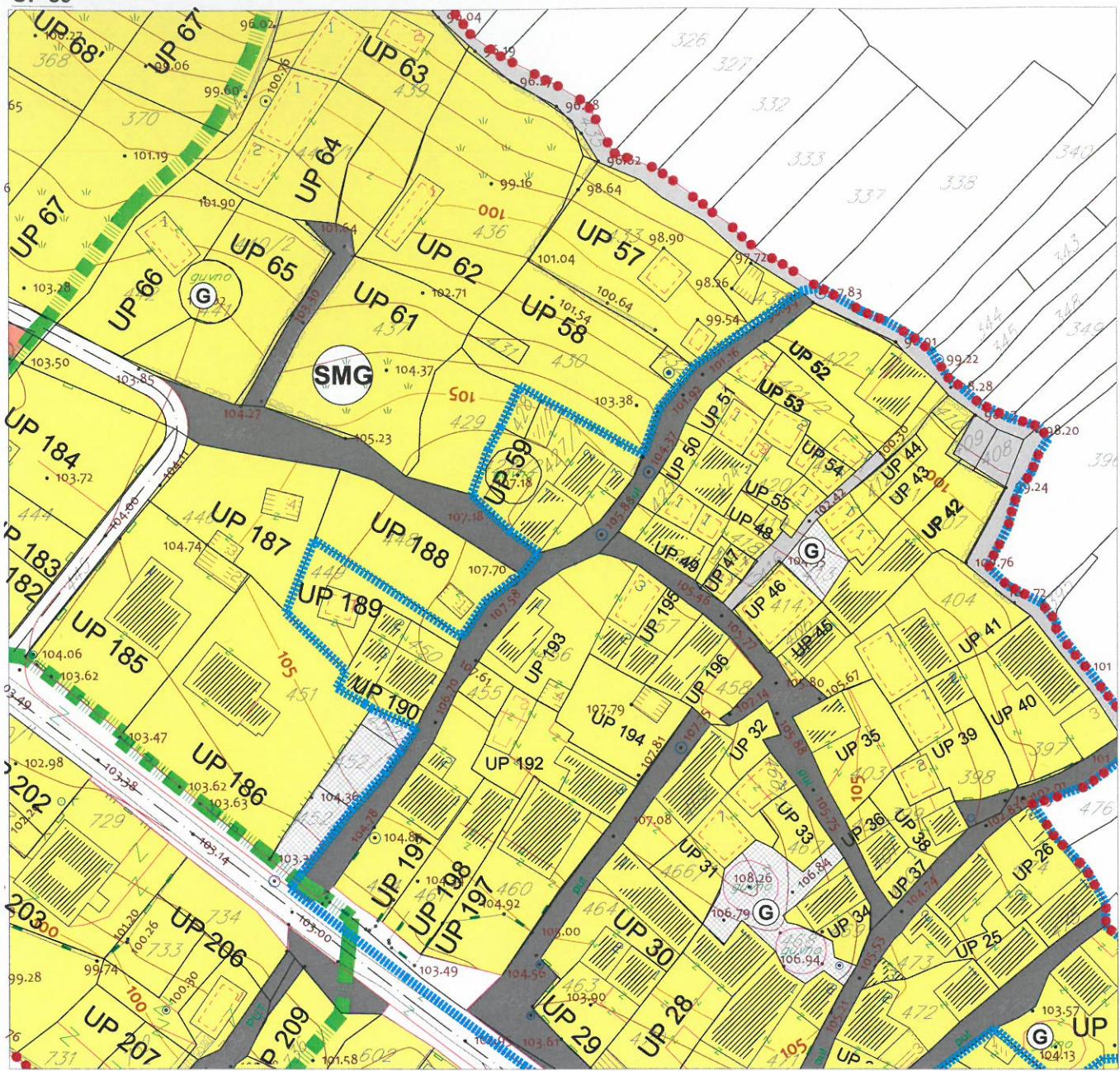
M.M.



Namjena površina-planirano stanje

R 1:1000

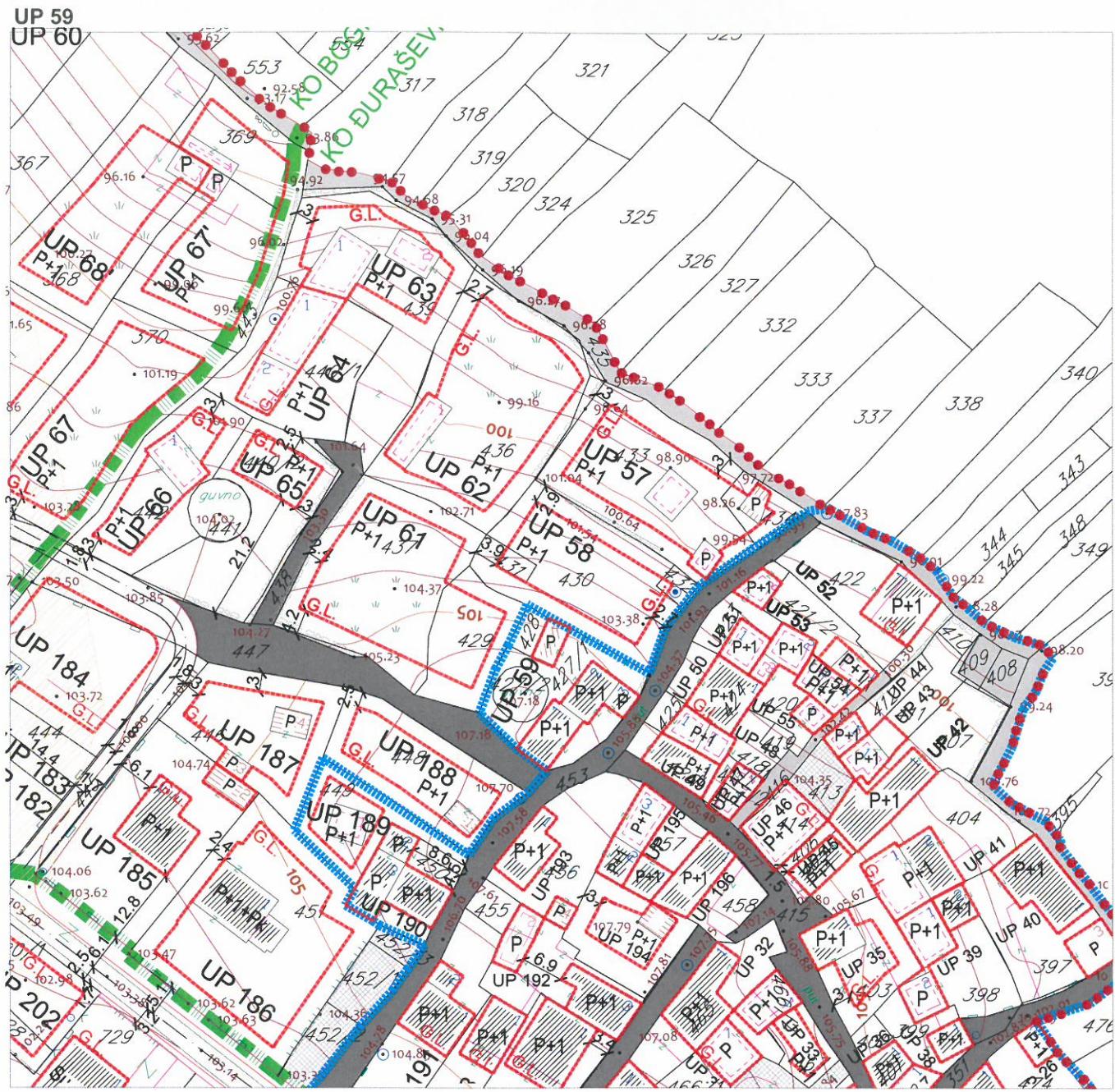
UP 59



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**LEGENDA**

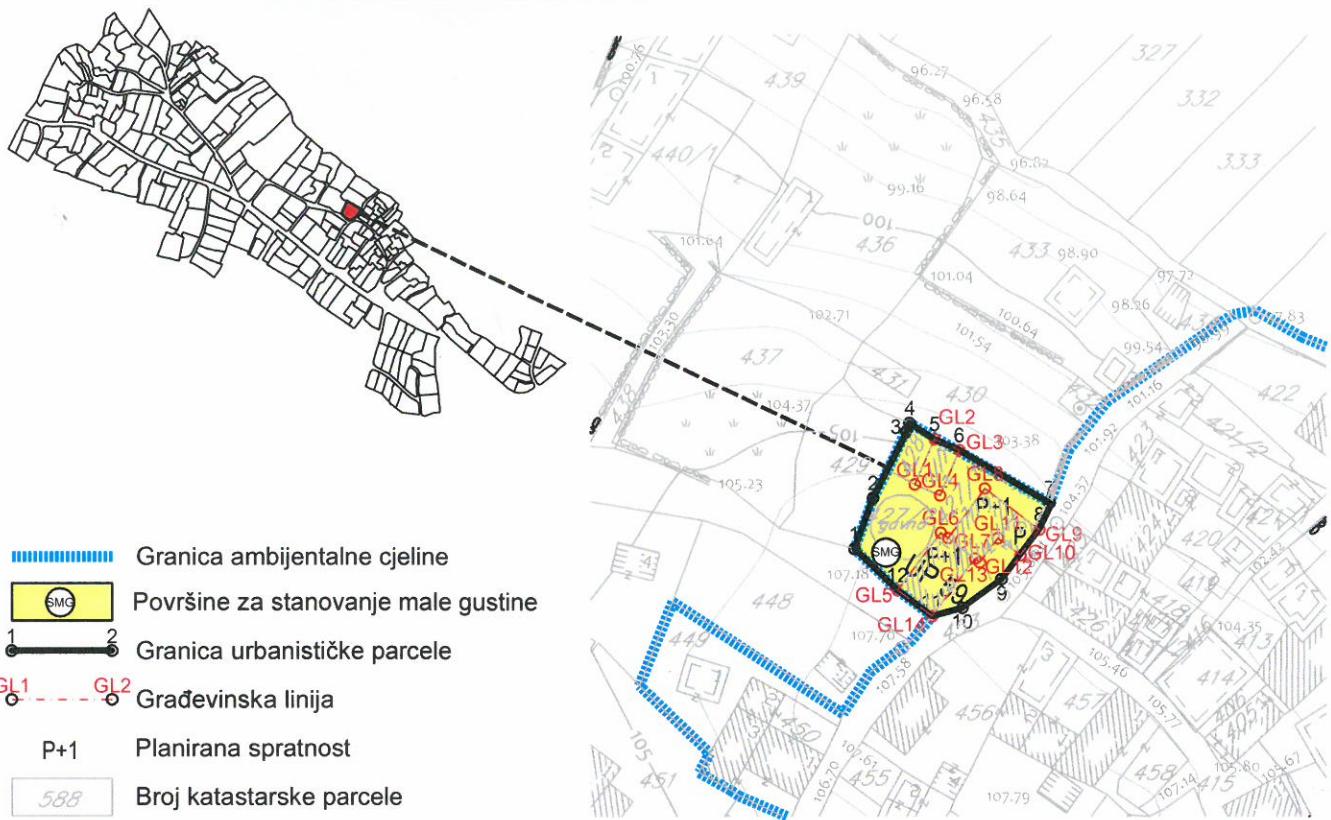
granica zahvata	P+1 spratnost objekta	kontejnerski boks sa tri kontejnera
granica katastarske opštine	kolsko-pješačke površine	kontejnerski boks sa četiri kontejnera
UP 1 oznaka urbanističke parcele	pješačke površine	kontejnerski boks sa pet kontejnera
granica urbanističke parcele	ambijentalne celine	zaštitni koridor postojećeg dalekovoda



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

M.M.





Koordinate prelomnih tačaka urbanističkih parcela

1 6557118.98 4694736.21	7 6557146.27 4694742.61
2 6557121.58 4694743.26	8 6557144.80 4694738.90
3 6557126.28 4694752.47	9 6557139.50 4694731.98
4 6557126.66 4694753.69	10 6557134.04 4694728.02
5 6557130.13 4694751.45	11 6557129.78 4694726.86
6 6557133.62 4694749.94	12 6557124.98 4694730.46

Koordinate prelomnih tačaka građevinskih linija

GL1 6557127.40 4694745.16	GL8 6557137.18 4694744.61
GL2 6557130.13 4694751.45	GL9 6557144.80 4694738.90
GL3 6557133.62 4694749.94	GL10 6557142.13 4694735.34
GL4 6557130.89 4694743.64	GL11 6557138.98 4694737.70
GL5 6557124.98 4694730.46	GL12 6557136.46 4694734.35
GL6 6557130.98 4694738.46	GL13 6557135.78 4694734.86
GL7 6557131.99 4694737.71	GL14 6557129.78 4694726.86

Namjena objekta

Površina objekta je stanovanje i turizam.

Urbanistička parcela

Definisana je koordinatama prelomnih tačaka .

Građevinska linija

Definisana je koordinatama prelomnih tačaka.

Horizontalni gabarit

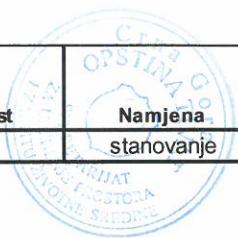
Površina horizontalnog gabarita objekta data je u tabeli.

Vertikalni gabarit objekta

Sratnost je data u tabeli kao orientaciona 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 (m ²)	Površina prizemlja (m ²)	BGP (m ²)	Sratnost	Namjena
UP 59	427.43	152.00	260	P+1	stanovanje



Detaljni urbanistički plan "Gornji Đuraševići" Opština Tivat

SEPARAT SA URBANISTIČKO TEHNIČKIM USLOVIMA



Investitor
Opština Tivat

Oznaka sjevera:



Obradivač



republički zavod za urbanizam i projektovanje - ad podgorica

Razmjera:

R 1:1000

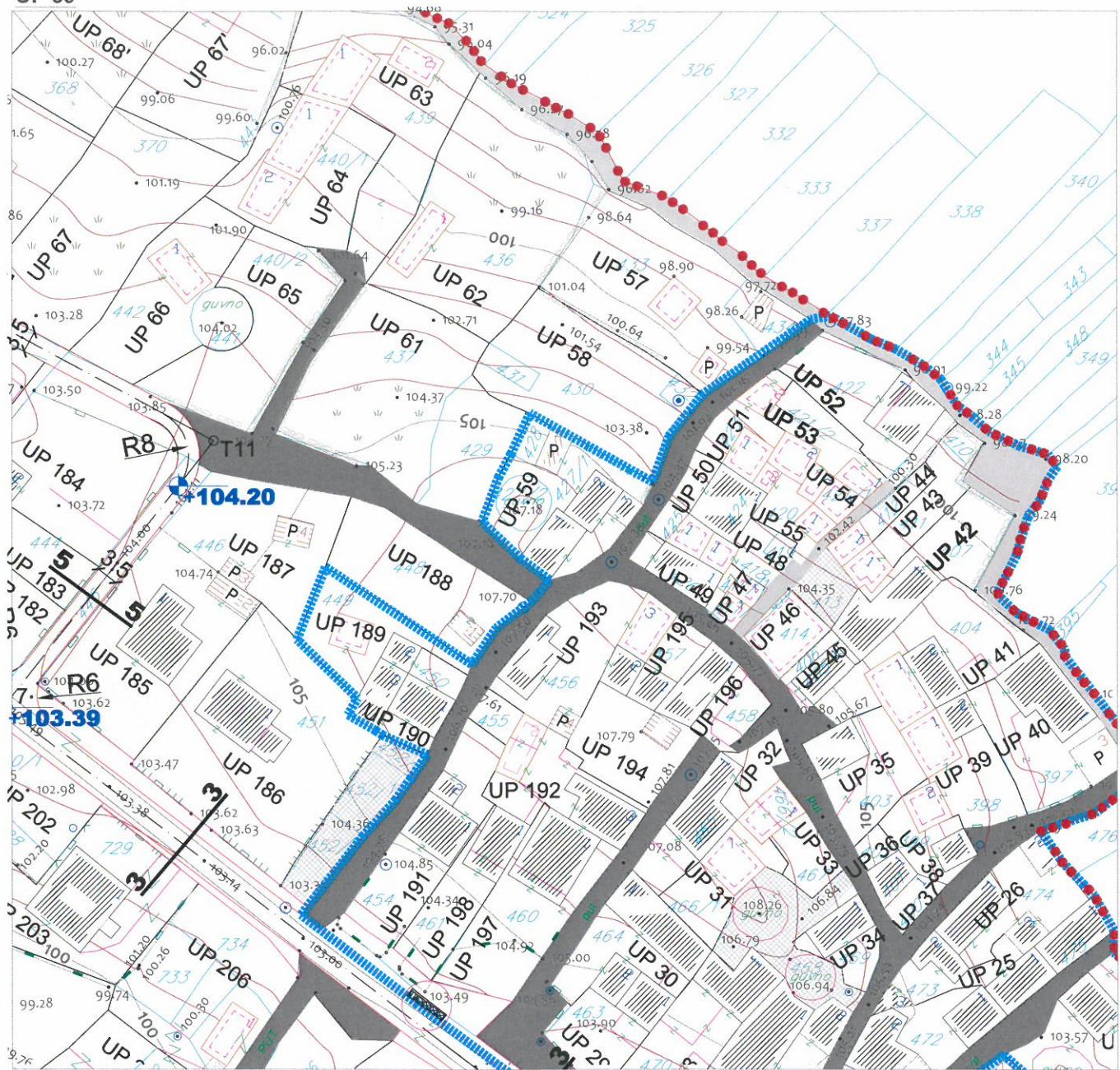
Broj urbanističke parcele

AZ UP 59

Saobraćaj-planirano stanje

R 1:1000

UP 59

**LEGENDA**

granica zahvata	osovine saobraćajnica	niveliacija saobraćajnica
UP 1	trotoar	ambijentalne cjeline
oznaka urbanističke parcele	kolsko-pješačke površine	kontejnerski boks sa 5 kontejnera
granica urbanističke parcele	pješačke površine	kontejnerski boks sa 4 kontejnera
planirane saobraćajnice		kontejnerski boks sa 3 kontejnera



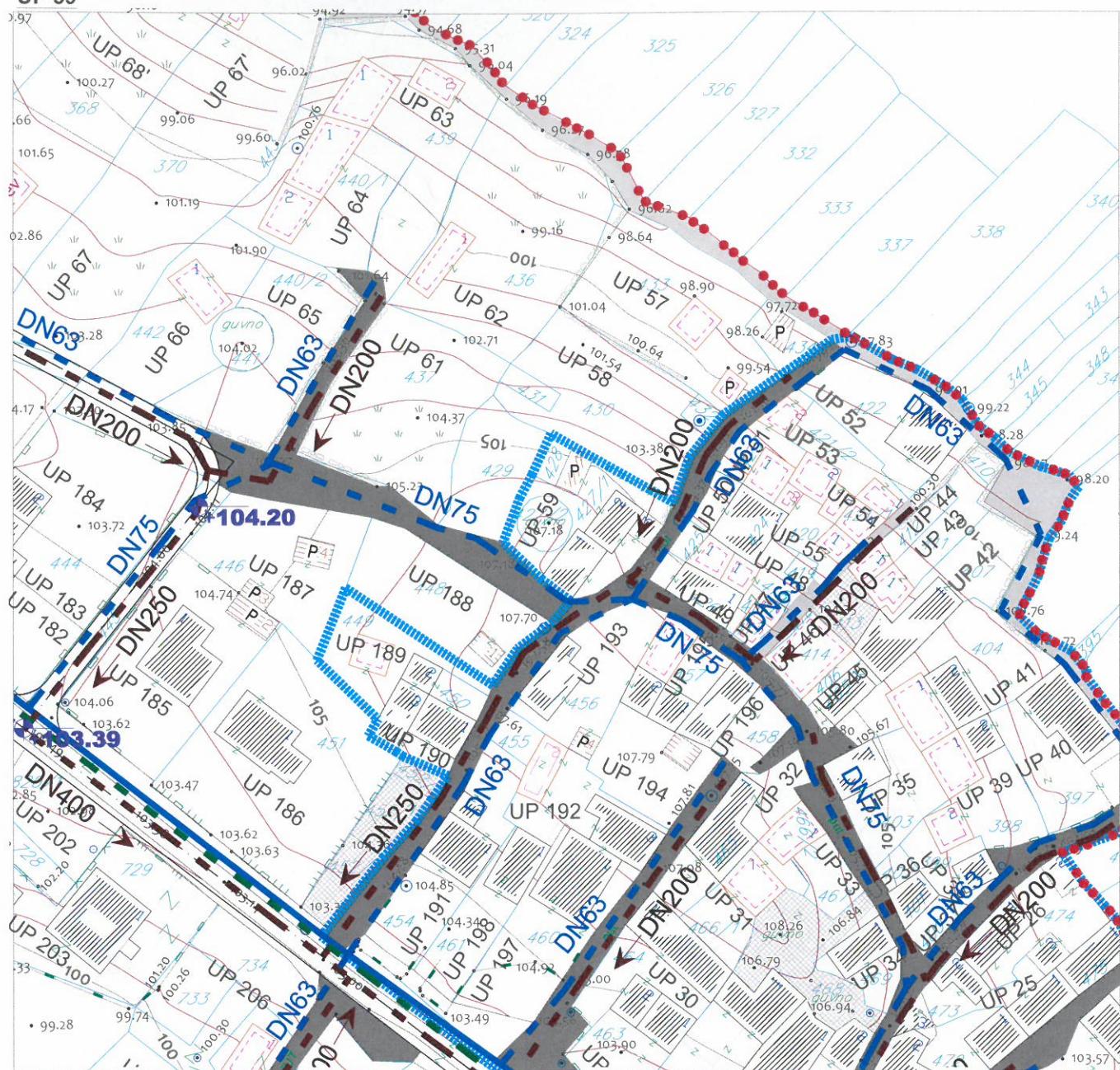
Savjetnik za poslove urbanizma:
Milica Manojlović, dipl.ing.arh.

M.M.



Hidrotehnička infrastruktura

UP 59

**LEGENDA**

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



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

M.M.



DRUŠTVO SA OGRANIČENOM ODGOVORNOŠĆU
"VODOVOD I KANALIZACIJA"

Broj 642
Tivat, 28.04.2015.

Crna Gora
OPŠTINA TIVAT

Primljeno: 29-04-2015				
Organ,jed.	Klasif,znak	Red.br.	Prilog	Vrijednost
0802-351-252	3			



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 0902-351-252/2 od 22.04.2015 god. za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju stambenog objekta na UP 59- kat.par.broj 427/1 KO Đuraševići,a na zahtjev PERIČIĆ JOVANA izdaju se:

TEHNIČKI USLOVI

1. Priključak za vodu izvesti sa postojećeg cjevovoda (mapa u prilogu).
2. Potrebno je postaviti centralni vodomjer u propisno izgrađenoj šahti na ivici parcele, kao i za svaki stambeni 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, 28.04.2015 god.

DOSTAVLJENO:

-Naslovu
-Arhivi



DIREKTOR:
Čedomir Lukić, dipl.ing.

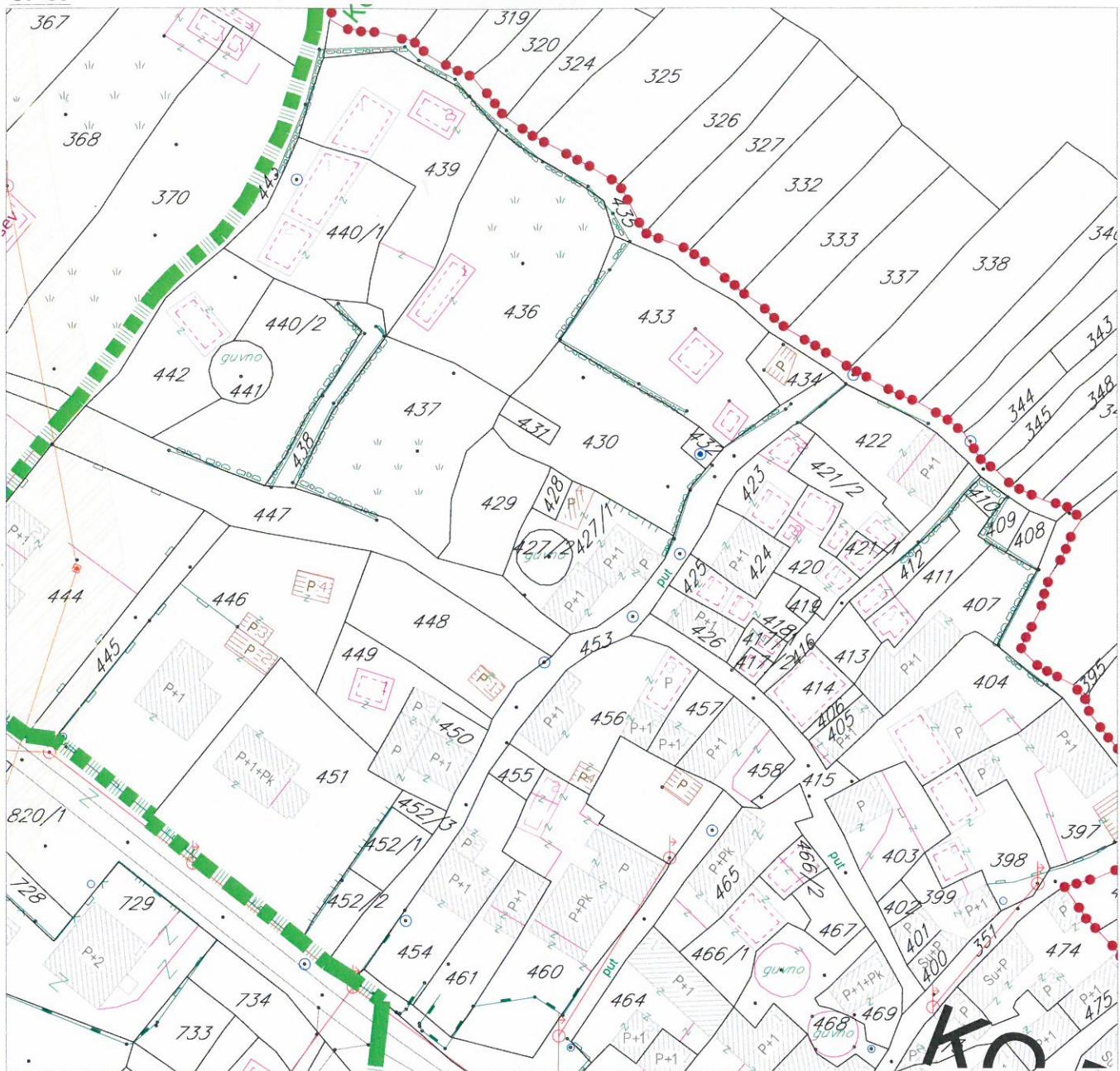


Postojeći distributivni cjevovod DN110 PEHD

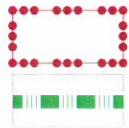
DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GORNJI ĐURAŠEVICI
Elektroenergetika-postojeće stanje

R 1:1000

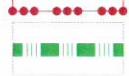
UP 59



LEGENDA



granica zahvata



granica katastarske opštine



postojeća MBTS 10/0,4 "Đuraševići" 250kVA

postojeći dalekovodi 10kV



zaštitni koridor postojećeg dalekovoda



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

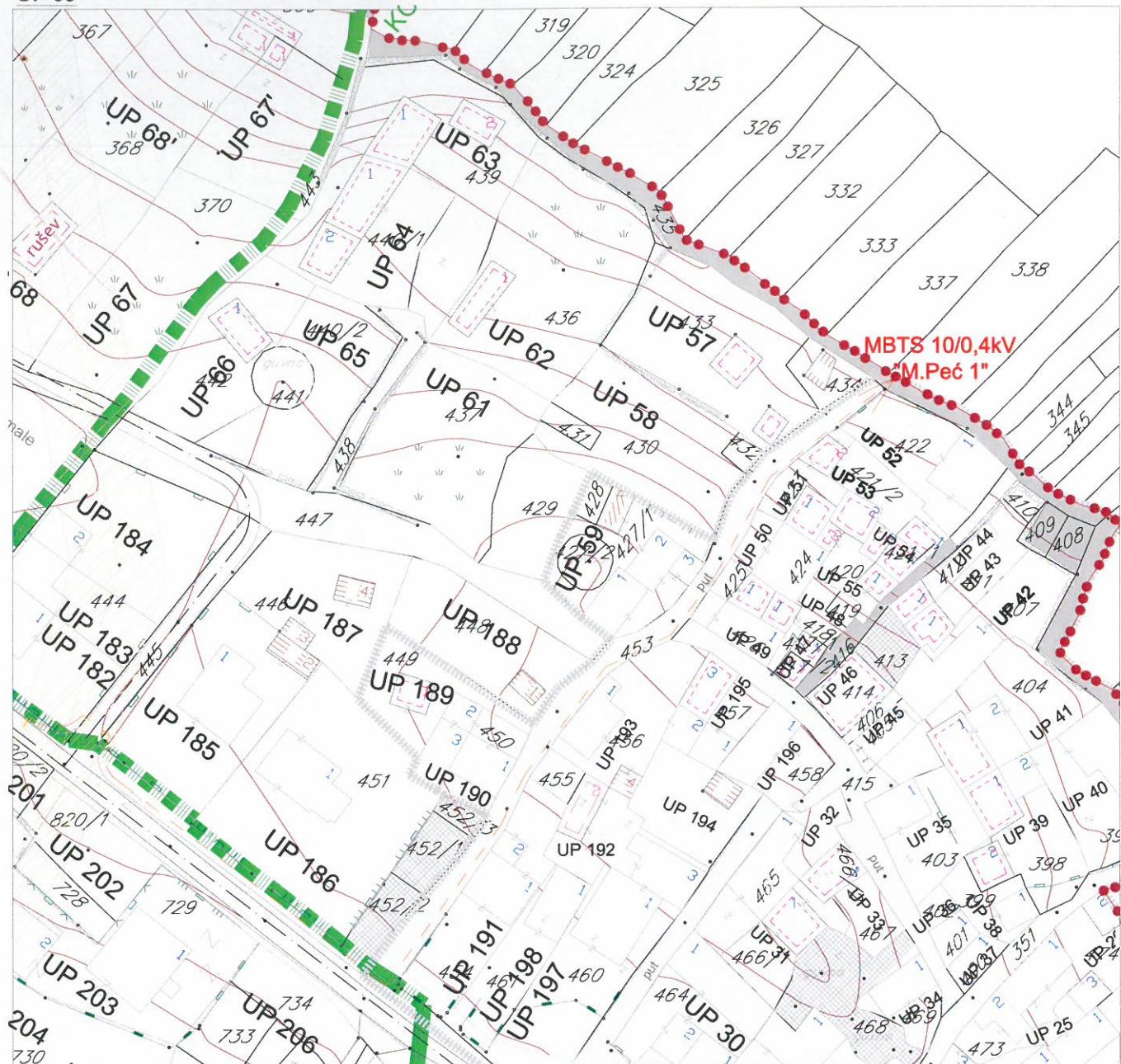
M.M



DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GORNJI ĐURAŠEVICI
Elektroenergetika-planirano stanje

R 1:1000

UP 59



LEGENDA

	granica zahvata		planirana trafostanica 10/0,4kV		trase DV 10kV koji se ukidaju
	granica katastarske opštine		trase planiranih 10kV kablova		zaštitni koridor postojećeg dalekovoda
UP 1	oznaka urbanističke parcele				
	granica urbanističke parcele				

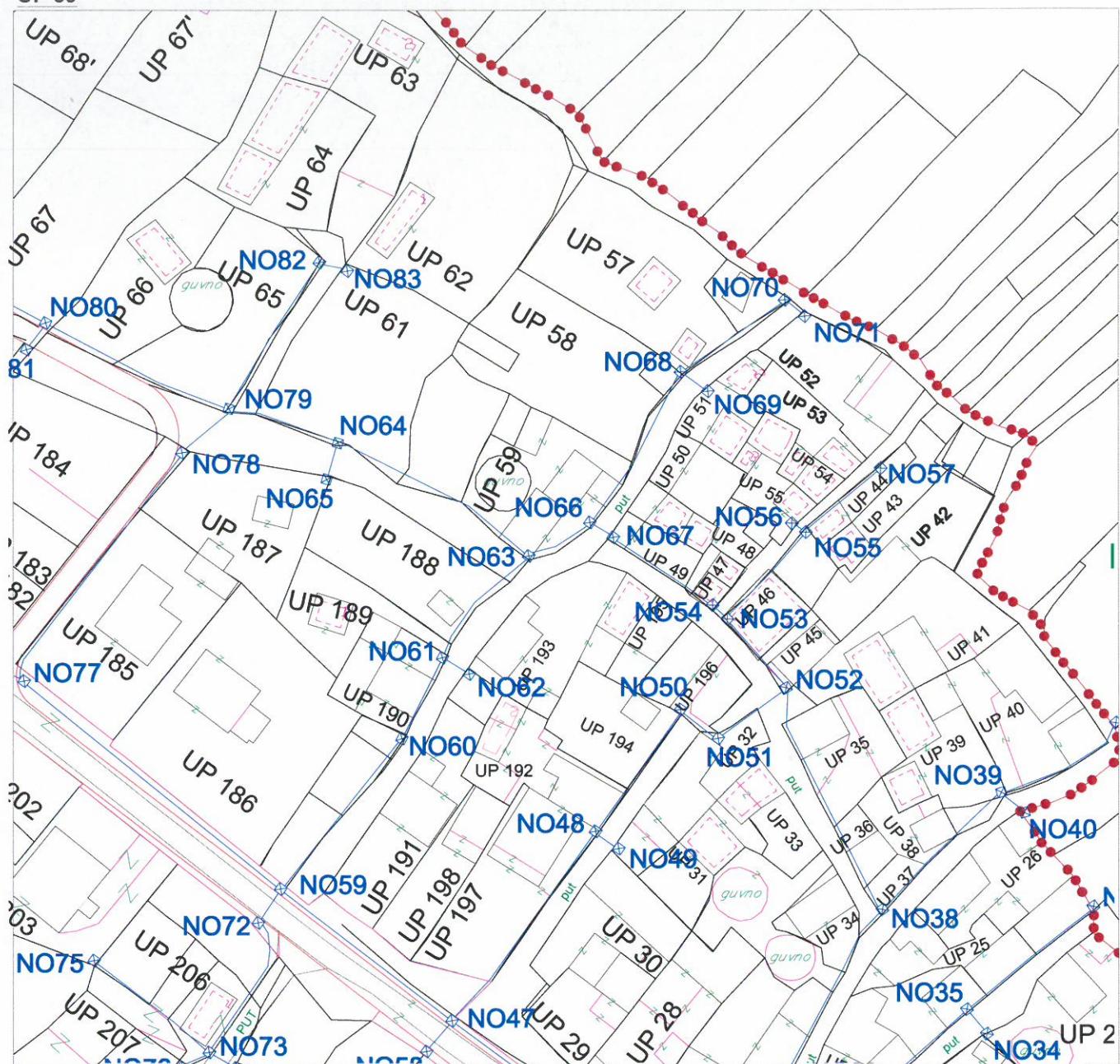


Savjetnik za poslove urbanizma:
Milica Manojlović, dipl.ing. arch.

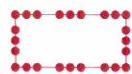
M.M.



UP 59



LEGENDA



granica zahvata

planirano
telekomunikaciono okno

NO 1,...,179

numeracija planiranog
telekomunikacionog oknaplanirana telekomunikaciona
kanalizacija sa 4 PVC cijevi
precnika 110mmSavjetnik za poslove urbanizma:
Milica Manojlović, dipl.ing.arh.

M.M.



UP 59



LEGENDA

	granica zahvata
	oznaka urbanističke parcele
	granica urbanističke parcele
	ambijentalne cjeline
	kolsko-pješačke površine
	pješačke površine
	guvno

ZELENE POVRŠINE



drvored

Zelene površine
javne namjenezelenilo uz
saobraćajnice

park

Zelene površine
ogranicene namjenezelenilo individualnih
stambenih objekatazelenilo poslovnih
objekata

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

M.M.

