

# CRNA GORA

## Opština Tivat

Sekretarijat za uređenje prostora i

zaštitu životne sredine

Broj: 0902-687/4

Tivat, 20.11.2013.god.

Na osnovu člana 62a Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata (»Sl.list CG« br. 51/08, 40/10, 34/11, 40/11, 47/11, 35/13, 39/13 i 40/13) i člana 5 Odluke o donošenju Detaljnog urbanističkog plana „Gradiošnica“ (»Sl.list CG« - opštinski propisi br. 32/11), na zahtjev **KELJANOVIĆ GORANA**, Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine izdaje:

### URBANISTIČKO – TEHNIČKE USLOVE

Za izradu tehničke dokumentacije za **rekonstrukciju** objekta stanovanja male gutine (**SMG**) na urbanističkoj parceli broj **UP 526** koja je formirana od dijela kat. parcele broj **1942 KO Mrčevac**, u zahvatu DUP-a „**Gradiošnica**“

#### 1.USLOVI U POGLEDU NAMJENE POVRŠINA

Planirana namjena **stanovanje malih gustina „SMG“** ima mogućnost razvoja djelatnosti u prizemlju objekta. U zoni stanovanja male gustine, **djelatnosti** su predviđene u prizemlju i mogu zauzeti maksimalno do 100% prizemne etaže. Djelatnosti u ovim objektima podrazumjevaju centralne i komercijalne sadržaje (djelatnosti) koje svojim karakterom ne narušavaju integritet osnovne funkcije stanovanja, kao što su: trgovina, zanatstvo, poslovanje, ugostiteljstvo, servisne i druge usluge, advokatske kancelarije, i sl.. U jednom stambenom objektu može biti organizovano **maksimalno 4 stambene jedinice**.

Na parceli se mogu graditi **pomoćni objekti** koji su u funkciji korišćenja stambenog objekta (garaža, ostava sl), a čiji kapacitet ulazi u obračun ukupnih kapaciteta na parceli.

#### 2.USLOVI PARCELACIJE, REGULACIJE, NIVELACIJE I MAKSIMALNI KAPACITETI

**Urbanistička parcela** je osnovna i najmanja jedinica građevinskog zemljišta. Sastoji se od katastarskih parcela ili njihovih djelova i zadovoljava uslove izgradnje propisane ovim planskim dokumentom. Na jednoj urbanističkoj parceli **može se naći jedan stambeni objekat**.

- **Regulaciona linija** je linija koja dijeli javnu površinu od površina namjenjenih za druge namjene. Rastojanje između dvije regulacione linije definije profil saobraćajno infrastrukturnog koridora.
- Površina urbanističke parcele **UP 526** iznosi **587 m<sup>2</sup>** i definisana je koordinatama tačaka: **2843, 2844, 2851 i 2852**, koje se čitaju u grafičkom izvodu ovih UTU-a na listu: *Plan parcelacije, nivelacije i regulacije*.

**Napomena: Do podnošenja zahtjeva za izdavanje građevinske dozvole, investitor je dužan formirati UP prema datim uslovima parcelacije i rješiti imovinsko pravne odnose na cijeloj UP.**



Urbanistički parametri sa planiranim kapacitetima:

Urbanistička parcela	<b>UP 526</b>
Površina urbanističke parcele (m <sup>2</sup> )	<b>587</b>
max indeks zauzetosti	<b>0,40</b>

max zauzetost parcele pod objektom ( površina gabarita) (m <sup>2</sup> )	<b>235</b>
max indeks izgradjenosti	<b>0,80</b>
max bruto gradjevinska površina BGP ( m <sup>2</sup> )	<b>470</b>
max bruto gradjevinska površina za stanovanje( m <sup>2</sup> )	<b>329</b>
max bruto gradjevinska površina djelatnosti ( m <sup>2</sup> )	<b>141</b>
Planirana spratnost objekta	<b>P+ 1+ Pk</b>

Parametri izgradnje dati u tabelama su maksimalni parametri. Objekat može biti i manjeg kapaciteta od datog, ili se može realizovati fazno do maksimalnih parametara, ali ne smije premašiti nijedan od zadatih parametara.

-**Maksimalno dozvoljeni kapacitet objekta** definisan je površinom pod objektom i bruto građevinskom površinom objekta (BGP).

-**Površinu pod objektom** čini zbir površina prizemlja svih objekata na urbanističkoj parceli.

-**Bruto građevinsku površinu** parcele čini zbir bruto površina svih izgrađenih etaža (podzemnih i nadzemnih) svih objekata na parceli. Površina obuhvaćena erkerima, lođama i balkonima dio je bruto razvijene građevinske površine definisane planskim parametrima za tretiranu parcelu. U proračun bruto građevinske površine sve etaže uračunavaju se sa 100% (uključujući i suterenske, podrumske i potkrovne etaže).

U bruto građevinsku površinu ne uračunavaju se djelovi podzemnih etaža koji služe za obezbjeđenje kapaciteta mirujućeg saobraćaja, servisni prostori neophodni za funkcionisanje podzemne garaže i tehnički sistemi objekta.

-**Indeks zauzetosti** zemljišta je parametar koji pokazuje zauzetost građevinskog zemljišta na nivou urbanističke parcele.

-**Indeks izgrađenosti** zemljišta je parametar koji pokazuje intenzitet izgrađenosti, odnosno iskorišćenosti građevinskog zemljišta na nivou urbanističke parcele i bloka.

-**Građevinska linija** je linija na zemlji (GL 1) i predstavlja liniju do koje se može graditi i definisana je koordinatama tačaka **5043 i 5044**, koje se čitaju u grafičkom izvodu ovih UTU-a na listu: *Plan parcelacije, nivelacije i regulacije*.

-**Vertikalni gabarit**, ovim planskim dokumentom, određen je kroz dva parametra.

Prvi parametar definiše spratnost objekta - kao broj nadzemnih etaža, a drugi parametar predstavlja maksimalno dozvoljenu visinu objekta koja se izražava u metrima i znači distancu od najniže kote okolnog konačno uređenog i nivelišanog terena ili trotoara uz objekat do kote sljemena ili vijenca ravnog krova.

Prema položaju u objektu etaže mogu biti podzemne i to su podrum i suteren, i nadzemne tj. prizemlje, sprat(ovi) i potkrovле.

Oznake etaža su: **Po** (podrum), **Su** (suteren) **P** (prizemlje), **1** do **N** (spratovi), **Pk** (potkrovje).

Najveća visina etaže za obračun visine građevine, mjerena između gornjih kota međuetičnih konstrukcija iznosi:

- za garaže i tehničke prostorije do **3,0 m**;
- za stambene etaže do **3,5 m**;
- za poslovne etaže do **4,5 m**;
- izuzetno za osiguranje prolaza za pristup interventnih i dostavnih vozila, najveća visina prizemne etaže na mjestu prolaza iznosi **4,5 m**.

Pod **postojećim objektima** se podrazumjevaju svi zatečeni objekti na terenu (čija je izgradnja započeta, čija je izgradnja u toku - u smislu dogradnje i nadogradnje, koji su potpuno završeni) u vrijeme izrade Plana, a koji su evidentirani na topografsko-katastarskoj podlozi i na grafičkim prilozima postojecog stanja (naknadno dosnimljeni objekti u toku izrade Plana).

Ovim planom zadržani su svi zatečeni objekti, nevezano za njihov legalitet, koji se prema PUP-u Tivta, kao planu višeg reda, nalaze u zonama planiranim za izgradnju, a u skladu sa planiranim namjenom (stanovanje, mješovite namjene...).



Imajući u vidu da za veći dio naselja Gradiošnica nije postojao DUP te i da su kao posljedica toga dijelovi naselja stihjski građeni, ovaj plan je rađen sa ciljem da postojeću izgrađenu fizičku strukturu u najvećoj mjeri uklopi u novu urbanističku i saobraćajnu matricu. Provlačenje trasa saobraćajnica adekvatnog profila obavljeno je na način da se u najvećoj mjeri izbjegne rušenje postojećih objekata.

Ukoliko postojeći objekti na UP **ne prelaze** novoplanirane **regulacione linije** intervencije se mogu vršiti pod slijedećim uslovima:

- objekat se može **legalizovati** u zatečenom gabaritu
- objekat se može **zamjeniti novim**
- mogu se vršiti **rekonstrukcija, dogradnja i adaptacija** do kapaciteta (datih u tabeli urbanističkih parametara) i građevinskih linija (datih u grafičkom prilogu „Plan parcelacije ,nivelacije i regulacije“) i u skladu sa uslovima za izgradnju SMG.
- postojeći objekti koji pri izgradnji nijesu obezbjedili neophodan broj parking mesta prema ostvarenim kapacitetima potrebno je da u okviru svoje parcele, prema raspoloživim prostornim mogućnostima na slobodnoj površini ili u okviru objekta podzemne ili prizemne etaže, **organizuju parking prostor**.
- u okviru postojećih stambenih objekata dozvoljena je prenamjena prizemlja iz stanovanja u poslovanje.

Ovaj Sekretarijat je po službenoj dužnosti pribavio list nepokretnosti prepis broj 121-956-2-3634/2013, od 08.10.2013.godine, i kopiju plana broj 121-956-5-181/2013, od 08.10.2013.godine, u kojima nije evidentirano postojanje objekta na katastarskoj parceli broj 1942. Uvidom u DUP „Gradiošnica“ konstatovano je da objekat postoji na terenu, što se i vidi iz grafičkih priloga, pa se samim tim i daju uslovi za rekonstrukciju u smislu legalizacije objekta.

#### A – Uslovi za legalizaciju

Za sve završene postojeće objekte koji nisu prekoračili planom definisane parametre, a za koje je ovim Planom formirana urbanistička parcela **može se pristupiti postupku legalizacije u zatečenom gabaritu**, bez obzira na položaj ucrtane GL1 koja djelom prelazi preko objekta.

- Građevinske linije na izgrađenim parcelama nijesu prepoznate prema osnovnom gabaritu objekta.
- Građevinske linije bloka su postavljene na parcelama sa postojećim objektima i aktiviraju se samo u slučajevima rušenja postojećeg objekta radi izgradnje novog i prilikom nadogradnje i dogradnje postojećeg objekta iza preporučene linije bloka.
- Dijelovi objekata i erkeri (koji se nalaze na višim etažama) koji prelaze planirane građevinske linije, prihvataju se u zatečenim gabaritima i izvedenoj formi.
- Prihvataju se i podzemne etaže koje se prostiru izvan građevinskih linija i u granicama parcele, s obzirom da je isto predviđeno planom i pri izgradnji novih objekata.

#### B – Uslovi za dogradnju i nadogradnju

Planom je predviđena mogućnost dogradnje i nadogradnje osnovnih i pomoćnih objekata u skladu sa smjernicama Plana. Dati su osnovni urbanistički parametri i maksimalni kapaciteti izgradnje. Planirani kapaciteti na parceli (BGP, indeks izgrađenosti i zauzetosti) odnose se zbirno na sve objekte i sadržaje na parceli (stambene objekte, pomoćne objekte, natkrivene parking...). Plan ne prepoznaje pojedinačne pomoćne objekte, već se zadate vrijednosti urbanističkih parametara odnose na urbanističku parcelu kao cjelinu.

- u slučaju dogradnje osnovnog objekta na parceli, od maksimalne dozvoljene zauzetosti osnove i maksimalne BGP se oduzima površina postojećeg osnovnog objekta površina svih pomoćnih objekata.
- U bruto građevinsku površinu ne uračunavaju se dijelovi podzemnih etaža koji služe za obezbjeđenje kapaciteta mirujućeg saobraćaja, servisni prostori neophodni za funkcionisanje podzemne garaže i tehnički sistemi objekta.



- Dogradnja postojećih i završetak započetih objekata vrši se uz striktno poštovanje planskih parametara i građevinskih linija, kao i ostalih UT uslova definisanih Planom.
- Sve postojeće objekte **moguće je dograditi i nadograditi do kapaciteta definisanih ovim Planom** (BGP, spratnost objekta, indeks izgradjenosti, indeks zauzetosti parcele). Ukoliko novoplanirane građevinske linije sijeku postojeći objekat, dogradnja i nadogradnja kao i sve druge intervencije se mogu vršiti samo **do definisane građevinske linije**.
- Prije zahtjeva za izdavanje rješenja za intervensiju na postojećem objektu potrebno je provjeriti statičku stabilnost objekta, geomehanička svojstva terena na mikrolokaciji.
- Spratnost pomoćnih objekata je maksimalno P
- Nije dozvoljeno nadzidivanje pomoćnih objekata
- Nije dozvoljena prenamjena pomoćnih objekata u stanovanje, ali je moguća prenamjena u poslovni prostor, ako njegov položaj na lokaciji, površina, visina i sl. zadovoljavaju uslove za obavljanje određene poslovne djelatnosti (trgovina, ugostiteljstvo, agencija,...) i ne zagađuju životnu sredinu.
- Dozvoljava se izgradnja novog pomoćnog objekta na parceli samo u slučaju **kada zbir postojećih i novih pomoćnih objekata ne prelazi 35% maksimalne dozvoljene zauzetosti parcele**, uz poštovanje datih uslova za izgradnju objekata.

**NAPOMENA:**Sve vrste intervencija moraju se vršiti u skladu sa uslovima za izgradnju objekata definisanim za stanovanje male gustine, a koji se odnose na minimalna rastojanja od bočnih granica parcele, bočnih susjeda, otvaranje prozora na bočnim fasadama, visinskih kota, rješavanje parkiranja i ozelenjavanje parcele.

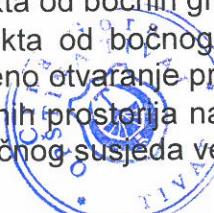
**C - Zamjena objekta novim** radi se u skladu sa uslovima za izgradnju objekata stanovanja male gustine.

**NAPOMENA:**Ukoliko se, prilikom izrade katastarsko-geodetske podloge za potrebe projektne dokumentacije, ustanovi da je na predmetnoj lokaciji veći objekat nego što je evidentirano u Listu nepokretnosti isti se u projektu mora prikazati kao postojeće stanje sa stvarno izvedenom BGP.

*U postupku stranke su dužne da govore istinu i da ne zlouptrebljavaju prava koja su im priznata ovim ili drugim Zakonom, odnosno propisom organa lokalne samouprave. Davanje lažne izjave podliježe krivičnoj i materijalnoj odgovornosti, (čl.11 i čl.176 Sl.list RCG 60/03, Zakona o upravnom postupku Sl.list CG 32/11).*

### 3.USLOVI ZA IZGRADNJU OBJEKATA STANOVANJA MALE GUSTINE

- objekti mogu biti: slobodnostojeći objekti na parceli i dvojni objekti (dvojni objekti se mogu graditi ukoliko se investitori - vlasnici susjednih UP, pismeno dogovore na način da je granica parcela ujedno i linija razgraničenja objekata).
- građevinska linija predstavlja maksimalnu liniju do koje se može postaviti objekat
- dozvoljena je izgradnja podrumskih etaža koje ne smeju nadvisiti kotu terena, trotoara više od **1m**.
- ukoliko je konfiguracija terena strma, dozvoljena je izgradnja suterenske etaže, sa tri strane ukopane u teren.
- podumske i suterenske etaže ulaze u obračun BGP, osim ako se koriste za garažiranje.
- minimalno rastojanje objekta od bočnih granica parcele je **2,5m**.
- minimalno rastojanje objekta od bočnog susjeda je **5m**, pri čemu je na bočnim fasadama objekta dozvoljeno otvaranje prozora samo pomoćnih prostorija
- otvaranje prozora stambenih prostorija na bočnim fasadama objekta dozvoljeno je ukoliko je rastojanje od bočnog susjeda veće od **6m**



- kota poda prizemlja može biti za stambene prostore od **0 do 1,0m**, a za komercijalne sadržaje maks. **0,2 m** od kote konačno uređenog i nivelišanog terena oko objekta
- visina nadzitka potkrovne etaže iznosi najviše **1.20 m** računajući od kote poda potkrovne etaže do tačke preloma krovne kosine.
- maksimalna visina objekata je **11m** za objekte P+1+Pk i **14m** za objekte Su+P+1+Pk, i to računajući od najniže kote konačno uređenog i nivelišanog terena oko objekta do sljemena krova
- ukoliko se u potkrovnom prostoru dobije odgovarajuća visina može se organizovati galerijski prostor, ali samo u funkciji donje etaže, a nikako kao nezavisna stambena površina.
- princip uređenja zelenila u okviru stambenih parcela je dat u uslovima pejzažnog uređenja, a detaljna razrada je ostavljena vlasnicima

#### **4. USLOVI ZA OBLIKOVANJE I MATERIJALIZACIJU OBJEKATA**

- oblikovanje i arhitekturu objekta prilagoditi tradicionalnim primorskim formama uz upotrebu lokalnih materijala.
- fasada se izvodi od kamena ili kao malterisana u bijeloj, svjetlo sivoj ili drugoj boji pastelnog tonaliteta.
- krov je kos, nagiba **20° do 30°**. Krovovi mogu biti dvovodni, četvorovodni ili složeni. Nije dozvoljena izgradnja mansardnih krovova u vidu tzv. "kapa" sa prepustima. Dozvoljavaju se krovni prozori, viđenice... Krovni pokrivač je kanalica ili meridijal crijeplj.
- na prozorima predviditi škure (nisu dozvoljene roletne)
- spoljašnja stolarija treba da bude bojena zeleno ili bijelo
- ograde na balkonima treba da budu od kovanog gvožđa ili puna zidana (ne preporučuju se balusteri)
- nije dozvoljena upotreba prefabrikovanih betonskih ornamenata na fasadama.

#### **Pomoćni i ekonomski objekti**

- Gabariti pomoćnih i ekonomskih objekata nisu ucrtavani na grafičkim prilozima, već je njihova izgradnja dozvoljena na svakoj parceli stanovanja malih gustina ukoliko se ispoštuju uslovi u pogledu zauzetosti.
- Na svim parcelama individualnog stanovanja dozvoljena je izgradnja pomoćnih objekata i garaža, ukoliko takva izgradnja ne ugrožava uslove korišćenja osnovnog i susjednih objekata. Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine ima ingerenciju da izdaje odobrenja za izgradnju ovakvih objekata iskazanih u namjeni kao «pomoćni objekti».
- Pomoćnim objektima smatraju se garaže, spremišta i sl.
- Ekonomskim objektima se smatraju šupe, ljetnje kuhinje, spremišta poljoprivrednih proizvoda i sl.
- Udaljenje pomoćnog i ekonomskog objekta od ivice parcele ne smije biti manje od **3,0 m**, osim ako ima pismenu saglasnost susjeda. Saglasnost ima trajni karakter bez obzira na eventualnu promjenu vlasnika.
- Pozicija garaže u odnosu na pristupnu saobraćajnicu definisana je građevinskom linijom;
- Pomoći i ekonomski objekti se mogu formirati kao dvojni na susjednim urbanističkim parcelama.
- Moguće je graditi pomoćne objekte kao horizontalne dogradnje gabarita osnovnog objekta, pritom poštujući uslove za dogradnju postojećih objekata kao i opšte uslove stambene izgradnje.
- Nije dozvoljena prenamjena pomoćnih objekata u stanovanje, ali je moguća prenamjena u poslovni prostor, ako njegov položaj na lokaciji, površina, visina i sl.



- zadovoljavaju uslove za obavljanje određene poslovne djelatnosti (trgovina, ugostiteljstvo, agencija,...) i ne zagadjuju životnu sredinu
- Odobrenje za izgradnju (odnosno prenamjenu) garaža i svih pomoćnih objekata na parceli izdaje Sekretarijat za uređenje prostora i zaštitu životne sredine, a u skladu s odredbama plana i uvidom na licu mjesta.

## 5. USLOVI ZA PARKIRANJE, GARAŽIRANJE I UREĐENJE PARCELE

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

Kolski pristup na **UP 526** planom je moguć sa saobraćajnice **S-20**.

### **Parkiranje**

- Potreban broj parking mesta treba obezbjediti u okviru parcele, na otvorenom, u garaži u sklopu ili van objekta.
- Kod objekata na nagnutom terenu, garaže se mogu graditi u sklopu uređenja dvorišta, u denivelaciji ispred objekta.
- Broj mesta za parkiranje vozila se određuje po principu:

stanovanje	1PM na 1 stan
trgovine	1 PM na 60 m <sup>2</sup> BGP
usluge	1 PM na 60 m <sup>2</sup> BGP
ugostiteljski objekti	1 PM na sto sa 4 stolice

**NAPOMENA:**Ukoliko investitor predviđa komercijalne djelnosti u prizemlju stambenog objekta,prije izrade tehničke dokumentacije,dužan je da se obrati Sekretarijatu za komunalno stambene poslove i saobraćaj radi dobijanja Saobraćajno tehničkih uslova za projektovanje priključka na javni put,na osnovu člana 9 Odluke o opštinskim i nekategorisanim putevima na teritoriji opštine Tivat(“Sl.list CG-Opštinski propisi”,broj 24/2012).

### **Ograđivanje urbanističke parcele**

Parcele objekata individualnog stanovanja se mogu ograđivati prema slijedećim uslovima:

- parcele se ograđuju zidanom ogradom do visine od **1.0 m** (računajući od kote trotoara) odnosno transparentnom ili živom ogradom do visine od **1.80 m** sa coklom od kamena ili betona visine **0.6m**
- preporuka je da se parcele, naročito van regulacije, ograđuju živom ogradom.
- zidane i druge vrste ograda postavljaju se na regulacionu liniju prema protokolu regulacije, i to tako da ograda, stubovi ograde i kapije budu na parceli koja se ograđuje. Vrata i kapije na uličnoj ogradi ne mogu se otvarati izvan regulacione linije.

### **Zelenilo stambenih objekata i blokova**

Pri formiranju budućeg rješenja uz individualno stanovanje osim funkcionalnosti, ne smije se zaboraviti ni estetska komponenta. Pošto vrt predstavlja dopunu kuće, treba obratiti pažnju na tu povezanost. Stvaranjem veze između kuće i vrta, formira se jedinstven unutrašnji i spoljašnji prostor. Kompozicija vrta stilski treba da je uskladjena sa arhitekturom kuće, sa sredinom u kojoj se nalazi, da ističe postojeće prirodne elemente. Kompoziciju vrta čine različite kategorije biljnih vrsta, građevinski i vrtno-arhitektonski elementi (terasa, dekorativni potporni zidovi, staze, platoi, stepenice, ograde, pergole, paviljoni, vodene površine, skulpture, vrtno osvetljenje) i mobilijar. Kada se biraju vrste drveća i šiblja treba voditi računa o opštim uslovima sredine, dimenzijama u odnosu na vrtni prostor, boji, oblicima. Pužavice se mogu koristititi i za ozelenjavanje fasade kuće, potpornih zidova i drugih vertikalnih elemenata u vrtu.

Smjernice za ozelenjavanje

- kompoziciju vrta stilski uskladiti sa arhitekturom objekta

- pri odabiru zasada voditi računa o uslovima sredine, dimenzijsama, boji, oblicima
- za izradu staza i stepenica koristiti lokalne vrste kamena
- predvrt urediti reprezentativno sa mogućnosti formiranja parkinga
- mogućnost razdvajanja parcela i izolacije od saobraćajnica podizanjem zasada žive ograde
- za zasjenu koristiti pergolu sa dekorativnim puzavicama

## 6.PRIRODNE KARAKTERISTIKE

### • Topografija

Teritoriju plana čini sjeverno priobalje rijeke Gradiošnice i jugozapadna padina Vrmca. Po konfiguraciji, teren je značajno pokrenut sa velikim razlikama u nadmorskoj visini pojedinih dijelova, od 70 do 80 mnv na krajnjem sjeveru plana do 6-7 mnv u južnom dijelu uz rijeku i magistralu.

### • Klimatske karakteristike

Područje Gradiošnice, kao i cjela teritorija opštine Tivat ima izrazito sredozemnu klimu.

*Temperatura vazduha:* Maksimalna temperatura vazduha u julu i avgustu je oko 30°C, a u januaru i februaru 12 - 13°C. Minimalna temperatura vazduha u zimskim mjesecima je oko 2°C, a u ljetnjim mjesecima oko 17°C. Apsolutni maksimum javlja se u mjesecu avgustu 39,5°C, a minimum se javlja u februaru -8,2°C.

*Padavine:* Crnogorsko primorje odlikuje se maksimumom padavina tokom zimskog i minimumom tokom ljetnjeg perioda godine. U ukupnoj godišnjoj količini padavina najveći doprinos imaju mjeseci oktobar, novembar i decembar sa oko 30-40%, a najmanji juni, juli i avgust sa svega oko 10%.

Srednja godišnja količina padavina za Tivat iznosi 1429,2 l/m<sup>2</sup>.

*Relativna vlažnost vazduha :* 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 za Tivat iznose 70,5 % (min 62 % u julu, max 75,6 % u oktobru).

*Oblačnost i osunčanost :* Povećane vrijednosti oblačnosti su karakteristika zimskog dijela godine, nasuprot ljetnjem periodu kada su ove vrijednosti male. Na Primorju je tokom godine 4,2 desetine (42%) neba pokriveno oblacima. Oblačnost u ljetnjem periodu je manja u odnosu na prosječnu godišnju za oko 40 %. Srednja godišnja oblačnost iznosi za Tivat 3,84 (min 1,8 u julu, max 5,0 u februaru i martu).

Prosječno godišnje Primorje ima oko 2455 časova osunčavanja, od kojih 931 čas u ljetnjim mjesecima (jun, jul i avgust), tj. oko 40% godišnjeg osunčavanja pripada jednoj četvrtini godine. Zimi osunčavanje je znatno smanjeno. Tokom januara Primorje ima svega oko 125 časova, što predstavlja 5% godišnje vrijednosti. Dnevno, tokom čitave godine Primorje ima u prosjeku oko 7 časova sijanja sunca, sa dnevnim oscilacijama od +/- 3,5 časova.

*Vjetar :* Dominantni vjetrovi za Primorje u cjelini su iz pravca sjeveroistoka i jugozapada, dok se na pojedinim stanicama zapažaju određene specifičnosti. Za Tivat su to: jugoistok (8,74 %), zapad-jugozapad (7,9 %), istok-jugoistok i jug (po 6,4 %). Topografski položaj Tivta prirodno je zaštićen od vjetrova, što rezultira velikim učešćem tišine - čak 49.5%. Ekstremni godišnji udari vjetra na Primorju imaju prosječnu brzinu od 33 m/s (120 km/h).

### • Inženjersko-geološke karakteristike

Prema Geotehničko seizmičkoj karti podobnosti terena za urbanizaciju, <sup>a radjenoj</sup> za potrebe izrade GUP-a (1987) veći središnji dio teritorije plana uz put Mrčevac-Kavač pripada II kategoriji terena, tj. terenima sa neznatnim ograničenjima za urbanizaciju. Manji dio na sjeverozapadu plana i dio padine ka rijeci Gradiošnici svrstani su u III kategoriju terena sa znatnim ograničenjem za urbanizaciju.



- **Hidrološke karakteristike**

Šire okruženje plana bogato je izvorištima, različitog kapaciteta i kvaliteta vode koji u vidu potoka prolaze teritorijom plana.

- **Zelenilo**

Jugozapadna orijentacija područja u odnosu na Vrmac čini da je ono zaštićeno od dominantnih zimskih vjetrova, dobro osunčano i izloženo padavinama, tako da predstavlja lokaciju koja odgovara raznovrsnoj vegetaciji.

*Pejzažno uređenje:* Cijelo područje Tivta odlikuje se bogatstvom zelenila. Zahvata dvije klimatogene zajednice: "Orno - Quercetum ilicis" i "Carpinetum orientalis lauretozum".

Na mjestu nekadašnjih šuma crnike, razvila se gusta i neprohodna šikara, tj makija. Po florističkom sastavu odgovara zajednici Orno - Quercetum ilicis. Makija dominira južnom obalnom zonom i područjem Krtola. Čine je zimzelene biljke tvođog lišća kao što su: *Myrtus communis*, *Arbutus unedo*, *Juniperus phoenicea*, *Pistacia lentiscus*, *Quercus ilex*, *Erica arborea* itd. Druga zajednica hrasta medunca i graba sa lovrom izražena je na padinama Vrmca.

U razdoblju do drugog svjetskog rata u užem gradskom području Tivta razvijaju se značajne parkovne površine sa primjerno uređenim vrtovima, a na rubu grada i podalje od grada preovlađuje poljoprivredna djelatnost u kojoj bitnu ulogu ima maslinarstvo i vinogradarstvo.

Postupnim napuštanjem naselja, sa tendencijom prelaska u grad, slikovit autentičan krajolik mjenja svoj izgled i tipičnu prepoznatljivost. Zapuštene maslinjake i vinograde, a dobrim dijelom i ostale obradive površine postupno naseljavaju florni elementi autohtonih šumskih zajednica i vegetacija, te borovi i čempresi.

## 7.USLOVI ZA PROJEKTOVANJE INSTALACIJA

Vodovodne i kanalizacione, elektro i tk instalacije 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 DUP-a Gradiošnica: Plan hidrotehničke infrastrukture,Plan elektro infrastrukture i Plan telekomunikacione infrastrukture

Sastavni dio ovih urbanističko-tehničkih uslova su:

-**Tehnički uslovi** za projektovanje vodovoda i kanalizacije u okviru glavnog projekta br.2183,izdati od JP-a«Vodovod i Kanalizacije»Tivat 16.10.2013.godine.

- **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 Elektrodistribucije Tivat.

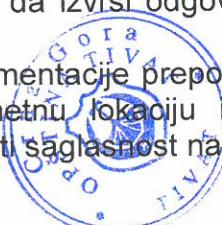
-**Uslovi za izgradnju pretplatničkih komunikacionih kablova**, kablova za kablovsku distribuciju i zajedničkog antenskog sistema objekata broj 0404-5446/2 od 30.11.2011.godine izdati od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost iz Podgorice.

- **Opšti saobraćajno tehnički uslovi** broj 1006-152 od 30.05.2013.godine izdati od strane Sekretarijata za komunalno stambene poslove i saobraćaj.

## 8. USLOVI STABILNOSTI TERENA I KONSTRUKCIJE OBJEKATA

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

Prije izrade tehničke dokumentacije preporuka investitoru je da izradi Projekat geoloških istraživanja tla za predmetnu lokaciju i elaborat o rezultatima izvršenih geoloških istraživanja i na iste pribaviti saglasnost nadležnog ministarstva.



Projekat konstrukcije prilagoditi arhitektonskom rješenju uz pridržavanje važećih propisa i pravilnika: Pravilnik o opterećenju zgrada PBAB 87 („Sl. List SFRJ”, br. 11/87) i Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju objekata visokogradnje u seizmičkim područjima (I. List SFRJ”, br. 31/81, 49/82, 21/88 i 52/90).

Proračune raditi za IX (deveti) stepen seizmičkog inteziteta po MCS skali.

Za potrebe proračuna koristiti podatke Hidrometeorološkog zavoda o klimatskim i hidrološkim karakteristikama u zoni predmetne lokacije.

Izbor fundiranja novih objekata prilagoditi zahtjevima sigurnosti, ekonomičnosti i funkcionalnosti objekata. Posebnu pažnju obratiti na propisivanje mjera antikorozivne zaštite konstrukcije, bilo da je riječ o agresivnom djelovanju atmosfere ili podzemne vode. Konstrukciju novih objekata oblikovati na savremen način sa krutim tavanicama, bez miješanja sistema nošenja po spratovima, sa jednostavnim osnovama i sa jasnom seizmičkom koncepcijom.

## 9. USLOVI U POGLEDU MJERA ZAŠTITE

### Smjernice za zaštitu životne sredine

Projektom treba predvidjeti mjere 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.

Koncepcija optimalnog korišćenja prostora, koja treba da je rezultat svakog detaljnog plana, u osnovi predstavlja akt zaštite životne sredine. Principijelni stav je da se životna sredina štiti koristeći je na adekvatan način i pod odgovarajućim uslovima.

Prostorno rešenje DUP-a rađeno je na osnovu principa očuvanja životne sredine. Za osnovne zahteve sa ovog stanovišta uzeti su:acionalno korišćenje građevinskog područja;iskorišćenost svih prirodnih pogodnosti za razvoj, a ne samo rast naselja;postizanje optimalanog odnosa izgrađenog i slobodnog prostora;racionlno korišćenje vode i uspostavljanje i zaštita tradicionalanog načina sakupljanja vode u "bistjerni" (ukopanim ili zidanim) ;lišavanje zagađenja vode, zemljišta i vazduha i uvođenje adekvatne infrastrukture;opremanje naselja adekvatnim brojem kontejnera i kućnih posuda za sakupljanje otpada, koje će se redovno prazniti na definisanu sanitarnu deponiju;odlaganje zemljišta i šuta na odlagalište prema Lokalnom planu upravljanja otpadom;postizanje potrebne količine zelenila za optimalnu zaštitu vazduha;zaštita frekventnih koridora saobraćaja;rad na sprovodenju mjera zaštite od avionske buke;precizno definisanje nadležnost i vlasništvo za određene prostore.

### Smjernice za spriječavanje i zaštitu od prirodnih i tehničko-tehnoloških nesreća

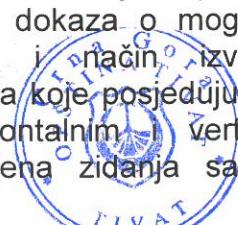
\*U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa *Zakonom o zaštiti i spašavanju* ("Sl.list CG br.13/2007) i *Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda* ("Sl.list R CG br. 8/1993).Mjere zaštite od elementarnih nepogoda obuhvataju preventivne mјere kojima se spriječava ili ublažava dejstvo elementarnih nepogoda.

Naročito su izražene štete od zemljotresa, požara, poplava, klizišta i jakih vjetrova.

#### \*Uslovi i mјere 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 nalazima i preporukama inženjersko-geoloških istraživanja sa seizmičkom mikrorejonizacijom terena za PPO/GUP TIVAT.

- Preporuke za projektovanje objekata aseizmičnih konstrukcija su:pravilan izbor konstruktivnih sistema i materijala;pravilna geometrijska forma gabarita objekta u osnovi, koja je simetrična u odnosu na glavne ose objekta;prethodna statička i seizmičkih analiza, sa ciljem obezbjedjivanja dokaza o mogućnosti pristupanja rekonstrukciji;izbor i kvalitet materijala i način izvodjenja objekta;korišćenje armirano-betonskih i čeličnih konstrukcija koje posjeduju visoku seizmičku otpornost;primjena zidanja, ojačanog horizontalnim i vertikalnim serklažima i armirane konstrukcije različitog tipa;primjena zidanja samo sa



horizontalnim i vertikalnim serklažima za objekte manjeg značaja i manje visine (do 2 sprata visine);projektovanje konstrukcija koje sprečavaju klizanja u kontaktu sa tlom i pojavu neravnomjernih slijeganja;homogena raspodjela opterećenja koje se prenosi preko temeljne konstrukcije na tlo po cijeloj kontaktnoj površini;obezbjedivanje dovoljne krutosti temeljne konstrukcije, a posebno na spojevima temeljnih greda sa stubovima konstrukcije.

#### \*Uslovi i mjere zaštite od požara

Projektom predvidjeti mjere zaštite od požara shodno *Zakonu o zaštiti i spašavanju* (Sl. list CG br.13/07 i 05/08) i pratećim propisima,Širenje požarnih oluja na izgradjenim dijelovima sprječava se zaštitnim koridorima zelenila. Preventivna mjera zaštite od požara je postavljanje objekata na što većem međusobnom rastojanju kako bi se sprečilo prenošenje požara. Takođe, obavezno je planirati i obezbediti prilaz vatrogasnih vozila objektu.Izgradjeni dijelovi razmatranog prostora moraju biti opremljeni funkcionalnom hidrantskom mrežom koja će omogućiti efikasnu zaštitu, odnosno gašenje nastalih požara.

Projektom predvidjeti **mjere 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 8. istog zakona.

Prilikom projektovanja i izgradnje garaže pridržavati se *Pravilnika o tehničkim zahtjevima za zaštitu garaža za putničke automobile od požara i eksplozija* (“Sl. list Srbije i Crne Gore”, br. 31/05).

### **10.SMJERNICE ZA POVEĆANJE ENERGETSKE EFIKASNOSTI I KORIŠĆENJE OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE**

U procesu uspostavljanja održive potrošnje energije prioritet treba dati racionalnom planiranju potrošnje, tj. implementaciji mjera energetske efikasnosti u sve segmente energetskog sistema.

Održiva gradnja je svakako jedan od značajnijih segmenata održivog razvoja koji uključuje:upotrebu građevinskih materijala koji nisu štetni po životnu sredinu;energetsku efikasnost zgrada;upravljanje otpadom nastalim prilikom izgradnje ili rušenja objekata.

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

Zato je potrebno:analizirati lokaciju, orijentaciju i oblik objekta;primjeniti visoki nivo toplotne izolacije kompletног spoljnog omotača objekta i izbjegavati toplotne mostove;iskoristiti toplotne dobitke od sunca i zaštititi se od pretjeranog osunčanja;koristiti energetski efikasan sistem grijanja, hlađenja i ventilacije, i kombinovati ga sa obnovljivim izvorima energije.

Smanjenje uticaja na životnu sredinu kroz manju emisiju CO<sub>2</sub> i stvaranje uslova za veće korišćenje obnovljivih izvora energije je primarni cilj energetske politike razvoja. Solarna energija, snaga vjetra, geotermika, biomasa su potencijalni izvori čiste obnovljive energije. Energija direktnog sunčevog zračenja je veoma primenjiva na području Tivta zbog povoljnog položaja i velikog broja sunčanih dana u godini. Korišćenjem ove energije moguće je uštedjeti i do 60% godišnje potrebne energije za pripremu sanitарне tople vode.

Podrška sistemu grijanja i hlađenja prostorija su takođe mogućnosti primjene energije sunca.

Solarna energija se pretvara u izvor električne energije preko fotonaponskih sistema (modula) za napajanje trošila relativno malih snaga na području informatike, mjerjenja, telekomunikacija, signalizacija, osvetljenja itd. Povezivanje solarnog sistema s javnom električnom mrežom dobija se energetski sistem koji objedinjava prednosti oba izvora energije: neznatne troškove solarne energije i uvjek prisutni izvor el. energije iz javne

mreže. Višak energije iz solarnih modula daje se javnoj mreži ili skladišti u baterijama što je moguće za vrijeme ljetnjih mjeseci.

## 11. SMJERNICE ZA FAZNU REALIZACIJU PLANA

Predloženim rješenjem za teritoriju plana postavljena je primarna ulična mreža (koja danas ne postoji), formirana blokovska struktura i definisan osnovni pravac daljeg urbanog razvoja ovog naselja. Veoma nizak nivo postojećeg urbaniteta na samom početku i veliki obim planiranih intervencija koje su date kroz ovo rješenje, opredeljuju ovaj plan ka tipu "razvojnog plana" koji suštinski transformiše karakter prostora i podiže nivo urbaniteta.

U ovakvoj situaciji da bi se proces realizacije Plana po pojedinačnim lokacijama započeo svakako da je **prva faza** da se pribavi i opremi zemljište potrebno za javne namjene, prije svega, saobraćajnice i tehničku infrastrukturu, kao i planiranu servisno-komunalnu zonu. Planskim rješenjem, ulična mreža je koncipirana tako da se njeno funkcionisanje, pa time i realizacija, mogu vršiti nezavisno od realizacije velikih i neizvesnih saobraćajnih projekata.

**Nakon postavljanja ulične matrice stvorice se uslovi za dalju sukcesivnu realizaciju Plana čiji su nosioci investitori izgradnje.**

**Realizacija sekundarnih saobraćajnica će se sprovoditi u skladu sa finansijskim mogućnostima Opštine i stvarnim potrebama korisnika prostora za realizacijom istih, a prema postojećem stanju na terenu.**

**Građevinska dozvola se može izdavati za one urbanističke parcele koje imaju direktni pristup sa postojećih i izvedenih planiranih javnih saobraćajnica.**

U zonama mješovite namjene i stanovanja srednje gustine gde je planiran nešto veći obim izgradnje realizacija je vezana prije svega za rast i trazvoj naselja i povećanje broja stanovnika, pa time i potreba za većim kapacitetima stambenog i poslovнog prostora. Ovim zonama planom je omogućena fazna realizacija koja bi pratila trendove demografskog i ekonomskog rasta naselja.

## 12. OSTALI USLOVI

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

Na osnovu ovih urbanističko-tehničkih uslova i snimka objekta na licu mjesta 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 40/13). Situaciju terena treba uraditi u mjerilu 1:200 i na njoj treba prikazati objekat i uređenje parcele.

Za glavni projekat obavezna je izrada **Protivpožarnog elaborata**, a u zavisnosti od veličine i namjene objekta, radi se **revizija** shodno članu 86 Zakona o uređenju prostora i izgradnji objekata. Preduzeća ili druga pravna lica koja izrađuju glavni projekat ili ga reviduju moraju imati licencu izdatu od strane Inženjerske komore CG.

**NAPOMENA:** U skladu sa odredbama člana 60 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 40/13) lokacija je mjesto na kome se izvode radovi kojima se prostor privodi namjeni u skladu sa urbanističko-tehničkim uslovima i smjernicama utvrđenim planskim dokumentom.



*Lokacija može biti jedna urbanistička parcela, više urbanističkih parcela ili dio jedne urbanističke parcele.*

*Ukoliko je lokacija dio jedne urbanističke parcele, odnosno ukoliko se na lokaciji realizuje planom definisana fazna izgradnja potrebno je uraditi idejno rješenje za kompletну urbanističku parcelu i definisati faznost realizacije u skladu sa urbanističko-tehničkim uslovima.*

*Za izradu idejnog rješenja iz stava 3 ovog člana potrebna je saglasnost svih vlasnika zemljišta koje čini urbanističku parcelu.*

*Idejno rješenje iz stava 3 ovog člana podliježe reviziji tehničke dokumentacije u skladu sa članom 86 ovog zakona.*

*Idejno rješenje iz stava 3 ovog člana uslov je za dobijanje građevinske dozvole za faznu izgradnju objekta na dijelu urbanističke parcele.*

### **13. GRAFIČKI PRILOZI**

- Urbanistički pokazatelji za urbanističke parcele;
- Geodetska podloga sa granicom plana R 1:1000;
- Analiza postojećeg stanja R 1:1000;
- Plan namjene površina R 1:1000;
- Plan parcelacije, nivelijacije i regulacije R 1:1000;
- Plan saobraćaja R 1:1000;
- Plan hidrotehničke infrastrukture R 1:1000;
- Plan elektroenergetske infrastrukture R 1:1000;
- Plan telekomunikacionih infrastruktura R 1:1000;
- Plan zelenih površina 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 POSLOVE URBANIZMA**

Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

*Pejović A.*



**SEKRETAR**

Tajana Jelić, dipl.pravnik

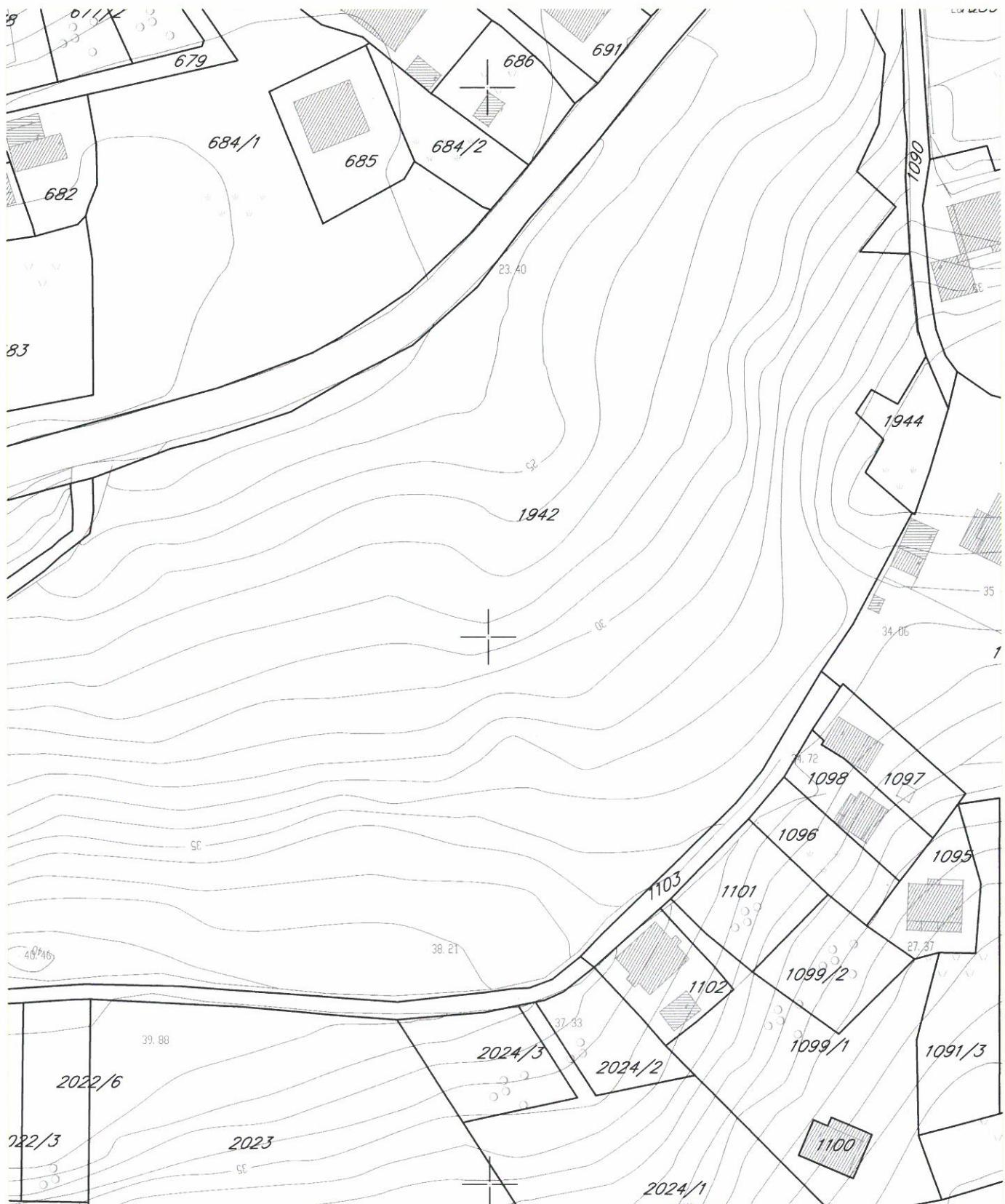
Dostaviti:

- Keljanović Goran, Vrijes I, Tivat ✓
- Urbanističkoj inspekciji
- Arhiva

BROJ URBANISTIČKE PARCELE	NAMENA PARCELE	POVRŠINA PARCELE (m <sup>2</sup> )	PLANIRANA IZPRAVNOST OBJEKTA	POVRŠINA POD OBJEKTOM (m <sup>2</sup> )	INDEKS IZGRADJENOSTI	INDEKS ZAUZETO STI	BGP UKUPNO (m <sup>2</sup> )	BGP STANOVANJE (m <sup>2</sup> )	BGP DJELATNO STI (m <sup>2</sup> )	STATUS OBJEKTA I MOGUĆE INTERVENCIJE	KOMENTAR-ODNOS PARAMETARA
UP 512	SMG	577	P+1+PK	231	0.80	0.40	461	323	138	POSTOJECI, DOGRADNJA, NADOGRADNJA,	
UP 513	SMG	225	P	94	0.42	0.42	94	66	28	POSTOJECI	SUBSTANDARDNA PARCELA
UP 514	SMG	413	P+2	98	0.72	0.24	296	207	89	POSTOJECI	PREMASENAA SPRATNOST
UP 515	SMG	714	P+1+PK	250	/	0.35	500	350	150	PLANIRANI	
UP 516	SMG	1708	P+1+PK	342	/	0.20	500	350	150	POSTOJECI, DOGRADNJA, NADOGRADNJA,	
UP 517	SMG	764	P+1+PK	267	/	0.35	500	350	150	PLANIRANI	
UP 518	PUJ	252	P+1+PK	213	0.80	0.35	486	340	146	PLANIRANI	
UP 519	SMG	608	P+1+PK	230	/	0.35	500	350	150	PLANIRANI	
UP 520	SMG	657	P+1+PK	256	/	0.35	500	350	150	PLANIRANI	
UP 521	SMG	732	P+1+PK	283	/	0.35	500	350	150	PLANIRANI	
UP 522	SMG	809	P+1+PK	231	0.80	0.40	461	323	138	PLANIRANI	
UP 523	SMG	576	P+1+PK	229	0.80	0.40	458	321	137	PLANIRANI	
UP 524	SMG	572	P+1+PK	278	/	0.35	500	350	150	POSTOJECI, DOGRADNJA, NADOGRADNJA,	
UP 525	SMG	795	P+1+PK	235	0.80	0.40	470	329	141	POSTOJECI, DOGRADNJA, NADOGRADNJA,	
UP 526	SMG	587	P+1+PK	210	0.80	0.40	421	295	126	PLANIRANI	
UP 527	SMG	526	P+1+PK	211	0.80	0.40	423	296	127	PLANIRANI	
UP 528	SMG	528	P+1+PK	216	0.80	0.40	432	302	130	PLANIRANI	
UP 529	SMG	540	P+1+PK	239	0.80	0.40	477	334	143	PLANIRANI	
UP 530	SMG	596	P+1+PK	206	0.80	0.40	411	288	123	PLANIRANI	
UP 531	SMG	514	P+1+PK	202	0.80	0.40	404	283	121	PLANIRANI	
UP 532	SMG	505	P+1+PK	201	0.80	0.40	402	281	121	PLANIRANI	
UP 533	SMG	502	P+1+PK	192	0.80	0.40	385	269	115	PLANIRANI	
UP 534	SMG	481	P+1+PK	196	0.80	0.40	392	275	118	PLANIRANI	
UP 535	SMG	490	P+1+PK	170	0.80	0.40	340	238	102	PLANIRANI	
UP 536	SMG	425	P+1+PK	230	/	0.35	500	350	150	PLANIRANI	
UP 537	SMG	656	P+1+PK	100							
UP 538	PUJ	394									
UP 539	SMG	344	P+1+PK	138	0.80	0.40	275	193	83	POSTOJECI, DOGRADNJA, NADOGRADNJA,	
UP 540	SMG	230	P+1+PK	145	0.80	0.40	290	203	87	PLANIRANI	
UP 543	SMG	362	P+1+PK	182	0.80	0.40	363	254	109	PLANIRANI	
UP 544	SMG	454	P+1+PK	188	0.80	0.40	375	263	113	PLANIRANI	
UP 545	SMG	469	P+1+PK	146	0.80	0.40	292	204	88	PLANIRANI	
* UP 546	SMG	365	P+1+PK	136	0.80	0.40	272	190	82	PLANIRANI	
UP 547	SMG	340	P+1+PK	120	0.80	0.40	241	169	72	PLANIRANI	
UP 548	SMG	301	P+1+PK	142	0.80	0.40	283	198	85	PLANIRANI	
UP 549	SMG	354	P+1+PK	165	0.80	0.40	330	231	99	PLANIRANI	
UP 550	SMG	413	P+1+PK	235	/	0.35	500	350	150	PLANIRANI	
UP 551	SMG	671	P+1+PK								
UP 552	PUJ	718									
UP 553	SMG	593	P+1+PK	237	0.80	0.40	474	332	142	PLANIRANI	
UP 554	SMG	563	P+1+PK	225	0.80	0.40	450	315	135	PLANIRANI	
UP 555	SMG	528	P+1+PK	211	0.80	0.40	422	296	127	PLANIRANI	
UP 556	SMG	614	P+1+PK	215	0.80	0.35	491	344	147	PLANIRANI	

DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIOŠNICA  
GEODETSKA PODLOGA SA GRANICOM PLANA R 1:1000

Za kat. par. br. 1942 KO Mrčevac

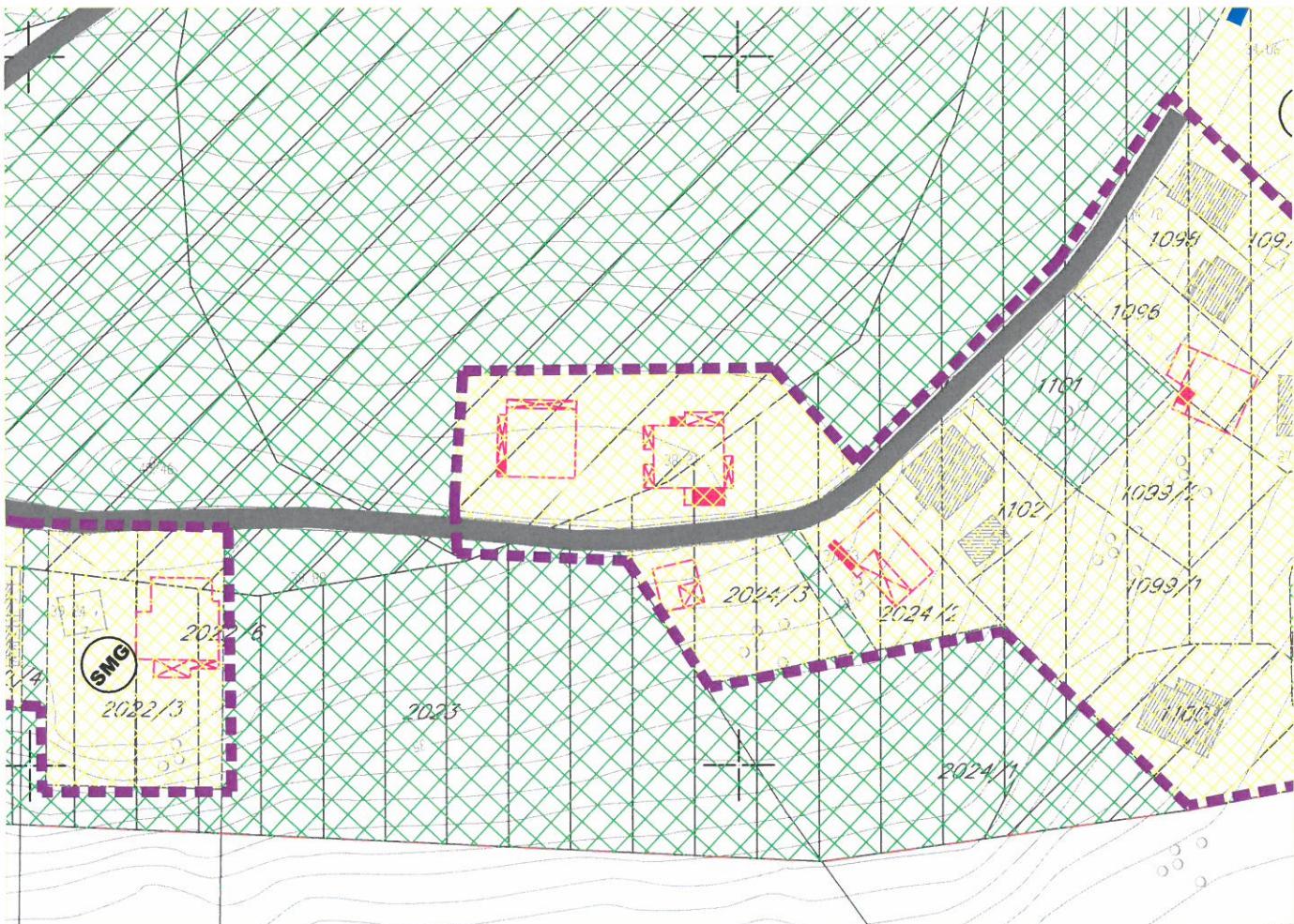


Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

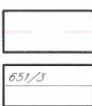
# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIOŠNICA

Analiza postojećeg stanja R 1:1000

Za kat. parc. 1942 KO Mrčevac



## LEGENDA



Granica plana



granica i broj katastarske parcele

## NAMJENA

### Izgrađene površine



individualno stanovanje



obrazovanje



kultura



komunalne djelatnosti - TS

### Neizgrađene površine



slobodne površine sa pretežno niskim i srednjim rastinjem



prirodnji, šumovit pejzaž

## Ulice



asfaltni kolovoz



tucanik



trava-zemlja



staza



vodenih tokova



reka Gradiošnica



potoci i kanali

## GEOTEHNIČKE KARAKTERISTIKE TERENA



I kategorija - tereni bez ograničenja za urbanizaciju



II kategorija - tereni sa neznatnim ograničenjima za urbanizaciju



III kategorija - tereni sa znatnim ograničenjima za urbanizaciju



trase dalekovoda



objekti izgrađeni van zone stanovanja date u GUP-u Tivta iz 1987. god.



objekti naknadno dosnimljeni u toku izrade DUP-a



objekti predviđeni za rušenje



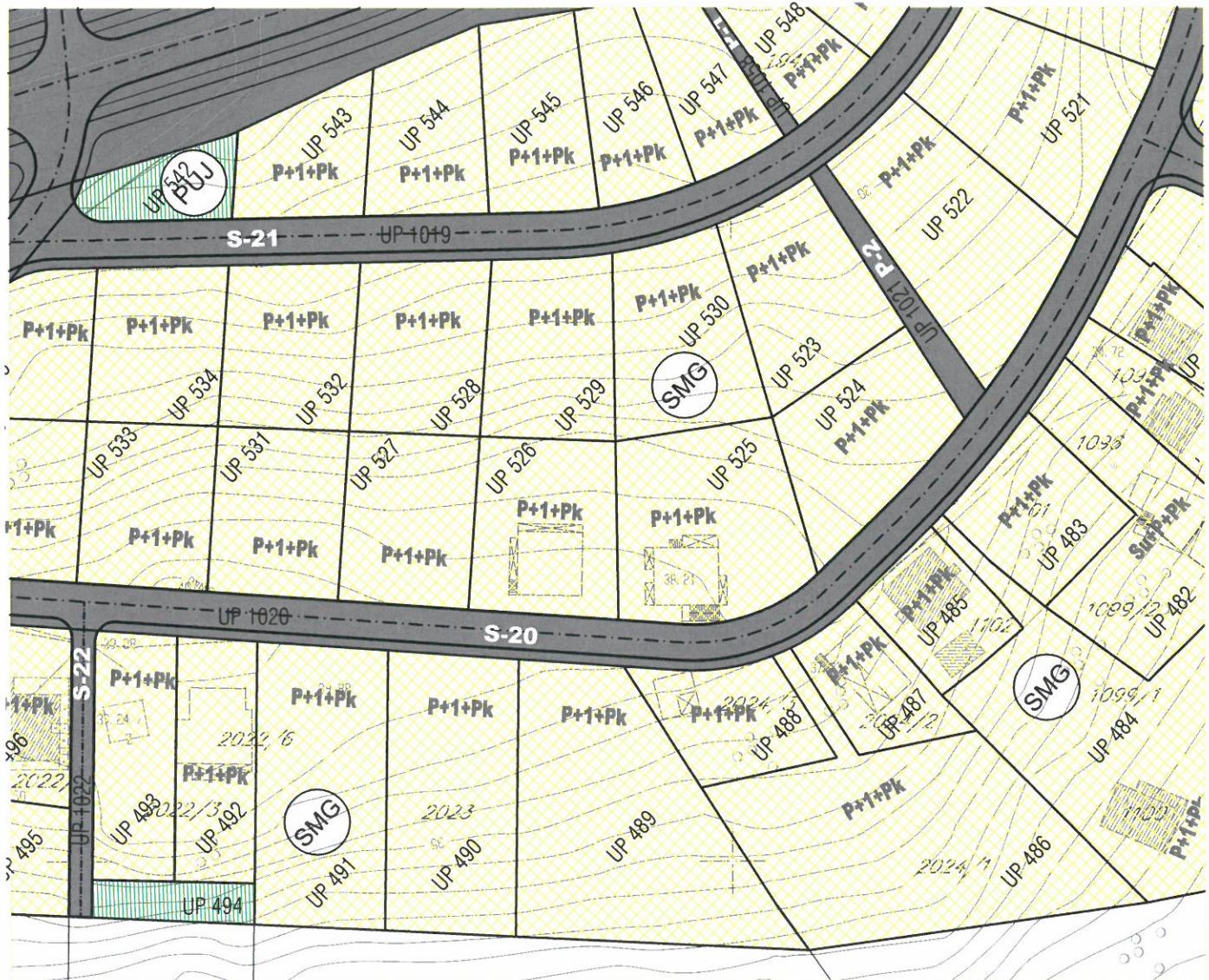
Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIOŠNICA

## PLAN NAMJENE POVRŠINA

R 1:1000

Za UP 526



### LEGENDA

	GRANICA PLANA
	GRANICA I BROJ KATASTARSKE PARCELE
	GRANICA I BROJ URBANISTIČKE PARCELE
	PLANIRANA SPRATNOST OBJEKAATA
	POVRŠINE ZA STANOVANJE MALE GUSTINE
	POVRŠINE ZA STANOVANJE SREDNJE GUSTINE
	POVRŠINE ZA CENTRALNE DJELATNOSTI
	POVRŠINE ZA MJEŠOVITE NAMJENE
	POVRŠINE ZA ŠKOLSTVO I SOCIJALNU ZAŠTITU-OSNOVNA ŠKOLA

	POVRŠINE ZA PEJZAŽNO UREĐENJE JAVNOG KORIJENJA
	POVRŠINE ZA PEJZAŽNO UREĐENJE SPECIJALNE NAMJENE
	INFRASTRUKTURNIE I PROIZVODNO KOMUNALNE POVRŠINE
	VODENE POVRŠINE
	POVRŠINE SAOBRAJAJNE INFRASTRUKTURE



Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

Pejović A.

# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIVOŠNICA

## PLAN PARCELACIJE, NIVELACIJE I REGULACIJE

R 1:1000

Za UP 526



### LEGENDA

- GRANICA PLANA
- GRANICA I BROJ KATASTARSKE PARCELE
- GRANICA I BROJ URBANISTIČKE PARCELE
- PLANIRANA SPRATNOST OBJEKATA
- REGULACIONA LINIJA
- GRADJEVINSKA LINIJA

### KOORDINATE UP 526

Br.	Y	X
2843	6560082.60	4697136.93
2845	6560059.71	4697138.52
2851	6560082.21	4697164.24
2852	6560061.55	4697165.06

### KOORDINATE GRAĐEVINSKE LINIJE

Br.	Y	X
5043	6560092.52	4697141.25
5044	6559963.28	4697150.22



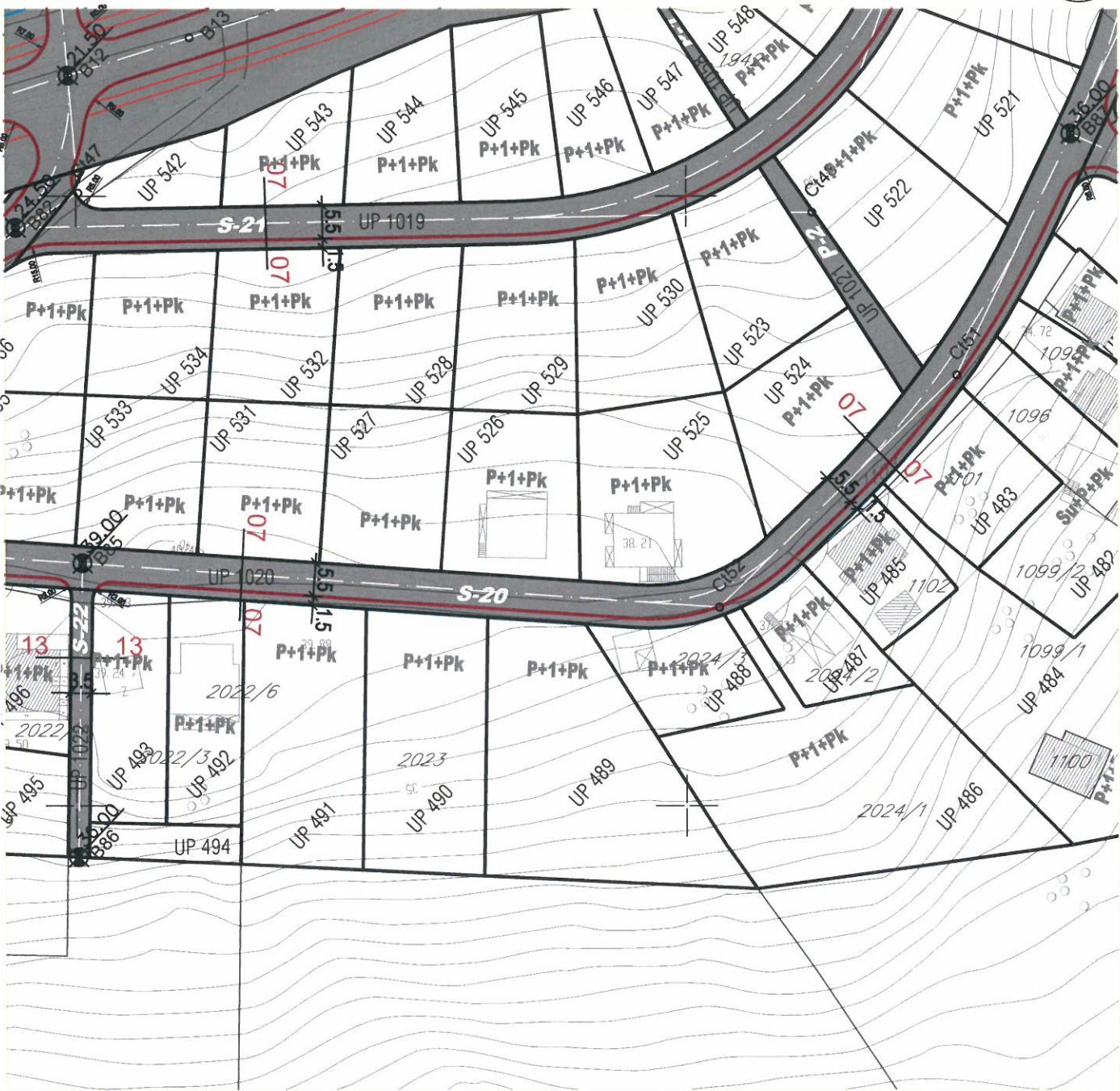
Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

*T. Pejović A.*

# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIOSNICA

## PLAN SAOBRACAJA R 1:1000

Za UP 526



POPREČNI PROFILI SAOBRACAJNICA

R 1:200

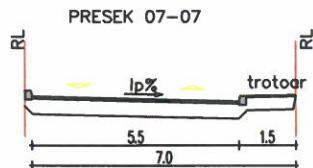
### LEGENDA



Granica DUP-a



Saoobraćajne površine



Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.



# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIOSNICA

## PLAN ZELENIH POVRŠINA

R 1:1000



UP 526



### LEGENDA

	GRANICA PLANA		ZELENE POVRŠINE JAVNE NAMJENE		ZELENI ZAŠITNI POJAS
	GRANICA I BROJ KATASTARSKE PARCELE		SKVER		ZELENILO INFRASTRUKTURE
	GRANICA I BROJ URBANISTIČKE PARCELE		ZELENILO UZ SAOBRAĆAJNICE		VODENE POVRŠINE
	REGULACIONA LINIJA				
ZELENE POVRŠINE JAVNE NAMJENE			ZELENILO STAMBENIH OBJEKATA I BLOKOVA		
			ZELENILO POSLOVNIH OBJEKATA		
			ZELENILO OBJEKATA PROSVETE		
ZELENILO UZ SAOBRAĆAJNICE					



Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

Pejović A.

OPŠTINA TIVAT			
Građa Gora 17-10-2013			
Primljeno:			
Org. jed.	Broj	Prilog	Vrijednost
0902	687	/3	



## JP VODOVOD I KANALIZACIJA TIVAT

II Dalmatinske A8, 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 0902-687/2 od 09.10.2013 god. za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju stambenog objekta na UP 526- katastarskoj parceli broj 1942 KO Mrčevac,a na zahtjev **KELJANOVIĆ GORANA** izdaju se:

### TEHNIČKI USLOVI

1. Priključak za vodu izvesti sa postojećeg distributivnog 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.



*PRILOG:-mapa sa pozicijom priključenja na vodovodnu mrežu*

Tivat,16.10.2013 god.

**DOSTAVLJENO:**

-Naslovu  
-Arhivi

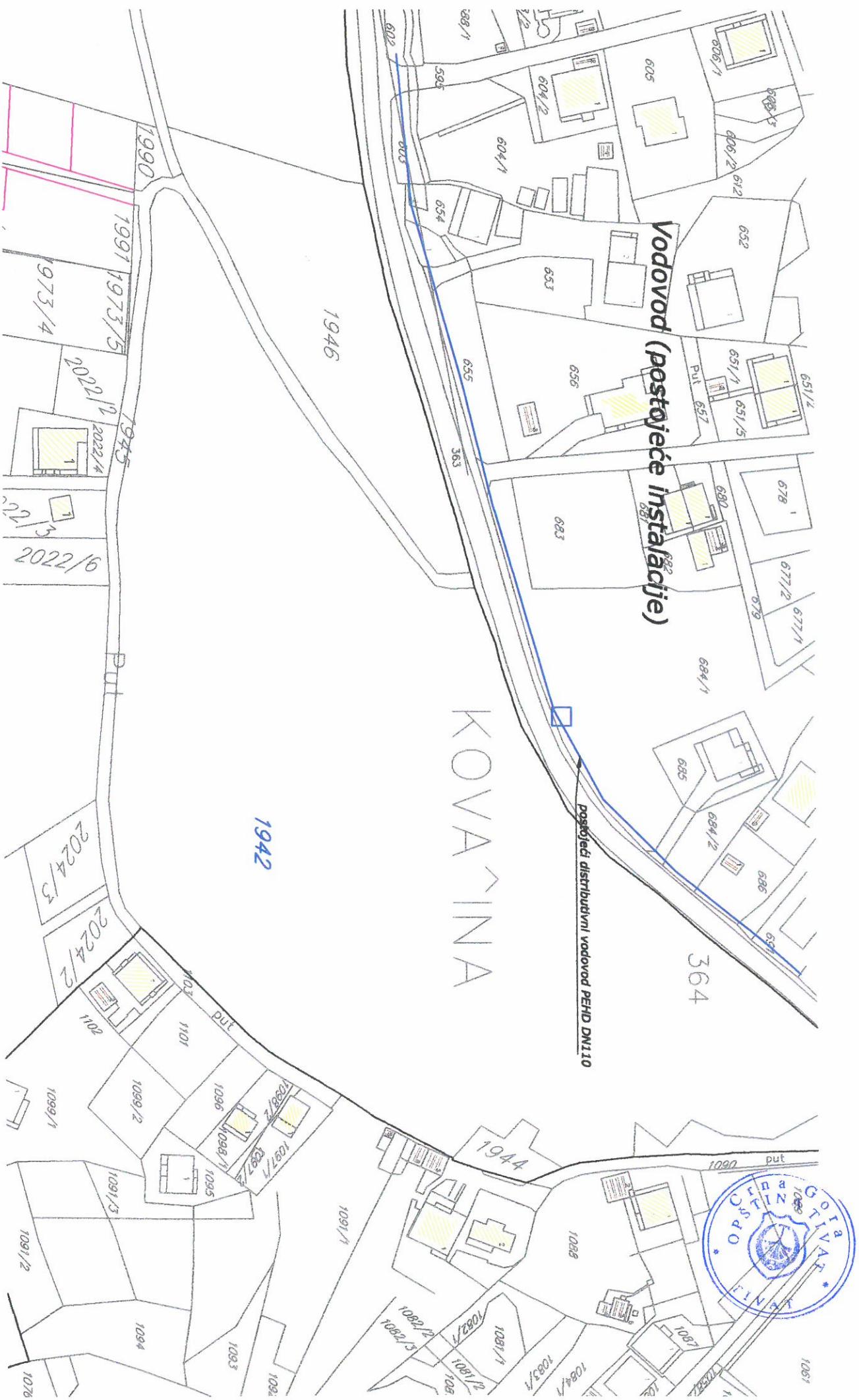


**DIREKTOR:**  
*Miodrag Lukić, dipl.ing*

## *Vodovod (postojeće instalacije)*

postojeći distributivní vodovod PEHD DN110

## KOVÁČINA



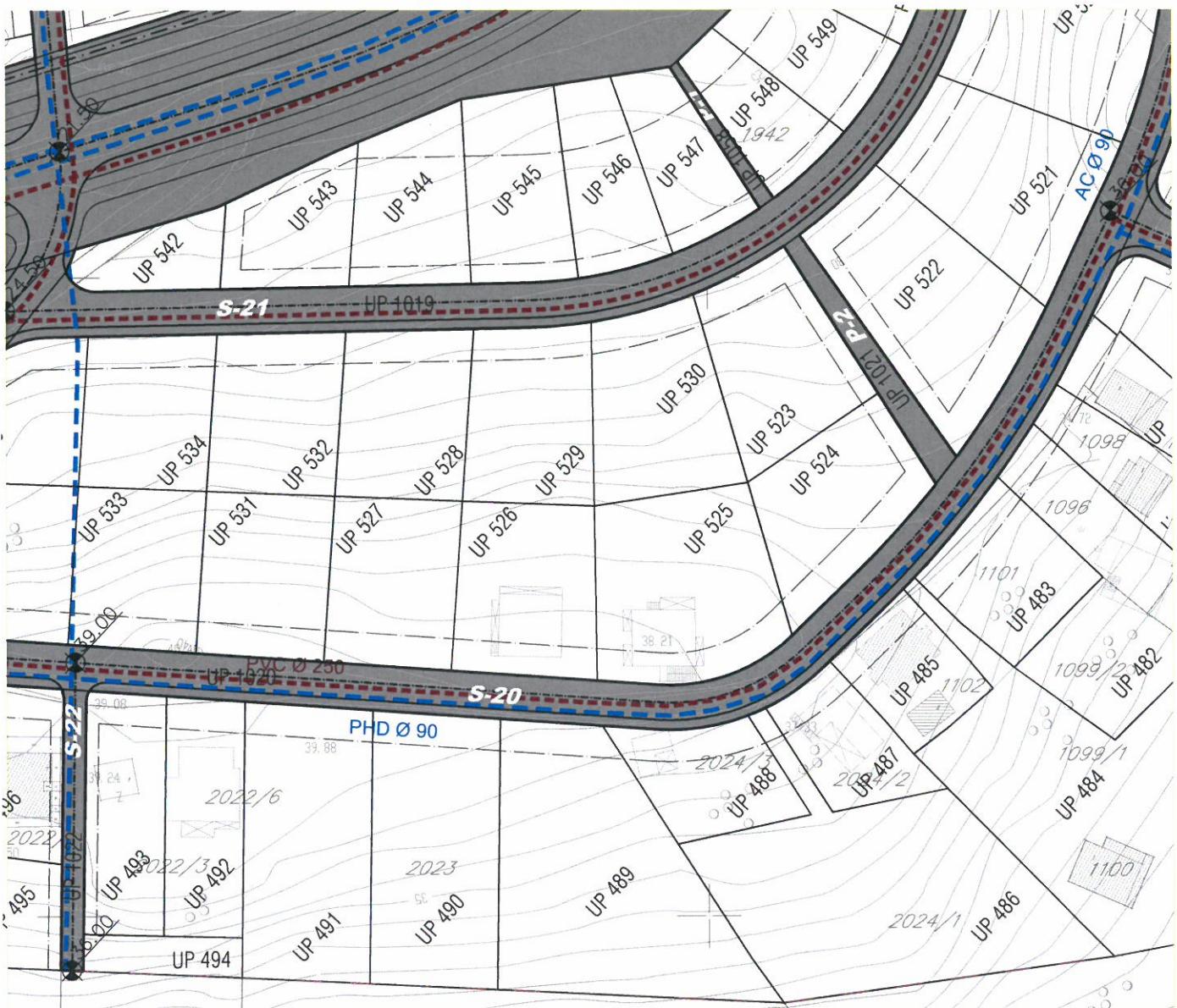
# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIVOŠNICA

## PLAN HIDROTEHNIČKE INFRASTRUKTURE

R 1:1000



Za UP 526



### LEGENDA

	GRANICA PLANA
	GRANICA I BROJ KATASTARSKE PARCELE
	GRANICA I BROJ URBANISTIČKE PARCELE
	REGULACIONA LINIJA
	GRAVEVINSKA LINIJA

#### VODOSNABDIJEVANJE

	VODOVOD
	PLANIRANI VODOVOD
	PLANIRANA BUSTER STANICA

#### FEKALNA KANALIZACIJA

	PLANIRANI KANALIZACIONI VOD
--	-----------------------------



# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIOŠNICA

## PLAN ELEKTROENERGETSKE INFRASTRUKTURE

R 1:1000

Za UP 526



### LEGENDA

	ELEKTVOD 110kV		ELEKTVOD 10kV
	ELEKTVOD 110kV – PLANIRANA SE		ELEKTVOD 10kV – PLANIRANA SE
	ELEKTVOD 110kV – UKIDA SE		ELEKTVOD 10kV – UKIDA SE
	ELEKTVOD 35kV		TS TRAFOSTANICA
	ELEKTVOD 35kV – PLANIRANA SE		PLANIRANA TRAFOSTANICA
	ELEKTVOD 35kV – UKIDA SE		

Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

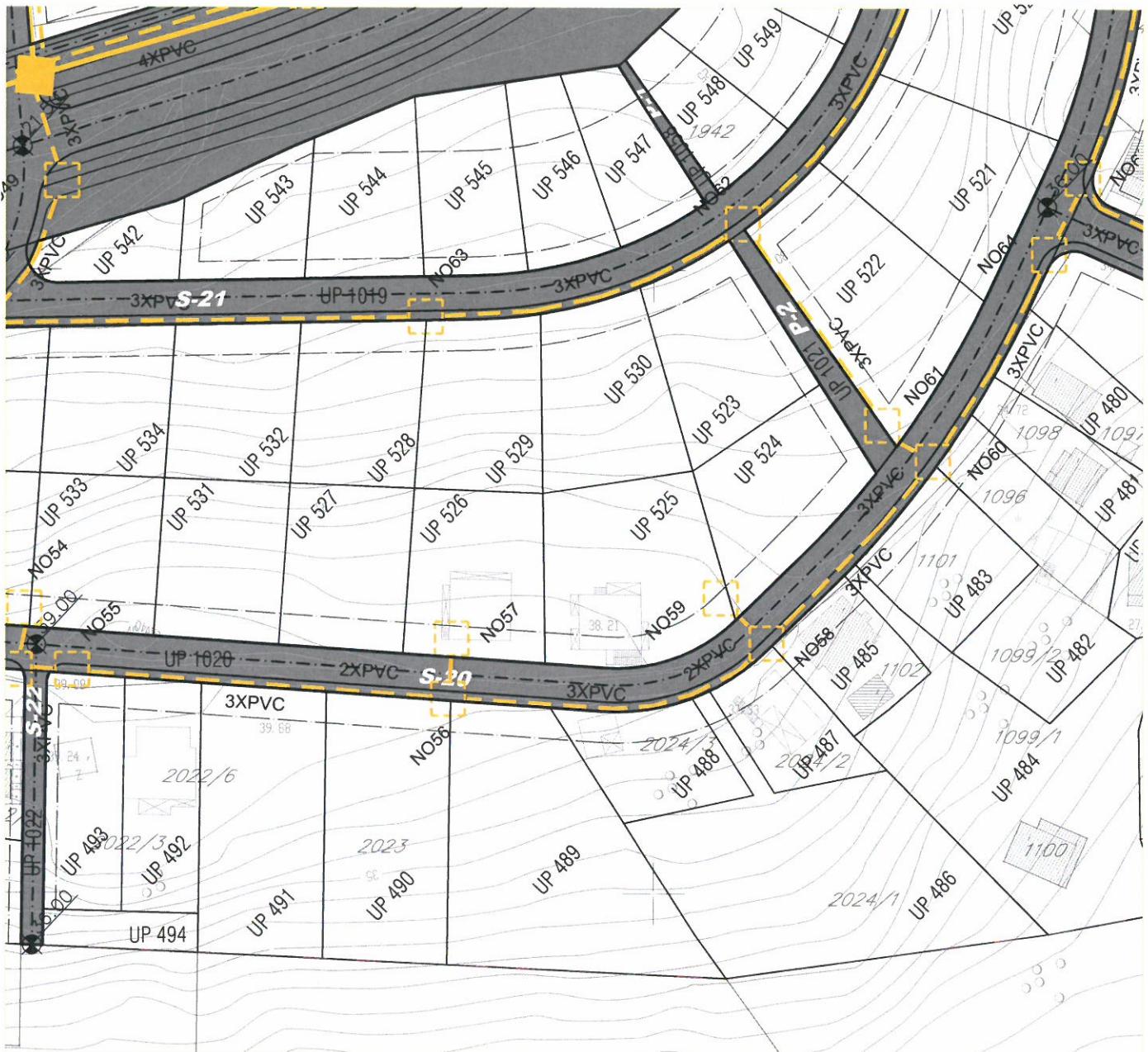


Pejović A.

# DETALJNI URBANISTIČKI PLAN GRADIOSNICA

## PLAN TELEKOMUNIKACIONIH INFRASTRUKTURA R 1:1000

Za UP 526



### LEGENDA

	GRANICA PLANA
	GRANICA I BROJ KATASTARSKE PARCELE
	GRANICA I BROJ URBANISTIČKE PARCELE
	REGULACIONA LINIJA LINIJA
	GRAĐEVINSKA LINIJA
	TK PODZEMNI VOD
	PLANIRANI TK PODZEMNI VOD SA 4,3 I 2 PVC CIJEVI 110mm
	TELEFONSKA CENTRALA
	TK OKNO

	TK OKNO KOJE SE REKONSTRUISE
	PLANIRANO TK OKNO
	POSTOJECI SPOLJASJNI TK IZVOD-STUBIC
	BROJ PLANIRANOG TK OKNA
	POSTOJECI UNUTRASNJI TK IZVOD

POSTOJECI ANTENSKI STUB SA BS T-MOBIL  
i TELENOR(PLANIRANA LOKACIJA M-TEL)



Savjetnik za poslove urbanizma:  
Adrijana Pejović, dipl.ing.građ.

Pejović A.