

# SLUŽBENI VJESNIK

## 2009.

BROJ: 53B

PETAK, 18. PROSINCA 2009.

GODINA LV

## GRAD NOVSKA

### AKTI GRADSKOG VIJEĆA

1.

Na temelju članka 100. Zakona o prostornom uređenju i gradnji («Narodne novine«, broj 76/07 i 38/09) i članka 36. Statuta Grada Novske («Službeni vjesnik«, broj 24/09), Gradsko vijeće Grada Novske, na 6. sjednici održanoj 9. prosinca 2009. godine, donijelo je

#### ODLUKU

o donošenju Detaljnog plana uređenja »Zapad 1«

#### I. TEMELJNE ODREDBE

##### Članak 1.

Donosi se Detaljni plan uređenja »Zapad 1« (u nastavku teksta: Plan), koji je 2009. godine izradio ASK Atelier d.o.o. iz Zagreba u koordinaciji s Upravnim odjelom za komunalno gospodarstvo, prostorno planiranje, graditeljstvo i zaštitu okoliša.

##### Članak 2.

U skladu s Prostornim planom uređenja Grada Novske («Službeni vjesnik«, broj 7/05) i Urbanističkim planom uređenja Grada Novske («Službeni vjesnik«, broj 31/07 i 49/07), Planom se utvrđuje detaljna namjena površina, režimi uređivanja prostora, način opremanja zemljišta komunalnom, prometnom i telekomunikacijskom infrastrukturom, uvjeti za izgradnju građevina i poduzimanje drugih aktivnosti u prostoru, te drugi elementi od važnosti za područje za koje se Plan donosi.

##### Članak 3.

Plan se donosi za neizgrađeno područje Grada Novske. Područje je utvrđeno Urbanističkim planom uređenja Grada Novske («Službeni vjesnik«, broj 31/07), s korigiranom granicom obuhvata, koja prema Planu iznosi 20,65 ha. Područje obuhvata Plana omeđeno je:

- **sa sjeveroistoka:** presječenim k.č. br. 3360, 3361/1, 3362, 3367, 3363/2, 3363/1 sve k.o. Novska, sjevernom međom k.č. br. 3364/1,

3449/1, 3451, 3448/1, 3454/6, 3447/1, 3446/1, 3445/1, 3444/1, 3444/3, 3444/5, 3443/1, 3442/1, 3458/1 sve k.o. Novska i presječenim k.č. br. 3457/2, 3459, 3460, 1004/1 i 3512 sve k.o. Novska,

- **s jugoistoka:** presječenim k.č. br. 3512, 3460, sve k.o. Novska i istočnim rubom k.č. br. 3462/2, 3463, 3468, 3470, 3471/3, 3474, 3475/1 i 3476/1 sve k.o. Novska,
- **s jugozapada:** presječenim k.č. br. 3476/1, 3475/1, 3473, 3423, 3431/1, 3424/1, 3439/1, 3437/2, 3437/3, 3437/1, 3439/2, 3449/2, 3440, 3441, 3366, 3367, 3362, 3361/1, 3358, 3354, 3353, 3352, 3351 sve k.o. Novska,
- **sa sjeverozapada:** presječenim k.č. br. 3351/3350, 3358 sve k.o. Novska, zapadnim rubom k.č. br. 3359 k.o. Novska i presječenim k.č. br. 3360 i 3455 sve k.o. Novska.

##### Članak 4.

Cilj je Plana prenamjena prostora poljoprivrednog zemljišta i prostora u njegovoj neposrednoj blizini u prostor gradskog karaktera mješovite namjene, pretežno stambenih sadržaja.

Prostor unutar granice obuhvata Plana razvijat će se i obnavljati usporedno s uravnoteženim, ravnomjernim i kvalitetnim razvojem Novske i u međuovisnosti o njemu uz očuvanje i razvijanje identiteta i individualnosti Novske, a u skladu s Planom.

##### Članak 5.

Plan se sastoji od:

**OPĆEG DIJELA:** DOKUMENTACIJA O TVRTKI

- I. TEKSTUALNOG DIJELA PLANA** (Odredbe za provođenje)
- II. GRAFIČKOG DIJELA PLANA** s kartografskim prikazima u mjerilu 1:1000
- III. OBVEZNIH PRILOGA.**

##### Članak 6.

Elaborat Plana iz članka 1. ove Odluke izrađen je u 3 (tri) izvornika od kojih je svaki ovjeren potpisom predsjednika Gradskog vijeća Grada Novske i pečatom Gradskog vijeća Grada Novske.

## Članak 7.

U smislu ovih odredbi, izrazi i pojmovi koji se upotrebljavaju imaju slijedeće značenje:

1. **balkoni, istaci i sl.** - dijelovi građevine u višim etažama, konzolno izbačeni izvan građevnog pravca prizemlja;
  - balkoni su otvoreni dijelovi građevine;
  - istaci su zatvoreni dijelovi građevine izvan građevnog pravca;
2. **dijelovi (etaže) građevine:**
  - 2.1. **podzemne etaže**

**podrum (Po)** je potpuno ukopani dio građevine čiji se prostor nalazi ispod poda prizemlja, odnosno pretežito ukopane etaže.

**pretežito ukopana etaža (PPo)** - dio građevine čiji se prostor nalazi ispod poda prizemlja ili suterena i ukopan je s najmanje 50% svoga volumena u konačno uređeni i zaravnani teren uz pročelje građevine.

U svim građevinama čija se gradnja omogućuje ovim odredbama moguća je izgradnja podzemnih etaža, ukoliko se ne navodi drugačije ili je gradnja podzemnih etaža onemogućena na temelju posebnih zakona ili propisa.
  - 2.2. **nadzemne etaže** - prizemlje (P), kat (K), potkrovlje (Pk). Potkrovlje može imati najveću visinu nadozida 120 cm.
3. **DPU** - detaljni plan uređenja;
4. **dvorišna građevina** - građevina u unutrašnjosti građevne čestice iza postojeće ili planirane ulične građevine;
5. **građevinska (bruto) površina** - GBP zgrade - zbroj površina mjerenih u razini podova svih dijelova zgrade (Po, PPO, P, K, Pk) uključivo površine lođa, balkona i terasa, određenih prema vanjskim mjerama obodnih zidova u koje se uračunavaju obloge, obzidi, parapeti i ograde.
6. **građevna čestica** - čestica zemljišta s pristupom na prometnu površinu koja je građena ili koju je u skladu s uvjetima prostornog plana planirano utvrditi oblikom i površinom od jedne ili više čestica zemljišta ili njihovih dijelova te izgraditi, odnosno urediti;
7. **građevni pravac** - zamišljeni pravac na kojem se smješta najmanje 60% širine pročelja građevine, a određen je u odnosu na regulacijski pravac;
8. **jednoobiteljska građevina** - građevina s najviše dvije odvojene stambene jedinice (stana);
9. **izgrađenost građevne čestice** - odnos tlocrtnih površina svih građevina na građevnoj čestici i ukupne površine građevne čestice izražen u postocima;
10. **koeficijent iskoristivosti građevne čestice (k<sub>g</sub>)** - odnos građevinske (bruto) površine i površine građevne čestice; koeficijent iskoristivosti nadzemno (k<sub>in</sub>) se izračunava s omjerom GBP-a samo nadzemnih etaža, ne računajući podzemne etaže;
11. **koridor ulice** - prostor posebnog režima ulice unutar kojeg se osniva građevna čestica ulice, čije se regulacijske linije u pravilu poklapaju sa širinom prostora posebnog režima;
12. **lođa** - vanjski prostor građevine koji je samo jednom svojom stranom otvoren;
13. **nadstrešnica** - građevina koja natkriva prostor (iznimno zatvorena s jedne strane kada se postavlja uz glavnu, pomoćnu građevinu, potporni zid ili među susjedne građevne čestice);
14. **niska gradnja** - gradnja niskih građevina;
15. **niska građevina** - građevina visine četiri nadzemne etaže, pri čemu se najviša etaža oblikuje kao potkrovlje;
16. **niskokonsolidirano područje** - područje na kojem ne postoji ni ulična mreža niti mreža drugih javnih površina ili je postojeća mreža toliko deficitarna da nije moguća gradnja bez planiranja novih ulica i drugih pratećih javnih površina; urbana područja u koja se unosi promjena koja bitno mijenja karakter područja (morfologiju, postojeće čestice, aktivnost-namjenu, intenzitete - urbanitet);
17. **opremanje građevinskog zemljišta** - osiguranje uvjeta za građenje i priključivanje na komunalnu infrastrukturu kojim se omogućava građenje i uporaba zemljišta u skladu s namjenom određenom ovim planom
18. **pomoćna građevina** - građevina koja namjenom upotpunjuje nisku i individualnu građevinu (prostori za rad, garaže, spremišta ogrjeva i druge pomoćne prostorije što služe za redovnu uporabu građevine); visina najviše jedne nadzemne etaže;
19. **posebni propis** - važeći zakonski ili podzakonski propis kojim se regulira područje pojedine struke iz konteksta odredbi;
20. **postojeća građevina** - građevina izgrađena na temelju građevinske dozvole ili drugoga odgovarajućeg akta i svaka druga građevina koja je s njom izjednačena prema Zakonu o prostornom uređenju i gradnji;
21. **postojeća katastarska čestica** - čestica evidentirana katastarskim planom;
22. **prirodni teren** - neizgrađena površina zemljišta (građevne čestice), uređena kao zelena površina bez podzemne ili nadzemne gradnje i natkrivanja, parkiranja, bazena, teniskih igrališta i sl.;
23. **regulacijski pravac** - pravac koji razgraničuje površinu postojećeg ili planiranog prometnog koridora (javne prometne površine) od površina građevnih čestica;
24. **samostojeća građevina** - građevina koja sa svih strana ima neizgrađeni prostor (vlastitu građevnu česticu ili javnu površinu);
25. **tlocrtna površina (TP)** - površina dobivena vertikalnom projekcijom svih zatvorenih, otvorenih i natkrivenih konstruktivnih nadzemnih dijelova građevine osim balkona na građevnu česticu, uključujući nadzemni dio podzemne etaže i nadstrešnicu i terase u prizemlju kada su one konstruktivni dio podzemne etaže;

- 26. UPU** - urbanistički plan uređenja;
- 27. vijenac građevine** - gornja kota stropne konstrukcije najviše etaže građevine.
- 28. visina etaže** - maksimalna visina etaže za obračun visine građevine, mjerena od poda do poda, iznosi:
- za stambene etaže do 3,5 m,
  - za poslovne etaže (uredi) do 4,0 m.
- Etaže građevine mogu biti i više od navedenih, ukoliko to zahtijeva namjena građevine, ali visina građevina ne može prijeći maksimum određen uvjetima i načinom gradnje;
- 29. visina građevine (h)** - visina građevine od konačno zaravnatog i uređenog terena uz pročelje građevine na njegovom najnižem dijelu do gornjeg ruba stropne konstrukcije zadnjega kata, odnosno vrha nadozida potkrovlja.
- 30. zgrada** - zatvorena i/ili natkrivena građevina namijenjena boravku ljudi, odnosno smještaju životinja, biljaka i stvari. Zgradom se ne smatra pojedinačna građevina unutar sustava infrastrukturne građevine (trafostanice, pothodnici, mostovi i sl. građevine);
- 31. zona gradnje nadzemnog dijela građevine** - zona koja određuje maksimalnu površinu građevne čestice predviđenu za smještaj nadzemnih dijelova građevine određena kartografskim prikazima plana; u zoni je moguća gradnja i podrumске / pretežito ukopane etaže; izvan zone moguća je gradnja balkona, lođa, istaka do najviše 1,5 m, natkrivenih ili nenatkrivenih izlaza iz podzemne garaže, te nadstrešnica nad ulazima u građevinu.

## II. ODREDBE ZA PROVOĐENJE

### 1. UVJETI ODREĐIVANJA NAMJENE POVRŠINA

#### Članak 8.

Uvjeti za određivanje namjene površina određenih Planom, koje određuju temeljno urbanističko-graditeljsko i prostorno-krajobrazno uređenje te zaštitu prostora su:

- principi održivog razvoja;
- principi racionalnoga, svrhovitog i razboritog planiranja i korištenja prostora;
- osiguranja boljih uvjeta života i
- pravila urbanističke i prostorno-planerske struke.

Uvjeti određivanja namjene površina Plana određeni su u skladu s mogućnostima proizašlim iz zatečene situacije na terenu, odredbama Zakona o prostornom uređenju i gradnji (»Narodne novine«, broj 76/07), Programa mjera za unapređenje stanja u prostoru (»Službeni vjesnik«, broj 32/03) i temeljem drugih relevantnih zakona i propisa na snazi u trenutku početka javne rasprave.

#### Članak 9.

Uređivanje prostora kao što je uređivanje zemljišta, izgradnja građevina te provedba drugih zahvata u prostoru iznad površine terena, na njoj, ili ispod nje na području obuhvata Plana može se obavljati isključivo u skladu s Planom.

Osnovna namjena površina i način korištenja prostora unutar obuhvata Plana te razgraničenje površina javnih i drugih namjena detaljno su prikazani na kartografskom prikazu 2. Detaljna namjena površina u mjerilu 1:1000 pripadajućom bojom i planskom znakom i to:

- stambena	<b>S</b>
- mješovita - pretežito stambena	<b>M1</b>
- javna i društvena	<b>D</b>
- pješačke parkovne površine	<b>Z1</b>
- javni park	<b>Z2</b>
- zaštitno zelenilo	<b>Z</b>
- površine infrastrukturnih sustava	<b>IS</b>

### 2. DETALJNI UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA GRAĐEVNIH ČESTICA I GRADNJE GRAĐEVINA

#### Članak 10.

Kartografski prikazi 4. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina - 4.2. Područje primjene posebnih mjera uređenja i zaštite prostora određuju uvjete korištenja. Uvjeti za korištenje i uređivanje prostornih cjelina u obuhvatu Plana moraju biti u skladu s:

- namjenom površina,
- planiranjem nove izgradnje radi unapređivanja ambijentalnih vrijednosti prostora,
- izgradnjom nove cestovne mreže i pješačkih površina,
- izgradnjom nove komunalne infrastrukture,
- zaštitom od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti.

Oblikovanje prostora temelji se i usklađuje s:

- raznovrsnom tipologijom izgradnje u okviru namjene površina;
- uređivanjem javnih zelenih površina, koje će ostati neizgrađene.

#### Članak 11.

Da bi se pristupilo formiranju građevnih parcela stambene i mješovite - pretežito stambene namjene moraju se realizirati prometnice u njihovom punom profilu sa svim infrastrukturnim, oblikovnim i pejzažnim elementima. Također je obvezno uređenje pješačkih parkovnih površina koje se nalaze u neposrednoj blizini prethodno navedenih građevnih čestica.

Na svakoj se građevnoj čestici stavka 1. ovog članka planira izgradnja jedne građevine odgovarajuće namjene, osim na građevnim česticama stambene namjene gdje se dozvoljava gradnja pomoćnih objekata.

Režim korištenja građevnih čestica mora se uskladiti s planiranim uređenjem javnih i zelenih površina, te mora omogućiti njihovo uređenje.

## 2.1. VELIČINA I OBLIK GRAĐEVNIH ČESTICA (IZGRAĐENOST, ISKORIŠTENOST I GUSTOĆA IZGRAĐENOSTI)

### Članak 12.

Veličina i oblik građevnih čestica i njihov gradivni dio, određen je na Kartografskom prikazu 5. Uvjeti gradnje - 5.1. Plan parcelacije, 5. Uvjeti gradnje - 5.2. Smještaj građevina građevnoj čestici, a brojčane vrijednosti - veličine čestice, njene izgrađenosti i iskorištenosti određeni su u Tablici 1 Brojčani pokazatelji uvjeta gradnje, koja se prilaže na kraju teksta Odredbi za provođenje i njihov je sastavni dio.

Izgrađenost i iskoristivost građevnih čestica tablično su iskazani maksimalnim dopuštenim vrijednostima.

### Članak 13.

Gradnja građevina dopuštena je unutar gradivnog dijela građevne čestice, do maksimalne bruto razvijene površine građevine i koeficijenta iskoristivosti građevne čestice određene za pojedinu vrstu građevine.

## 2.2. VELIČINA I POVRŠINA GRAĐEVINA (UKUPNA BRUTO IZGRAĐENA POVRŠINA GRAĐEVINE, VISINA I BROJ ETAŽA)

### Članak 14.

Veličina i površina građevina, koje se mogu graditi na građevnim česticama iz članka 10., prikazana je na kartografskom prikazu, 5. Uvjeti gradnje - 5.2. Smještaj građevina građevnoj čestici, a maksimalno dopuštene brojčane vrijednosti - ukupne bruto izgrađene površine građevine, visine i broja etaža u Tablici 1 Brojčani pokazatelji uvjeta gradnje, koja je priložena na kraju teksta Odredbi za provođenje.

## 2.3. NAMJENA GRAĐEVINA

### Članak 15.

Namjena građevina, za sve građevne čestice, određena je na Kartografskom prikazu 2. Detaljna namjena površina, koji je sastavni dio grafičkog dijela Plana.

### Članak 16.

Planom je predviđeno formiranje **142 građevne čestice** različitih namjena. Planirane namjene građevnih čestica u okviru Plana su:

- **Stambena namjena - S:** jednoobiteljske građevine (111 građevnih čestica - 56,17% površine naselja);
- **Mješovita - pretežno stambena namjena - M1:** pretežno jednoobiteljske građevine s javnim korištenjem prizemlja (8 građevnih čestica - 5,04% površine naselja);
- **Javna i društvena namjena - D:** (2 građevnih čestica - 4,9% površine naselja);
- **Parkovne pješačke površine - Z1** (10 građevnih čestica - 4,87% površine naselja);

- **Javni park - Z2** (1 građevna čestica - 4% površine naselja);
- **Zaštitno zelenilo - Z** (1 građevna čestica - 2,52% površine naselja) i
- **Površine infrastrukturnih sustava - P:** prometnice, trafostanice, plinska regulacijska stanica (9 građevnih čestica - 24,47% površine naselja).

### Članak 17.

Pod **stambenom namjenom**, podrazumijevaju se obiteljske građevine, što znači: jednoobiteljske građevine s maksimalno dvije stambene jedinice stambene namjene s mogućnošću korištenja prizemlja za poslovne i uslužne djelatnosti koje ne ometaju stanovanje. Navedeni prateći sadržaji moraju biti u sklopu stambene građevine, uz uvjet da unutar jedne stambene građevine mogu biti na maksimalno 60 m<sup>2</sup> GBP-a, ali ne više od 30% ukupne bruto razvijene površine.

U zonama stambene namjene ne dozvoljava se obavljanje slijedećih djelatnosti: bravarske, automehaničarske, limarske, kamenoklesarske, stolarske, veće ugostiteljske i ostalih djelatnosti s izvorom buke.

Na površinama stambene namjene dozvoljeno je graditi jednu jednoobiteljsku kuću i pomoćnu građevinu. Pomoćne građevne po funkciji mogu biti: garaže, spremišta, radionice i pušnice. Pomoćne građevine zabranjeno je koristiti za uzgoj životinja.

### Članak 18.

Pod **mješovitom - pretežito stambenom** namjenom podrazumijevaju se građevine koje moraju uz pretežno stambenu namjenu imati i poslovno-trgovačko-uslužnu namjenu.

Smještaj poslovno-trgovačko-uslužnih sadržaja omogućuje se u prizemlju zgrada mješovite namjene.

U zgradama mješovite - pretežno stambene namjene dopušta se uređenje prostorija za obavljanje tihe poslovno-trgovačke-uslužne djelatnosti, (u pravilu manji uredi, tihi obrt manjeg obujma, manje trgovine, ugostiteljska djelatnost (osim barova iz skupine koji ispunjavaju uvjete za rad noću), ambulante, poslovnice banaka, turističke agencije, škole stranih jezika i sl.).

Na površinama mješovite - pretežno stambene namjene ne mogu se graditi veći sadržaji koji zahtijevaju intenzivan promet ili na drugi način smetaju stanovanju, također nije dozvoljena gradnja pomoćnih građevina i gradnja zaštitne ograde prema stambenim ulicama naselja.

Spremišta poslovno-trgovačko-uslužnih sadržaja mogu se organizirati u podrumu / pretežito ukopanoj etaži i prizemlju. Glavni ulazi u zgrade se planiraju iz stambenih ulica i pješačkih javnih površina s kojima graniče njihove građevne čestice. Moraju biti vidljivi s pristupne ceste i lako dostupni.

Udio stanovanja u namjeni građevine mora iznositi više od 50%.

## Članak 19.

Pod građevinama **javne i društvene namjene** podrazumijevaju se: javna gradska knjižnica s pratećim sadržajima, kulturni centar s polivalentnom dvoranom, upravne i socijalne službe, zdravstvene stanice, dječji vrtići s jaslicama, školske građevine, vjerske građevine i slično.

Planirane građevine javne i društvene namjene moraju zadovoljiti potrebe stanovnika naselja za predškolskim i školskim ustanovama te kulturnim i vjerskim sadržajima. Omogućava se njihovo korištenje i dimenzioniranje i za stanovnike okolnih naselja.

U građevinama javne i društvene namjene mogu se graditi i prostori za sadržaje što upotpunjuju i služe osnovnoj djelatnosti koja se u njima obavlja.

Na površinama javne i društvene namjene mogu se graditi i manje komunalne građevine.

Planom se predviđaju 2 zgrade javne i društvene namjene.

Prema odredbama članka 8. Urbanističkog plana uređenja Grada Novske, u svrhu primjerene razine kvalitete prostornih rješenja za građevine javne namjene površine veće od 1000 m<sup>2</sup>, određuje se odabir idejnog rješenja provedbom javnog urbanističko-arhitektonskog natječaja. Prema tome, obje građevine društvene namjene u obuhvatu Plana podliježu ovim uvjetima.

Oblikovanjem zgrade moraju zadovoljiti neometano funkcioniranje svih sadržaja unutar građevine. Glavni ulazi u zgrade se planiraju iz stambenih ulica i pješačkih javnih površina s kojima graniče njihove građevne čestice. Moraju biti vidljivi s pristupne ceste i lako dostupni.

## Članak 20.

Pod **javnim parkom** podrazumijeva se arhitektonski oblikovana javna, parkovna površina u funkciji stanovnika naselja, ali i okolnog područja.

Pod **pješačko parkovnim površinama** podrazumijevaju se arhitektonski oblikovane manje ili disperzno organizirane pješačke parkovne površine u funkciji povezivanja ili okupljanja svih sadržaja smještenih u području naselja.

## Članak 21.

Pod **zaštitnim zelenilom** podrazumijevaju se arhitektonski oblikovani pojasevi dvostrukog ili trostrukog drvoreda. Dubina drvoreda proizlazi iz proračuna predviđene buke. U sklopu oblikovanja visokog zelenila moguća je izgradnja građevina komunalne infrastrukture, izgradnja prizemnih građevina (paviljona) koji nadopunjuju sadržaje parka, postavljanje prostornih skulptura, izložbi i instalacija.

## Članak 22.

Pod **površinama infrastrukturnih sustava** podrazumijevaju se sve infrastrukturne građevine koje omogućuju neometano funkcioniranje svih sadržaja stambenog naselja.

**2.4. SMJEŠTAJ GRAĐEVINA NA GRAĐEVNOJ ČESTICI**

## Članak 23.

Smještaj građevina na građevnim česticama prikazan je na Kartografskom prikazu 5. Uvjeti gradnje - 5.2. Smještaj građevina građevnoj čestici.

Smještaj građevina na građevnim česticama u grafičkim priložima određen je:

- granicama gradivog dijela građevne čestice za svaku građevinu;
- namjenom građevine i katnošću;
- mjestima mogućih položaja ulaza u građevinu (kolnih i pješačkih);
- načinom uređenja parkirališnih i parkovnih površina građevnih čestica;
- udaljenošću od rubova građevnih čestica;
- građevnim pravcem.

## Članak 24.

Iznimno od prethodno navedenog, jednoobiteljske građevine i građevine mješovite - pretežno stambene namjene smještaju se unutar granica gradivog dijela građevne čestice, s time da se omogućuje smještaj balkona, lođa, galerija, istaka i komunikacija u pojasu maksimalne širine 1,5 m izvan granica gradivog dijela građevne čestice nadzemnih etaža uz obavezno zadržavanje minimalne udaljenosti građevine od ruba parcele.

## Članak 25.

Građevine javne i društvene namjene i građevine infrastrukturnih sustava smještaju se unutar granica gradivog dijela građevne čestice.

Građevine infrastrukturnih sustava mogu u potpunosti zauzimati područje svoje građevne čestice ako to proizlazi iz grafičkog dijela plana.

## Članak 26.

Javni park, pješačko parkovne površine i zaštitno zelenilo mogu u potpunosti zauzimati područje svoje građevne čestice.

**2.5. OBLIKOVANJE GRAĐEVINA**

## Članak 27.

Oblikovanjem građevine mora se zadovoljiti neometano funkcioniranje svih sadržaja građevine i susjednih građevina.

Pri oblikovanju građevina posebnu pažnju treba posvetiti odabiru tipologije i morfologije volumena. Treba voditi računa o funkcionalnosti i o skladu tlocrta i presjeka građevine te ih ujednačiti u granicama ekonomičnih odnosa bruto razvijene površine građevine i neto površine građevine. Građevine moraju imati obilježja kulture urbanog prostora Novske.

Radne, stambene i druge prostorije u okviru stanova, poslovnih, javnih i drugih prostora moraju zadovoljavati funkcionalne zahtjeve koji proizlaze iz njihove namjene.

U oblikovanju građevina upotrebljavat će se boje iz spektra pastelnih boja i monokromnog spektra, s mogućnošću upotrebe jarkih boja u oblikovanju detalja građevine.

## 2.6. UREĐENJE GRAĐEVNIH ČESTICA

### Članak 28.

Uređenje svih građevnih čestica prikazano je na Kartografskim prikazima 4. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina - 4.2 Područje primjene posebnih mjera uređenja i zaštite prostora i 5. Uvjeti gradnje - 5.2. Smještaj građevina na građevnoj čestici.

### Članak 29.

U smislu organizacije, prostor obuhvaćen Planom podijeljen je u stambene zone sa prekidima od ozelenjenih, pejzažnih poteza koje u vertikalnom smjeru povezuju obiteljske kuće, pri čemu je svaki parkovni segment obilježen temom, od dječjih igrališta, parkova za odrasle, okupljališta, mjesta druženja, održavanja koncerata, priredbi itd.

Idejnim projektom javnih i zelenih površina uređuju se svi zajednički prostori naselja pri čemu se određuju elementi njegovoga vizualnog identiteta. Uređenje čestica mora biti usklađeno s detaljnim planom uređenja naselja. Građevne čestice se uređuju pojedinačno, pri čemu se zahtijeva ujednačenost rješenja i poštivanje zadanih odredbi Plana.

### Članak 30.

Vrtovi i zelenilo na parcelama obiteljskih kuća: uz planirane obiteljske kuće na parcelama stambene namjene predviđene su zelene površine koje oplemenjuju stambeni prostor i sliku novoplaniranog stambenog naselja. Formiranje gospodarskog vrta (uzgoj voća i povrća) dozvoljava se u stražnjem dijelu građevne parcele. U prednjem dijelu parcele, prema ulici, javnim građevinama i javnom zelenilu, dozvoljava se sadnja voćaka, cvjetnjaka i uređenje reprezentativnog vrta te sadnja zelene ograde.

### Članak 31.

Na površinama stambene namjene dozvoljeno je graditi jednoobiteljske kuće i pomoćne građevine. Na svakoj građevnoj čestici dozvoljeno je graditi samo jednu obiteljsku kuću s jednom pomoćnom građevinom u dvorišnom dijelu čestice.

Kolni ulazi u zgrade se planiraju iz stambenih i sabirnih ulica s kojima graniče njihove građevne čestice.

Parkiranje je potrebno osigurati na vlastitoj parceli po kriteriju 1 parkirno mjesto po stanu.

Uz sve planirane građevine valja prvenstveno saditi stabla autohtonih biljnih vrsta. Ogradu je dozvoljeno graditi samo prema parcelama stambene, javne i

društvene namjene i parcelama pješačko parkovne namjene u visini od 120 cm, pri čemu se preporučuje oblikovanje ograde zelenilom (živicama, grmljem, penjačicama). Prema uličnoj fasadi dozvoljena je gradnja ograde isključivo zelenilom.

Nije dozvoljena gradnja pomoćnih građevina prema stambenim i sabirnim ulicama naselja i pješačko parkovnim površinama.

### Članak 32.

Glavni ulazi na parcelu se planiraju iz stambenih i sabirnih ulica te pješačkih javnih površina s kojima graniče njihove građevne čestice. Moraju biti vidljivi s pristupne ceste i lako dostupni.

U sklopu parternog uređenja parcela, nužno je pristupni dio parcele reprezentativno urediti i prilagoditi javnom režimu korištenja, u skladu s funkcijom prizemlja.

### Članak 33.

Na građevnim česticama građevina **javne i društvene namjene** predviđa se izgradnja dijela površina za garažiranje i parkiranje, površina za rad vatrogasnih vozila, parkovno uređenih površina naselja te javnih pješačkih površina.

U slučaju korištenja građevnih čestica za gradnju školskih i predškolskih ustanova, odnosno dio građevne čestice namijenjen školskoj i predškolskoj ustanovi, ograđena je i namijenjena isključivom korištenju dječjeg vrtića, dječjih jaslaca i škole.

Vanjski prostori čestice javne i društvene namjene kao kulturni centar s polivalentnom dvoranom, knjižnica, vjerska građevina, upravna, zdravstvena građevina ili građevina socijalne službe trebaju poslužiti proširenju njenih događanja na otvorenom.

Glavni ulazi u zgrade se planiraju iz stambenih ulica i pješačkih javnih površina s kojima graniče njihove građevne čestice. Moraju biti vidljivi s pristupne ceste i lako dostupni.

Parkiranje je obvezno riješiti na vlastitoj parceli i to prema kriterijima:

- Uprava	20 pm/1000 m <sup>2</sup> bruto površine
- Predškolske ustanove, vjerske i kulturne građevine	10 pm/1000 m <sup>2</sup> bruto površine

### Članak 34.

Na građevnim česticama **javnih parkova, pješačko parkovnih površina, površina zaštitnog zelenila i infrastrukturnih građevina** predviđa se parkovno uređenje površina naselja, javnih pješačkih površina, te izgradnja površina za rad vatrogasnih vozila. Na ovim je građevnim česticama zabranjena izgradnja ograde.

Duž svih pješačkih i pješačko-kolnih površina potrebno je predvidjeti izgradnju sve potrebne komunalne opreme (hidrantska mreža, klupe, koševi za smeće, oglasne ploče, rasvjetu i sl.). Planira se uniforman izgled komunalne opreme naselja.

## Članak 35.

Tlocrtnu poziciju pješačkih prolaza u pješačko parkovnim površinama dozvoljeno je izmaknuti od Planom predviđenih pozicija, s tolerancijom od 1 metra. Njihova minimalna širina iznosi 2 metra. Za uređenje čestica javnog parka obvezna je izrada projekta krajobraznog uređenja

### 3. NAČIN OPREMANJA ZEMLJIŠTA PROMETNOM, ULIČNOM, KOMUNALNOM I TELEKOMUNIKACIJSKOM INFRASTRUKTURNOM MREŽOM

#### 3.1. UVJETI GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJE CESTOVNE I ULIČNE MREŽE

## Članak 36.

Ovim Planom rješava se izgradnja:

- novoformiranih, nekategoriziranih cesta - ulica
- priključaka na postojeće nerazvrstane ceste - gradske ulice
- križanja novoformiranih cesta - ulica
- nove kolne, pješačke i biciklističke prometne površine unutar funkcionalnog sklopa naselja.

U području obuhvata planira se izgradnja površina namijenjenih odvijanju cestovnog motornog, biciklističkog i pješačkog prometa prema kartografskom prikazu 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.1. Prometno rješenje i presjeci ulica, u mjerilu 1:1000 i 1:200.

Preko uličnih koridora ostvaruje se kolni i pješački pristup do građevnih čestica, te osiguravaju pojasevi unutar kojih je omogućeno polaganje vodova komunalne infrastrukture. Planom je određena ukupna širina profila prometnica te raspored pojedinih površina unutar regulacijskih pravaca ulice. Pri detaljnom tehničkom rješavanju prometnica moguća su manja odstupanja u rasporedu i širini pojedinih dijelova s time da je potrebno zadržati planirani broj parkirališnih mjesta u pojedinom uličnom koridoru.

U funkciji uličnog motornog prometa predviđena je izgradnja asfaltiranih kolnika za dvosmjerno kretanje vozila širine kolnika 6,0 - 7,0m.

S obzirom da moraju udovoljiti zahtjevima u pogledu osiguranja minimalnog osovinskog pritiska od 100kN, gornji stroj svih ulica kao i prometnih površina predviđenih za prilaz i operativni rad vatrogasnih vozila, mora biti izveden od nosivog sloja zbijenog kamenog materijala, bitumeniziranog nosivog sloja i habajućeg sloja asfaltbetona.

U zonama križanja treba osigurati punu preglednost u svim privozima, te na udaljenosti manjoj od 15 m od pojedinog križanja, nije moguća sadnja visokog zelenila. Za nesmetano i sigurno kretanje pješaka i biciklista predviđa se uređenje pješačkih hodnika u koridoru ulica širine 2 m i 1.5 m te biciklističkih traka širine 2.0 m.

Sve površine u osnovnoj razini koridora ulica treba dimenzionirati na način i u širinama koje će omogućiti sigurno i nesmetano odvijanje prometa svih vrsta i u svim vremenskim razdobljima i uvjetima.

U kartografskom prikazu 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.1. Prometno rješenje i presjeci ulica označena su načelna mjesta priključenja građevnih čestica na javno-prometnu površinu. Pri izradi detaljnije projektne dokumentacije moguća su odstupanja od prikazanog načelnog mjesta priključenja, s time da je potrebno zadržati priključenje s iste javno-prometne površine koja je određena planom.

Uz prometnice odnosno parkirališta potrebno je projektom predvidjeti one biljne vrste koje su otporne na sol.

#### 3.1.1. GLAVNE GRADSKÉ ULICE I CESTE NADMJESNOG ZNAČENJA (ELEMENTI TRASE I MJESTA PRIKLJUČAKA PROMETNICA MANJEG ZNAČENJA)

## Članak 37.

Planirane nerazvrstane prometnice u obuhvatu Plana nemaju kategoriju glavnih gradskih ulica niti cesta nadmjesnog (regionalnog) značaja.

#### 3.1.2. GRADSKÉ I PRISTUPNE ULICE (SITUACIJSKI I VISINSKI ELEMENTI TRASA I KRIŽANJA I POPREČNI PROFIL S TEHNIČKIM ELEMENTIMA)

## Članak 38.

Ulice unutar obuhvata plana omogućuju pristup do svake pojedinačne građevne čestice, te preko sabirne ulice - Ulice 1 i priključak na prometnu mrežu šireg područja.

Trase prometnica određene su pravcima i kružnim krivinama.

Minimalni primijenjeni horizontalni radijus je  $R=12.5$  m (i to iznimno samo na lomovima trase od  $90^\circ$ , a uslijed neatvaranja raskrižja), a maksimalni primijenjeni radijus  $R=600$  m.

Planom je određena ukupna širina profila prometnica te raspored pojedinih površina unutar regulacijskih pravaca ulice.

U funkciji prometa motornih vozila predviđena je izgradnja asfaltiranih kolnika za dvosmjerno kretanje vozila širine kolnika 6.0 - 7.0 m.

Predmetne ulice dijelimo na sabirnu ulicu (Ulica 1), na spojne sabirne ulice (Ulice 2 i 3) te na stambene ulice (Ulice 4, 5, 6 i 7)

Sabirna ulica predviđena je s prometnim trakom širine  $2 \times 3.50$  m, odnosno s širinom kolnika od 7.00 m, osim u zoni raskrižja s kružnim tokom prometa na spoju na Radničku ulicu gdje je širina veća radi geometrije raskrižja.

Uz kolnik sabirne prometnice (Ulica 1) nalazi se sa sjeverne strane zelena površina s drvoredom širine 2.50 m, uz zelenu površinu nalazi se pješačka staza širine 2.00 m, a uz južni rub sabirne prometnice nalazi

se zelena površina s drvoredom širine 5.00 m. Uz kolnik će se na pojedinim dijelovima između zelenila urediti obostrano okomita parkirališta. Dimenzije okomitog parkirnog mjesta na razini kolnika su 2.50 x 5.00 m.

Uz zelenu površinu i parkirališta planirana je biciklistička staza širine 2.00 m, te do nje pješačka staza širine 1.50 m.

Na sabirnu prometnicu se priključuju spojne ulice - Ulica 2 i 3, koje se protežu u pravcu sjever-jug.

Spojne prometnice predviđene su s prometnim trakama širine 2x3.00 m, odnosno s širinom kolnika od 6.00 m. Uz kolnik sa istočne strane nalazi se zelena površina širine 2.00 m, uz zelenu površinu nalazi se pješačka staza širine 1.50 m, a uz zapadni rub sabirne prometnice nalazi se zelena površina širine 2.00 m, uz nju biciklistička staza širine 2.00 m i pješačka staza širine 1.50 m.

Stambena prometnica (Ulica 4, 5, 6 i 7) predviđena je s dva prometna traka širine 2x3.00 m, odnosno s širinom kolnika od 6.00 m. Uz kolnik prometnice nalazi se obostrano zelena površina širine 3.00 m, uz zelenu površinu nalaze se pješačke staze širine 1.50 m.

Visinske kote na mjestima priključaka ulica naselja na okolne prometnice određene su postojećim niveletama ovih prometnica. Niveleta sabirne ulice određena je planiranim raskrižjem s kružnim tokom prometa uz poštivanje postojećih visina Radničke ulice.

Nivelete ulica će u najvećoj mogućoj mjeri pratiti kote postojećeg terena.

Poprečni nagibi kolnika su jednostrešni na spojnim i stambenim ulicama, a na sabirnoj prometnici dvostručni, i iznose 2.50% osim u zonama vitoperenja kolnika na kružnim krivinama malog radijusa, do 4%, i na raskrižjima (nagib kolnika na raskrižjima s kružnim tokom prometa je 1% od centra prema rubovima) i na priključku na postojeće stanje.

Poprečni nagib biciklističke staze, nogostupa i zelenog pojasa te parkirališta su 2% prema kolniku.

Visina rubnjaka na svim mjestima gdje isti odvajaju pješačke hodnike ili zelenilo od kolnika iznosi 12 - 15 cm. Na parkiralištima i vatrogasnim pristupima ukoliko se vrši odjeljivanje rubnjakom visina rubnjaka ne smije prelaziti 3 cm.

Kolnička konstrukcija ukupne je debljine 50 - 65 cm: nosivi sloj od drobljenog kamenog materijala - tampon, nosivi bitumenizirani sloj te završni habajući asfaltbetonski sloj.

Ulaze na parcele građevina kao i kolni pristup do parkirališta izvan koridora ulica obavezno je izvesti preko ulaznih ili upuštenih rubnjaka odnosno na način da se svi priključci na prometnu mrežu naselja ili izdvajanja vozila odvijaju pod kontroliranim uvjetima male brzine i maksimalne preglednosti.

### 3.1.3. POVRŠINE ZA JAVNI PRIJEVOZ (PRUGE I STAJALIŠTA)

#### Članak 39.

U području obuhvata plana trenutno nema organiziranog javnog gradskog prijevoza. Planiranjem prometnih površina omogućuje se naknadna uspostava javnog prijevoza.

Planom se planira označavanje autobusnih stajališta fizički iscrtavanjem stajališta horizontalnom signalizacijom na kolniku. Stajališta su u pravilu postavljena iza raskrižja u smjeru vožnje i na međusobnom razmaku od oko 500 - 700 m.

Ovako definirana prometna mreža omogućuje kružno vođenje i fleksibilnu organizaciju autobusnih linija, a isključuju potrebu za okretištem. Naime, u kružno kretanje oko naselja (u oba smjera) moguće je uključiti svaku autobusnu liniju bez obzira iz kojeg smjera dolazila do naselja.

### 3.1.4. JAVNA PARKIRALIŠTA (RJEŠENJE I BROJ MJESTA)

#### Članak 40.

Javna parkirališta se planiraju u koridorima ulica uređenjem parkirnih mjesta uz kolnik. Uz kolnike će se na pojedinim dijelovima između zelenila urediti, obostrano ili jednostrano, okomita i paralelna parkirališta. Dimenzije okomitog parkirnog mjesta na razini kolnika su 2.50 x 5.00 m, dok su dimenzije uzdužnog parkirnog mjesta 5.50 x 2.00 m.

Radi sigurnog odvijanja prometa parkirališta u ulicama se ne predviđaju na udaljenosti manjoj od 15 m od križanja.

Javna parkirališta u sklopu javnih prometnih površina:

parkiralište P1, P2, P3	u »Ulici 1«	48 p. mjesta
parkiralište P4	u »Ulici 4«	20 p. mjesta
parkiralište P5	u »Ulici 5«	20 p. mjesta
parkiralište P6, P7	u »Ulici 6«	16 p. mjesta
parkiralište P8, P9	u »Ulici 7«	32 p. mjesta
Ukupno javna parkirališta u sklopu javnih prometnih površina		136 p. mjesta

Parkirališna mjesta mogu se osigurati u uličnom pojasu neposredno uz objekt, uz sklapanje ugovora sa Gradskim poglavarstvom o korištenju javnog pojasa. Ovaj uvjet se odnosi na građevine mješovite pretežito stambene namjene, gdje se minimalan broj

parkirnih mjesta u funkciji stanovanja (minimalno 1 garažno parkirno mjesto po stanu) mora osigurati na parceli, dok se u broj parkirnih mjesta koji proizlazi iz funkcije javnog prizemlja može osigurati u koridoru ulice.



**Članak 41.**

S obzirom na to da su na svim ulicama unutar naselja predviđena parkirališta uz ulične kolnike brzina kretanja motornih vozila mora biti ograničena na 50 km/h ili manje.

Prilikom izrade tehničke dokumentacije najmanje 5% GPM-a treba biti dimenzionirano za parkiranje vozila invalidnih osoba. Ova mjesta treba rasporediti ravnomjerno po cijelom naselju.

**3.1.5. BICIKLISTIČKE STAZE****Članak 42.**

Staze za bicikliste planirane su na sabirnim i spojnim ulicama unutar Plana, a to su »Ulica 1, 2 i 3«. Biciklističke staze planirane su jednostrano i u širini su od 2 metra, pri čemu je biciklistička staza denivelirana za 3-5 cm i odvojena rubnjakom od pješačke staze. U stambenim ulicama, koje su internog karaktera, zbog niskog intenziteta prometa kolnu površinu mogu koristiti i biciklisti bez posebnih opasnosti po sudionike.

**3.2. UVJETI GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA OSTALE PROMETNE MREŽE****Članak 43.**

Raspored površina unutar poprečnih uličnih profila kotiran je na kartografskom prikazu 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.1. Prometno rješenje i presjeci ulica.

Na cijeloj uličnoj mreži unutar područja obuhvata kao i na vanjskim obodnim ulicama nije dopušteno postavljanje stupova električne rasvjete, nadzemnih hidranata, ormarića elektroopskrbe i drugih prepreka u profile pješačkih i biciklističkih staza. Na mjestima predviđenim za prelaženje pješaka i biciklista preko kolnika treba izvesti upuštene rubnjake u visini do 2 cm.

**3.3. UVJETI GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA TELEKOMUNIKACIJSKE MREŽE****Članak 44.**

Planirana gradnja te osnovni uvjeti rekonstrukcije objekata i uređaja pošte i telekomunikacija prikazana je na kartografskom prikazu 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.4. Elektroenergetski i telekomunikacijski sustav.

Tehničke specifikacije planiranih objekata i uređaja pošte i telekomunikacija su okvirne, a točne specifikacije odredit će se kasnijim projektima.

Pružanje telekomunikacijskih usluga za stambene i poslovne objekte na području naselja 'Zapad 1' potrebno je omogućiti izgradnjom odgovarajuće infrastrukture: DTK, pristupna mreža, spoja na telekomunikacijsku centralu.

To će se omogućiti i izgradnjom slijedeće infrastrukture:

- TK opremu koja omogućuje pružanje govornih (PSTN, ISDN) i podatkovnih usluga (internet, iznajmljeni vodovi),
- prijenosnog sustava do najbližeg čvorišta javne TK mreže (TC Novska),
- pristupne TK mreže, koja omogućuje povezivanje TK čvorišta naselja s korisnicima,
- distributivne telekomunikacijske kanalizacije, koja mora omogućiti uvlačenje kabela pristupne mreže, kao i kabela za distribuciju signala kabelaške televizije.

**Članak 45.**

Za izgradnju nepokretne telekomunikacijske mreže osiguravaju se potrebni prostorni pojasevi u pješačkim hodnicima. U obuhvatu Plana ne planira se smještaj baznih postaja pokretnih TK mreža.

Distributivnu telekomunikacijsku kanalizaciju treba graditi putem montažnih betonskih zdenaca i PVC cijevi profila  $\varnothing$  110,  $\varnothing$  50 i  $\varnothing$  40 mm u koje će se uvlačiti telekomunikacijski kabeli različitog kapaciteta i namjene.

Kabel se polaže na dubini od 0,80 m, a na prijelazu ceste na dubini od 1,00 m kroz ubetonirane cijevi  $\varnothing$  110 cm.

**Članak 46.**

Uz cijevi za planirane telefonske kapacitete potrebno je prilikom izgradnje nove DTK mreže shodno odredbama Zakona o telekomunikacijama postaviti i minimalno dvije dodatne cijevi koje će se koristiti za prijenos radijskih, televizijskih i drugih signalnih kabela te položiti i dodatnu rezervnu cijev.

Opremu treba projektirati i ugrađivati prema važećim zakonskim propisima (Pravilnik o tehničkim uvjetima gradnje i uporabe telekomunikacijske infrastrukture, NN 88/01).

Pri ishodu odgovarajućeg akta na osnovu kojega se može pristupiti građenju potrebno je izraditi projekt distributivne telefonske kanalizacije (DTK), te projekt TK instalacije za pojedine građevine.

**Članak 47.**

Područje Plana priključiti će se na postojeću telekomunikacijsku mrežu podzemnim kabelom TK59 25(40)x4x0,6 prema shemi prikazanoj u - kartografskom prikazu 3. Prometna, ulična i komunalna infrastruktura mreža- 3.4 Elektroenergetski i telekomunikacijski sustav u mjerilu 1:1000.

Kvaliteta i asortiman modernih TK usluga zahtijeva povećani kapacitet korisničkog kanala (min. 64 kbit/sec-PSTN, do  $\cong$  20 Mbit/sec-ADSL), o čemu treba voditi računa pri planiranju pristupne mreže i izboru TK opreme.

Niti u optičkom kabelu moraju odgovarati preporuci ITU-T G.655 radi mogućnosti uvođenja DWDM tehnologije u bliskoj budućnosti.

**Članak 48.**

DTK treba projektirati prema Uputi za planiranje pristupnih mreža od listopada 2000. godine te Uputama za projektiranje i gradnju DTK od srpnja 1997. godine, kao i prema Pravilniku o tehničkim uvjetima gradnje i uporabe telekomunikacijske infrastrukture (»Narodne novine«, broj 88/01), Uputi za planiranje pristupnih telekomunikacijskih mreža (Hrvatske telekomunikacije, 12/2000), Pravilniku o tehničkim uvjetima gradnje i uporabe telekomunikacijske infrastrukture (»Narodne novine«, broj 88/01), Pravilniku o kontroli TK sredstava i objekata (Hrvatska pošta i telekomunikacije, 10/91) i Zakonu o telekomunikacijama (»Narodne novine«, broj 122/03).

**3.4. UVJETI GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE I VODOVA UNUTAR PROMETNIH I DRUGIH JAVNIH POVRŠINA (OPSKRBA PITKOM VODOM, ODVODNJA I PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA, OPSKRBA PLINOM, OPSKRBA TOPLINSKOM ENERGIJOM, ELEKTROOPSKRBA I JAVNA RASVJETA)****Članak 49.**

Planirana gradnja i opremanja komunalne infrastrukture i vodova unutar prometnih i drugih javnih površina (opskrba pitkom vodom, odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda, opskrba plinom, opskrba toplinskom energijom, elektroopskrba i javna rasvjeta) prikazana je na kartografskim prikazima 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.2. Vodnogospodarski sustav, 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.3. Plinoopskrbni sustav, 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.4. Elektroenergetski i telekomunikacijski sustav, 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.5. Odvodnja otpadnih voda, te u obrazloženju Plana.

Tehničke specifikacije građevina iz stavka 1. ovog članka su okvirne, a točne specifikacije odredit će se glavnim projektom.

U kartografskim prikazima označena su načelna mjesta priključenja građevnih čestica na komunalnu infrastrukturu. Pri izradi detaljnije projektne dokumentacije moguća su odstupanja od prikazanog načelnog mjesta priključenja, s time da je potrebno zadržati priključenje s iste javno-prometne površine koja je određena planom.

Vodovi su dimenzionirani prema planskim prostornim pokazateljima.

**3.4.1. OPSKRBA PITKOM VODOM****Članak 50.**

Javna vodoopskrbna mreža osigurava potrebe za pitkom, sanitarnom i protupožarnom vodom uz izgradnju vanjske nadzemne hidrantske mreže.

Za izgradnju vodoopskrbne mreže osigurani su potrebni koridori u kolnicima planiranih ulica: u polovici južnog kolničkog traka (1.75 m od osi kolnika) sabirne Ulice 1 i u osi kolnika ostalih ulica.

Nadzemne hidrante treba projektirati i postavljati izvan prometnih površina na najvećoj međusobnoj udaljenosti od 150 m.

Dubina polaganja vodovodne cijevi je cca 1.20-1.40 m (minimalno 0.80 m) od nivelete prometnice, a profili cijevi se predviđaju DN110 i DN150 mm, a kasnijom razradom će se utvrditi točne količine i potrebni profili.

**Članak 51.**

Planirani vodoopskrbni cjevovodi unutar obuhvata plana spajaju se sa postojećim gravitacionim cjevovodom u Radničkoj ulici, te dalje s vodoopskrbnom mrežom Grada.

Pri dimenzioniranju cjevovoda na temelju planiranog broja stanovnika usvojene su srednje dnevne norme potrošnje Qsr: stanovnik - 300 l/dan, zaposlenik - 70 l/dan, potrebne protupožarne količine vode - 10-15 l/sek.

Spoj naselja i vodoopskrbnog cjevovoda u Radničkoj ulici izvest će se profilom DN150 mm (i manjima) cijevima od suvremenih materijala (PE, PP, GGG lijev).

Sekundarni spoj, kako bi se osigurao prstenasti sustav opskrbe, izvest će se na istočnoj strani naselja spajanjem na cjevovod koji dolazi preko Ulice Tina Ujevića.

**Članak 52.**

Za područje obuhvata treba izraditi idejno rješenje u kojem će se na temelju hidrauličkog proračuna dokazati da se predloženi rješenjem vodoopskrbe može ispuniti zahtjev za kvalitetnom vodoopskrbom i osiguranjem dovoljne količine vode za potrebe područja obuhvata plana, a da pri tom nema negativnih utjecaja na vodoopskrbu susjednih područja. Idejno rješenje osim hidrauličkog proračuna treba potvrditi mjesta priključenja na postojeće ili planirane cjevovode i druge potrebne priloge.

**3.4.2. ODVODNJA I PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA****Članak 53.**

Sustav javne odvodnje unutar obuhvata Plana predviđen je kao mješoviti. Odvodnja s cjelokupnog područja obuhvata Plana priključit će se na postojeći kanal u koridoru Ulice 2, te odvesti sve vode na glavni odvodni kolektor prema uređaju za pročišćavanje.

Predviđeno je izvesti kanalizacijske kolektore upotrebom plastičnih ili centrifugiranih poliesterskih cijevi (PE, PEHD, CPE, PP) cijevi profila  $\varnothing$  400 do  $\varnothing$  600 mm. Uličnu kanalizacijsku mrežu za odvodnju otpadnih voda (cjevovodi, revizijska okna i drugi objekti) potrebno je projektirati i graditi od navedenih suvremenih materijala što će omogućiti vodonepropusnost i trajnost kanalizacije.

Dubina polaganja cijevi je min 1.50 m od nivelete prometnice i povećava se u skladu s padom kanala, te je sam spojni cjevovod u Ulici 2 koji se priključuje na glavni odvodni kanal dublji.

Predviđena je upotreba gotovih poliesterskih ili plastičnih okana svijetlog otvora  $\varnothing$  800 mm do 1200 mm s lijevanoželjeznim kanalskim poklopcima (ispitne nosivosti 400 KN kad su okna u prometnici, inače 250 KN). Moguća je izvedba i tipskih betonskih okana na licu mjesta.

Osnovu mreže čini sustav cijevi i okana kojima se savladavaju visinske razlike terena, izvode horizontalni lomovi, omogućava čišćenje cjevovoda i osiguravaju priključci prometnih površina ili građevina na sustav cjevovoda mreže.

S obzirom na veličinu i funkciju naselja, pretpostavlja se da će na tom području boraviti cca 500 osoba, a time bi ukupno opterećenje sanitarnih voda bilo relativno zanemarivo u odnosu na oborinske otpadne vode.

Minimalni pad kanala ne bi trebao biti manji od 2,0‰ radi omogućavanja samoispiranja, ali sve prema hidrauličkom proračunu.

Otpadne vode iz kuhinje i drugih ugostiteljskih i sl. sadržaja propuštaju se, također, kroz odvajač ulja i masti pa tek potom u kanalizacijsku mrežu.

Čiste oborinske vode (krovne vode i sl.) mogu se ispuštati po okolnom terenu.

### 3.4.3. OPSKRBA PLINOM

#### Članak 54.

Planira se provesti potpuna plinifikacija svih planiranih građevina unutar obuhvata plana čime će se omogućiti korištenje prirodnog plina u njima za grijanje, pripremu potrošne tople vode, kuhanje te eventualno za hlađenje i tehnološke potrebe.

Plin će se za grijanje i potrošnu toplu vodu u jednoobiteljskim i u poslovnim prostorima koristiti putem kombi bojlera, a po potrebi u većim poslovnim i društvenim prostorima i predškolskoj ustanovi putem kotlovnica.

Dimenzije plinovoda u kartografskom prilogu su načelne, a stvarne dimenzije će se odrediti izvedbenim projektom temeljem hidrauličkog proračuna.

Minimalna sigurnosna udaljenost od građevina za niskotlačne plinovode i niskotlačne kućne priključke pri paralelnom vođenju uz građevine je 1 m.

Srednjotlačni i niskotlačni plinovodi bit će izgrađeni iz PEHD materijala DN63-90 mm i fittinga kvalitete PE100 (160-225), i to serije S5 odnosno SDR 11 i položeni u zemlju na dubinu 1 - 1.2 m od vrha cijevi do površine terena.

Plinovodi će biti položeni u javno-prometnim površinama (u polovici kolničkog traka), tako da se omogući izgradnja kućnih priključaka za sve objekte u naselju.

Od glavne trase plinovoda izgradit će se kućni priključci za objekte, tako da se dovedu do svih kućnih ulaza stambene ili druge namjene, gdje završavaju glavnim kućnim zaporom u ormariću.

Kućni priključak, regulator tlaka, koji će se nalaziti u istom ormariću s glavnim kućnim zaporom te unutar kućna instalacija, kojom će se plin dovoditi do plinskih trošila, sastavni su dijelovi plinske instalacije građevine.

### 3.4.4. ELEKTROOPSKRBA

#### Članak 55.

Područje obuhvata će se napajati iz postojeće energetske mreže i to spajanjem na TS 10/20/0.4 kV u Radničkoj ulici budući prema povećanju broja korisnika u naselju nema značajnijeg opterećenja na elektroenergetsku mrežu.

Također, u ovoj fazi razvoja predviđena je izgradnja nove TS 10/20/0.4 kV 2x400(630) kVA za potrebe konzuma ovog naselja i kasnije proširenje u smjeru juga. Osnovno povezivanje trafostanica će se izvesti 10(20) kV kabelskom mrežom, koja će započeti na 20 kV rasklopištu spomenute TS u Radničkoj ulici.

Priključak trafostanica je predviđen podzemnim VN kabelom XHP 48 3x150; 20 kV koji će se uključiti u postojeću srednjenaponsku 10(20)kV mrežu pomoću dva kabela na principu prstenastog napajanja.

Osnovna NN mrežu (0.4 kV) izvesti će se sa kablom PP 00 A 4x150 koji će povezivati glavne razvodne ormare u objektima sa NN ormarom unutar TS.

Kabeli će se polagati u zemlju uglavnom u trasi prometnica, tj. u pješačkim i biciklističkim stazama prema danom načelnom rasporedu trasa unutar Plana, u za to predviđenom koridoru širine 1.0-1.5 m.

Profil kabelskog rova je širine 0,3 - 0,4 m pri dnu, a pri vrhu 0,5 m dok je dubina 0,8 m.

Na pojedinim mjestima, poprečno u trupu prometnice predviđa se postaviti zaštitne plastične cijevi  $\varnothing$ 160 mm za provod električnih instalacija na mjestima prijelaza instalacija s jedne na drugu stranu ceste. Zaštitne cijevi se obavezno postavljaju na križanjima, dok će se na pojedinim mjestima uzduž prometnice mjesta prijelaza definirati prema potrebama budućih korisnika. Cijevi na manjoj visini od 1.0 m u kolniku prometnice treba ubetonirati.

### 3.4.5. JAVNA RASVJETA

#### Članak 56.

Rasvjeta kolnika i nogostupa izvesti će se postavljanjem pocinčanih stupova javne rasvjete s rasvjetnim tijelima.

Za javnu rasvjetu predviđeni su standardni rasvjetni stup. Visina glavne rasvjete preporuča se 6-8 m) dok sekundarna rasvjeta na Ulici 1 može biti i niža tj. 4-6 m, sa odgovarajućim rasvjetnim tijelima.

Raspored stupova je na razmaku cca 25-35 m, a detaljan proračun osvjetljenosti i rasporeda rasvjetnih tijela, a time i potrebne snage dati će se kasnijim razradama prema klasama.

Navedenim rasporedom stupova i odabirom reflektora snage cca 250 W postiže se odgovarajući nivo iluminacije, što je najvažniji pokazatelj kvalitete uličnog rasvjetnog sistema. Budući da nivo iluminacije utiče na kontrastnu osjetljivost, poželjno je da iluminacija bude što veća.

Ovisno o tipu ceste, preporučuje se iluminacija od 0,5 cd/m<sup>2</sup> do 2,0 cd/m<sup>2</sup>.

Za rasvjetne sisteme definiraju se klase putne rasvjete: M1 (autoputovi i brze ceste) - M5 (lokalne ceste s malom brzinom prometa). Za navedeno područje preporučuje se vrijednost iluminacije od M3 - 1,0 cd/m<sup>2</sup> za sabirnu ulicu i M4 - 0,75 cd/m<sup>2</sup> za ostale ulice.

Stupovi će se ugraditi na udaljenosti min. 1,00 m od ruba prometnica, a točan međurazmak će se odrediti proračunom. Napajanje stupova će se vršiti »šlicanjem« tj. izvedbom poprečnih vodova do trase NN vodova.

Distribucija električne energije za javnu rasvjetu predviđeno je iz ormara javne rasvjete koji će biti ugrađen uz trafostanicu i na pojedinim mjestima po potrebi. U ormaru javne rasvjete smješteni su elementi i uređaji za zaštitu i upravljanje režima rada javne rasvjete kao i mjerenje potrošnje električne energije kao zasebni dio pod ključem distributera električne energije.

#### **4. UVJETI UREĐENJA I OPREMANJA JAVNIH ZELENIH POVRŠINA**

##### Članak 57.

Planom su predviđene površine namijenjene parkovnoj arhitekturi. To su:

- javni park,
- pješačko parkovne površine,
- zaštitno zelenilo,
- dječja igrališta,
- parkovi kućnih ljubimaca i
- drvoredi.

Planom se predviđaju brojni javni, neizgrađeni prostori oblikovani planski raspoređenom vegetacijom i sadržajima temeljno ekoloških i estetskih obilježja, namijenjen šetnji i odmoru građana. Njihovo funkcionalno oblikovanje određuju karakteristike prostora, kontaktne namjene i potreba za formiranjem ekološko, edukativno-estetskih, rekreativnih površina.

##### Članak 58.

Na građevnoj čestici javne parkovne arhitekture moguća je izgradnja građevina komunalne infrastrukture, izgradnja prizemnih građevina koji nadopunjuju parkove sadržaje, omogućuju njegovo funkcioniranje ili funkcioniranje građevina koje s njime graniče, te postavljanje prostornih skulptura, izložbi i instalacija.

Omogućuje se definiranje koridora za postavljanje kabela televizije uz planirane koridore elektroopskrbe ili telekomunikacija.

Uz prostore dječjih igrališta, ne smiju se projektirati biljne vrste otrovnih bobica ili lišća kao ni trnovite vrste, a uz prometnice, odnosno parkirališta projektom će se predvidjeti one biljne vrste koje su otporne na sol.

Sprave za igru djece moraju biti polivalentne, suvremene, namijenjene starosnoj dobi djece za koju se igralište gradi, s neophodnim sigurnosnim zonama i s gumenim doskočištima u podlozi.

#### **4.1. JAVNI PARK**

##### Članak 59.

Na čestici javnog parka moguća je izgradnja građevina komunalne infrastrukture, izgradnja prizemnih građevina (paviljona) koji nadopunjuju sadržaje parka, postavljanje prostornih skulptura, izložbi i instalacija.

Svojim oblikovanjem i sadržajima javni park treba pružiti mogućnost odmora, stvoriti osjećaj ugone i opuštanja, ponuditi prostor drukčiji od uobičajenih zelenih površina uokolo postojećih stambenih zgrada. Unutar parka pojavljuju se prostori koji ga sadržajno nadopunjuju. Njihovo oblikovanje treba prilagoditi ambijentu, tako da se planiraju mikroambijenti, intimni prostori i mirna okupljališta.

U javnom parku sadnja drveća i biljnih vrsta uskladit će se sa projektom sadnje. Mora se izbjegavati unesene svojte drveća.

#### **4.2. PJEŠAČKO PARKOVNE POVRŠINE**

##### Članak 60.

Pješačko parkovne površine - ozelenjeni pješački potezi kroz stambenu izgradnju uređeni su kao parkovne površine, s tim da se u središtu svakog segmenta (prostoru između 4 kuće) planira popločeni prostor s javnim sadržajima. Sadržaji su disperzno raspoređeni unutar poteza.

Zbog visoke razine ozelenjenosti prostora planiraju se glavni pješački smjerovi koji povezuje okolni prostor i pješačko parkovne površine međusobno. Pješački potez je isprekidan stambenim ulicama u kojima se u zoni pješačkog poteza prekida parkiranje automobila i planiraju se mjere regulacije brzine prometa zbog nesmetanog kretanja pješaka.

U parkovnim prostorima javni sadržaji ne dominiraju nad zelenilom, nego se utapaju u intimnije male prostore koji se vezuju na glavne pješačke smjerove. Vidljivi su samo sa strane pješačkog smjera, a s ostalih strana su zaštićeni zelenilom ili nekim drugim načinom oblikovanja.

Sadržaji koji se pojavljuju unutar pješačkog poteza moraju se vezivati za površine unutar kojih se nalaze. Postoji mogućnost dopune i dorade namjene određenih sadržaja, promjene površine i odnosa unutar predviđenih prostora, osim dječjih igrališta čije je namjena nepromjenjiva. Pozicija zadanih sadržaja unutar pojedine prostorne cjeline je promjenjiva, oni se smiju pomicati unutar zadane površine pješačkog poteza.

### 4.3. ZAŠTITNO ZELENILO

#### Članak 61.

Na čestici zaštitnog zelenila obavezna je sadnja zaštitnog dvostrukog ili trostrukog drvoreda u svrhu zaštite od buke. U sklopu oblikovanja visokog zelenila moguća je izgradnja građevina komunalne infrastrukture, izgradnja prizemnih građevina (paviljona) koji nadopunjuju sadržaje parka, postavljanje prostornih skulptura, izložbi i instalacija.

U javnom parku sadnja drveća i biljnih vrsta uskladit će se sa projektom sadnje. Mora se izbjegavati unesene svojite drveća.

### 4.4. DJEČJA IGRALIŠTA

#### Članak 62.

Planom su predviđena dječja igrališta uz stambene zgrade na pješačko parkovnim površinama. Planiraju se dvije osnovne kategorije dječjih igrališta: igrališta za djecu od 1 do 6 godina i za djecu od 7 do 14 godina. Zbog mogućnosti sukobljavanja dobnih skupina planira se razdvajanje tih dvaju tipova igrališta i prilagođavanje sprava određenom uzrastu. Uz igralište djece od 1 do 6 godina planira se prostor sa sjedenje i odmor roditelja, postoji mogućnost za organiziranje javnog wc-a ili kioska za mliječnim barom. To su samostalne i autonomne cjeline, opskrbljene svim potrebitim za igru djece. Igrališta valja ograditi srednjim i visokim zelenilom. Treba predvidjeti ulaze u dječja igrališta i arhitektonski ih oblikovati tako da se mogu po potrebi zatvoriti i da budu vidljiva u slici ulice.

Sprave za igru djece moraju biti polivalentne, suvremene, namijenjene starosnoj dobi djece za koju se igralište gradi, sa neophodnim sigurnosnim zonama i sa gumenim doskočištima u podlozi.

Odlaganje otpada nastaloga čišćenjem dječjega igrališta treba predvidjeti na neuočljivom mjestu, za-

klonjenom živicom, a pristupačnom za prilaz. Na više mjesta u dječjem igralištu valja predvidjeti košarice za otpatke. Potrebno je napraviti projekt za uređenje dječjega igrališta.

Uz prostore dječjih igrališta, sportskih terena i dječjeg vrtića ne smiju se projektirati biljne vrste otrovnih bobica ili lišća kao ni trnovite vrste.

### 4.5. DRVOREDI

#### Članak 63.

Duž svih ulica i šetališta, kad god je to moguće, posaditi će se obostrani ili jednostrani drvoredi. Duž šetališta i ulica obavezna je sadnja vrsta stabla koje su osim uklapanja u ambijentalne vrijednosti okruženja i otporna na utjecaj agresivnog okruženja prometnica (otporna na djelovanje ispušnih plinova vozila). Valja izbjegavati unesene svojite drveća za ulične drvorede. Za ulične drvorede predviđen je pojas dubine od 2 do 5 metara gdje će se posaditi drvored i gdje je moguće urediti parkiralište u drvoredu. Drveće treba saditi na razmaku koji omogućuje smještaj parkirališnih mjesta između dva stabla. U sklopu projekta za građevnu dozvolu za prometnice treba predložiti rješenje plohe parkirališta i okvira za sadnju stabala. U sklopu drvoreda treba planirati odlaganje kućnog otpada stambenih i drugih građevina, organizirati laki pristup stanarima i vozilima za odvoz kućnog otpada.

## 5. UVJETI I NAČIN GRADNJE

### STAMBENA NAMJENA

#### Članak 64.

Za izgradnju i uređenje stambenih građevina na parcelama stambene namjene sa oznakom S Planom se utvrđuju slijedeći lokacijski uvjeti:

- Koeficijent izgrađenosti	maksimalno 30%
- Najveća visina vijenca/sljemena	7.5/11 m
- Najveća katnost	Podrum/Pretežito ukopana etaža + Prizemlje + 1 kat + uređeno Potkrovlje
- Najmanja udaljenost od regulacijske linije	5 m
- Najmanja udaljenost od bočnih međa	5 m
- Najmanji ozelenjeni dio parcele	40 %
- Udaljenost obaveznog građevnog pravaca	5 m (min 60% građevine)

#### Članak 65.

Za izgradnju i uređenje pomoćnih građevina na parcelama stambene namjene sa oznakom S, Planom se utvrđuju slijedeći lokacijski uvjeti:

- Najveća dozvoljena bruto površina	36 m <sup>2</sup>
- Najveća katnost	Prizemlje
- Udaljenost od međe susjedne parcele po dužoj strani	5 m
- Udaljenost od međe susjedne parcele po kraćoj strani	1 m

## MJEŠOVITA - PRETEŽITO STAMBENA NAMJENA

### Članak 66.

Za izgradnju i uređenje građevina na parcelama mješovite - pretežito stambene namjene sa oznakom M1 Planom se utvrđuju slijedeći lokacijsku uvjeti:

- |  |   |
|--|---|
| - Koeficijent izgrađenosti                   | maksimalno 40%  |
| - Najveća visina vijenca/sljemena            | 7.5/11 m  |
| - Najveća katnost                            | Podrum/Pretežito ukopana etaža + Prizemlje + 1 kat + uređeno Potkrovlje |
| - Najmanja udaljenost od regulacijske linije | 5 m   |
| - Najmanja udaljenost od bočnih međa         | 5 m   |
| - Najmanji ozelenjeni dio parcele            | 30 %  |
| - Udaljenost obaveznog građevnog pravaca     | 5 m (min 70% građevine)   |

Na površinama mješovite - pretežno stambene namjene ne mogu se graditi veći sadržaji koji zahtijevaju intenzivan promet ili na drugi način smetaju stanovanju.

Spremišta poslovno-trgovačko-uslužnih sadržaja mogu se organizirati u podrumu / pretežito ukopanoj etaži i prizemlju.

## JAVNA I DRUŠTVENA NAMJENA

### Članak 67.

Za izgradnju i uređenje građevina na parcelama javne i društvene namjene sa oznakom D Planom se utvrđuju slijedeći lokacijsku uvjeti:

- |  |   |
|--|---|
| - Koeficijent izgrađenosti                   | maksimalno 50%                                      |
| - Najveća visina vijenca                     | 11m   |
| - Najveća katnost                            | Podrum/Pretežito ukopana etaža + Prizemlje + 2 kata |
| - Najmanja udaljenost od regulacijske linije | 15 m  |
| - Najmanja udaljenost od bočnih međa         | 7 m   |
| - Najmanji ozelenjeni dio parcele            | 30 %  |

Građevine javne i društvene namjene smještene su na zasebnoj građevnoj čestici kao samostojeći objekt.

## 6. MJERE ZAŠTITE PRIRODNIH, KULTURNO-POVIJESNIH CJELINA I GRAĐEVINA I AMBIJENTALNIH VRIJEDNOSTI

### Članak 68.

Unutar granica obuhvata Plana ne postoje nikakvi uvjeti zaštite propisani planovima višeg reda. Zemljište na području plana je do sada bilo korišteno u poljoprivredne svrhe, kao oranice i ne postoji niti evidencija zaštićenih biljnih vrsta i životinjskih staništa.

## 7. MJERE ZA PROVEDBU PLANA

### Članak 69.

Lokacijska dozvola, potvrda glavnog projekta i rješenje o uvjetima gradnje za jednoobiteljske kuće, građevine mješovite - pretežito stambene namjene i javne građevine, može se izdati nakon potpune dovršenosti prometnica i javnih zelenih površina u zoni gdje se nalazi građevna čestica za koju se podnosi zahtjev.

### Članak 70.

Za arhitektonska rješenja građevina javne i društvene namjene: dječjeg vrtića i jaslica i kulturnog centara s polivalentnom dvoranom raspisat će se arhitektonski natječaj u skladu s Pravilnikom o natječajima s područja arhitekture i urbanizma (»Narodne novine«, broj 112/06). Glavni projekti za izdavanje potvrde glavnog projekta izrađivat će se u skladu s prvonagrađenim radovima.

### Članak 71.

Predviđene su dvije moguće etape realizacije Plana. U prvoj će se etapi izvesti 'Ulica 1', 'Ulica 2' i 'Ulica 3', pješačko parkovne površine u sklopu tih ulica, dječji vrtić i sve jednoobiteljske kuće i građevine mješovite - pretežito stambene namjene. U drugoj etapi će se po završetku infrastrukturnih koridora realizirati svi ostali elementi naselja.

### Članak 72.

Broj i pozicija priključaka građevne čestice na infrastrukturnu mrežu naselja može se mijenjati ako zgrada ne prelazi planom predviđeni kapacitet infrastrukturnog sustava.

### Članak 73.

Vodovi mreže javne rasvjete smješteni su na čestici javne prometne površine neposredno uz rub građevnih čestica.

Mreža javne rasvjete mora se na terenu uskladiti s lokacijama sadnica stabala kako bi se izbjeglo njihovo preklapanja što je vidljivo na kartografskom prikazu, 3. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža - 3.4. Elektroenergetski i telekomunikacijski sustav. Ako se preklopi pozicija stabla s pozicijom javne rasvjete, izmiče se javna rasvjeta.

## 8. MJERE SPREČAVANJA NEPOVOLJNOG UTJECAJA NA OKOLIŠ

### 8.1. ZAŠTITA OD BUKE

#### Članak 74.

S ciljem zaštite od buke namjena prostora i gradnja građevina planirat će se u skladu s odredbama posebnih propisa, planira se formiranje zaštitnih zelenih pojaseva sadnjom drvoreda u koridorima ulica te udaljšavanje građevnog pravca građevina od regulacijskog pravca ulice.

Također je vidljivo u kartografskom prikazu 4. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina - 4.2. Područje primjene posebnih mjera uređenja i zaštite prostora implementiranje zone zaštite od buke prema planiranoj gradskoj ulici prema planiranoj poslovnoj zoni. Zaštita od buke ostvaruje se sadnjom dvostrukog ili trostrukog drvoreda, riješenog hortikulturnim projektom sadnje i oblikovanja zaštitnog zelenila.

U području naselja potrebno je provesti mjere zaštite od buke i kontinuirano kontrolirati i mjeriti onečišćenje zraka.

Planirano krajobrazno uređenje naselja s drvoredima u ulicama pridonijet će smanjenju onečišćenja zraka.

Treba predvidjeti sve mjere da zgrade prema van ne šire buku veću od dopuštene.

### 8.2. ZAŠTITA OD ZAGAĐENJA OTPADOM

#### Članak 75.

Sve građevine u sklopu naselja prikupljanje i odlaganje otpada moraju riješiti na svojoj čestici u kantama adekvatnim za prikupljanje otpada, kako bi se djelatnicima gradske službe koja obavlja ovu djelatnost omogućio jednostavan način odvoza komunalnog otpada. Sukladno izmjenama i dopunama Zakona o otpadu (»Narodne novine«, broj 60/08) članak 57. obvezuje se kao kriterij količine iz članka 17. Zakona o otpadu (»Narodne novine«, broj 178/04, 111/06 110/07) umjesto dosadašnjeg odvoza komunalnog otpada po kvadratnom metru stambene površine, primjenjivati obračun po jedinici mase ili volumena otpada ili broju članova kućanstva. Iz tog razloga se planira odlaganje otpada na vlastitoj parceli, a ne zajedničkog odlaganja u koridorima ulica.

U naselju je potrebno predvidjeti lokaciju za prikupljanje i pohranjivanje potencijalno iskoristivih vrsta otpada a proračunate su prema kriteriju 1 spremnik svake vrste otpada (papir, staklo, PET, metalni ambalažni otpad i sl.) na 200 stanovnika.

### 8.3. ZAŠTITA OD PODZEMNIH VODA

#### Članak 76.

Zagađenje podzemnih voda i tla spriječiti će se izgradnjom nepropusne kanalizacijske mreže. Obavezna je ugradnja dodatnih pročišćaa (mastolovaca, hvatača ulja i sl.) prije upuštanja otpadnih voda u sustav javne gradske kanalizacije kako za otpadne vode iz garaža tako i za oborinske vode parkirališta i pješačkih površina.

Spoj na javnu kanalizaciju treba izvesti preko jedinstvenih priključaka - mjerno revizijskih okana.

Oborinsku odvodnju s otvorenih površina kolnih komunikacija treba izvesti preko vodonepropusnog slivnika.

Radi zaštite od zagađenja treba ustanoviti mjerodavnu razinu podzemnih voda i predvidjeti njihovu odgovarajuću zaštitu.

Svi dijelovi odvodnje trebaju biti vodonepropusni.

### 8.4. ZAŠTITA ZRAKA

#### Članak 77.

Građevine treba izvesti tako da nisu izvor onečišćenja zraka bilo prašinom, bilo ispuštom plinovitim tvari. S obzirom na to da se radi o stambenim, uredskim i javnim društvenim zgradama to će se moći osigurati.

Za grijanje naselja te pripremu tople vode koristit će se plin i obnovljivi izvori energije.

### 8.5. ZAŠTITA OD POTRESA

#### Članak 78.

Planom se predviđaju mjere zaštite od potresa prilikom gradnje zgrada i novih trafostanica uzimajući u obzir da je područje naselja u zoni očekivanog potresa od VII° MCS.

### 8.6. ZAŠTITA OD POŽARA

#### Članak 79.

Sustav protupožarne zaštite naselja prikazan je na kartografskom prikazu 7. Vatrogasni pristupi.

Definirane su zone unutar kojih se omogućuje organizacija vatrogasnih prilaza (min. širina 3 m) i površina za operativni rad vatrogasnih vozila (min. širina 5,5 m i min. dužine 11 m). Organizacija sustava riješena je

načelno na razini čitavog naselja, a detaljno definiranje i pozicioniranje točkasto razmještenih manipulativnih površina bit će riješeno nakon razrade arhitektonskih projekata zgrada i projekata uređenja javnih površina parkova i trgova.

Vatrogasni pristupi su čvrste površine različitog karaktera.

Dijelom se u naselju za pristupe koriste kolnici, pločnici i dijelovi trgova, a dijelom su to »zelene«, parkovne površine naselja. Nosivost svih površina planiranih za vatrogasne pristupe mora biti dimenzionirana na osovinski pritisak od 100 kn.

Na površinama koje se planiraju kao vatrogasni pristupi ne smije se saditi visoko zelenilo, mora biti označena zabrana parkiranja i postava prepreka da vatrogasno vozilo može pristupiti građevini. Pristupi moraju biti stalno prohodni u punoj predviđenoj širini.

Planom se predviđa izgradnja vodoopskrbnih cjevovoda s nadzemnim hidrantima na propisanoj udaljenosti ne većoj od 80 m.

S obzirom na gustoću izgrađenosti, požarno opterećenje i međusobnu udaljenost građevina protupožarna zaštita će se provoditi prema kriterijima utvrđenim propisima, pravilnicima i normativima.

## 8.7. CIVILNA ZAŠTITA

### Članak 80.

Minimalni predviđeni međusobni razmak zgrada ne smije biti manji od visine sljemena krovništa veće zgrade, ali ne manji od  $H1/2 + H2/2 + 5m$ . Ovo pravilo vrijedi za udaljenost objekata na duljim stranama zgrada.

Međusobni razmak zgrada iz stavka 1. ovog članka može biti i manji pod uvjetom da je tehničkom dokumentacijom (glavnim projektom) dokazano:

- da je konstrukcija zgrade otporna na rušenje od elementarnih nepogoda i
- da u slučaju ratnih razaranja rušenje objekta neće u većem opsegu ugroziti živote ljudi i izazvati oštećenja na drugim zgradama.

### Članak 81.

U planiranom stambenom naselju predviđena je izgradnja skloništa. Mreža skloništa ravnomjerno je razmještena s obzirom na gustoću naseljenosti i stupanj ugroženosti, a prikazana je na kartografskom prikazu 6. Mreža skloništa gdje su pojedina skloništa označena oznakama od 1 do 6.

U naselju postoji tri vrste građevina: stambene, javne (predškolska ustanova i tržnica) i pretežito stambene sa poslovnim prizemljem. Za svaku grupu se posebno rješava sklanjanje.

Naselje je za izračun potrebnih skloništa podijeljeno u logične prostorne sklopove te zone prema područjima gravitacije predviđenih skloništa.

Prema zonama su iskazane potrebe i planirani broj sklonišnih mjesta. Skloništa se planiraju kao javna za sve stanovnike u zoni gravitacije, sa mogućnošću preklapanja potreba po zonama ovisno o zoni gravitacije.

Sva skloništa u naselju predviđaju se kao dvonamjenska. Svoju osnovnu namjenu imati će u ratnim uvjetima, a u mirnodopskim prilikama ovisno o prostoru ili građevini u kojoj se nalaze.

Dijelom su predviđena kao podrumski / pretežito ukopani prostori građevina javne i društvene namjene (garaže, spremišta i sl.) ili na česticama pješačko parkovnih površina gdje mirnodopske namjene mogu biti fitness centri, izložbeni prostori ili neke druge kompatibilne namjene i sadržaji.

Većina skloništa je prostorno grupirana po jedno prema mogućnostima položaja, zonama gravitacije i planiranim kapacitetima.

Sva su skloništa prema vrsti osnovne zaštite, maksimalnog kapaciteta do 250 sklonišnih mjesta u jednom skloništu, a otpornosti od 100 kPa.

Nakon izrade geomehaničkih istraživanja terena utvrdit će se razina podzemnih voda i prema tome potreba i mogućnost izgradnje poluukopanih ili ukopanih skloništa, međutim potrebno je provesti detaljna istraživanja razine podzemnih voda prije izrade projektne dokumentacije za svako pojedino sklonište prema pozicijama predviđenim DPU-om. Za planirana skloništa u naselju sugerira se izgradnja ukopanih skloništa na mjestima gdje to uvjeti omogućuju.

### Članak 82.

Sklonište **1** nalazi se na parceli Z1-01 u sklopu pješačko parkovne površine, a namijenjeno je stanařima okolnih kuća. Planira se za kapacitet od 250 sklonišnih mjesta.

Sklonište **2** nalazi se na parceli Z1-02 u sklopu pješačko parkovne površine, a namijenjeno je stanařima okolnih kuća. Planira se za kapacitet od 200 sklonišnih mjesta.

Sklonište **3a** nalazi se na parceli Z1-06 u sklopu pješačko parkovne površine, a namijenjeno je stanařima okolnih kuća. Planira se za kapacitet od 250 sklonišnih mjesta.

Sklonište **3b** nalazi se na parceli Z1-08 u sklopu pješačko parkovne površine, a namijenjeno je stanařima okolnih kuća. Planira se za kapacitet od 250 sklonišnih mjesta.

Sklonište **4** nalazi se na parceli Z1-09 u sklopu pješačko parkovne površine, a namijenjeno je stanařima okolnih kuća. Planira se za kapacitet od 250 sklonišnih mjesta.

Sklonište **5** nalazi se na parceli D-1 u sklopu podruma/pretežito ukopane etaže ili prizemlja dječjeg vrtića s jasicama ili u sklopu oblikovanja parternog dijela parcele, a namijenjeno je djeci i djelatnicima ustanove. Planira se za kapacitet od 150 sklonišnih mjesta. U mirnodopskim uvjetima koristi se kao spremište.

Sklonište **6** nalazi se na parceli D-2 u sklopu podruma/pretežito ukopane etaže ili prizemlja kulturnog centra s polivalentnom dvoranom ili u sklopu oblikovanja parternog dijela parcele, a namijenjeno je korisnicima ustanove. Planira se za kapacitet od 150 sklonišnih mjesta. U mirnodopskim uvjetima koristi se kao spremište.



**9. BROJČANI POKAZATELJI****TABLICA 1 - BROJČANI POKAZATELJI UVJETA GRADNJE**

Članak 83.

**A) STAMBENA NAMJENA - JEDNOBITELJSKA IZGRADNJA (S-n)**

Oznaka čestice	Površina čestice	Građevinska (bruto) površina građevine	Namjena građevine	Broj etaža građevine	Površina gradivog dijela čestice	Katnost građevine	Postotak izgrađenosti građevne čestice	Koeficijent iskoristivosti građevne čestice
opis	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	opis	opis	m <sup>2</sup>	opis	%	koef.
S-001	1072,85	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	17,33	0,59
S-002	959,34	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,39	0,66
S-003	893,05	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	20,83	0,71
S-004	944,13	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,70	0,67
S-005	905,45	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	20,54	0,70
S-006	929,56	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	20,01	0,68
S-007	989,19	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,80	0,64
S-008	914,34	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	20,34	0,70
S-009	1067,92	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	17,42	0,60
S-010	997,02	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,66	0,64
S-011	1005,32	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,50	0,63
S-012	997,97	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,64	0,64
S-013	1000,03	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-014	999,97	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-015	1000,03	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-016	999,97	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-017	1000,03	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-018	967,1	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,23	0,66
S-019	801,31	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	23,21	0,79
S-020	836,08	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	22,25	0,76
S-021	843,26	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	22,06	0,75
S-022	856,38	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	21,72	0,74
S-023	880,55	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	21,12	0,72
S-024	871,59	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	21,34	0,73
S-025	917,85	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	20,26	0,69
S-026	886,82	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	20,97	0,72
S-027	955,14	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,47	0,67
S-028	902,13	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	20,62	0,70
S-029	956,49	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,45	0,66
S-030	961,84	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,34	0,66
S-031	967,71	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,22	0,66
S-032	971,54	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,14	0,65
S-033	978,92	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	19,00	0,65
S-034	979,73	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,98	0,65
S-035	1129,03	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	16,47	0,56
S-036	1307,45	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	14,23	0,49
S-037	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-038	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-039	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-040	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-041	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64

Oznaka čestice	Površina čestice	Građevinska (bruto) površina građevine	Namjena građevine	Broj etaža građevine	Površina gradivog dijela čestice	Katnost građevine	Postotak izgrađenosti građevne čestice	Koeficijent iskoristivosti građevne čestice
opis	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	opis	opis	m <sup>2</sup>	opis	%	koef.
S-042	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-043	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-044	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-045	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-046	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-047	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-048	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-049	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-050	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-051	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-052	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-053	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-054	1025,1	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,14	0,62
S-055	991,55	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,76	0,64
S-056	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-057	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-058	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-059	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-060	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-061	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-062	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-063	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-064	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-065	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-066	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-067	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-068	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-069	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-070	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-071	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-072	1338,59	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	13,90	0,48
S-073	2038,6	572	stambena	4	170	Po+P+1+Pk	8,34	0,28
S-074	1501,99	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	12,38	0,42
S-075	1401,67	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	13,27	0,45
S-076	1303,97	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	14,26	0,49
S-077	1159,35	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	16,04	0,55
S-078	1190,99	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	15,62	0,53
S-079	1218,82	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	15,26	0,52
S-080	1124,64	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	16,54	0,57
S-081	1275,96	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	14,58	0,50
S-082	1329,96	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	13,99	0,48
S-083	1361,22	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	13,66	0,47
S-084	1393,2	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	13,35	0,46
S-085	1426,05	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	13,04	0,45
S-086	1171,94	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	15,87	0,54
S-087	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-088	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64

Oznaka čestice	Površina čestice	Građevinska (bruto) površina građevine	Namjena građevine	Broj etaža građevine	Površina gradivog dijela čestice	Katnost građevine	Postotak izgrađenosti građevne čestice	Koeficijent iskoristivosti građevne čestice
opis	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	opis	opis	m <sup>2</sup>	opis	%	koef.
S-089	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-090	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-091	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-092	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-093	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-094	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-095	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-096	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-097	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-098	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-099	1100	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	16,91	0,58
S-100	1100	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	16,91	0,58
S-101	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-102	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-103	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-104	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-105	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-106	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-107	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-108	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-109	1000	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,60	0,64
S-110	993,51	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,72	0,64
S-111	993,51	636	stambena	4	186	Po+P+1+Pk	18,72	0,64
<b>UKUPNO</b>	<b>115087,71</b>	<b>70530</b>			<b>20630</b>		<b>18,17</b>	<b>0,62</b>

**B) MJEŠOVITA - PRETEŽITO STAMBENA NAMJENA (M1-n)**

Oznaka čestice	Površina čestice	Građevinska (bruto) površina građevine	Namjena građevine	Broj etaža građevine	Površina gradivog dijela čestice	Katnost građevine	Postotak izgrađenosti građevne čestice	Koeficijent iskoristivosti građevne čestice
Opis	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	Opis	Opis	m <sup>2</sup>	Opis	%	Koef.
M1-01	1063,72	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	21,15	0,85
M1-02	1701,58	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	13,22	0,53
M1-03	992,20	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	22,68	0,91
M1-04	1000,00	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	22,50	0,90
M1-05	1456,99	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	15,44	0,62
M1-06	1772,42	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	12,69	0,51
M1-07	1285,53	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	17,50	0,70
M1-08	1052,10	900	pretežito stambena	4	225	Po+P+1+Pk	21,39	0,86
<b>UKUPNO:</b>	<b>10324,54</b>	<b>7200</b>			<b>1800</b>		<b>18,32</b>	<b>0,73</b>

## C) JAVNA I DRUŠTVENA NAMJENA (D-n)

Oznaka čestice	Površina čestice	Maksimalna građevinska (bruto) površina građevine	Namjena građevine	Maksimalan broj etaža građevine	Maksimalna površina gradivog dijela čestice	Maksimalna katnost građevine	Maksimalan postotak izgrađenosti građevne čestice	Maksimalan koeficijent iskoristivosti građevne čestice ( $k_{is}$ )
opis	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	opis	opis	m <sup>2</sup>	opis	%	koef.
D-1	6050,45	4400	dječji vrtić	4	1100	Po+P+2	18,18	0,59
D-2	4060,39	5580	kulturna	4	1395	Po+P+2	34,36	0,66
<b>UKUPNO:</b>	<b>10110,84</b>	<b>9980</b>			<b>2495</b>		<b>26,27</b>	<b>0,63</b>

## D) PJEŠAČKO PARKOVNE POVRŠINE (Z1-n)

OZNAKA ČESTICE	POVRŠINA ČESTICE	NAMJENA GRAĐEVINE
opis	m <sup>2</sup>	opis
Z1-01	902,22	pješačko parkovne površine
Z1-02	651,81	pješačko parkovne površine
Z1-03	619,81	pješačko parkovne površine
Z1-04	1124,36	pješačko parkovne površine
Z1-05	1725,26	pješačko parkovne površine
Z1-06	1725,36	pješačko parkovne površine
Z1-07	1255,22	pješačko parkovne površine
Z1-08	245,90	pješačko parkovne površine
Z1-09	862,10	pješačko parkovne površine
Z1-10	862,10	pješačko parkovne površine
<b>UKUPNO</b>	<b>9974,14</b>	

## E) JAVNI PARK (Z2-n)

OZNAKA ČESTICE	POVRŠINA ČESTICE	NAMJENA ČESTICE
opis	m <sup>2</sup>	opis
Z2-01	4075,58	gradski park

## F) ZAŠTITNO ZELENILO (Z-n)

OZNAKA ČESTICE	POVRŠINA ČESTICE	NAMJENA ČESTICE
opis	m <sup>2</sup>	opis
Z-01	4752,00	zaštitno zelenilo

## G) POVRŠINE INFRASTRUKTURNIH SUSTAVA (P-n)

OZNAKA ČESTICE	POVRŠINA ČESTICE	NAMJENA GRAĐEVINE
opis	m <sup>2</sup>	opis
P-01	17705,92	prometnica
P-02	2883,93	prometnica
P-03	8967,01	prometnica
P-04	4130,66	prometnica
P-05	4207,57	prometnica
P-06	3063,74	prometnica
P-07	7077,52	prometnica

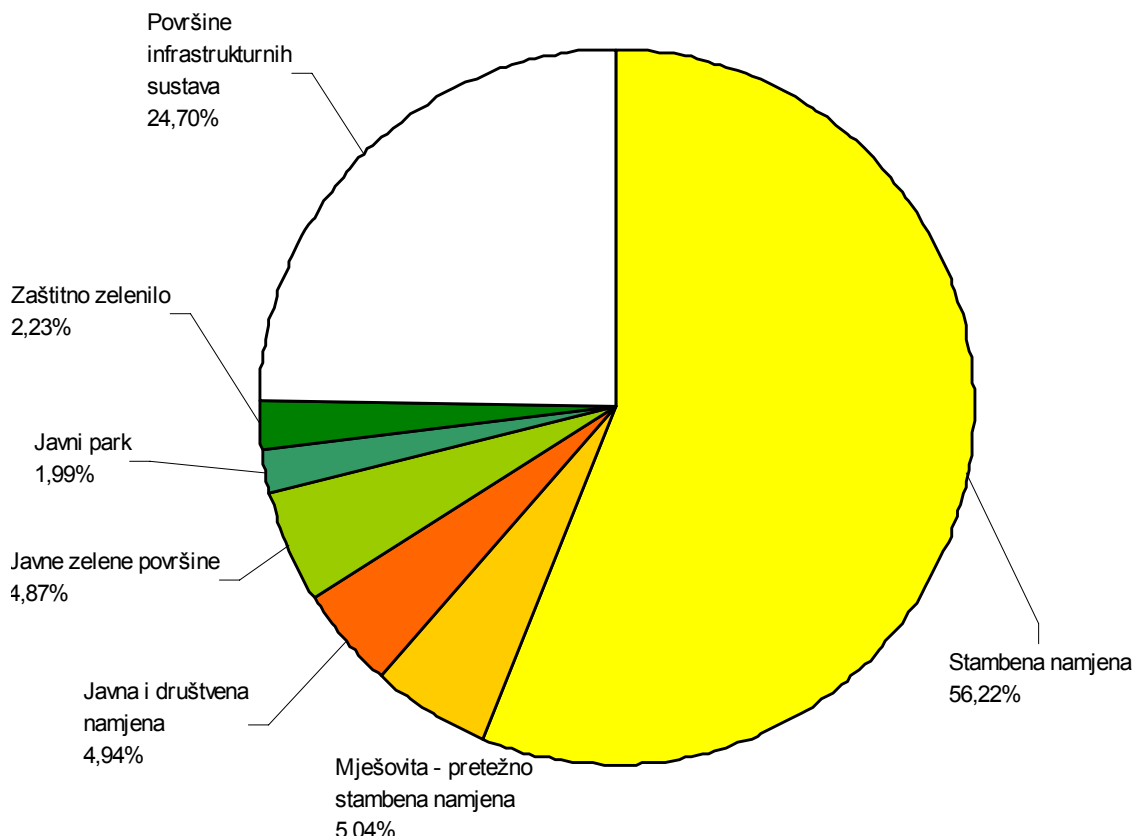
OZNAKA ČESTICE	POVRŠINA ČESTICE	NAMJENA GRAĐEVINE
opis	m <sup>2</sup>	opis
P-08	1138,28	prometnica
P-09	1394,84	prometnica
<b>UKUPNO</b>	<b>50569,47</b>	

TABLICA 2 - BROJČANI PROSTORNI POKAZATELJI

Članak 84.

Namjena čestica	Površina čestice	Građevinska (bruto) površina građevine	Površina gradivog dijela čestice	Postotak izgrađenosti građevne čestice	Koeficijent iskoristivosti građevne čestice (kis)
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	%	Koef.
Stambena namjena	115087,71	70532,00	20630,00	18,24	0,62
Mješovita - pretežno stambena namjena	10324,54	7200,00	1800,00	18,32	0,73
Javna i društvena namjena	10110,84	9980,00	2495,00	26,27	0,63
Javne zelene površine	9974,14				
Javni park	4075,58				
Zaštitno zelenilo	4752,00				
Površine infrastrukturnih sustava	50569,47				
<b>UKUPNO:</b>	<b>204894,28</b>	<b>87712,00</b>	<b>24925,00</b>	<b>20,94</b>	<b>0,66</b>

## NAMJENA POVRŠINA



## Članak 85.

Iz navedenih prostornih pokazatelja odnosno najvećih dopuštenih vrijednosti za pojedine građevne čestice, proizlaze prostorni pokazatelji za područje obuhvata plana kako slijedi:

- planirano oko 476 stanovnika
- gradnja 119 obiteljskih kuća

$$G_{st} = 38 \text{ st/ha}$$

(gustoća stanovanja neto = odnos broja stanovnika i zbroja površina građevnih čestica za stambene građevine)

$$G_{ust} = 24 \text{ st/ha}$$

(gustoća stanovanja ukupno neto = odnos broja stanovnika i zbroja površina građevnih čestica za stambene građevine i prateće stambene funkcije - ulice, parkirališta, zelene površine i dječja igrališta)

$$G_{nst} = 23 \text{ st/ha}$$

(gustoća stanovništva = odnos broja stanovnika i površine obuhvata prostornog plana).

## III. ZAVRŠNE ODREDBE

## Članak 86.

Praćenje provođenja ovog Plana obavljat će Gradsko vijeće. Provedbu i realizaciju postavki Detaljnog plana uređenja »Zapad 1« Novska operativno će provoditi upravne i stručne službe Grada.

Stručne službe jedinice lokalne samouprave će najmanje jednom godišnje Gradskom vijeću prezentirati informaciju o Provođenju Plana, sa prijedlozima mjera koje treba predvidjeti u daljnjem postupku njezove primjene.

Jedan komplet izvornika Detaljnog plana uređenja »Zapad 1« Novska čuva se trajno u arhivi Grada, drugi izvornik Plana dostavlja se nadležnom državnom tijelu radi daljnje provedbe dok ostali primjerci - kopije služe za uporabu.

## Članak 87.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku« Grada Novske.

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD NOVSKA  
GRADSKO VIJEĆE

KLASA: 350-05/09-01/48  
URBROJ: 2176/04-01-09-1  
Novska, 9. prosinca 2009.

**Predsjednik**  
**Velimir Jakupec, v.r.**

## AKTI GRADONAČELNIKA

## 1.

Na temelju članka 38. Zakona o proračunu (»Narodne novine«, broj 96/03) i članka 8. Odluke o izvršenju Proračuna Grada Novske za 2009. godinu (»Službeni vjesnik«, broj 37/08, 24/09 i 49/09), Gradonačelnik Grada Novske donio je

## O D L U K U

**o preraspodjeli sredstava planiranih u Proračunu Grada Novske za 2009. godinu**

## Članak 1.

Preraspodjeljuju se sredstva unutar razdjela u Proračunu Grada Novske za 2009. godinu (»Službeni vjesnik«, broj 37/08, 9/09, 24/09, 33/09 i 49/09).

## Članak 2.

Sredstva iz članka 1. preraspodijelit će se prema sljedećem rasporedu:

## PRERASPODJELA SREDSTAVA U PRORAČUNU

## POSEBNI DIO

u kunama

Pozicija	Broj konta	VRSTA RASHODA / IZDATAKA	Planirano	Promjena Iznos (%)	Novi iznos
		<b>UKUPNO RASHODI / IZDACI</b>	<b>42.023.000,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00 42.023.000,00</b>
		<b>RAZDJEL 001 STRUČNA SLUŽBA GRADSKOG VIJEĆA I GRAD. POG. GLAVA 01 POSLOVI UPRAVNOG ODJELA</b>	<b>4.475.430,00</b>	<b>2.442,00</b>	<b>0,05 4.477.872,00</b>
		<b>Glavni program A01 TIJELA GRADSKO UPRAVE</b>	<b>4.321.730,00</b>	<b>2.442,00</b>	<b>0,06 4.324.172,00</b>
		<b>Program A01 0100 REDOVNA DJELATNOST</b>	<b>4.321.730,00</b>	<b>2.442,00</b>	<b>0,06 4.324.172,00</b>

u kunama

Pozicija	Broj konta	VRSTA RASHODA / IZDATAKA	Planirano	Promjena Iznos	(%)	Novi iznos
		<b>Aktivnost A01 0100 A100001 RASHODI ZA ZAPOSLENE Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>1.922.530,00</b>	<b>-31.090,00</b>	<b>-1,62</b>	<b>1.891.440,00</b>
			<b>1.922.530,00</b>	<b>-31.090,00</b>	<b>-1,62</b>	<b>1.891.440,00</b>
R0001	3111	Plaće za redovan rad	1.569.566,00	-18.332,00	-1,17	1.551.234,00
R0004	3132	Doprinosi za zdravstveno osiguranje	255.175,00	-12.758,00	-5,00	242.417,00
		<b>Aktivnost A01 0100 A100002 MATERIJALNO FINACIJSKI RASHODI Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>2.367.200,00</b>	<b>33.032,00</b>	<b>1,40</b>	<b>2.400.232,00</b>
			<b>2.363.200,00</b>	<b>33.032,00</b>	<b>1,40</b>	<b>2.396.232,00</b>
R0008	3221	Literatura, časopisi	32.000,00	8.000,00	25,00	40.000,00
R0010	3221	Materijal za čišćenje i održavanje	50.000,00	1.189,00	2,38	51.189,00
R0015	3231	Usluge telefona, pošte i prijevoza	170.000,00	-6.277,00	-3,69	163.723,00
R0018	3232	Usluge tek. i inv. održ. prijevoznih sred.	35.000,00	7.036,00	20,10	42.036,00
R0020	3233	Usluge promidžbe i informiranja	90.000,00	8.154,00	9,06	98.154,00
R0022	3239	Usluge kopiranja, uvezivanja, objava i sl.	120.000,00	5.000,00	4,17	125.000,00
R0025	3293	Reprezentacija - posl. ručak	47.000,00	9.930,00	21,13	56.930,00
		<b>Tekući projekt A01 0100 T100001 NABAVA OPREME Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>32.000,00</b>	<b>500,00</b>	<b>1,56</b>	<b>32.500,00</b>
			<b>32.000,00</b>	<b>500,00</b>	<b>1,56</b>	<b>32.500,00</b>
R0036 A	4227	Ostala oprema	3.500,00	500,00	14,29	4.000,00
R0041	4227	Nabava uredske opreme	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
		<b>RAZDJEL 002 UPRAVNI ODJ. ZA DRUŠ. DJELAT. I IMOV. PRAVE POSLOVE</b>	<b>14.669.497,00</b>	<b>-15.560,00</b>	<b>-0,11</b>	<b>14.653.937,00</b>
		<b>GLAVA 01 POSLOVI UPRAVNOG ODJELA</b>	<b>928.877,00</b>	<b>-23.417,00</b>	<b>-2,52</b>	<b>905.460,00</b>
		<b>Glavni program A01 TIJELA GRADSKE UPRAVE</b>	<b>928.877,00</b>	<b>-23.417,00</b>	<b>-2,52</b>	<b>905.460,00</b>
		<b>Program A01 0100 REDOVNA DJELATNOST</b>	<b>749.406,00</b>	<b>-23.417,00</b>	<b>-3,12</b>	<b>725.989,00</b>
		<b>Aktivnost A01 0100 A100001 RASHODI ZA ZAPOSLENE Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>462.522,00</b>	<b>-13.667,00</b>	<b>-2,95</b>	<b>448.855,00</b>
			<b>462.522,00</b>	<b>-13.667,00</b>	<b>-2,95</b>	<b>448.855,00</b>
R0102	3111	Plaće za redovan rad	394.267,00	-11.746,00	-2,98	382.521,00
R0103	3132	Doprinosi za zdravstveno osiguranje	61.212,00	-1.921,00	-3,14	59.291,00
		<b>Aktivnost A01 0100 A100002 MATERIJALNO FINACIJSKI RASHODI Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>286.884,00</b>	<b>-9.750,00</b>	<b>-3,40</b>	<b>277.134,00</b>
			<b>286.884,00</b>	<b>-9.750,00</b>	<b>-3,40</b>	<b>277.134,00</b>
R0111	3239	Tiskarske i grafičke usluge, objave oglasa	45.000,00	-2.250,00	-5,00	42.750,00

u kunama

Pozicija	Broj konta	VRSTA RASHODA / IZDATAKA	Planirano	Promjena Iznos	(%)	Novi iznos
R0113	3299	Troškovi sudskih i upravnih sporova	100.000,00	-5.000,00	-5,00	95.000,00
R0114	3299	Troškovi provođenja progr. raspol. polj. zemljištem	50.000,00	-2.500,00	-5,00	47.500,00
R0172	4221	Informacijski sustav	330.000,00	0,00	0,00	330.000,00
R0173	4221	Nabava opreme - namještaj	552.000,00	0,00	0,00	552.000,00
R0173 A	4221	Nabava ostale opreme	53.500,00	0,00	0,00	53.500,00
		<b>GLAVA 03 KULTURA, ŠPORT, MLADEŽ I SOCIJALNA SKRB</b>	<b>5.293.118,00</b>	<b>7.857,00</b>	<b>0,15</b>	<b>5.300.975,00</b>
		<b>Glavni program C01 DRUŠTVENE DJELATNOSTI</b>	<b>5.293.118,00</b>	<b>7.857,00</b>	<b>0,15</b>	<b>5.300.975,00</b>
		<b>Program C01 0104 SOCIJALNA SKRB</b>	<b>1.495.140,00</b>	<b>7.857,00</b>	<b>0,53</b>	<b>1.502.997,00</b>
		<b>Aktivnost C01 0104 A100001 POMOĆ GRAĐANIMA I KUĆANSTVU</b>	<b>785.000,00</b>	<b>7.857,00</b>	<b>1,00</b>	<b>792.857,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>630.000,00</b>	<b>7.857,00</b>	<b>1,25</b>	<b>637.857,00</b>
R0253	3721	Pomoć za troškove stanovanja - rež. troš.	190.000,00	500,00	0,26	190.500,00
R0256	3721	Pomoć za podmirenje pogrebnih troškova	13.000,00	1.080,00	8,31	14.080,00
R0259	3721	Oslobođenja od plaćanja kom. naknade	239.000,00	6.277,00	2,63	245.277,00
		<b>Aktivnost C01 0104 A100003 SUFINANCIRANJE</b>	<b>307.900,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>307.900,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>307.900,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>307.900,00</b>
R0270 A	3721	Boravak djece u polikl. »Suvag«	5.500,00	0,00	0,00	5.500,00
		<b>RAZDJEL 003 UPR. ODJEL ZA KOM. GOSPODARS. PROSTOR. UREĐENJE, GRADITELJ I ZAŠ. OKOL.</b>	<b>19.532.418,00</b>	<b>34.870,00</b>	<b>0,18</b>	<b>19.567.288,00</b>
		<b>GLAVA 01 POSLOVI UPRAVNOG ODJELA</b>	<b>923.023,00</b>	<b>-6.413,00</b>	<b>-0,69</b>	<b>916.610,00</b>
		<b>Glavni program A01 TIJELA GRADSKJE UPRAVE</b>	<b>923.023,00</b>	<b>-6.413,00</b>	<b>-0,69</b>	<b>916.610,00</b>
		<b>Program A01 0100 REDOVNA DJELATNOST</b>	<b>923.023,00</b>	<b>-6.413,00</b>	<b>-0,69</b>	<b>916.610,00</b>
		<b>Aktivnost A01 0100 A100001 RASHODI ZA ZAPOSLENE</b>	<b>493.641,00</b>	<b>-10.054,00</b>	<b>-2,04</b>	<b>483.587,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>493.641,00</b>	<b>-10.054,00</b>	<b>-2,04</b>	<b>483.587,00</b>
R0318	3111	Plaće za redovan rad	403.151,00	-6.423,00	-1,59	396.728,00
R0319	3132	Doprinosi za zdravstveno osiguranje	72.626,00	-3.631,00	-5,00	68.995,00
		<b>Aktivnost A01 0100 A100002 MATERIJALNO FINACIJSKI RASHODI</b>	<b>302.800,00</b>	<b>-2.300,00</b>	<b>-0,76</b>	<b>300.500,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>302.800,00</b>	<b>-2.300,00</b>	<b>-0,76</b>	<b>300.500,00</b>
R0326	3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	30.000,00	-1.500,00	-5,00	28.500,00
R0330	3238	Održavanje web stranice Grada	6.000,00	200,00	3,33	6.200,00
R0331	3239	Objave natječaja	20.000,00	-1.000,00	-5,00	19.000,00



u kunama

Pozicija	Broj konta	VRSTA RASHODA / IZDATAKA	Planirano	Promjena Iznos	(%)	Novi iznos
		<b>Tekući projekt A01 0100 T100001 NABAVA OPREME</b>	<b>126.582,00</b>	<b>5.941,00</b>	<b>4,69</b>	<b>132.523,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>126.582,00</b>	<b>5.941,00</b>	<b>4,69</b>	<b>132.523,00</b>
R0342 A	4264	Proširenje web stranice	4.700,00	5.941,00	126,40	10.641,00
		<b>GLAVA 02 STRUČNI POSLOVI UPRAVNOG ODJELA</b>	<b>14.196.345,00</b>	<b>51.283,00</b>	<b>0,36</b>	<b>14.247.628,00</b>
		<b>Glavni program B01 GRADITELJSTVO</b>	<b>5.629.302,00</b>	<b>29.965,00</b>	<b>0,53</b>	<b>5.659.267,00</b>
		<b>Program B01 0100 ODRŽAVANJE OBJEKATA U VLASNIŠTVU GRADA</b>	<b>2.294.551,00</b>	<b>29.965,00</b>	<b>1,31</b>	<b>2.324.516,00</b>
		<b>Aktivnost B01 0100 A100001 REŽIJSKI TROŠKOVI OBJEKATA</b>	<b>647.700,00</b>	<b>6.596,00</b>	<b>1,02</b>	<b>654.296,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>647.700,00</b>	<b>6.596,00</b>	<b>1,02</b>	<b>654.296,00</b>
		<b>Korisnik GRAD NOVSKA</b>	<b>439.000,00</b>	<b>6.379,00</b>	<b>1,45</b>	<b>445.379,00</b>
R0343	3223	Režijski troškovi	345.000,00	11.079,00	3,21	356.079,00
R0344	3234	Komunalne usluge	94.000,00	-4.700,00	-5,00	89.300,00
		<b>Korisnik MJESNI ODBOR ST. GRABOVAC</b>	<b>25.000,00</b>	<b>217,00</b>	<b>0,87</b>	<b>25.217,00</b>
R0352	3223	Režijski troškovi	15.000,00	217,00	1,45	15.217,00
		<b>Tekući projekt B01 0100 T100003 ODRŽAVANJE I UREĐENJE ŠPORTSKIH OBJEKATA</b>	<b>659.821,00</b>	<b>-15.930,00</b>	<b>-2,41</b>	<b>643.891,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>639.821,00</b>	<b>-15.930,00</b>	<b>-2,49</b>	<b>623.891,00</b>
		<b>Korisnik MJESNI ODBOR BREŠTAČA</b>	<b>450.000,00</b>	<b>-15.930,00</b>	<b>-3,54</b>	<b>434.070,00</b>
R0381	4511	Izgradnja svlačionice u Breštači	450.000,00	-15.930,00	-3,54	434.070,00
		<b>Tekući projekt B01 0100 T100004 OSTALI SITNI TROŠKOVI</b>	<b>80.000,00</b>	<b>27.976,00</b>	<b>34,97</b>	<b>107.976,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>80.000,00</b>	<b>27.976,00</b>	<b>34,97</b>	<b>107.976,00</b>
R0384	3232	Ostali sitni troškovi	80.000,00	27.976,00	34,97	107.976,00
		<b>Tekući projekt B01 0100 T100006 ODRŽAVANJE DOMOVA</b>	<b>737.000,00</b>	<b>11.323,00</b>	<b>1,54</b>	<b>748.323,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>737.000,00</b>	<b>11.323,00</b>	<b>1,54</b>	<b>748.323,00</b>
R0388	3232	Priključci objekata na javnu infrastrukturu	80.000,00	-4.000,00	-5,00	76.000,00
		<b>Korisnik MJESNI ODBOR BROČICE</b>	<b>2.000,00</b>	<b>7.473,00</b>	<b>373,65</b>	<b>9.473,00</b>
R0390	3232	Popravci i održavanje društva doma u Bročicama	2.000,00	7.473,00	373,65	9.473,00
		<b>Korisnik MJESNI ODBOR BREŠTAČA</b>	<b>320.000,00</b>	<b>7.850,00</b>	<b>2,45</b>	<b>327.850,00</b>
R0394	4511	Održavanje doma u Breštači	320.000,00	7.850,00	2,45	327.850,00

u kunama

Pozicija	Broj konta	VRSTA RASHODA / IZDATAKA	Planirano	Promjena Iznos	(%)	Novi iznos
		<b>Glavni program B02 KOMUNALNO GOSPODARSTVO</b>	<b>7.977.388,00</b>	<b>21.318,00</b>	<b>0,27</b>	<b>7.998.706,00</b>
		<b>Program B02 0101 PROJEKTIRANJE I GRAĐENJE OBJEKATA I UREĐAJA KOM. INFR.</b>	<b>5.384.230,00</b>	<b>21.318,00</b>	<b>0,40</b>	<b>5.405.548,00</b>
		<b>Tekući projekt B02 0101 T100001 NERAZVRSTANE PROMETNICE Izvor IZVOR 4. PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE</b>	<b>1.671.660,00</b>	<b>19.734,00</b>	<b>1,18</b>	<b>1.691.394,00</b>
			<b>1.289.088,00</b>	<b>19.734,00</b>	<b>1,53</b>	<b>1.308.822,00</b>
R0480	3237	Ostala projektiranja	80.000,00	19.734,00	24,67	99.734,00
R0495 B	3232	Asfaltiranje spoja tržnice u Radničkoj ul.	86.100,00	0,00	0,00	86.100,00
		<b>Tekući projekt B02 0101 T100004 GEODETSKO-KATASTARSKE USLUGE</b>	<b>1.354.000,00</b>	<b>1.584,00</b>	<b>0,12</b>	<b>1.355.584,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>130.000,00</b>	<b>1.584,00</b>	<b>1,22</b>	<b>131.584,00</b>
R0508	3237	Izdaci za geodetsko-katastarske usluge	130.000,00	1.584,00	1,22	131.584,00
		<b>GLAVA 03 VATROGASTVO I CIVILNA ZAŠTITA</b>	<b>1.604.050,00</b>	<b>-10.000,00</b>	<b>-0,62</b>	<b>1.594.050,00</b>
		<b>Glavni program B04 VATROGASTVO</b>	<b>1.604.050,00</b>	<b>-10.000,00</b>	<b>-0,62</b>	<b>1.594.050,00</b>
		<b>Program B04 0100 VATROGASNA ZAJEDNICA GRADA</b>	<b>1.502.000,00</b>	<b>-10.000,00</b>	<b>-0,67</b>	<b>1.492.000,00</b>
		<b>Aktivnost B04 0100 A100001 TEKUĆE DONACIJE</b>	<b>1.502.000,00</b>	<b>-10.000,00</b>	<b>-0,67</b>	<b>1.492.000,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>396.000,00</b>	<b>-10.000,00</b>	<b>-2,53</b>	<b>386.000,00</b>
R0525 B	3821	Kapitalna donacija za nabavu vozila	200.000,00	-10.000,00	-5,00	190.000,00
		<b>RAZDJEL 004 UPRAVNI ODJEL ZA PRORAČUN I FINACIJE</b>	<b>3.345.655,00</b>	<b>-21.752,00</b>	<b>-0,65</b>	<b>3.323.903,00</b>
		<b>GLAVA 01 POSLOVI UPRAVNOG ODJELA</b>	<b>3.345.655,00</b>	<b>-21.752,00</b>	<b>-0,65</b>	<b>3.323.903,00</b>
		<b>Glavni program A01 TIJELA GRADSKÉ UPRAVE</b>	<b>3.345.655,00</b>	<b>-21.752,00</b>	<b>-0,65</b>	<b>3.323.903,00</b>
		<b>Program A01 0100 REDOVNA DJELATNOST</b>	<b>3.345.655,00</b>	<b>-21.752,00</b>	<b>-0,65</b>	<b>3.323.903,00</b>
		<b>Aktivnost A01 0100 A100001 RASHODI ZA ZAPOSLENE</b>	<b>680.421,00</b>	<b>-18.564,00</b>	<b>-2,73</b>	<b>661.857,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>680.421,00</b>	<b>-18.564,00</b>	<b>-2,73</b>	<b>661.857,00</b>
R0548	3111	Plaće za redovan rad	368.963,00	-18.445,00	-5,00	350.518,00
R0551	3132	Doprinosi za zdravstveno osiguranje	57.719,00	-119,00	-0,21	57.600,00
		<b>Aktivnost A01 0100 A100002 MATERIJALNO FINACIJSKI RASHODI</b>	<b>2.665.234,00</b>	<b>-3.188,00</b>	<b>-0,12</b>	<b>2.662.046,00</b>
		<b>Izvor IZVOR 1. OPĆI PRIHODI I PRIMICI</b>	<b>2.665.234,00</b>	<b>-3.188,00</b>	<b>-0,12</b>	<b>2.662.046,00</b>
R0560	3237	Ugovori o djelu	122.000,00	-6.100,00	-5,00	115.900,00
R0562	3238	Ostale računalne usluge	10.000,00	2.912,00	29,12	12.912,00

## Članak 3.

Ova Odluka je sastavni dio Proračuna Grada Novske za 2009. godinu.

## Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja, a objavit će se u »Službenom vjesniku« Grada Novske.

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD NOVSKA  
GRADONAČELNIK

KLASA: 402-08/09-01/42  
URBROJ: 2176/04-03-09-1  
Novska, 17. prosinca 2009.

**Gradonačelnik**

**Antun Vidaković, dipl. ing., v.r.**

**2.**

Na temelju članka 10. stavka 2. Zakona o službenicima i namještenicima u lokalnoj (područnoj) i regionalnoj samoupravi (»Narodne novine«, broj 86/08) i članka 46. Statuta Grada Novske (»Službeni vjesnik«, broj 24/09), Gradonačelnik Grada Novske, 27. siječnja 2009. godine, donio je

**PLAN PRIJMA**

**službenika i namještenika u upravna tijela  
Gradske uprave Grada Novske**

## Članak 1.

Ovim Planom prijma u službu u upravna tijela Grada Novske utvrđuje se prijam službenika i namještenika u upravna tijela za 2009. godinu.

## Članak 2.

Plan prijma u službu sadrži:

- stvarno stanje popunjenosti radnih mjesta u upravnim tijelima Gradske uprave Grada Novske,
- potreban broj službenika i namještenika na neodređeno vrijeme.

## Članak 3.

U Upravnim tijelima Grada Novske na dan 31. prosinca 2008. godine zaposlen je 21 službenik na neodređeno vrijeme, od kojih 7 ima VSS, 2 VŠŠ, te 12 SSS.

- 1 službenik na određeno vrijeme - vježbenik VŠŠ.
- 6 namještenika na neodređeno vrijeme od kojih 4 ima NSS te dva SSS.

## Članak 4.

U upravnim tijelima Grada Novske, sukladno financijskim sredstvima u Gradskom proračunu za 2009. godinu planira se primiti u službu:

- jedan službenik sa srednjom stručnom spremom, ekonomskog ili općeg smjera na neodređeno vrijeme,
- jedan službenik sa višom stručnom spremom, građevinskog smjera na neodređeno vrijeme.

## Članak 5.

Na temelju ovog Plana slobodna radna mjesta popunjavaju se putem javnog natječaja, premještajem.

## Članak 6.

Ovaj Plan prijama u službu stupa na snagu danom donošenja i objavljuje se u »Službenom vjesniku« Grada Novske.

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD NOVSKA  
GRADONAČELNIK

KLASA. 112-07/09-01/3  
URBROJ: 2176/04-03-09-1  
Novska, 27. siječnja 2009.

**Gradonačelnik**

**Antun Vidaković, dipl. ing., v.r.**

**3.**

Na temelju članka 13. Zakona o javnoj nabavi (»Narodne novine«, broj 110/07 i 125/08), članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01 - vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07, 125/08 i 36/09) i članka 46. Statuta Grada Novske (»Službeni vjesnik«, broj 24/09), Gradonačelnik Grada Novske, 18. prosinca 2009. godine, donio je

**PLAN NABAVE  
Grada Novske za 2010. godinu**

## I.

Za potrebe Grada Novske u 2010. godini planira se nabava roba, radova i usluga u planiranim vrijednostima nabava kako slijedi:

Red. br.	Red. br. poz. u Proračunu	Naziv predmeta nabave	Način nabave	Procijenjena vrijednost nabave	Planirana sredstva
1.	R0345	Projektiranje novog dječjeg igrališta u Novskoj	Ograničeni postupak javne nabave (čl. 22. Zakona o javnoj nabavi)	81.300,83	100.000,00

Red. br.	Red. br. poz. u Proračunu	Naziv predmeta nabave	Način nabave	Procijenjena vrijednost nabave	Planirana sredstva
2.	R0405 R0406	Zamjena postojeće rasvjete ekološkom	Otvoreni postupak javne nabave (čl. 12. Zakona o javnoj nabavi)	1.160.975,90	1.428.000,00
3.	R0440	Izgradnja javne rasvjete u PZZ	Ograničeni postupak javne nabave (čl. 22. Zakona o javnoj nabavi)	162.601,66	200.000,00
4.	R0442	Projektiranje poduzetničke zone Jug	Ograničeni postupak javne nabave (čl. 22. Zakona o javnoj nabavi)	203.252,08	250.000,00
5.	R0450	Projektiranje poduzetničkog inkubatora	Ograničeni postupak javne nabave (čl. 22. Zakona o javnoj nabavi)	203.252,08	250.000,00
6.	R0302 - R0328, R0330, R0331, R0388	Troškovi opskrbe električnom energijom	Otvoreni postupak javne nabave (čl. 21. Zakona o javnoj nabavi)	997.967,73	1.227.500,00
7.	R0332	Uređenje doma u Brestači - III faza	Otvoreni postupak javne nabave (čl. 21. Zakona o javnoj nabavi)	162.601,66	200.000,00
8.	R0336	Investicijsko održavanje stanova u vlasništvu Grada	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	40.650,42	50.000,00
9.	R0419	Proširenje javne rasvjete oko srednje škole	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	56.910,58	70.000,00
10.	R0426	Sufinanciranje ispitivanja na trihinelu	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	40.650,42	50.000,00
11.	R0427	Usluge proljetne i jesenske deratizacije	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	69.918,72	86.000,00
12.	R0428	Usluge dezinfekcija	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	69.918,72	86.000,00
13.	R0429	Usluge higijeničarske službe	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	40.650,42	50.000,00
14.	R0008 R0086 R0287 R0458	Toneri	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	69.105,71	85.000,00
15.	R0008 R0086 R0287 R0458	Fotokopirni papir	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	38.011,39	46.754,00
16.	R0008 R0086 R0287 R0458	Uredske potrepštine	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	35.159,36	43.246,00
17.	R0465	Premije osiguranja	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	54.634,16	67.200,00
18.	R0009, R0037 R0052, R0055 R0062, R0065 R0067, R0070 R0073, R0076 R0078	Materijal za čišćenje i održavanje	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	51.220,00	63.000,00

Red. br.	Red. br. poz. u Proračunu	Naziv predmeta nabave	Način nabave	Procijenjena vrijednost nabave	Planirana sredstva
19.	R0014	Usluge fiksne telefonije i interneta	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	69.105,70	85.000,00
20.	R0014	Usluge pokretne mobilne telefonije	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	69.105,70	85.000,00
21.	R0016	Usluge tekućeg i invest. održavanja (održavanje fotokopirnog apar. i caffè ap.	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	12.195,82	15.000,00
22.	R0018	Popravak i održavanje opreme za žičanu telefoniju (održavanje tel. centrale)	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	8.130,09	10.000,00
23.	R0019	Emitiranje televizijskog programa (Regionalni program, reportaže - aktivnosti tijela Grada Novske)	Izuzeće od primjene Zakona (članak 5. Zakona)	48.780,49	60.000,00
24.	R0019	Kalendari za 2011. godinu	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	24.390,25	30.000,00
25.	R0019	Čestitanja (čestitke) prigodom važnih datuma putem televizije	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	8.130,09	10.000,00
26.	R0020	Usluge tiskanja »Službenog vjesnika« Grada Novske i objava općih i dr. akata Grada Novske	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	60.975,61	75.000,00
27.	R0020	Knjigoveške usluge (uvezivanje općih i drugih akata Grada Novske)	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	8.130,09	10.000,00
28.	R0020	Tiskanje oglasa	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	12.195,13	15.000,00
29.	R0020	Tiskanje omotnica, korica, pozivnica i sl.	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	16.260,17	20.000,00
30.	R0022	Mesni proizvodi (naresci)	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	22.764,23	28.000,00
31.	R0022	Voćni sokovi	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	37.398,38	46.000,00
32.	R0022	Vina	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	32.520,33	40.000,00
33.	R0022	Mineralna i druga voda	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	16.260,17	20.000,00
34.	R0022	Krušni proizvodi (kruh, pecivo i dr.)	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	4.876,05	6.000,00
35.	R0022	Kava, čaj, cappuccino i srodni proizvodi	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	24.390,25	30.000,00

Red. br.	Red. br. poz. u Proračunu	Naziv predmeta nabave	Način nabave	Procijenjena vrijednost nabave	Planirana sredstva
36.	R0027	Cvjetni aranžmani	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	24.390,25	30.000,00
37.	R0036	Nabava uredske opreme - mjesni odbori	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	12.195,13	15.000,00
38.	R0040, R0044 R0049, R0051 R0058, R0059 R0061, R0064 R0069, R0075	Nabava opreme (peći, klupe i sl. - mjesni odbori)	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	58.536,59	72.000,00

## II.

Sukladno članku 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi (»Narodne novine«, broj 110/07 i 125/08) i članka 10. Odluke o izvršenju Proračuna Grada Novske za 2010. godinu (»Službeni vjesnik«, broj 49/09), na postupke nabave roba, radova i usluga do 70.000,00 kuna bez poreza na dodanu vrijednost neće se primjenjivati odredbe Zakona o javnoj nabavi (»Narodne novine«, broj 110/07 i 125/08).

KLASA: 030-01/10-01/1  
URBROJ: 2176/04-03-10-1  
Novska, 18. prosinca 2009.

**Gradonačelnik**

**Antun Vidaković, dipl. ing., v.r.**

## 4.

Na temelju 13. Zakona o javnoj nabavi (»Narodne novine«, broj 110/07 i 125/08), članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01 - vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07, 125/08 i 36/09) i članka 46. Statuta Grada Novske (»Službeni vjesnik«, broj 24/09), Gradonačelnik Grada Novske, 9. studenoga 2009. godine, donio je

## III.

Grad Novska nabavljat će radove, robu i usluge u 2010. godini do vrijednosti 70.000,00 kuna bez poreza na dodanu vrijednost, neposrednom narudžbom od dobavljača ili zaključivanjem odgovarajućeg ugovora, nakon pribavljene najmanje jedne ponude.

**IZMJENA I DOPUNA****Plana nabave Grada Novske za 2009. godinu**

## IV.

Ovaj Plan nabave stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u »Službenom vjesniku« Grada Novske, a primjenjuje se od 1. siječnja 2010. godine.

## I.

U Planu nabave Grada Novske za 2009. godinu (»Službeni vjesnik«, broj 37/08 i 15/09) točke 33, 34, 43, 45, 48, 58, 61. i 62. mijenjaju se i glase:

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD NOVSKA  
GRADONAČELNIK

Redni broj 33. mijenja se i glasi:

R0518	3234	Usluge deratizacije	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	85.000,00
-------	------	---------------------	--	-----------

Redni broj 34. mijenja se i glasi:

R0519	3234	Usluge dezinfekcije	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	85.000,00
-------	------	---------------------	--	-----------

Članak 43. mijenja se glasi:

R0010	3221	Sredstva za čišćenje	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	41.000,00
-------	------	----------------------	--	-----------

Članak 45. mijenja se i glasi:

R0024	3293	Mesni proizvodi	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	29.000,00
-------	------	-----------------	--	-----------

Redni broj 48. mijenja se i glasi:

R0024	3293	Alkoholna pića	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	15.000,00
-------	------	----------------	--	-----------

Redni broj 58. mijenja se i glasi:

R0020	3233	Promidžba - čestitanja povodom značajnih datuma putem televizije	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	5.000,00
-------	------	--	--	----------

Redni broj 61. mijenja se i glasi:

R0022	3239	Tiskanje oglasa	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	6.000,00
-------	------	-----------------	--	----------

Redni broj 62. mijenja se i glasi:

R0022	3239	Tiskanje omotnica, korica, pozivnica, povelja i dr.	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	37.000,00
-------	------	---	--	-----------

## II.

Iza rednog broja 62. dodaju se redni brojevi 63, 64, 65. i 66. koji glase:

Redni broj 63. glasi:

R0394	4511	Održavanje društvenog doma u Brestači – II faza	Ograničen postupak javne nabave (članka 22. Zakona o javnoj nabavi)	320.000,00
-------	------	---	---	------------

Redni broj 64. glasi:

R0402A	4511	Projekt uređenja okoliša stare srednje škole	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	85.000,00
--------	------	--	--	-----------

Redni broj 65. glasi:

R0402 C	3232	Nabava rasvjetnih tijela na trgu ispred kina	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	85.045,00
---------	------	--	--	-----------

Redni broj 66. glasi:

R0411A	3299	Izrada idejnog projekta Novljanskog jezera	Direktno ugovaranje (čl. 129. točka 2. Zakona o javnoj nabavi)	85.000,00
--------	------	--	--	-----------

## III.

Ova Izmjena i dopuna Plana nabave Grada Novske stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u »Službenom vjesniku« Grada Novske.

KLASA: 030-01/09-01/8  
URBROJ: 2176/04-03-09-1  
Novska, 9. studenog 2009.

SISAČKO-MOSLAVAČKA ŽUPANIJA  
GRAD NOVSKA  
GRADONAČELNIK

**Gradonačelnik**  
**Antun Vidaković, dipl. ing., v.r.**

# S A D R Ź A J

## GRAD NOVSKA AKTI GRADSKOG VIJEĆA

1. Odluka o donošenju Detaljnog plana uređenja »Zapad 1« 1

## AKTI GRADONAČELNIKA

1. Odluka o preraspodjeli sredstava planiranih u Proračunu Grada Novske za 2009. godinu 22
2. Plan prijma službenika i namještenika u upravna tijela Gradske uprave Grada Novske 27
3. Plan nabave Grada Novske za 2010. godinu 27
4. Izmjena i dopuna Plana nabave Grada Novske za 2009. godinu 30

»Službeni vjesnik« službeno glasilo gradova Čazma, Hrvatska Kostajnica, Novska i Petrinja, te općina Donji Kukuruzari, Dvor, Gvozd, Hrvatska Dubica, Jasenovac, Lekenik, Lipovljani, Majur, Martinska Ves, Sunja i Topusko. Izdavač: »Glasila« d.o.o., 44250 Petrinja, D. Careka 2/1, tel. (044) 815-138, fax. (044) 815-498, [www.glasila.hr](http://www.glasila.hr), e-mail: [glasila@glasila.hr](mailto:glasila@glasila.hr). Glavni i odgovorni urednik: Đuro Juić, dipl. upr. pravnik. »Službeni vjesnik« izlazi po potrebi i u nakladi koju određuju gradovi i općine. Svi brojevi »Službenog vjesnika« objavljeni su i na Internetu <http://www.glasila.hr>. Pretplata na »Službeni vjesnik« naručuje se kod izdavača. Tehničko oblikovanje, kompjuterska obrada teksta, korektura i tisak: »Glasila« d.o.o. Petrinja, [www.glasila.hr](http://www.glasila.hr).