



SLUŽBENI GLASNIK OPĆINE ZEMUNIK DONJI

ISSN 2459-6574

Broj 47

Zemunik Donji, 18. veljače 2022.godine

Godina: VI

SADRŽAJ :

AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA SA 7. SJEDNICE OD 17.02.2022. GODINE

R.br.	NAZIV AKATA	Br.str.
1.	Odluka o donošenju urbanističkog plana uređenja "Podvornice" u Smokoviću	2
2.	Odluka o djelomičnom oslobađanju od plaćanja komunalnog doprinosa	26
3.	Odluka o proglašenju komunalne infrastrukture javnim dobrom u općoj uporabi (javni športski i rekreativski prostori-Mostar)	27
4.	Odluka o ukidanju statusa javnog dobra u općoj uporabi nerazvrstanih cesta	28

ODLUKE NAČELNIKA :

1.	Odluka o imenovanju o imenovanju predstavnika Općine Zemunik Donji u Partnerskom vijeću Urbanog područja Zadar za finansijsko razdoblje 2021-2027	29
----	---	----

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 021-02/22-01/01

URBROJ: 2198/04-02-22-4

Zemunik Donji, 17. veljače 2022.g.

Na temelju članka 86. stavak 3. Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“ broj: 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19) i članka 31. Statuta Općine Zemunik Donji (Službeni glasnik općine Zemunik Donji 39/21), Općinsko vijeće općine Zemunik Donji, na svojoj 7. sjednici, održanoj 17. veljače 2022.godine, d o n o s i :

O D L U K U
o donošenju

**URBANISTIČKOG PLANA UREĐENJA
„PODVORNICE“ – u Smokoviću**

I. OPĆE ODREDBE

Članak I.

Ovom Odlukom donosi se Urbanistički plana uređenja „PODVORNICE“ – u Smokoviću (u daljem tekstu : Plan).

Članak II.

Plan je izradio Moj Drugi Ured j.d.o.o. ovlaštenog arhitekta Nebojša Vejmelka, dipl.ing.arh. iz Zadra.

Članak III.

Plan se nalazi u elaboratu koji sadrži:

**1. TEKSTUALNI DIO – ODREDBE ZA PROVOĐENJE
2. GRAFIČKI DIO:**

0. Geodetska podloga
1. Korištenje i namjena površina
- 2.1. Prometna mreža
- 2.2. Komunalna mreža
- 2.3. Elektroopskrbna mreža
3. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora

-
4. Uvjeti građenja

II. ODREDBE ZA PROVOĐENJE

SADRŽAJ

1. Uvjeti određivanja i razgraničavanja površina javnih i drugih namjena
2. Opći uvjeti
3. Uvjeti i način gradnje stambenih i stambeno-poslovnih građevina
4. Uvjeti i način gradnje javnih, poslovnih i turističkih građevina
5. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja prometne, telekomunikacijske i komunalne mreže s pripadajućim objektima i površinama
 - 5.1. Uvjeti gradnje prometne mreže
 - 5.2. Uvjeti gradnje elektroopskrbne i telekomunikacijske mreže
 - 5.3. Uvjeti gradnje komunalne infrastrukturne mreže
6. Uvjeti uređenja javnih zelenih površina
7. Mjere zaštite prirodnih, kulturno-povijesnih cjelina i građevina i ambijentalnih vrijednosti
8. Postupanje s otpadom
9. Mjere sprečavanja nepovoljna utjecaja na okoliš
10. Mjere provedbe plana

1. Uvjeti određivanja i razgraničavanja površina javnih i drugih namjena

Članak 1.

Namjene pojedinih površina određene su u grafičkom prikazu br. 1 - "Korištenje i namjena površina", a moguća vrsta sadržaja u tekstualnom dijelu plana u poglavljju 3. Plan prostornog uređenja – 3.2. Osnovna namjena prostora:

M2 - mješovita namjena pretežito poslovna – **zona izgradnje** stambenih građevina, stambeno-poslovnih građevina, građevine sa sadržajima turističke namjene (apartmani, hoteli, kamp i sl.), potom sa sadržajima uslužne namjene (ugostiteljstvo, trgovina i druge uslužne djelatnosti) i konačno gospodarske namjene i to isključivo za sadržaje tihih i čistih djelatnosti koje ne ugrožavaju ostale planirane sadržaje. Uz građevine sa spomenutim sadržajima moguća je izgradnja pomoćnih građevina (garaže, ostave, ljetne kuhinje i sl., kao i bazena.

- **kolne površine** – pristupna prometnica
- **pješačke površine** – nogostupi uz kolne površine. Na zelenim površinama uz iste postaviti će se urbana oprema poput klupa, koševa za otpatke i sl.

- **trg** – pješačka površina smještena centralno u odnosu na planiranu prometnicu, te u blizini zone rekreatije. Namijenjen je okupljanju korisnika planiranog i šireg prostora. Opremiti će se nužnom urbanom opremom (klupe, koševi za otpatke i sl.), a potrebi i bogatije.
- **R** - zona rekreatije – površine planirane za dječje igralište te sprava za rekreatiju. Oko spomenutih sadržaja planiraju se bogate zelene površine.
- **Z** - zelenilo – zaštitne zelene javne površine smještene uz planiranu prometnicu uz jugoistočnu granicu obuhvata

2. Opći uvjeti

Članak 2.

Gradjevine se mogu graditi samo u zonama predviđenim za njihovu izgradnju.

U postupku izdavanja građevinske dozvole za pojedine građevine moraju se utvrditi međe građevinske čestice, građevinski pravac i regulacijski pravac (mjesto priključenja na javnu prometnu površinu), te izgradivi dio građevinske čestice.

Na građevinskoj čestici može biti samo jedna građevina. Uz glavnu građevinu se mogu graditi pomoćne građevine.

Članak 3.

Udaljenost građevinskog pravca od regulacijskog mora biti minimalna 5,0 m.

Udaljenost građevine od susjedne međe mora biti minimalno $h/2$, pri čemu je h visina građevine koja se mjeri od konačno zaravnog i uređenog terena uz pročelje građevine na njegovom najnižem dijelu do ruba stropne konstrukcije zadnjeg kata, odnosno vrha nadozida potkovlja čija visina ne može biti viša od 1,2 m. Udaljenost građevine od susjedne međe ne smije biti manja od 3,0 m.

Članak 4.

Za građevinske čestice koje Planom nemaju definiran kolni pristup, mora se definirati isti. Kolni pristup može biti površina javne namjene, nerazvrstana cesta, površina u vlasništvu vlasnika građevinske čestice ili površina na kojoj je osnovano pravo služnosti prolaza u svrhu pristupa do građevinske čestice. Minimalna širina kolnog pristupa do građevinskih čestica mora biti 5 m.

Na građevinskoj čestici se moraju osigurati mjesta za promet u mirovanju.

Mjesta za promet u mirovanju je moguće osigurati i na javnim površinama, a u neposrednoj blizini

građevinskih čestica.

Članak 5.

Na građevinskim česticama se mora predvidjeti minimalno 25% zelenih površina. Zelene površine se mogu realizirati i van građevinskih čestica, kao javne zelene površine.

Članak 6.

U Planom definiranim zonama izgradnje ne smije biti više od 50% sadržaja stambene namjene.

Namjena građevina

Članak 7.

U okviru planirane zone **mješovite zone pretežito poslovne (M2)** mogu se graditi stambene građevine, stambeno-poslovne građevine, građevine sa sadržajima turističke namjene (apartmani, hoteli, kamp i sl.), potom sa sadržajima uslužne namjene (ugostiteljstvo, trgovina i druge uslužne djelatnosti) i konačno gospodarske nemjene i to isključivo za sadržaje tihih i čistih djelatnosti koje ne ugrožavaju ostale planirane sadržaje. Uz građevine sa spomenutim sadržajima moguća je izgradnja pomoćnih građevina (garaže, ostave, ljetne kuhinje i sl., kao i bazena).

Smještaj građevina na građevinskoj čestici

Članak 8.

Građevine se mogu smještati na građevinskoj čestici isključivo u planiranim zonama njihove izgradnje. Na građevinskoj čestici se mogu smjestiti samo jedna stambena ili stambeno – poslovna građevina, odnosno građevina ostalih namjena, te pomoćne građevine.

Članak 9.

Građevinski pravac definira obveznu i najmanju moguću udaljenost građevine od regulacijskog pravca.

Ukoliko se na prednjem pročelju građevine pojavi bilo kakva istaka (balkon, streha i sl.) građevinski pravac definiran je njome.

Ovim planom su definirane minimalne udaljenosti građevinskih pravaca od regulacijskih, što znači da se građevina može locirati unutar predviđene zone izgradnje i uz građevinski pravac koji je više udaljen od regulacijskog pravca od planom definiranih.

U pravilu između građevinskog pravca i regulacijskog je predviđena zona zelenila.

Članak 10.

Položaj i način izgradnje građevina na građevinskoj čestici mora zadovoljiti sigurnosne uvjete njihove izgradnje i korištenja, odnosno korištenja i zaštite prostora u cjelini. Sve vezano na funkcioniranje sadržaja na građevinskoj čestici poput kolnih i pješačkih pristupa, parkiranja, mogućih potreba vezanih uz manje poslovne prostore i sl. mora biti riješeno na samoj čestici sa dobrim pristupom na javnu prometnu površinu.

Oblikovanje građevina

Članak 11.

Sve planirane građevine moraju se graditi u čvrstoj gradnji. Pomoćne mogu se graditi od čvrstih materijala, ali mogu biti i montažne. Montažne građevine svojom kvalitetom moraju odgovarati onima građenim sa čvrstom građom.

Krov građevina može biti kosi ili ravni, ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih terasa, u pravilu dvostrešni, a rjeđe višestrešni. Kosi krov može imati nagib od 18-28⁰, s pokrovom od crijepe ili sličnim, izuzev salonita. Boja krova mora biti u crvenom tonu (boja opeke).

Krovište ne smije imati strehu.

Vjenac krova može biti max. 25 cm istaknut od ruba fasade građevine, a na zabatu 12 cm.

Arhitektonski izraz građevine mora biti usklađen sa tradicionalnom arhitekturom kraja, a može se ostvariti upotrebom građevinskih i arhitektonskih elemenata (oblika) i detalja koje nalazimo u tradicionalnoj arhitekturi. Također se preporuča bar u manjoj mjeri upotreba kamena kao tradicionalnog građevinskog materijala.

Boje pročelja se preporučaju svijetle i pastelnog kolorita i njima se mogu naglasiti određeni arhitektonski detalji (npr. ulazni dio, otvori, istake i sl.).

Otvori na pročeljima stambenih građevina mogu biti standardnih dimenzija (preporuča se većih vertikala od horizontala), izrađenih od dobrih materijala otpornih na atmosferilije, koji se u pravilu štite sa griljama. Otvori na ostalim građevinama mogu biti i većih dimenzija, kvalitetno izrađeni i zaštićeni. Na sve otvore moraju biti ugrađeni pragovi i klupčice.

Građevine koje se izgrađuju kao dvojne građevine moraju s građevinom uz koju su prislonjeni činiti skladnu arhitektonsku cjelinu.

Pomoćne građevine zajedno sa stambenim građevinama moraju također sačinjavati skladnu arhitektonsku cjelinu.

Uređenje građevinskih čestica

Članak 12.

Uređenju okoliša svih građevina treba posvetiti posebnu pažnju. Moraju biti što je moguće više ozelenjeni te je potrebno voditi računa gdje saditi bjelogorične biljke radi mogućeg osunčanja zimi, a zaštitne sjene ljeti. Crnogoricu sa gušćom krošnjom treba saditi gdje se traži njihova zaštitna uloga i dekorativnost (uz regulacijski pravac, u smjeru bure...). Dio građevinske čestice uz javne površine mora biti uređen estetski vrijednim biljnim vrstama, a preporuča se sadnja sezonskih i trajnih cvjetnica, koje se moraju redovito

održavati.

Obvezna je sadnja autohtonog zelenila, a tek minimalno ostalog koje mora dobro podnosići lokalne klimatske uvijete.

Prilikom definiranja tlocrta građevine u okviru zadanih normi, potrebno je maksimalno respektirati postojeće visoko zelenilo. Ukoliko nije moguće izbjegći uklanjanje određenog broja stabala, odgovarajući broj je potrebno posaditi na slobodnim dijelovima parcele.

Članak 13.

Površina dvorišta, terasa i staza se trebaju popločati kamenim ili betonskim pločama i opločnicima, a prostor namijenjen za parkiranje vozila sa perforiranim betonskim opločnicima ili asfaltom.

Minimalno 25% površine parcele mora biti ozelenjeno.

Članak 14.

Na građevinskoj čestici je moguća izgradnja bazena čija površina se ne obračunava u površinu izgrađenosti čestice, kao i u minimalnu površinu zelenila.

Članak 15.

Promet u mirovanju će se u potpunosti riješiti na građevinskim česticama.

Broj parkirališnih mjesta se određuje sukladno sadržaju na građevinskim česticama što znači da se za pojedinu djelatnost mora osigurati sljedeći broj parkirališnih mjesta:

- svaki stan, a minimalno 2 parkirališna stanovanje – 1,5 parkirališno mjesto za mesta na građevinskoj čestici na kojoj se nalazi građevina
- za apartmane i sobe za iznajmljivanje ili u sklopu samostojećih građevina (hotel, apartotel, pansion, motel) – 1,5 parkirališno mjesto po apartmanu ili sobi za ugostiteljske sadržaje – 1 parkirališno mjesto na 4 sjedala
- za trgovačke sadržaje – 1 parkirališno mjesto na 10 m² bruto izgrađene površine
- za uslužno proizvodne djelatnosti – najmanje 3 parkirališnih mjesta po građevini i dodatno po 1 parkirališno mjesto na 2 zaposlena u većoj radnoj smjeni
- ostali sadržaji – 1 parkirališno mjesto na 3 zaposlena u smjeni.

Članak 16.

Pristupne staze i terase na razini terena unutar građevinske čestice treba urediti u skladu sa uređenjem ostalih dijelova građevinske čestice, što znači sa materijalima koji će se uklopiti u zelene površine i tradicionalni lokalni izraz.

Članak 17.

Ograda građevinske čestice mora biti postavljena na regulacijskoj liniji, visine do 2m. Ukoliko se gradi od čvrstog materijala njen donji dio može biti visok najviše 1,0m, dok gornji dio mora biti prozračan. Prostor između ukruta gornjeg dijela ograde može se ispuniti zelenilom, metalnom konstrukcijom ili njihovom kombinacijom. Ograda može biti sva od zelenila (živica), također maksimalno do visine 2 m. Ukoliko se ograda radi od nekog drugog materijala ona mora imati prije spomenute karakteristike i biti estetski oblikovana.

Ograde među susjednim građevnim česticama se mogu raditi na isti način, uz dogovor susjeda.

Vrata ulične ograde se moraju otvarati na parcelu, odnosno nikako na javnu površinu (nogostup).

Na jednom uličnom potezu ograde moraju biti ujednačene visinskim sa upotrijebljenim materijalom od kojih su izvedene

3. Uvjeti i način gradnje stambenih i stambeno-poslovnih građevina

Veličina i oblik građevnih čestica (izgrađenost, iskorištenost)

Članak 18.

Na građevinskoj čestici se mogu graditi zgrade sa najviše 4 stana i pod sljedećim uvjetima:

tip građevine	min. površina građ. parcele (m^2)	koeficijent izgrađenosti	koeficijent iskoristivosti*
samostojeća građevina	600	0,30	0,6
dvojna građevina	400	0,30	0,6

* u koeficijent iskoristivosti ne računa se podrumski prostor

Koeficijent izgrađenosti građevinske čestice (kig) je odnos izgrađene površine zemljišta pod građevinom i ukupne površine građevinske čestice.

Koeficijent iskorištenosti (kis) je odnos ukupne (bruto) izgrađene površine građevine i površine građevinske čestice.

Članak 19.

Minimalna širina građevinske čestice na mjestu građevinskog pravca je:

- za samostojeću kuću 14 m,
- za dvojnu kuću 10 m,

Veličina građevine (visina i broj etaža)

Članak 20.

Maksimalna visina građevine je 8,0 m.

Građevina maksimalno može imati podrum ili suteren, prizemlje ili visoko prizemlje i jedan kat ili potkrovле - Po(S)+P(Pv)+1(Pk).

Visina građevina se mjeri od konačno zaravnaniog i uređenog terena uz pročelje građevine na njegovom najnižem dijelu do gornjeg ruba stropne konstrukcije zadnjeg kata, odnosno vrha nadozida potkrovlja, čija visina ne može biti viša od 1,2 m.

4. Uvjeti i način gradnje javnih, poslovnih i turističkih građevina**Članak 21.**

Unutar GP naselja, osim stambenih objekata, mogu se graditi: - objekti društvenog standarda - objekti ugostiteljsko-trgovačkog sadržaja - poslovni objekti koji svojom djelatnošću ne ugrožavaju stanovanje susjeda i koji ne zagađuju okoliš mirisima, bukom, vizualno i otpadnim materijalima.

Članak 22.

Unutar GP-a naselja moguća je izgradnja javnih i poslovnih objekata po sljedećim uvjetima:

- min. veličina čestice 1000 m^2
- max. visina objekta - Po+P+2 ili Po+VP+1+Pk
- max. visina vijenca - 9 m
- max. koeficijent izgrađenosti 0,40
- max. koeficijent iskoristivosti 0,80

Članak 23.

Unutar GP naselja moguća je izgradnja pojedinačnih turističkih objekata za smještaj i boravak, te pratećih ugostiteljskih sadržaja, kao i sadržaja za sport, zabavu i rekreaciju, uz sljedeće uvjete:

- max. koeficijent izgrađenosti 0,30
- max. koeficijent iskoristivosti 0,70
- visina objekta - Po+P+2 ili Po+VP+1+Pk
- visina vijenca - 9 m.
- smještajni kapacitet uvjetovan je veličinom parcele (1 postelja/min. 50m^2)
- max. parcela 1500 m^2 , a min. 600m^2
- udaljenost građevinskog pravca od regulacijskog min. 10m.

Moguća je i izgradnja autokampova na parceli površine min. 5000m^2 , po kriteriju 1 kamp jedinica/ 80m^2 .

5. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja prometne, telekomunikacijske i komunalne mreže s pripadajućim objektima i površinama**5.1. Uvjeti gradnje prometne mreže**

Članak 24.

Područje obuhvata Urbanističkog plana uređenja poslovne zone „Podvornice“ - Smoković prometno se veže na prometnu mrežu šireg prostora preko neasfaltiranih putova naselja koji će se vremenom urediti u skladu sa potrebama prostora.

Internu prometnu mrežu unutar zone obuhvata ovog plana čini pristupna prometnica kojom se pristupa svim sadržajima koje obuhvaća ovaj plan. Prometnica je smještena u koridoru postojećeg puta (k.č. 1899/2, k.o. Smoković), a izlazi iz istog samo radi postizanja bojlih tehničkih elemenata. Prometnicom se spajamo na mrežu putova naselja Smoković, a istom pristupamo planiranom prostoru za izgradnju i to manjem sa jugoistočne strane prometnice i većem sa sjeverozapadne strane. Unutar zona za izgradnju po potrebi je moguće projektirati nove promenice kojima bi se dolazilo do gradevina i sadržaja stambene ili poslovne namjene. Ove nove prometnice će se vezati na planom definiranu prometnicu.

Planirana prometnica u okviru obuhvata plana definirana je poprečnim profilom od 6,5 m, odnosno širine kolnika 5,0 m i širine nogostupa sa jedne strane širine 1,5 m.

Sva križanja se moraju riješiti u skladu sa Pravilniku o uvjetima za projektiranje i izgradnju prilaza i priključaka na javnu cestu (NN 95/2014) i Pravilniku o prometnim znakovima, opremi i signalizaciji na cestama (NN 33/2005).

Članak 25.

Nivelete svih prometnica treba maksimalno prilagoditi zahtjevima svih planiranih prostornih sadržaja naselja. Iskopani materijal mora se iskoristiti za izradu nasipa i poravnjanje postojećeg terena.

Gornji nosivi sloj svih prometnica mora se izvesti kao kolnička konstrukcija fleksibilnog tipa koja se sastoji od nosivog sloja od mehanički nabijenog sitnozrnatog kamenog materijala, od bitumeniziranog nosivog sloja i od habajućeg sloja od asfaltbetona, ili od nosivog sloja od mehanički nabijenog sitnozrnatog kamenog materijala i od bitumeniziranog nosivo habajućeg sloja. Debljina ovih slojeva mora biti takva da kolnička konstrukcija podnese propisano osovinsko opterećenje, što treba odrediti prilikom izrade glavnog projekta prometnica.

5.1.1. Pješačke površine

Članak 26.

Sve pješačke površine se moraju planirati, projektirati, izvesti i koristiti kao javne površine, skladno u

svim svojim dijelovima, te moraju biti površinski obrađene sa čvrstim materijalima poput kvalitetnih kamenih ploča, betonskih opločnika ili asfalta. Izvedba navedenih površina mora također biti kvalitetna, sa dobim nagibima slivnih površina i dobro pripremljenom podlogom koja može gdje je potrebno podnijeti promet servisnih vozila poput vatrogasnih, servisnih, ambulantnih i sl. Izbor materijala za popločenje svih pješačkih površina se mora vršiti pažljivo kako bi se osim kvalitete izabrani materijal i svojom estetikom prilagodio autohtonim prirodnim i građevinskim materijalima lokacije i šireg urbanog prostora.

Članak 27.

Uz pješačke površine se treba ugraditi urbana oprema poput klupa, koševa za smeće, informativnih panoa i sl. Zelene površine uz pješačke moraju biti primjerno održavane i njegovane, a one prema kolnim površinama zaštitnog karaktera.

5.2. Uvjeti gradnje elektroopskrbne i telekomunikacijske mreže

Elektroenergetska mreža

A. Niskonaponska mreža

Planirani kapacitet zone je oko 300 korisnika prostora. Mješovita zona „Podvornice“ predviđena je za izgradnju osim stambenih građevina i građevine sa sadržajima turističke namjene (apartmani, hoteli, kamp i sl.), potom sa sadržajima uslužne namjene (ugostiteljstvo, trgovina i druge uslužne djelatnosti) i konačno gospodarske namjene i to isključivo za sadržaje tihih i čistih djelatnosti koje ne ugrožavaju ostale planirane sadržaje. Ukupno je planirano do 35 građevina. Uz navedene, mogu se uz njih graditi i pomoćne građevine (garaže, spremišta i sl.).

Procjena predviđenog konzuma potrošnje zone obuhvata ovog UPU, je reda veličine 140 kW, što determinira niskonaponski priključak. Potrošnja električne energije za potrebe javne rasvjete unutar zone obuhvata UPU nije predmet ovog niskonaponskog priključka, nego je u domeni komunalnog sustava javne rasvjete Općine Zemunik Donji.

Kabelski razdjel niskonaponske mreže, od ormara PMO-HEP do kućnih priključnih mjernih ormara u sklopu građevina (KPMO), polaze se u prostor nogostupa, prioritetno izvan prometnica.

Sustav razdjela je TN-C-S. Zaštitu od previsokog napona dodira ostvariti uređajem za automatski isklop struje kvara.

Planirani sadržaji u prostoru ovog Plana će se preko planirane elektroenergetske mreže spojiti na TS – H 124 Smoković-Paravinje.

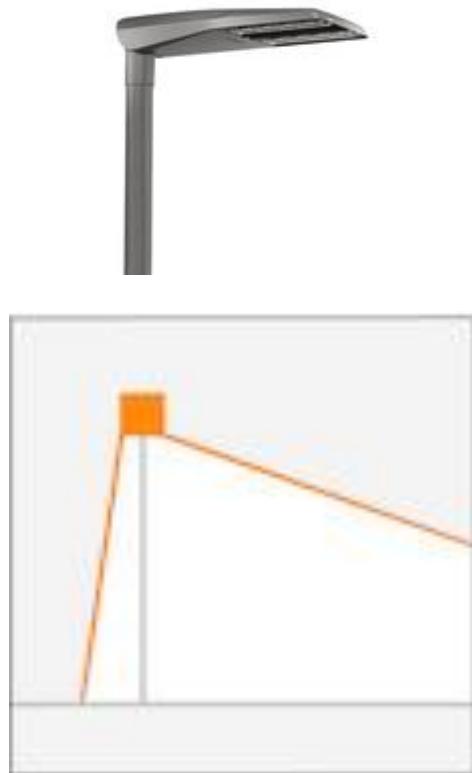
B. Javna rasvjeta

Priklučak planirane javne rasvjete prometnica unutar zone obuhvata UPU, izvesti će se ili izravno iz ormara javne rasvjete (OJR) lokalne samouprave (Općina Zemunik Donji), ili kao nastavak postojeće instalacije javne rasvjete u bliskom okruženju. Javna rasvjeta zone obuhvata UPU adekvatna je prostoru i namjeni zone obuhvata ovog UPU, odnosno širini prometnica unutar zone obuhvata. Predviđeni su rasvjetni stupovi visine 4-6m visine, sa izvorom svjetlosti u LED tehnologiji, sa usmjerenjem prema dolje (prema prometnici, zelenoj površini, parkirališnom prostoru). Javna rasvjeta kablira se podzemno, u prostoru nogostupa ili zelenih površina. Uz napojni kabel javne rasvjete polaže se uzemljivač sustava javne rasvjete. Izbor rasvjetnih stupova, svjetiljki, tipa i presjeka vodiča kabela, te uzemljivača, predmet su glavnog elektrotehničkog projekta.

Napojni kabel za sustav javne rasvjete je tipa NYY ili NAYY, presjeka vodiča sukladno elektrotehničkom projektu zone obuhvata UPU.

Uzemljivač zu napojni kabel je golo bakreno uže Cu50mm², ili poinčana traka FeZn25x4mm.

Prijedlog UPU je da karakteristika rasprostiranja svjetiljke stupne javne rasvjete zone obuhavata, bude asimetrična (*cut-off*), kao na slijedećoj ilustraciji:



Elektrotehničkim projektom biti će definirana javna rasvjeta zone obuhvata UPU, uključivo izbor svjetiljke za pojedine namjene, pozicije unutar zone obuhvata, te upravljanje javnom rasvjetom.

C. Zaštita od atmosferskog pražnjenja

Radi zaštite instalacije rasvjete od udara munje i atmosferskih pražnjenja, duž trase kabela polaže se uzemljivač. Kao zaštitni uzemljivač u iskopani zemljani rov, na sloj posteljice od rahle zemlje pomiješane sa ilovačom, polaže se golo bakreno uže Cu50mm², ili pomicana traka FeZn25x4mm, na dubini od cca 50cm. Za zaštitu od atmosferskih pražnjenja, služi ukupna LPS ("gromobranska instalacija"), koju čine:

- hvataljke (čelični rasvjetni stupovi)
- uvodnici (izvod golog bakrenog užeta od uzemljivača do čeličnog stupa)
- odvodi tj. uzemljivač (bakreno uže Cu 50mm²)

Svi stupovi vanjske rasvjete imaju funkciju "hvataljke", u zaštiti od atmosferskih pražnjenja.

D. Kabelski kanal u zemljištu

Za polaganje kabela u razdjelu vanjske rasvjete, unutar zone ovog UPU radi se iskop kabelskog rova dubine 0,6 m, odnosno dubine 1m ispod prometnice. Iskop se radi strojno i ručno (kod križanja ili približavanja sa instalacijama vodovoda, kanalizacije ili telekomunikacija). Pripe početka zemljanih radova, potrebno je ispitati eventualno postojanje drugih instalacija na predviđenim trasama iskopa, te onda iskolčiti trase iskopa.

Na prijelazu preko prometnice, na dno kabelskog rova, na prethodno položenu posteljicu od pijeska ili rastresite zemlje, polaže se energetska cijev PVC110mm, kroz koju se polaže napojni kabel i uzemljivač. U pravilu se polaže i rezervna cijev, za moguće naknadne potrebe.

Na dno kabelskog kanala polaže se posteljica od pijeska, mljevenog kamena ili rastresite zemlje, debljine 10cm. Isti sloj posteljice polaže se nakon polaganja kabela i uzemljivača. Na gornji sloj posteljice polaže se mehanička zaštita kabela, kao što je pvc štitnik, opeka ili mreža. U kabelski kanal polaže se i pvc traka upozorenja "POZOR-ENERGETSKI KABEL", na niveleti rova 0-30cm.

Najniža temperatura kabela sa vanjskim PVC plaštom pri polaganju preporučljiva je do +5°C, odnosno do -5°C za polaganje kabela s vanjskim plastirom od polietilena (PE), kao i za montažu spojnica i završetaka. Za slučaj polaganja kabela pri nižim temperaturama kabel treba prethodno ugrijati.

Nakon polaganja kabela, a prije zatrpanjavanja, treba obaviti sva potrebna ispitivanja kabela visokim naponom te izvršiti geodetsko snimanje trase kabela. Snimka treba sadržavati točnu trasu, sva križanja s ostalim objektima, mjesta spojnica kao i karakteristične presjeke kabelskih kanala. Nakon zatrpanjavanja kabela potrebno je trajno označiti pravac trase, skretanja, mjesta spojnica i slično.

Telekomunikacijska mreža (EKI/DTK INFRASTRUKTURA)

Priklučak zone obuhvata UPU na vanjsku EKI/DTK infrastrukturu, predviđen je slijedećom infrastrukturom:

- Montažni zdenac tipa MZ-D0/400KN (6 kom)
(pozicija zdenca je unutar prostora prometnice)

Sastavni elementi zdenca :

- donji element,
- gornji element,
- poklopac komplet

Dimenzije zdenca su 47x47x73 cm. Kod manjih tipova zdenaca, tj. ž. poklopac sa okvirom montira se direktno na gornji element, a kod većih tipova zdenaca se montira na armirano betonski okvir. Zdenac je proračunat za pokretno opterećenje koncentriranom silom od 400 kN.

Zdenci su predviđeni za manipulaciju auto-dizalicom, viličarem i sl. Prihvaćaju se na za to predviđenim mjestima na kojima su ugrađene kuke.

Zdenci kabelske kanalizacije i poklopci na njima, kao integralna cjelina, moraju zadovoljiti uvjet nosivosti:

- a) 125 kN u pješačkom hodniku i slobodnom terenu
- b) 400 kN u kolniku i svim ostalim površinama predviđenim za promet vozila.

U pravilu treba koristiti betonske montažne zdence sljedećih dimenzija:

- a) širina – 60 – 110 cm
- b) visina (dubina) – 80 – 100 cm
- c) dužina – 60 – 170 cm

Cijevi kabelske kanalizacije su osnovni konstruktivni element kabelske kanalizacije, a predviđa se korištenje sljedećih vrsta cijevi:

- a) mikrocijevi
- b) cijevi malog promjera
- c) cijevi promjera 50 mm
- d) cijevi velikog promjera

Na svakom poklopcu montažnog zdenca, na pogodnom mjestu na njegovom rubnom dijelu, treba slovima veličine 30mm pisati natpis DTK.

Kod priključka zone obuhvata UPU na vanjsku EKI/DTK infrastrukturu, posebno voditi računa o slijedećim napomenama:

- PVC uvodnice koje se ugrađuju u uvodne ploče imaju gumenu brtvu. Neiskorištene uvodnice opremljene su PVC čepovima.
- Dimenzije rova zavise o mjestu ugradnje, broju cijevi, itd. U pravilu rov treba biti toliko dubok da najmanja udaljenost od površine zemlje do tjemena cijevi u gornjem redu iznosi:
 - za cijevi postavljene u pješačkoj zoni : 80cm
 - za cijevi postavljene u kolničkoj zoni : 120cm
- Pri uvlačenju kabela u kabelsku kanalizaciju, ne smije se u potpunosti iskoristiti kapacitet kanalizacije, već uvijek mora ostati barem jedna cijev, za potrebe održavanja postojećih kapaciteta, tzv. servisna cijev.
- Svi krajevi slobodnih cijevi moraju biti zatvoreni odgovarajućim čepovima, kako bi se sprječio ulazak mulja i blata u cijevi.
- Na dno rova postavlja se podloga za PVC/PEHD cijevi. Podloga se, u pravilu, sastoji od sloja pijeska debljine oko 5 cm. Pijesak je potrebno lagano nabiti, a gornju površinu izravnati pomoću grablja. Podloga mora biti iznivelerana tako da položene cijevi imaju nagib od cca 2% prema jednom kraju, kako bi se omogućilo otjecanje vode koja bi se eventualno mogla skupiti u cijevima.
- U posebnim slučajevima kada postoji opasnost da pijesak bude ispran podzemnom vodom, podloga se izrađuje od mješavine cementa i pijeska u omjeru 1:20. U tom se slučaju istom mješavinom tada oblažu i cijevi. Ako se podloga postavlja u zemljište male nosivosti, onda se ona sastoji od armiranog betonskog sloja minimalne debljine 10 cm.
- Nakon nabijanja sloja pijeska, iznad cijevi obavlja se zatrpanje rova zemljom. Zatrpanje se obavlja u slojevima od 20 - 30 cm koji se dobro nabiju. Ako je udaljenost od površine zemlje do gornjeg reda cijevi manja od 50 cm za pločnik, odnosno 80 cm za cestu, moraju se primijeniti zaštitne mjere. Ako je navedena udaljenost između 30 i 50 cm, obavlja se betoniranje cijevi.
- U cilju upozorenja pri zemljanim radovima drugih, da se u zemlji nalazi telefonska kanalizacija, odnosno TK kabel, na visini 30 - 40 cm iznad cijevi duž cijele trase, polaže se upozoravajuća traka PVC, žute boje na kojoj je po cijeloj dužini ispisano "POZOR TK KABEL".
- Prije popune rova potrebno je geodetski snimiti trasu u cilju izrade izvedbeno tehničke dokumentacije i izrade katastra podzemnih vodova.
- Od zdenca podzemno se do priključnog TK ormarića na građevini groblja, polaže PVC/PEHD cijev promjera 50mm
- Kod iskopa jame za kabelski zdenac, treba predvidjeti dimenzije koje su u tlocrtu veće za 20cm od vanjskih gabarita zdenca.

- Cijevi kabelske kanalizacije ispod prometnice, potrebno je zaštititi armirano betonskim slojem, kako ne bi došlo do oštećenja zbog opterećenja na prometnici.

Postavljanje EKI/DTK infrastrukture na mjestima križanja trase kabela s podzemnim i nadzemnim objektima mora biti u skladu s hrvatskim pravilnicima/normama, a udaljenost između pojedinih objekata mora odgovarati vrijednostima navedenim u donjoj tablici, osobito u odnosu na energetske kabele, vodeći pritom računa o sastavu zemljišta:

R. br.	VRSTA PODZEMNOG OBJEKTA	Udaljenost (m)
1.	Udaljenost od elektroenergetskog kabela kad je telekomunikacijski kabel postavljen izravno u zemlju	$\geq 0,5$
2.	Udaljenost od elektroenergetskog kabela kad je telekomunikacijski kabel postavljen u određenu cijev	$\geq 0,3$
3.	Udaljenost od vodovodnih, kanalizacijskih, toplovodnih i plinovodnih cijevi niskog tlaka	$\geq 0,5$
4.	Udaljenost od plinovodnih cijevi visokog tlaka kad je telekomunikacijski kabel postavljen u čeličnu cijev	$\geq 0,5$
5.	Udaljenost od željezničkih tračnica	$\geq 1,2$
6.	Udaljenost od gornjeg ruba kolnika	$\geq 1,2$
7.	Udaljenost od telekomunikacijske kanalizacije	$\geq 0,15$

Izgradnja priključne EKI/DTK infrastrukture zone obuhvata plana i neposredni priključak zone obuhvata plana na izabranu telekomunikacijsku mrežu, realizira se sukladno tehničkim uvjetima HAKOM-a.

Planom definirane trase elektroenergetske i telekomunikacijske mreže mogu se mijenjati u fazi izrade projektne dokumentacije, a iz razloga iznalaženja boljih i racionalnijih tehničkih rješenja, kao i izgradnje novih sadržaja. To podrazumijeva i izgradnju nove trafostanice unutar površina bilo koje namjene definirane Planom. Navedeno ne uvjetuje izmjenu ovog UPU-a.

5.3. Uvjeti gradnje komunalne infrastrukturne mreže

Vodoopskrba

Članak 28.

Za omogućenje vodoopskrbe predmetnog područja potrebno je izraditi spoj na postojeću mrežu naselja, odnosno na postojeći vodoopskrbni cjevovod (za naselje Smoković i šire) koji prolazi cestom koja spaja Zemunik Donji i Smoković, a nalazi se oko 190 m sjeverno od planiranog područja.

Vodoopskrba unutar obuhvata ovog UPU-a riješit će se izgradnjom planirane vodovodne mreže, a sve po uvjetima javnog isporučitelj vodne usluge.

Članak 29.

Vodovodna mreža mora se izgraditi u koridoru cesta i to uglavnom u nogostupu, ili u koridoru zelenog pojasa. U pravilu u kolniku se cijevi vode samo kod okomitog prijelaza ceste. U zelenom pojasu trase vodovodne mreže moraju se položiti što dalje od korijena drveća. Preporuka je ne manje od 3,5 m, a min. 2,5 m. Potrebno je izbjegavati vođenje vodovodnih cijevi parkiralištem, a zabranjuje se izvedba poklopaca vodomjerila i uličnih kapa priključaka na parkirališnim mjestima zbog moguće nedostupnosti.

Članak 30.

Za planiranu vodovodnu mrežu moraju se odabrati kvalitetne vodovodne cijevi i to:

- za profile jednake i veće od NO 80 mm vodovodne cijevi iz modularnog lijeva (duktile),
- za manje profile pomicano čelične vodovodne cijevi.

Prilikom izrade projektne dokumentacije za vodovodnu mrežu unutar obuhvata ovog UPU-a mora se provesti ispitivanje agresivnosti tla kako bi se mogla odrediti i primijeniti odgovarajuća vanjska izolacija vodovodnih cijevi.

Članak 31.

Kod paralelnog vođenja vodovodni cjevovodi moraju biti udaljeni od ostalih instalacija najmanje:

- 1,50 m od visokonaponske mreže,
- 1,00 m od niskonaponske mreže i telekomunikacijske mreže,
- 2,00 m od kanalizacijskih cijevi u horizontalnoj projekciji između stjenki.

Vodovodna mreža mora se u pravilu postaviti iznad kanalizacijskih cijevi. Ako to nije moguće vodovodne cijevi moraju se adekvatno dodatno zaštititi. Cijevi je također potrebno adekvatno zaštititi u slučaju bližeg paralelnog vođenja od gore propisanog.

Članak 32.

Vodovodni cjevovodi moraju se položiti u rovove na podložni sloj od pijeska najmanje debljine 10 cm i zatrpati do visine 30 cm iznad tjemena cijevi sitnozrnatim neagresivnim materijalom maksimalne veličine zrna do 8 mm. Podložni sloj mora biti tvrdo nabijen i isplaniran radi ravnomjernog nalijeganja vodovodnih cijevi. Nakon montaže vodovodna mreža mora se ispitati na tlak, te izvršiti ispiranje i dezinfekcija.

Članak 33.

Svaka građevina koja čini samostalnu funkcionalnu cjelinu mora imati vlastiti vodomjer na dostupnom mjestu. Tip vodomjerila, te tip i gabarit okna za vodomjerilo određuje „Vodovod“ d.o.o. Zadar.

Članak 34.

Hidrantska mreža mora se izgraditi u skladu s „Pravilnikom o hidrantskoj mreži za gašenje požara“. Za potrebu protupožarne zaštite moraju se odabrati nadzemni hidranti, odnosno gdje to nije moguće i podzemni hidranti, na međusobnom razmaku do 150 m. Mjerodavni tlak u vanjskoj hidrantskoj mreži ne smije biti niži od 0,25 MPa pri najmanjoj propisanoj protoci. Hidrantska mreža mora se izgraditi i u skladu s uvjetima koje će propisati MUP prilikom izrade posebne projektne dokumentacije.

Članak 35.

Prema Zakonu o gradnji (NN 78/15) prije izgradnje cjelokupne, ili pojedinih dionica, osnovne ulične vodovodne mreže na obuhvatu ovog UPU-a, kao i priključnih cjevodova za novoplanirane građevina na osnovnu uličnu mrežu, mora se ishoditi građevinska dozvola (lokacijska dozvola), za što treba izraditi posebnu projektnu dokumentaciju tj. glavni projekt (idejni projekti).

U projektnoj dokumentaciji mora se provesti detaljan hidraulički proračun, izvršiti odabir kvalitetnih vodovodnih cijevi, odrediti konačni profili svih cjevovoda i konačan raspored nadzemnih hidranata.

Projektanti moraju zatražiti od „Vodovoda“ d.o.o. Zadar početne podatke i specifične tehničke uvjete za projektiranje osnovne ulične vodovodne mreže i vodovodnih instalacija svake pojedine građevine. U postupku ishođenja građevinske dozvole investitor treba zatražiti od „Vodovoda“ d.o.o. Zadar, posebne uvjete priključenja i potvrdu o usklađenosti s posebnim uvjetima priključenja.

Članak 36.

Planirana vodovodna mreža mora se izgraditi u koridorima prema situaciji prikazanoj u Planu vodoopskrbe i odvodnje.

Članak 37.

Moguća su odstupanja od predviđenih trasa vodovodne mreže iz ovog Plana, ukoliko se tehničkom razradom iznađe racionalnije i pogodnije rješenje, te detaljnijim planiranjem, projektiranjem i izgradnjom novih sadržaja.

Odvodnja otpadnih voda

Članak 38.

U skladu s postojećom projektnom dokumentacijom i važećim dokumentima prostornog uređenja (Prostorni plan Općine Zemunik Donji) za područje obuhvata ovog UPU-a odabran je razdjelni sustav odvodnje.

Članak 39.

Na južnom kraju planiranog područja predviđen je uređaj za pročišćavanje otpadnih voda u koji će se ulijevati vode iz cjevovoda. Alternativno, do izgradnje spomenutih objekata, moguće je za pojedine sadržaje i korištenje vlastitih pojedinačnih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda sa izljevom istih u upojne bunare, odnosno deponiranje otpadnih voda u nepropusnim sabirnim jamama.

Nakon izgradnje kanalizacijske mreže naselja za odvodnju otpadnih voda, realizirani i planirani sadržaji će se spajati na istu.

Tehničko rješenje ovog sustava odvodnje zasniva se na primjeni gravitacijskog pogona u kanalizacijskoj mreži, sve do lokacije uređaja za pročišćavanje otpadnih voda.

Članak 40

Oborinske otpadne vode s područja obuhvata ovog UPU-a moraju se odvesti sustavom oborinskih kolektora kojima će se oborinske vode sa područja obuhvata Plana odvoditi prema južnom rubu obuhvata gdje će se nalaziti separator ulja i naftnih derivata te upojni bunar.

Članak 41.

Da se pospješi otjecanje oborinskih otpadnih voda planirane prometne površine moraju se izvesti s odgovarajućim uzdužnim i poprečnim padovima.

Na svim planiranim prometnim površinama mora se predvidjeti dovoljan broj vodolovnih grla.

Prije ispuštanja oborinskih voda sa parkirališne površine u postojeći kanal, mora se ugraditi odgovarajući separator za izdvajanje ulja i masnoća iz oborinskih otpadnih voda.

Postojeće kanale neevidentirane i one koji su dijelovi detaljne melioracijske mreže potrebno je očistiti od rastinja i sanirati kako bi u potpunosti mogli prihvatiti i odvesti sve oborinske vode predviđene projektom.

Članak 42.

Fekalna kanalizacijska mreža mora se izgraditi u kolniku ceste. Cijevi za fekalnu otpadnu vodu u pravilu trebaju budu dublje položene u odnosu na vodovodne cijevi i nivelete oborinskih kanala.

Kanalizacijske cijevi moraju biti položene na horizontalnoj udaljenosti min. 2,0 m od vodovodnih cjevovoda. Kod kontrolnih okana ova udaljenost mora biti min. 1,0 m.

Udaljenost ruba oborinskog kanala treba biti udaljena najmanje 0,5 m od nožice nasipa prometnice i najmanje 1,0 m od osi ostalih podzemnih instalacija. Nagib bočne stranice oborinskog kanala izvesti prema kutu unutarnjeg trenja materijala.

Članak 43.

Obzirom na preporuke iz važeće projektne dokumentacije vezane za budući javni kanalizacijski

sustav na području Općine Zemunik Donji za novoplaniranu kanalizacijsku mrežu unutar obuhvata ovog UPU-a moraju se primijeniti kao minimalni ovi profili kolektora: Ø 250 mm za fekalnu kanalizacijsku mrežu i Ø 300 mm za oborinsku kanalizacijsku mrežu.

Članak 44.

Za gravitacijsku kanalizacijsku mrežu treba primijeniti kanalizacijske cijevi prema izboru javnog isporučitelja vodne usluge.

Dno rova na koje se polaže kanalizacijske cijevi i nadsloj od 30 cm iznad tjemena cijevi moraju se izvesti od kvalitetnog sitnozrnatog materijala i zbiti na zahtijevani modul stišljivosti. Ako je dubina polaganja kanalizacijskih cijevi na prometnim površinama manja od 1,5 m kanalizacijske cijevi moraju se zaštiti slojem betona u punoj širini rova.

Kontrolna okna moraju biti na razmaku koji omogućava priključak svih otpadnih voda iz okolnih parcela.

Sve kanalizacijske građevine moraju se izgraditi kao potpuno vodonepropusne građevine.

Članak 45.

Za ishođenje građevinske dozvole planirane kanalizacijske mreže na području obuhvata ovog UPU-a mora se izraditi odgovarajuća projektna dokumentacija (idejni projekt, glavni projekti, izvedbeni projekti) u kojoj će se provesti detaljan hidraulički proračun kanalizacijske mreže i ostalih kanalizacijskih građevina, a obzirom na stvarne količine otpadnih voda na ovom području.

Moguća su odstupanja od predviđenog rješenja kanalizacijske mreže, ukoliko se tijekom izrade projektne dokumentacije iznađe racionalnije i pogodnije rješenje, a na temelju preciznijih geodetskih podloga i detaljnijih hidrogeoloških istraživanja, a također detaljnijim planiranjem, projektiranjem i izgradnjom novih sadržaja.

6. Uvjeti uređenja javnih zelenih površina

Članak 46.

Postojeće zelene površine je potrebno obnoviti i dopuniti novim biljnim fondom. Novi izgled obnovljenih i dopunjениh zelenih površina mora biti u skladu sa zelenilom šireg prostora.

Sve planirane zelene površine moraju biti zatravljene vrstom trave koja je otporna na lokalne klimatske uvijete u mjeri i na način da se održi prirodni autohton karakter, također otporno na lokalne prilike, gусте i bogate krošnje, te u skladu sa Planom definiranim postavkama.

Na svim površinama potrebno je saditi drveće i grmlje autohtonog karaktera, također otporno na lokalne prilike, guste i bogate krošnje, te u skladu sa Planom definiranim postavkama.

U zoni zelenila, a uz pješačke površine može se postaviti urbana oprema poput klupa, koševa za smeće, rasvjetnih tijela i sl..

Sve zelene površine nakon sadnje je potrebno njegovati i održavati.

Članak 47.

Planom se definira da je rekreacijska zona (R1) zona zelenih površina (trava, nisko i visoko raslinje, zaštitne i ukrasne funkcije), te da se unutar te zone po potrebi mogu realizirati dječje igralište, kao i postaviti sprave za rekreaciju. Spomenuti sadržaji se ne smiju postavljati u zoni od min. 5,0 m od ruba zone. Minimalna površina zelenila u zoni mora biti 40% od površine zone.

Oko svih sadržaja se moraju urediti zelene površine sa primjernom vegetacijom u skladu sa funkcijom sadržaja.

Članak 48.

Planom se preporuča uređenje zelenih površina definirati izradom projekta krajobraza, a prema smjernicama plana.

7. Mjere zaštite prirodnih i kulturno-povijesnih cjelina i građevina i ambijentalnih vrijednosti

Članak 49.

Na planiranom području nema zaštićenih ni evidentiranih kulturnih dobara, a također ni zaštićena područja temeljem Zakona o zaštiti priroda. Nema ni posebnih ambijentalnih vrijednosti koje treba štititi.

8. Postupanje s otpadom

Članak 50.

Otpad se mora skupljati na vlastitim građevinskim česticama pojedinih građevina, te u skladu sa komunalnim redom Općine Zemunik odvoziti na odlagalište.

Selekcijom će se uspostaviti sustav odvojenog sakupljanja neopasnog tehnološkog otpada (metali, papir, staklo itd.) kako bi se recikliranjem dobile sekundarne sirovine za ponovno korištenje. Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (osim proizvoda koji u sebi sadrže katran i sličnih) može se kao interni materijal koristiti za sanaciju postojećeg odlagališta, kao i za nasipavanje kod građevinskih radova.

Mjesta sakupljanja otpada moraju biti zaštićena od pogleda, a predlaže se njihovo „sakrivanje“ zelenilom. Također moraju biti dostupna za vozila, dakle u blizini prometnica. Materijal kojim će se obraditi mjesto za sakupljanje otpada mora biti čvrst, otporan na habanje i glatkih površina kako bi se što je moguće bolje čistio.

Lokacije mesta za odlaganje otpada ne smiju biti na frekventnim komunikacijama i blizu ugostiteljskih i smještajnih sadržaja. Ukoliko je neminovna njihova izvedba blizu spomenutih sadržaja moraju se dobro zaštititi kako bi se spriječili neugodni mirisi i izgled, te spriječio eventualni požar.

9. Mjere sprječavanja nepovoljna utjecaja na okoliš

Članak 51.

Izgradnja i uređenje planiranog prostora se mora odvijati na način da ne utječe nepovoljno na okoliš i to tako da se ugrađuju kvalitetni i planom propisani građevinski i biljni materijali na način kako je planom uvjetovano.

Naročitu pažnju treba posvetiti očuvanju kvalitetnih prirodnih resursa, odnosno održavanju uređenih zelenih površina, dakle kvalitetnom odnosu prema postojećim ili planiranim prirodnim sadržajima.

Za vrijeme i nakon izgradnje svih predviđenih prostornih sadržaja mora se poštovati načelo o zaštiti okoliša.

Članak 52.

Kako se cijeli prostor obuhvata plana nalazi unutar područja ekološke mreže značajnog za ptice HR1000024-Ravni Kotari, planom nisu predviđeni nikakvi sadržaji koji mogu imati značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže sukladno Zakonu o zaštiti prirode i Pravilniku o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu (NN 146/14).

U tom smislu se ovim planom definiraju uvjeti zaštite prirode:

- voditi računa da izgradnja građevinskih područja ne uzrokuje gubitak rijetkih i ugroženih staništa tipova, te gubitak staništa strogo zaštićenih biljnih i životinjskih svojstvi
- prilikom planiranja građevina koristiti materijale i boje prilagođene prirodnim obilježjima okolnog prostora i tradicionalnoj arhitekturi
- prilikom ozelenjivanja područja koristiti autohtone biljne vrste, a eventualne postojeće elemente autohtone flore sačuvati u najvećoj mogućoj mjeri te integrirati u krajobrazno uređenje
- pri odabiru trasa infrastrukturnih koridora voditi računa o prisutnosti ugroženih i rijetkih staništa i zaštićenih i (ili) ugroženih vrsta flore i faune
- štititi područja prirodnih vodotoka kao ekološki vrijedna područja te spriječiti njihovo onečišćenje
- očuvati u najvećoj mogućoj mjeri postojeće krajobrazne vrijednosti
- osigurati pročišćavanje otpadnih voda.

Članak 53.

Unutar obuhvata Plana nisu predviđeni nikakve radnje i tehnološki procesi koji svojom djelatnošću onečišćuju okoliš, zagađuju zrak ili stvaraju buku. Također je zabranjeno odlaganje krutog otpada u neposredni okoliš, osim na način i na mjestima gdje to utvrđenom ovim Planom i komunalnim redom Općine Zemunik. Zabranjeno je i ispuštanje bilo kakvih otpadnih tekućina u neposredni okoliš.

Članak 54.

S obzirom da se obuhvat plana nalazi unutar III. zone sanitarne zaštite izvorišta svi planirani sadržaji i korištenje površina moraju biti u skladu s Pravilnikom o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta (NN66/11 i NN47/13).

U predmetnoj zoni zabranjuje se:

- deponiranje otpada,
- ispuštanje nepročišćenih otpadnih voda,
- svako skladištenje nafte i naftnih derivata,
- građenje objekata vezanih uz skladištenje, rukovanje, obradu i zbrinjavanje radioaktivnih i ostalih za vodu opasnih tvari,
- građenje industrijskih postrojenja opasnih za kakvoću podzemne vode i
- građenje cjevovoda za tekućine koje su štetne i opasne za vodu.
- građenje prometnica bez sustava kontrolirane odvodnje i pročišćavanja oborinskih voda,
- površinska i podzemna eksploatacija mineralnih sirovina.

Članak 55.

Sve fekalne otpadne vode s područja obuhvata ovog UPU-a moraju se odvesti do centralnog ili pojedinačnih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda, a alternativno do vodonepropusnih sabirnih jama.

Po izgradnji kanalizacijske mreže naselja za odvodnju otpadnih voda, svi realizirani i novi objekti za deponiranje i sanaciju otpadnih voda će se spojiti na istu.

Prije ispuštanja oborinskih otpadnih voda u kanalsku mrežu s parkirališnih površina iste moraju proći tretman u odgovarajućem separatoru za izdvajanje taloga ulja i masti.

Svi potrošači koji ispuštaju otpadne vode kvalitete različite od standarda komunalnih otpadnih voda imaju obvezu izrade predtretmana otpadnih voda do standarda komunalnih otpadnih voda.

Namjena prostora, uvjeti korištenja prostora, i planirane aktivnosti treba uskladiti s važećim Pravilnikom o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite, (IV zona zaštite), te provesti sve mjere zaštite voda od onečišćenja.

Do potpune realizacije planiranog kanalizacijskog sustava prema maksimalnim prostornim kapacitetima ove zone, odvodnja fekalnih otpadnih voda može se rješavati privremenim sakupljanjem u vlastitim vodonepropusnim sabirnim jamama ili primjenom suvremenih uređaja za pročišćavanje dimenzioniranih prema broju korisnika, a prema posebnom propisu i uvjetima javnog isporučitelja vodne usluge.

10. Mjere provedbe plana

Članak 56.

Izgradnja i uređenje ostalih planiranih površina i građevina također mora biti u skladu sa uvjetima i

smjernicama definiranim ovim planom.

Za sve planirane površine i građevine treba prije izvođenja izraditi zakonom propisanu projektну dokumentaciju.

Članak 57.

Priklučci i prilazi na javne ceste trebaju se izvesti prema Pravilniku o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključka i prilaza na javnu cestu, uz prethodno odobrenje Uprave za ceste Zadarske županije u postupku ishođenja potrebnih dozvola za građenje.

Članak 58.

U svrhu sprječavanja širenja požara na susjedne građevine, građevina mora biti udaljena od susjednih građevina najmanje 4m ili manje ako se dokaže uzimajući u obzir požarno opterećenje, brzinu širenja požara, požarne karakteristike materijala građevina, veličinu otvora na vanjskim zidovima građevina i dr., da se požar neće prenijeti na susjedne građevine ili mora biti odvojena od susjednih građevina požarnim zidom vatrootpornosti najmanje 90 minuta, koji u slučaju da građevina ima krovnu konstrukciju

(ne odnosi se na ravni krov vatrootpornosti najmanje 90 minuta) nadvisuje krov građevine najmanje 0,5m ili završava dvostranom konzolom iste vatrootpornosti, dužine najmanje 1,0m ispod pokrova krovišta koje mora biti od negorivog materijala najmanje na dužini konzole.

Radi omogućavanja spašavanja osoba iz građevina i gašenje požara na građevini i otvorenom prostoru, građevina mora imati vatrogasni prilaz određen prema posebnom propisu, a planom je predviđena i vanjska hidrantska mreža.

Za građevine za koje su propisane posebne mjere zaštite od požara prilikom izdavanja građevne dozvole potrebno je ishoditi suglasnost na glavni projekt od nadležne Policijske uprave da su u glavnom projektu predviđene propisane ili posebnim uvjetima građenja tražene mjere zaštite od požara.

Za građevine i postrojenja u kojima se obavlja skladištenje i promet zapaljivih tekućina ili plinova, a za koje nadležno tijelo izdaje rješenje o uvjetima građenja ili lokacijsku ali ne i građevnu dozvolu, odnosno za građevine za koje nadležno tijelo ne izdaje ni rješenje o uvjetima građenja, ni lokacijsku ni građevnu dozvolu, pored posebnih uvjeta građenja potrebno je od nadležne Policijske uprave ishoditi odobrenje za skladištenje ili korištenje postrojenja za zapaljive tekućine i plinove.

Vodoopskrba i odvodnja

Članak 59.

Za rješenje vodoopskrbe na području obuhvata mora se izraditi posebna projektna dokumentacija u kojoj će se izvršiti detaljna analiza količina specifične potrošnje vode, provesti odgovarajući hidraulički proračun, definirati trase i profili vodovodne mreže, odrediti točna mjesta priključenja na Ø 140 mm PVC koji je u izgrađen blizini jugozapadnog ruba ovog plana.

Za svaki dio javne ulične vodovodne mreže koji bi se samostalno realizirao treba izraditi projekt kojeg projektant (ili investitor), u vidu radne verzije ili gotovog projekta, mora dostaviti Vodovodu d.o.o. Zadar na pregled i potvrdu glavnog projekta prije podnošenja zahtjeva za izdavanje građevinske dozvole.

Projektanti (projektant) vodoopskrbnih građevina su dužni od Vodovoda d.o.o. Zadar zatražiti prethodne vodovodne uvjete (početne podatke i osnovne tehničke uvjete za projektiranje) prije izrade idejnog projekta.

Projektant (projektant vodovodnih instalacija) za potrebe izrade idejnog (glavnog) projekta pojedine građevine dužan je od Vodovoda d.o.o. Zadar zatražiti početne podatke i prethodne uvjete za priključenje i projektiranje preko formulara za projektante vodovodnih instalacija i projektante (planere) vodoopskrbnih građevina na web adresi www.vodovod-zadar.hr → voda → vodovodni priključak → obrasci.

Članak 60.

Za planiranu kanalizacijsku mrežu na području obuhvata ovog UPU-a mora se izraditi odgovarajuća projektna dokumentacija (idejni projekt, glavni projekti, izvedbeni projekti) u kojoj će se provesti detaljan hidraulički proračun kanalizacijske mreže i ostalih kanalizacijskih građevina, a obzirom na stvarne količine otpadnih voda na ovom području.

Članak 61.

Moguća su odstupanja od Planom predviđenog rješenja prometnice i svih infrastrukturnih mreža (vodovoda, kanalizacije otpadnih i oborinskih voda, elektroenergetske i telekomunikacijske mreže) ukoliko se tijekom izrade projektne dokumentacije iznađe racionalnije i pogodnije rješenje, uslijed mogućih nerješivih vlasničkih odnosa, te pogotovo po izvedbi novih sadržaja koji se Planom u ovom trenutku ne mogu definirati.

Nova rješenja prepostavljaju i izgradnju infrastrukturnih objekata na svim planiranim površinama bez obveze izmjene ovog Plana.

III. ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 62.

Ova Odluka stupa na snagu 8 dana od objave u Službenom glasniku Općine Zemunik Donji.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE ZEMUNIK DONJI

PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA
Josip Krnčević dipl.inž.

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA:021-02/22-01/01

URBROJ:2198/04-02-22-3

Zemunik Donji, 17. veljače 2022.g.

Temeljem članka 31. Statuta Općine Zemunik Donji ("Službeni glasnik općine Zemunik Donji" broj 39/21), Općinsko vijeće Općine Zemunik Donji na 7. sjednici održanoj 17. veljače 2022.g. donijelo je

ODLUKU

o djelomičnom oslobođanju od plaćanja komunalnog doprinosa

Članak 1.

Sukladno članku 14. stavak 1.Odluke o komunalnom doprinosu Općine Zemunik Donji (Službeni glasnik Općine Zemunik Donji 23/19), općinsko vijeće na prijedlog općinskog načelnika može donijeti odluku kojom se od plaćanja komunalnog doprinosa djelomično oslobođaju fizičke osobe.

Članak 2.

Djelomično se oslobođanja plaćanja obveznik komunalnog doprinosa u visini 80 % :

1. Zdunić Božo, OIB : 00679395123 - zadužen za plaćanje komunalnog doprinosa u ukupnom iznosu od 6.585,00 kn što uz popust iznosi 1.317,00 kn.

Temeljem odluke JUO donijeti će rješenje o plaćanju komunalnog doprinosa.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu 8 dana od objave u Službenom glasniku Općine Zemunik Donji.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE ZEMUNIK DONJI

PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA

Josip Krnčević dipl.ing.

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 021-02/22-01/01

URBROJ: 2198/04-02-22-6

Zemunik Donji, 17. veljače 2022.g.

Na temelju članka 62. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“, broj 68/18), članka 31. Statuta Općine Zemunik Donji („Službeni glasnik općine Zemunik Donji broj 39/21), Općinsko vijeće Općine Zemunik Donji na 7. sjednici održanoj dana 17. veljače 2022. godine donijelo

**ODLUKU
o proglašenju komunalne infrastrukture javnim dobrrom u općoj uporabi
(javni športski i rekreacijski prostori-Mostar)**

Članak 1.

Utvrđuje se svojstvo komunalne infrastrukture javnog dobra u općoj uporabi na nekretnini označene: dio kat.čest. 4978/40, dio kat.čest. 4969/1 i dio kat.čest 4971/1 k.o. Zemunik

Članak 2.

Komunalna infrastruktura iz članka 1. ove Odluke u naravi je javni športski i rekreacijski prostor (Mostar) u Zemniku Donjem.

Primjenom članka 132. Zakona o komunalnom gospodarstvu, evidentirati će se stvarno stanje komunalne infrastrukture iz članka 1. ove Odluke, odnosno nekretnine iz članka 1. ove Odluke koje nose oznaku: dio kat.čest. 4978/40, dio kat.čest. 4969/1 i dio kat.čest 4971/1 k.o. Zemunik, te će se u novo stanje upisati na ime Javno dobro u općoj uporabi, u neotuđivom vlasništvu Općine Zemunik Donji, Ulica I. broj 16, 23 222 Zemunik Donji OIB: 82242641755.

Članak 3.

Ovu Odluku dužni su provesti Državna geodetska uprava, Područni ured za katastar Zadar, Odjel za katastar nekretnina Zadar i Općinski sud u Zadru, Zemljišno-knjižni odjel Zadar.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Općine Zemunik Donji“.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE ZEMUNIK DONJI

PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA
Josip Krnčević dipl.ing.

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 021-02/22-01/01

URBROJ: 2198/04-02-22-5

ZemunikDonji, 17. veljače 2022.g.

Na temelju članka 103. Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14) članka 31. Statuta Općine Zemunik Donji (Službeni glasnik Općine Zemunik Donji 39/21), Općinsko vijeće Općine Zemunik Donji na 7. sjednici održanoj 17. veljače 2022.g. donosi

ODLUKU

o ukidanju statusa javnog dobra u općoj uporabi nerazvrstanih cesta

Članak 1.

Ukida se status javnog dobra u općoj uporabi nerazvrstanih ceste označen je dio 1900/4, Zk uložak 123, (novoformirana 1900/19) površine 92 m², k.o. Smoković

Članak 2.

Odluka će se dostaviti nadležnom sudu radi provedbe brisanja statusa javnog dobra u općoj uporabi nerazvrstanih cesta iz prethodnog članka u zemljишnoj knjizi.

Članak 3.

Ova odluka stupa na snagu osam dana od objave u Službenom glasniku Općine Zemunik Donji.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE ZEMUNIK DONJI

PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA
Josip Krnčević, dipl.ing.

OPĆINSKI NAČELNIK

KLASA:022-01/22-01/01

URBROJ: 2198/04-01-22-2

Zemunik Donji, 01. veljače 2022.g.

Na temelju članka 46. Statuta Općine Zemunik Donji („Službeni glasnik Općine Zemunik Donji“ 39/21) Općinski načelnik Općine Zemunik Donji, 01. veljače 2022. donio je

**ODLUKU
o imenovanju predstavnika Općine Zemunik Donji u Partnerskom vijeću
Urbanog područja Zadar za financijsko razdoblje 2021-2027**

Članak I.

Za predstavnika Općine Zemunik Donji u Partnerskom vijeću Urbanog područja Zadar za financijsko razdoblje 2021-2027 imenuje se Snježana Ćurković, OIB:33761096952, Ulica II., br. 89, 23222 Zemunik Donji.

Članak II.

Za zamjenika predstavnika Općine Zemunik Donji u Partnerskom vijeću Urbanog područja Zadar za financijsko razdoblje 2021-2027 imenuje se Željko Biloglav, OIB: 85910083528, Ulica I, Broj 6, 23222 Zemunik Donji.

Članak III.

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja.

OPĆINSKI NAČELNIK OPĆINE ZEMUNIK DONJI

OPĆINSKI NAČELNIK
Ivica Šarić dipl.ing.

"Službeni glasnik Općine Zemunik Donji"

Izdavač: Općina Zemunik Donji

Uredništvo: Ivica Šarić, Snježana Ćurković, Paula Marušić

Zemunik Donji, Ulica I. br. 16, 23 222, telefon 023/351-355

Službeni glasnik objavljuje se on-line na: www.Zemunik.hr

Broj tiskanih primjeraka: 15