

Na temelju članka 109. stavka 6. Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine 153/13, 65/17, 114/18, 39/19 i 98/19) i članka 41. točke 7. Statuta Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 23/16, 2/18, 23/18, 3/20, 3/21 i 11/91 - pročišćeni tekst), Gradska skupština Grada Zagreba, na 5. sjednici, 28. listopada 2021., donijela je

ODLUKU o donošenju Urbanističkog plana uređenja Groblje Kupinečki Kraljevec

I. TEMELJNE ODREDBE

Članak 1.

Donosi se Urbanistički plan uređenja Groblje Kupinečki Kraljevec (u nastavku teksta: Plan), koji je izradio Zavod za prostorno uređenje Grada Zagreba u suradnji s nositeljem izrade Gradskim uredom za strategijsko planiranje i razvoj Grada, 2021. godine.

1. OBUVAT PLANA

Članak 2.

(1) Plan obuhvaća sljedeće katastarske čestice: 464, 415/1, 415/2, 416, 419, 418/1, 418/2, 420/1, 420/2, 420/3 te dio 2929, sve k.o. Kupinečki Kraljevec.

(2) Površina obuhvata Plana iznosi približno 1,3 ha.

2. POLAZIŠTA I CILJEVI

Članak 3.

(1) Polazišta i programske smjernice za izradu Plana određeni su na osnovi Odluke o izradi Urbanističkog plana uređenja Groblje Kupinečki Kraljevec, koju je donijela Gradska skupština Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 22/20).

(2) Planom se donose pokazatelji za izgradnju, uređenje i zaštitu prostora u obuhvatu Plana, a prikazani su u obliku tekstualnih i kartografskih podataka u sklopu elaborata Plana.

(3) Ciljevi i programska polazišta:

1. osiguranje prostornih preduvjeta za izgradnju novih grobnih mjesta i drugih potrebnih pratećih sadržaja i komunalne infrastrukture prema standardima utvrđenim posebnim propisima za mala groblja te opremanje pripadajućom grobnom infrastrukturom (vodoopskrba, odvodnja i rasvjeta);
2. ambijentalno oblikovanje groblja kao kvalitetne pejsažno uređene površine;
3. funkcionalno i oblikovno povezivanje postojećeg groblja i prostora za proširenje groblja u obuhvatu Plana s planiranim novim sadržajima;
4. na temelju analize šireg prostora, njegove kvalitete i prostornih posebnosti planirano proširenje treba odgovarajuće uklopiti u ambijentalne karakteristike prostora i dodati mu simboličko i identifikacijsko značenje;
5. pri utvrđivanju rasporeda novih grobnih polja i ostalih grobnih sadržaja potrebno je Planom omogućiti faznu i/ili etapnu realizaciju zahvata u prostoru, što ovisi o mogućnostima rješavanja imovinsko-pravnih odnosa i potrebama Zagrebačkog holdinga d.o.o., Podružnice Gradska groblja.

3. DIJELOVI ELABORATA PLANA

Članak 4.

(1) Plan je sadržan u elaboratu Urbanistički plan uređenja Groblje Kupinečki Kraljevec i sastoji se od:

I. Tekstualnog dijela koji sadržava:

Odredbe za provedbu

II. Grafičkog dijela koji sadržava:

KARTOGRAFSKE PRIKAZE, u mjerilu 1:1000, i to:

0. POSTOJEĆE STANJE

1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA

2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA

2.1. PROMETNA MREŽA

2.2. INFRASTRUKTURNA MREŽA

3. UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA I ZAŠTITE POVRŠINA

4. NAČIN I UVJETI GRADNJE

POSEBAN GRAFIČKI DIO PLANA – PRILOGE, i to:

Prilog 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500

Prilog 2. HORTIKULTURNO UREĐENJE GROBLJA u mjerilu 1:500

Prilog 3. RASTER I RAZMJEŠTAJ GROBNIH MJESTA ZA GROBNA POLJA, u mjerilu 1:200

Prilog 4. NACRTI I UVJETI ZA GRADNJU I OPREMANJE GROBNIH MJESTA, u mjerilu 1:50, i to:

4.1. Detaljni tipski nacrt - zemljani grob - tip Z3U

4.2. Detaljni tipski nacrt - betonska grobnica s 4 ukopna mjesta - tip G4

4.3. Detaljni tipski nacrt - betonska grobnica sa 6 ukopnih mjesta - tip G6

4.4. Detaljni tipski nacrt - kazete za urne - tip U4 i U6

4.5. Detaljni nacrt - kosturnica

4.6. Detaljni nacrt - tip G4+U4

4.7. Detaljni nacrt - tip G6+U6

III. Obrazloženja Plana.

(2) Elaborat Plana iz stavka 1. ovog članka ovjeren pečatom Gradske skupštine Grada Zagreba i potpisom predsjednika Gradske skupštine Grada Zagreba, sastavni je dio ove odluke.

Članak 5.

U Planu se upotrebljavaju izrazi i pojmovi u skladu s posebnim propisima, a koji imaju sljedeće značenje vezano za tekstualni i grafički dio ovog plana:

1. **glavne grobne staze** su pješačke i/ili kolno-pješačke površine, uključujući proširenja, koje povezuju grobna polja međusobno i s ulazima na groblje te s mrvračnicom i otvorenim oproštajnim prostorom;
2. **grobne staze za pristup grobnim mjestima** su pješačke površine koje povezuju grobna mjesta unutar jednog grobnog polja;
3. **grobnica** je grobno mjesto izvedeno kao većim dijelom u tlo ukopana armiranobetonska građevina i zatvorena demontažnom betonskom ili kamenom pločom, u koju se na metalnu ili betonsku konstrukciju polažu lijesovi;
4. **grobno mjesto** (grob) je građevina za ukop pokojnika, a osim podzemnog i nadzemnog dijela građevine uključuje i nadgrobni uređaj (spomenik, pokrovna ploča

- i drugi elementi i oprema uređenoga grobnog mjesa). Prema načinu ukopa grobno mjesto može biti:
- 4.1. zemljani grob,
 - 4.2. grobnica,
 - 4.3. kazeta za urne,
 - 4.4. kosturnica;
5. **grobno polje** je površina za ukop koju čini više grobnih redova s pristupnim stazama i zelenim površinama;
 6. **grobni red** je niz grobnih mjesa;
 7. **grobni simbol** (kenotaf) je nadgrobni spomenik podignut pokojniku kojem se ne zna stvarno počivalište, najčešće križ ili simbolička skulptura;
 8. **interne prometnice groblja** su sve površine namijenjene pješačkom i kolno-pješačkom prometu unutar namjene groblja, a Planom se razlikuju:
 - 8.1. interne prometnice unutar ograde groblja: glavne grobne staze i grobne staze za pristup grobnim mjestima, te
 - 8.2. interne prometnice izvan ograde groblja: pješačke (otvoreni oproštajni trg) i kolno-pješačke površine;
 9. **kazeta za urne** je grobno mjesto izvedeno kao gotovi armiranobetonski element u obliku kutije, ukopan u teren, u koji se polažu urne s pepelom pokojnika;
 10. **kosturnica** (osarij) je skupna grobnica koja služi za konačni smještaj kostiju nakon isteka roka mirovanja te kao depo kostiju iz napuštenih grobova koje se ukapaju u veća grobišta bez posebnih oznaka;
 11. **mrtvačnica** je građevina koja služi kao zatvoreni oproštajni prostor, a sastoji se od oproštajne dvorane i pomoćnih prostorija;
 12. **ukopno mjesto** je mjesto za ukop unutar grobnog mjesa;
 13. **zemljani grob** je grobno mjesto za ukop ljesa direktno u zemlju, sa zemljanim pokrovom.

II. ODREDBE ZA PROVEDBU

1. UVJETI ODREĐIVANJA I RAZGRANIČAVANJA NAMJENE POVРŠINA

Članak 6.

(1) Razgraničenje površina prema korištenju i namjeni utvrđeno je u tekstuallnom dijelu Plana i prikazano na kartografskom prikazu 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVРŠINA u mjerilu 1:1000.

- (2) Planom su određene sljedeće namjene površina:
1. površina postojećeg groblja - Gp;
 2. površina za proširenje groblja - Gn;
 3. površina javne i društvene namjene - D8;
 4. zaštitne zelene površine - Z;
 5. parkiralište groblja - ISg;
 6. javne prometne površine - IS.

1.1. POVRŠINE GROBLJA (Gp i Gn)

Članak 7.

(1) Površine groblja prikazane su na kartografskom prikazu 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA u mjerilu 1:1000., te u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500, u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(2) Planom su razgraničene dvije različite površine groblja:

1. površina postojećeg groblja, planske oznake Gp, koja obuhvaća grobna polja (Gp-I, Gp-II, Gp-III, Gp-IV) s različitim grobnim mjestima i grobnim simbolom, mrtvačnicu s oproštajnim trgom, zelene površine, gospodarsko dvorište i interne prometnice;
2. površina za proširenje groblja, planske oznake Gn, na kojoj se planiraju mješovita grobna polja (Gn-V do Gn-IX) s prostorom za izgradnju kosturnice, površina za postavljanje novoga grobnog simbola, zelene površine i interne prometnice.

(3) Planom utvrđene površine za interni promet groblja obuhvačaju kolno-pješačke i pješačke površine izvan ograda groblja te glavne grobne staze i grobne staze za pristup grobnim mjestima unutar ograda groblja.

1.2. POVRŠINA JAVNE I DRUŠTVENE NAMJENE - VJERSKE (D8)

Članak 8.

(1) Unutar obuhvata Plana nalazi se sakralna građevina kapela sv. Ivana Krstitelja koja je sa svojim neposrednim okolnim prostorom Planom definirana kao zona javne i društvene namjene - vjerske, oznake D8.

(2) Površina javne i društvene namjene - vjerske, prikazana je na kartografskom prikazu 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA u mjerilu 1:1000, te u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500, u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

1.3. ZAŠTITNE ZELENE POVRŠINE (Z)

Članak 9.

(1) Unutar obuhvata Plana definirana je zona zaštitnih zelenih površina, planske oznake Z, u funkciji odvajanja groblja i kontaktnog prostora, sukladno razgraničenju namjena koje je određeno planom više razinc.

(2) Zona zaštitnih zelenih površina prikazana je na kartografskom prikazu 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA u mjerilu 1:1000., te u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500, u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

1.4. JAVNE PROMETNE POVRŠINE (IS) I PARKIRALIŠTE GROBLJA (ISg)

Članak 10.

(1) Prometne površine prikazane su na kartografskim prikazima 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA i 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA, oba u mjerilu 1:1000.

(2) Planom su razgraničene površine za gradnju i uređenje postojećeg i planiranog parkirališta u službi groblja, planske oznake ISg i njihovo priključenje na postojeću javnu prometnu mrežu - Mirnu ulicu, k.č. br. 2929 k.o. Kupinečki Kraljevec, planske oznake IS.

(3) Unutar prometnih površina određena je širina kolnika te načelni položaj parkirališnih mjesta u službi groblja.

2. UVJETI I NAČIN GRADNJE UNUTAR NAMJENE GROBLJA

Članak 11.

(1) Uvjeti i način gradnje unutar namjene groblja prikazani su na kartografskom prikazu
4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000.

(2) Detaljna namjena površina - grobna polja, grobni redovi i grobna mjesta, zelene površine i interne prometnice groblja, površina za smještaj grobnog simbola te razmještaj uređaja i opreme dani su u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500, u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(3) Unutar obuhvata Plana moguće je formiranje više građevnih čestica čiji oblik i veličina moraju biti u skladu s namjenom određenom Planom.

(4) Etapna i/ili fazna gradnja unutar obuhvata Plana može se definirati sukladno važećem zakonu.

(5) Način priključenja groblja na javne prometne površine, parkiralište te komunalnu i drugu infrastrukturu prikazani su u kartografskim prikazima 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA i 2.2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - INFRASTRUKTURNA MREŽA, oba u mjerilu 1:1000, a uvjeti njihova uređenja i gradnje definirani su točkom 4. Odredbi za provedbu.

(6) Groblje je potrebno ograditi ogradom visine do 2,20 m mjereno od najnižeg dijela konačno uređenog terena uz ogradi. Ogradu, a osobito ulaze u groblje, nužno je cijelovito i kvalitetno arhitektonski oblikovati.

(7) Uz glavni ulaz smješta se plan groblja i oglasna ploča. Oglasna ploča služi za obavljanje i upozorenje posjetiteljima o grobnom redu, o vremenu otvaranja i zatvaranja groblja, radnom vremenu uprave groblja i sl., a plan groblja pruža uvid u raspored grobnih namjena, sustav glavnih staza i staza za pristup grobnim mjestima, sustav označavanja grobnih polja, grobnih redova i grobnih mjesta, opću organizaciju i dimenzije groblja te nazive pojedinih dijelova groblja.

(8) Grobna polja i grobni redovi moraju biti označeni tako da omoguće lakšu orijentaciju, a upravi groblja pregled u evidenciji, upravljanju i kontroli nad grobnim površinama. Predviđjeti izradu oznaka od trajnog materijala, kamena ili betona.

(9) Prostor groblja hortikulturno se uređuje, pri čemu je odabirom biljnih vrsta različitih morfoloških svojstava (oblik, habitus, boja, tekstura) potrebno stvoriti specifični karakter groblja.

(10) Planom su utvrđene načelne lokacije za odmorišta s klupama, česme (grobne slavine za uzimanje vode za cvjetne aranžmane u vazama i zalijevanje grobnih nasada) te koševe i spremnike za otpad. Oblikovanje odmorišta s klupama, česmi te koševa i spremnika za otpad bit će predloženo odgovarajućom projektnom dokumentacijom.

(11) Planom su utvrđene načelne lokacije za smještaj tipskih metalnih ili PVC spremnika za grobni otpad, koji moraju biti postavljeni tako da pokrivaju grobna mjesta u radiusu od najviše 100 m, da su lako dostupni, no ograđeni i vizualno skriveni od ostalih površina.

(12) Za izvedbu grobnih polja i ostalih sadržaja groblja građenje se odobrava aktima za provedbu Plana kada je to propisano, a u skladu s posebnim uvjetima nadležnih javnopravnih tijela.

2.1. UVJETI I NAČIN GRADNJE NA POVRŠINI POSTOJEĆEGA GROBLJA - Gp

Članak 12.

Površina postojećeg groblja, planske oznake Gp, podrazumijeva prostor različitih sadržaja i namjena koji je prikazan na kartografskom prikazu 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA u mjerilu 1:1000 te u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500 u Posebnom grafičkom dijelu Plana, a obuhvaća sljedeće:

1. postojeća grobna polja za različite vrste ukopa (oznake Gp-I do Gp-IV) s postojećim grobnim simbolom;
2. glavne grobne staze i grobne staze za pristup grobnim mjestima;
3. postojeće parkiralište te kolno-pješačke i pješačke površine (oproštajni trg);
4. postojeću građevinu mrtvačnice (oznaka M);
5. zelene površine postojećeg groblja;
6. gospodarsko dvorište (oznaka GD).

2.1.1. UVJETI I NAČIN GRADNJE NA POVRŠINI POSTOJEĆIH GROBNIH POLJA

Članak 13.

(1) Na kartografskom prikazu 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000 te u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500 u Posebnom grafičkom dijelu Plana, prikazane su površine postojećih grobnih polja.

(2) Površina postojećih grobnih polja Gp-I do Gp-III u potpunosti je izgrađena pa se unutar tih površina ne planira gradnja novih grobnih mesta, dok se na grobnom polju Gp-IV omogućuje dopuna novim grobnim mjestima unutar granice grobnog polja prema lokalnim uvjetima.

(3) Na postojećim grobnim poljima Planom se dopušta rekonstrukcija postojećih grobnih mesta unutar postojećih gabarita.

(4) Unutar pojedinih postojećih grobnih polja, ako lokalni uvjeti to omogućuju, dopušteno je postaviti odmorišta s klupama i koševe za otpatke.

2.1.2. UVJETI I NAČIN UREĐENJA GROBNIH STAZA NA POSTOJEĆEM GROBLJU

Članak 14.

(1) Na kartografskom prikazu 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA u mjerilu 1:1000 prikazane su interne prometne površine na postojećem groblju.

(2) Grobne staze postojećeg groblja s pripadajućim pješačkim ulazima priključuju se na Mirnu ulicu zadržavajući postojeći način priključenja.

(3) Kolni pristup postojećim grobnim poljima zbog konfiguracije terena nije moguć, osim komunalnim vozilima za održavanje i uređenje groblja, i to putem gospodarskog dvorišta i zelenih površina groblja.

(4) Planom je predviđena izgradnja nove grobne staze kojom se povezuju visinski najniži dijelovi postojećih glavnih grobnih staza, te omogućuje pješačko povezivanje i sprečavanje daljnog odrona terena.

2.1.3. UVJETI I NAČIN UREĐENJA PJEŠAČKE POVRŠINE - OPROŠTAJNOG TRGA

Članak 15.

(1) Na kartografskim prikazima 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA i 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000 prikazana je pješačka površina - oproštajni trg.

(2) Oproštajni trg je otvorena pješačka površina koja se nalazi ispred mrtvačnice i namijenjena je oproštajnoj ceremoniji, s ulazima na postojeća grobna polja, kao i glavnim ulazom na planirano proširenje groblja.

(3) Na oproštajnom trgu moguće je izgraditi nadstrešnicu tlocrte površine do 80 m², visine ujednačene s visinom mrtvačnice, oblikovanjem i vrstom upotrijebljenih materijala prilagođenu ambijentalnim vrijednostima prostora groblja.

(4) Oproštajni trg mora imati primjerenu završnu obradu hodne površine, mora biti osvijetljen javnom rasvjjetom te na njegovoj površini treba riješiti odvodnju oborinskih voda. Površina oproštajnog trga mora se izvesti bez arhitektonsko-urbanističkih barijera, u skladu s posebnim propisima. Nosivost građevinske konstrukcije površine oproštajnog trga treba biti takva da podnese osovinski pritisak od 100 kN.

2.1.4. UVJETI I NAČIN REKONSTRUKCIJE MRTVAČNICE

Članak 16.

(1) Na kartografskom prikazu 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000 prikazana je postojeća zgrada mrtvačnice.

(2) Zgrada mrtvačnice zadržava se u postojećim gabaritima. Moguća je njezina rekonstrukcija ili izgradnja zamjenske zgrade mrtvačnice unutar postojećih gabarita u skladu s ambijentalnim vrijednostima groblja.

2.1.5. UVJETI I NAČIN UREĐENJA ZELENIH POVRŠINA POSTOJEĆEG GROBLJA

Članak 17.

(1) Plan uređenja zelenih površina postojećeg groblja prikazan je u Prilogu 2. HORTIKULTURNO UREĐENJE GROBLJA u mjerilu 1:500 u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(2) Elementi planiranog hortikulturnog uređenja na postojećem groblju su:

1. zadržavanje postojećeg kvalitetnog zelenila;
2. dopuna postojećih živih ograda;
3. održavanje ostalih zelenih površina s niskim raslinjem i pojedinačnim stablima.

(3) Postojeće zelenilo potrebno je zadržati ako ne postoji razlozi za njegovo uklanjanje (loše zdravstveno stanje stabala, ugrožavanje grobova i drugo).

(4) Potrebno je planirati dopunu postojeće žive ograde zdravim sadnicama iste biljne vrste ili zamjensku sadnju drugom vrstom.

(5) Ostale zelene površine postojećeg groblja uređuju se kao travnate površine uz mogućnost sadnje manjih grmolikih i cvjetnih vrsta te pojedinačnih stabala.

2.1.6. UVJETI I NAČIN GRADNJE NA POVRŠINI PLANIRANOJ ZA GOSPODARSKO DVORIŠTE

Članak 18.

(1) Površina odlagališta groblja određena je unutar ograđenog gospodarskog dvorišta, označenog oznakom GD na kartografskom prikazu 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000.

(2) Gospodarsko dvorište planirano je kao nenatkriveni ograđeni prostor koji ima kolni pristup s kolno-pješačke površine izvan ograda groblja te pristup sa zelenih površina postojećeg groblja unutar ograde groblja.

(3) Unutar gospodarskog dvorišta smješta se površina za deponij zemlje i drugih rastresitih materijala te površina za postavljanje spremnika za različite vrste otpada: biološko razgradivi otpad, otpadnu plastiku i ostali grobni otpad.

(4) Manipulativne površine gospodarskog dvorišta moraju imati nosivost građevinske konstrukcije tako da podnesu osovinski pritisak od 100 kN. Završna obrada navedenih površina izvodi se asfaltom, odnosno asfaltnom mješavinom, osim u dijelu površine sabirne jame gdje može biti završno armiranobetonska ploča dimenzionirana sukladno proračunu.

(5) Gospodarsko dvorište mora sa svih strana biti ograđeno. Ograda gospodarskog dvorišta prema unutarnjem prostoru groblja treba biti oblikovana u skladu s vanjskom ogradom groblja.

2.2. UVJETI I NAČIN GRADNJE NA POVRŠINI ZA PROŠIRENJE GROBLJA - PLANSKA OZNAKA Gn

Članak 19.

Površina za proširenje groblja, planske oznake Gn, prostor je različitih sadržaja i namjena koji je prikazan na kartografskom prikazu I. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA u mjerilu 1:1000 te sadrži sljedeće:

1. planirana nova grobna polja (oznake Gn-V do Gn-IX) za različite vrste ukopa, s površinom za izgradnju kosturnice (oznaka K);
2. planirane interne prometnice (glavne grobne staze i grobne staze za pristup grobnim mjestima);
3. prostor za postavljanje novog grobnog simbola;
4. planirane zelene površine groblja.

2.2.1. VELIČINA I OBLIK GROBNIH POLJA

Članak 20.

(1) Planirano je 5 novih grobnih polja: 4 mješovita grobna polja i jedno polje namijenjeno isključivo zemljanim grobovima - tip Z3U.

(2) Veličina i oblik grobnih polja određeni su Planom i prikazani na kartografskom prikazu 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000 te na Prilozima u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(3) Unutar grobnog polja dozvoljena je promjena vrste pojedinih prikazanih grobnih mjeseta i udjela različitih vrsta grobnih mjeseta, te objedinjavanje, odnosno dijeljenje prikazanih grobnih mjeseta, uz uvjet da se za grobnice osigura mogućnost priključenja na sustav odvodnje procjedne vode.

2.2.2. UVJETI, NAČIN GRADNJE I UREĐENJE NOVIH GROBNIH MJESTA

Članak 21.

- (1) Detaljni tipski nacrti grobnih mjesta dani su u Prilogu 4. u Posebnom grafičkom dijelu Plana.
- (2) Bruto veličina grobnog mjesta iskazana je načelno te je prilikom gradnje i opremanja grobnih mjesta potrebna prilagodba nagibu terena, a moguće je i odstupanje od pripadajućih detaljnih tipskih nacrti u Posebnom grafičkom dijelu Plana.
- (3) Najveća visina nadgrobog spomenika je 1,2 m od kote pristupne grobne staze u razini grobnog mjesta.
- (4) Nije dopušteno postavljanje opločenja izvan grobnog okvira na trasi grobne staze.

2.2.2.1. Zemljani grobovi

Članak 22.

- (1) Planiran je jedan tip zemljanog groba: tip Z3U, s 3 ukopna mjesta i nadgrobnim uređenjem s prostorom za urne, u koji je moguć ukop najviše triju lijesova (1+1+1).
- (2) Detaljan tipski nacrt grobnog mjesta iz prethodnog stavka dan je u Prilogu 4.1. u Posebnom grafičkom dijelu Plana.
- (3) Bruto dimenzije zemljanoga groba tipa Z3U su 140×285 cm.
- (4) Svakite dimenzije otvora grobnog mjesta iznose 90×210 cm.
- (5) Dubina ukopnog mjesta u zemljanim grobovima iznosi najmanje 180 cm ispod najniže točke konačno uređenog terena grobnog mjesta te iznad lijesa treba osigurati najmanje 80 cm zemlje.
- (6) Najviše $\frac{1}{3}$ površine grobnog mjesta može ostati nepokriveno nadgrobnom pločom odnosno i pejzažno oblikovano.
- (7) Zemljane grobove moguće je graditi pojedinačno i u nizu. Kod izvođenja zemljanih grobova u nizu razmak između dvaju okvira groba nadzemno iznosi minimalno 40 cm.

2.2.2.2. Betonske grobnice

Članak 23.

- (1) Planirana su dva tipa grobnica:
 1. tip G4 - za polaganje najviše četiri lijesa u dva stupca (2+2);
 2. tip G6 - za polaganje najviše šest lijesova u tri stupca (2+2+2).
- (2) Detaljni tipski nacrti grobnički dani su u Prilozima 4.2. i 4.3. u Posebnom grafičkom dijelu Plana, a u Prilozima 4.6. i 4.7 dani su prijedlozi tehničkog rješenja prilagodbe terenu betonske grobničke uz koju je smještena kazeta za urne.
- (3) Bruto dimenzije pojedinačne grobničke tipa G4 iznose 200×280 cm, a grobničke tipa G6 270×280 cm.
- (4) Svakite dimenzije grobničke (unutar zidova) tipa G4 iznose 160×240 cm, a grobničke tipa G6 230×240 cm. Svakite dimenzije otvora grobničke za oba tipa iznose 90×210 cm.
- (5) Najveća dubina ukopa u grobnički treba omogućiti ukop lijesova u dvije razine pa slobodna visina grobničke (od poda do donjeg ruba pokrovne ploče) treba iznositi 160 cm.

(6) Grobnice je moguće graditi pojedinačno i u nizu. Kod izvođenja grobnica u nizu bruto širina grobnica može biti manja, uz uvjet da razmak njihovih nadzemnih dijelova iznosi minimalno 55 cm za grobnice tipa G4, odnosno minimalno 125 cm za grobnice tipa G6.

(7) Grobnice moraju biti izgrađene od vodonepropusnog betona. Zidovi i pod grobnice imaju debljinu 20 cm, a stropna ploča 15 cm. Ispod grobnica obvezna je izvedba drenažnog sloja.

2.2.2.3. Kazete za urne

Članak 24.

(1) Planirana su dva tipa kazeta za urne:

1. tip U4 - moguće polaganje najviše 4 urne;
2. tip U6 - moguće polaganje najviše 6 urni.

(2) Detaljan tipski nacrt kazeta za urne dan je u Prilogu 4.4. u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(3) Bruto dimenzije grobnog mesta za kazete za urne tipa U4 iznose 120×120 cm, a za kazete za urne tipa U6 150×120 cm.

(4) Neto dimenzije kazete za urne tipa U4 iznose 60×60 cm, a kazeta za urne tipa U6 90×60 cm, sve visine 40 cm.

(5) Debljina zida kazete za urne iznosi 8 cm.

(6) Kazete za urne moguće je graditi pojedinačno i u nizu. Kod izvođenja kazeta za urne u nizu razmak između nadzemnih dijelova kazeta iznosi minimalno 60 cm.

2.2.2.4. Kosturnica

Članak 25.

(1) Kosturnica se planira u sjeverozapadnom kutu polja Gn-VI.

(2) Kosturnica se izvodi kao podzemna građevina unutar površine definirane ovim Planom, pri čemu njezin nadzemni dio (ulaz) može nadvisivati kotu konačnog uređenog terena za najviše 50 cm.

(3) Detaljni nacrt kosturnice dan je u Prilogu 4.5. u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(4) Kosturnica mora biti izgrađena od vodonepropusnog betona. Ispod kosturnice obvezna je izvedba drenažnog sloja.

2.2.3. POVRŠINA ZA POSTAVLJANJE NOVOGA GROBNOG SIMBOLA

Članak 26.

(1) Površina za postavljanje novoga grobnog simbola planira se uz glavni ulaz u proširenje groblja.

(2) Novi grobni simbol može biti križ ili simbolička skulptura, visine do 5 m iznad razine okolnog terena. Njegovo oblikovanje bit će predloženo odgovarajućom tehničkom dokumentacijom.

2.2.4. UVJETI I NAČIN UREĐENJA PLANIRANIH INTERNIH PROMETNICA

Članak 27.

(1) Na kartografskom prikazu 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA u mjerilu 1:1000 prikazane su površine planiranih internih prometnica na prostoru proširenja groblja. Položaj i širina planiranih internih prometnica na proširenju groblja detaljno su prikazani u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500 u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(2) Interne prometnice na prostoru proširenja groblja priključuju se na javnu prometnu mrežu. Kolni pristup grobnim stazama proširenja groblja predviđen je s Mirne ulice preko planirane kolno-pješačke površine (nekadašnjeg šumskog puta).

(3) Pješački pristup grobnim poljima predviđen je glavnim grobnim stazama, a grobnim mjestima glavnim grobnim stazama i grobnim stazama unutar grobnih polja.

(4) Interne prometnice groblja uređuju se u skladu s odredbama točke 4.1.3. ovih Odredbi.

2.2.5. UVJETI I NAČIN UREĐENJA PLANIRANIH ZELENIH POVRŠINA

Članak 28.

(1) Plan uređenja zelenih površina proširenja groblja dan je u Prilogu 2. HORTIKULTURNO UREĐENJE GROBLJA u mjerilu 1:500 u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(2) Elementi planiranoga hortikulturnog uređenja na proširenju groblja odnose se na zelene površine unutar ograde groblja i na poteze zelenila unutar grobnih polja.

(3) U sjevernom dijelu proširenja groblja, na prostoru postojeće šume, predviđa se zadržavanje kvalitetnih i zdravih vrsta, uz redovito održavanje.

(4) U južnom dijelu prostora proširenja groblja predviđa se zaštitni pojas prema građevinskoj namjeni sadnjom drvoreda visokih stablašica poput javora (*Acer platanoides*), sitnolisne lipe (*Tilia cordata*) i slično.

(5) Uz glavne grobne staze i uz odmorišta planirana je sadnja veličinom niskih dekorativnih vrsta poput japanskoga crvenolisnog javora (*Acer palmatum*), kuglastog javora (*Acer platanoides Globosum*) i slično.

(6) Uz ogradu groblja prema parkiralištu i cesti te uz istočnu granicu groblja prema šumi, predviđen je potez zimzelenog niskog do srednje visokog grmlja, na primjer živica od lovor višnje (*Prunus laurocerasus*), šimšira (*Buxus sempervirens*), tise (*Taxus baccata*), tuje (*Thuja occidentalis*) ili slično.

(7) Unutar grobnih polja između grobnih mjesta i uz stepenice prostora, gdje je to moguće, predviđa se sadnja manjih grmolikih i cvjetnih vrsta.

(8) Na ulazu u prostor proširenja groblja, neposredno uz ogradu kod površine za postavljanje grobnog simbola, dozvoljeno je uređenje travnate površine ili sadnja pokrivača tla do 30 cm visine, uz redovito održavanje.

(9) Ostale zelene površine proširenja groblja uređuju se kao travnate površine uz mogućnost sadnje manjih grmolikih i cvjetnih vrsta te pojedinačnih stabala.

3. UVJETI I NAČIN GRADNJE NA POVRŠINI JAVNE I DRUŠTVE NAMJENE - VJERSKE

Članak 29.

(1) Planom je definirana površina javne i društvene namjene - vjerske, planske oznake - D8 prikazana na kartografskom prikazu Plana 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA u mjerilu 1:1000. Oblici korištenja te uvjeti i način gradnje prikazani su na kartografskim prikazima 3. UVJETI KORIŠTENJA, UREĐENJA I ZAŠTITE i 4. UVJETI I NAČIN GRADNJE u mjerilu 1:1000.

(2) U zoni javne i društvene namjene - vjerske, Planom se omogućuje održavanje sakralne građevine kapele sv. Ivana Krstitelja, iznimno manji zahvati rekonstrukcije unutar gabarita građevine.

4. UVJETI UREĐENJA, ODNOŠNO GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA PROMETNE, KOMUNALNE, ENERGETSKE I ELEKTRONIČKE INFRASTRUKTURNE MREŽE S PRIPADAJUĆIM GRAĐEVINAMA I POVRŠINAMA

Članak 30.

(1) Način i uvjeti uređenja i opremanja prometnom, komunalnom, energetskom i elektroničkom infrastrukturom prikazani su na kartografskim prikazima 2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA 2.1. PROMETNA MREŽA i 2.2. INFRASTRUKTURNA MREŽA, oba u mjerilu 1:1000.

(2) Planom su osigurane površine i trase infrastrukturnih građevina, i to za:

1. prometni sustav;
2. vodnogospodarski sustav;
3. energetski sustav;
4. sustav elektroničke komunikacijske infrastrukture.

(3) Svi infrastrukturni zahvati u obuhvatu Plana moraju se obavljati tako da se spriječi narušavanje kakvoće tla bilo kakvim onečišćenjima.

(4) Detaljno određivanje trasa infrastrukture utvrđuje se aktom za provedbu Plana, odnosno tehničkom dokumentacijom.

4.1. UVJETI UREĐENJA, ODNOŠNO GRADNJE I REKONSTRUKCIJE PROMETNIH POVRŠINA

Članak 31.

(1) Uvjeti uređenja, odnosno gradnje prometnih površina u obuhvatu Plana prikazani su na kartografskom prikazu 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA u mjerilu 1:1000.

(2) Unutar obuhvata Plana prometne površine su:

1. javna prometnica - Mirna ulica, k.č.br. 2929 k.o. Kupinečki Kraljevec;
2. postojeće parkiralište;
3. planirano parkiralište u službi groblja;
4. interne prometnice groblja, a to su: pješačke površine (oproštajni trg), kolno-pješačke površine, glavne grobne staze i staze za pristup grobnim mjestima.

(3) Kolni i pješački pristupi groblju moraju se izvesti u skladu s posebnim propisima i s cjelovitim rješenjem uređenja groblja.

(4) Priklučivanje prometnih površina groblja na javnu prometnu površinu i na postojeću i planiranu infrastrukturu izvodi se na način koji propisuje nadležna služba u skladu s posebnim uvjetima.

(5) Unutar prometnih površina moguća je gradnja i rekonstrukcija elektroničke, vodovodne, kanalizacijske, elektroenergetske mreže i mreže javne rasvjete te distribucijskog sustava prirodnog plina i drugih infrastrukturnih mreža.

(6) Unutar obuhvata Plana potrebno je primjenjivati urbanističko-tehničke uvjete i normative za sprečavanje stvaranja arhitektonsko-urbanističkih barijera, u skladu s posebnim propisima.

(7) Prometne površine trebaju imati primjerenu završnu obradu površine, riješenu odvodnju oborinskih voda i osvjetljenje javnom rasvjетom.

4.1.1. UVJETI UREĐENJA, ODNOSNO GRADNJE JAVNE PROMETNICE

Članak 32.

(1) Unutar obuhvata Plana predviđa se uređenje javne prometnice Mirne ulice, k.č.br. 2929 k.o. Kupinečki Kraljevec, prema kartografskom prikazu 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA, u mjerilu 1:1000.

(2) Planom je određena ukupna širina javno prometne površine te načelni raspored pojedinih površina. Konačno oblikovanje prometnica, uz moguća odstupanja rasporeda i širina pojedinih dijelova uličnog profila, a kao posljedice detaljnog tehničkog rješavanja, definirat će se aktima za provedbu Plana.

(3) U okvirima prometnih koridora moguća je gradnja elektroničke, vodovodne, kanalizacijske, elektroenergetske mreže i mreže javne rasvjete te distribucijskog sustava prirodnog plina i drugih infrastrukturnih mreža.

4.1.2. UVJETI GRADNJE I UREĐENJA PARKIRALIŠTA GROBLJA

Članak 33.

(1) Planom je definirana površina parkirališta za osobne automobile za potrebe groblja, kako je prikazano na kartografskom prikazu 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA u mjerilu 1:1000.

(2) Planom se predviđa zadržavanje postojećeg parkirališta, s time da se omogućava rekonstrukcija i uređenje sukladno uvjetima nadležnog upravnog tijela.

(3) Izgradnja planiranog parkirališta groblja planira se na dijelovima k.č.br. 419, 420/2, 420/3 i 2929, sve k.o. Kupinečki Kraljevec. Planirano parkiralište priključuje se na Mirnu ulicu u skladu s posebnim propisima.

(4) Za proširenje groblja potrebno je osigurati minimalno 1 parkirališno mjesto na svakih 500 m^2 uređene površine.

(5) Minimalne dimenzije parkirališnog mjesta za osobne automobile iznose $2,50 \times 5,00 \text{ m}$. Minimalne dimenzije parkirališnog mjesta za osobne automobile za osobe s invaliditetom i smanjenom pokretljivošću iznose $4,0 \times 5,00 \text{ m}$.

(6) Parkirališna mjesta za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti moraju biti vidljivo označena horizontalnom i vertikalnom signalizacijom, a smještaju se na mjesta najbliža ulazu u groblje.

4.1.3. UVJETI GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA INTERNIH PROMETNICA GROBLJA

Članak 34.

(1) Planom je predviđeno uređenje postojećih i izgradnja novih pješačkih i kolno-pješačkih površina, kako je prikazano na kartografskom prikazu 2.1. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - PROMETNA MREŽA, u mjerilu 1:1000.

(2) Postojeće i planirane grobne staze, pješačke i kolno-pješačke površine formiraju cjelovitu mrežu internih prometnica groblja.

(3) Trase internih prometnica predviđenih Planom su načelne.

(4) Planom se zadržavaju postojeći pješački ulazi na postojeće groblje s oproštajnog trga i postojećeg parkirališta ispred kapele te se planiraju dva nova pješačka pristupa na proširenje groblja: glavni s oproštajnog trga i sporedni u neposrednoj blizini gospodarskog dvorišta.

(5) Predviđena širina glavnih grobnih staza je najmanje 3,0 m, a staza za pristup grobnim mjestima najmanje 1,5 m.

(6) Glavne grobne staze moraju imati nosivost građevinske konstrukcije tako da podnesu osovinski pritisak od 100 kN, a staze za pristup grobnim mjestima 80 kN.

(7) Planirane grobne staze smiju biti nagiba maksimalno 8 % u uzdužnom smjeru i 1 % u poprečnom smjeru i moraju imati primjerenu završnu obradu hodne površine te biti izvedene bez arhitektonsko-urbanističkih barijera, u skladu s posebnim propisima. Na njihovoj površini treba riješiti odvodnju oborinskih voda, a glavne grobne staze moraju biti osvijetljene javnom rasvjetom.

(8) Uvjeti i način uređenja postojećih internih prometnica definirani su točkom 2.1.2., a uvjeti i način uređenja planiranih internih prometnica točkom 2.2.4. ovih odredbi.

4.2. UVJETI UREĐENJA ODNOSENKO GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE INFRASTRUKTURE

Članak 35.

(1) Način priključenja postojećih građevina na elektroničku komunikacijsku infrastrukturu prikazan je na kartografskom prikazu 2.2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - INFRASTRUKTURNA MREŽA, u mjerilu 1:1000.

(2) Mjesto priključivanja na postojeću elektroničku komunikacijsku mrežu potrebno je riješiti u skladu s uvjetima nadležne službe.

(3) Trase vodova elektroničke komunikacijske infrastrukture ucrtane u Plan su postojeće i načelne. Detaljno određivanje trasa utvrđuje se aktom za provedbu Plana sukladno posebnim uvjetima nadležnoga javnopravnog tijela.

(4) Pristup elektroničkoj komunikacijskoj mreži mrtvačnice osiguran je postojećom i planiranom kabelskom kanalizacijom.

(5) Dopušta se postavljanje vanjskog kabineta - ormarića za smještaj elektroničke komunikacijske opreme u slučaju potrebe uvođenja novih tehnologija ili pristupa novih operatora, odnosno rekonfiguracije mreže.

(6) Planom se omogućava ugradnja odgovarajućih montažnih kabelskih zdenaca.

(7) Dubina rova za polaganje cijevi između zdenaca treba biti tolika da je minimalna udaljenost od površine terena do tjemena cijevi u gornjem redu min. 0,8 m. Na prijelazu prometnica taj razmak mora biti min. 1,0 m.

4.3. UVJETI UREĐENJA, ODNOSNO GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURNE MREŽE

Članak 36.

(1) Način priključivanja prostora groblja na komunalnu infrastrukturu prikazan je na kartografskom prikazu 2.2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - INFRASTRUKTURNA MREŽA u mjerilu 1:1000.

(2) Planom se omogućuje gradnja i rekonstrukcija svih mreža komunalne infrastrukture unutar obuhvata Plana.

(3) Komunalnu infrastrukturu treba graditi unutar površina postojećih i planiranih prometnica i parkirališta te u sklopu kolnika i pješačkih površina, poštujući minimalne dopuštene udaljenosti između pojedinih vodova infrastrukturne mreže.

(4) Trase vodova komunalne infrastrukture ucrtane u Planu su načelne. Detaljno određivanje trasa utvrđuje se aktom za provedbu Plana sukladno posebnim uvjetima nadležnog javnopravnog tijela.

4.3.1. UVJETI UREĐENJA, ODNOSNO GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA SUSTAVA VODOOPSKRBE

Članak 37.

(1) Planom je predviđena izgradnja vodoopskrbne mreže groblja koja se veže na postojeći vodoopskrbni cjevovod PEHD 110 mm u koridoru Mirne ulice.

(2) Dimenzije priključnih vodova vodoopskrbne mreže unutar obuhvata Plana te način i mjesto priključenja vodoopskrbne mreže potrebno je odrediti hidrauličkim proračunom.

(3) Planom se omogućuje rekonstrukcija i izmjena mjesta postojećega vodoopskrbnog priključka te trase cjevovoda, ovisno o posebnim uvjetima nadležne komunalne službe.

(4) Vodoopskrbnu mrežu planira se formirati prstenasto. Na glavnim račvanjima cjevovoda treba predvidjeti betonska okna s ventilima za mogućnost isključivanja pojedine grane iz uporabe.

(5) Vodovodne cijevi potrebno je polagati u rov čija se širina utvrđuje prema profilu cjevovoda, na propisnu dubinu kao zaštita od smrzavanja i mehaničkog oštećenja cijevi.

(6) Tjeme vodovodne cijevi polaze se na min. 1,0 m dubine ispod nivelete prometnice. Posebnu pozornost potrebno je obratiti u čvorovima i križanjima s ostalom komunalnom, energetskom i elektroničkom infrastrukturom.

(7) Hidrante je potrebno spojiti na vod lokalne mreže, uz obveznu izvedbu zasuna, sukladno posebnim propisima.

(8) Na groblju će se, uz glavni pješački ulaz, postaviti jedna nova česma za vodu (grobna slavina). Razmještaj grobnih slavin i hidranata prikazan je na kartografskom prikazu 2.2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - INFRASTRUKTURNA MREŽA u mjerilu 1:1000.

(9) Česme za vodu (grobne slavine) na vodoopskrbnu mrežu treba priključiti cjevovodima prema hidrauličkom proračunu.

(10) Planom se zadržava postojeće rješenje vodoopskrbe zgrade mrtvačnice i njezinoga spoja na vodoopskrbnu mrežu. Planom je omogućena rekonstrukcija postojećega vodoopskrbnog priključka i spajanje na planirani sustav vodoopskrbe, sukladno posebnim uvjetima i propisima.

4.3.2. UVJETI UREĐENJA ODNOSNO GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA SUSTAVA ODVODNJE

Članak 38.

(1) Rješenje sustava odvodnje prikazano je na kartografskom prikazu 2.2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - INFRASTRUKTURNA MREŽA u mjerilu 1:1000.

(2) Sustav odvodnje procjednih voda i kondenzata betonskih grobnica vodi se preko prepumpnog okna u trodijelnu vodonepropusnu sabirnu jamu uz objekt mrtvačnice na koji je već priključena odvodnja sanitarnih voda mrtvačnice čije se rješenje zadržava.

(3) Planom se predviđa i odvodnja čistih oborinskih voda s grobnih staza, uz njihovo zadržavanje na prostoru groblja direktnim upuštanjem po terenu i zelenim površinama oko pješačkih površina groblja.

(4) Planirane trase odvodnje sa shemom tokova su načelne. Detaljno određivanje trasa i dimenzija cjevovoda i smjerova tokova odvodnje utvrđuje se tehničkom dokumentacijom, u skladu s hidrauličkim proračunom.

(5) Zadržava se postojeći način odvodnje oborinskih voda površina oproštajnog trga, dijela Mirne ulice unutar obuhvata Plana te kolno-pješačkih površina na koji se priključuje odvodnja oborinskih voda novoplaniranog parkirališta sukladno hidrauličkom proračunu i posebnim uvjetima nadležne komunalne službe.

(6) Cjelokupni sustav interne odvodnje oborinskih i fekalnih voda mora zadovoljiti uvjete vodonepropusnosti.

(7) Planom se omogućuje rekonstrukcija postojećih trasa i priključaka odvodnje, ovisno o posebnim uvjetima nadležne komunalne službe.

(8) Planom se zadržava postojeće rješenje odvodnje zgrade mrtvačnice, uz omogućavanje rekonstrukcije njezina postojećeg priključka.

4.3.3. UVJETI UREĐENJA, ODNOSNO GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA SUSTAVA ELEKTROOPSKRBE

Članak 39.

(1) Planom se utvrđuje izgradnja elektroenergetske infrastrukture, i to niskonaponske električne kabelske mreže priključivanjem na postojeću niskonaponsku mrežu u koridoru Mirne ulice, prema pripadajućem kartografskom prikazu.

(2) Planom se predviđa nadzemni elektroopskrbni sustav mrtvačnice na stupovima zamjeniti kabelskim razvodom. Za premještanje i uklanjanje postojećih elektroenergetskih vodova i objekata (stupova) treba izraditi elektroenergetsko rješenje. Polaganje novih te prelaganje i eventualnu zaštitu ili izmicanje postojećih elektroenergetskih vodova treba projektirati i izvesti u skladu s posebnim propisima.

(3) Planom se omogućava rješenje grijanja objekta mrtvačnice električnom energijom. Tehnički uvjeti za opskrbu električnom energijom određuju se elektroenergetskom suglasnošću, a na temelju elektroenergetskih potreba.

(4) Na trasi elektroenergetskih kabelskih vodova nije dopuštena sadnja visokog raslinja.

(5) Pri projektiranju treba obratiti pozornost na minimalne dopuštene razmake između elektroenergetskih kabela i ostalih komunalnih, energetskih i elektroničkih instalacija.

4.3.3.1. Sustav javne rasvjete

Članak 40.

(1) Planom je predviđena rekonstrukcija postojećeg sustava javne rasvjete sukladno kartografskom prikazu 2.2. PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - INFRASTRUKTURNA MREŽA u mjerilu 1:1000. Predviđeno osvjetljavanje oproštajnog trga, parkirališta, kolno-pješačkih površina, gospodarskog dvorišta, grobnih staza te objekta kapele definirat će se projektom u skladu s posebnim uvjetima i svjetlotehničkim proračunom. Planom je omogućena rekonstrukcija i izgradnja javne rasvjete i na postojećem dijelu groblja.

(2) Trase kabela u pravilu su ispod pješačkih površina. Dubina ukapanja je 0,8 m, a pri prijelazu ispod prometnica je 1 - 1,2 m u zaštitnim cijevima.

(3) Sve elemente javne rasvjete treba dizajnirati u skladu s funkcionalnim karakteristikama prostora te u skladu s uređenjem zelenih površina.

4.3.4. UVJETI KORIŠTENJA OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE

Članak 41.

(1) Planom je dopušteno korištenje obnovljivih izvora energije ugradnjom fotonaponskih panela koji se mogu koristiti za zagrijavanje, odnosno hlađenje mrtvačnice, pripremu tople vode ili proizvodnju električne energije.

(2) Fotonapski paneli mogu se postaviti na krov mrtvačnice i na planiranu nadstrešnicu ispred mrtvačnice.

4.3.5. UVJETI POSTAVLJANJA OPREME ZA UREĐENJE I ODRŽAVANJE GROBLJA

Članak 42.

(1) Površine za uređenje odmorišta te lokacije za postavljanje koševa za otpatke i spremnika za otpad koji nastaje na groblju prikazane su na kartografskom prikazu Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500, u Posebnom grafičkom dijelu Plana.

(2) Na mjestima određenim Planom mogu se postavljati spremnici za biološki razgradivi otpad i ostali komunalni otpad.

(3) Planom je određen prostor odlagališta groblja unutar gospodarskog dvorišta.

5. UVJETI UREĐENJA ZELENIH POVRSINA

Članak 43.

(1) Planom je definirana namjena Zaštitne zelene površine, oznake Z, te prikazana na kartografskom prikazu 1. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA u mjerilu 1:1000, a također definirane su i zelene površine unutar namjene groblja, prikazane na kartografskom prikazu 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000, te u Prilogu 2. HORTIKULTURNO UREĐENJE GROBLJA u mjerilu 1:500.

(2) Sve zelene i ostale otvorene površine na području namjene groblja uređuju se prema projektu izrađenom u skladu s Planom.

(3) Na svim zelenim površinama dopuštena je po potrebi gradnja infrastrukturnih vodova. Infrastrukturne vodove treba ukopati, a mikrotrase odabratи tako da se prilikom izvođenja najmanje ugrozi vrijedno zelenilo. Iznad podzemne infrastrukture i u njenoj blizini treba saditi vrste čiji korijen ne prelazi dubinu od 50 cm.

5.1. UVJETI UREĐENJA ZAŠTITNIH ZELENIH POVRŠINA

Članak 44.

(1) Zona zaštitnih zelenih površina, planske oznake Z, definirana je sukladno razgraničenju namjena temeljem plana više razine, a i zbog toga jer se radi o strmom, vegetacijom obrasлом terenu u dnu kojeg se, ovisno o vremenskim prilikama, stvara vodotok.

(2) Zona zaštitnih zelenih površina nalazi se izvan ograde i nije sastavni dio parkovnih površina groblja.

(3) Predviđa se redovito održavanje travnatih površina i prema potrebi krčenje raslinja.

(4) Po potrebi se omogućuje gradnja infrastrukturnih vodova.

5.2. UVJETI UREĐENJA ZELENIH POVRŠINA GROBLJA

Članak 45.

(1) Plan uređenja zelenih površina groblja (hortikulturno uređenje) prikazan je na kartografskom prikazu 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000 te u Prilogu 2. HORTIKULTURNO UREĐENJE GROBLJA u mjerilu 1:500.

(2) Zelene površine koje se nalaze unutar ograde groblja treba ambijentalno oblikovati kao zelene parkovne površine kvalitetnim parkovno-pejsažnim rješenjima te je u tu svrhu potrebno izraditi odgovarajuću dokumentaciju.

(3) Zelene površine koje se nalaze uz planirano parkiralište i uz pješačku površinu oproštajnog trga uređuju se kao travnate površine uz sadnju autohtonih manjih grmolikih vrsta, u skladu s cijelokupnim hortikulturnim uređenjem groblja, sve sukladno projektnoj dokumentaciji.

(4) Uvjeti uređenja zelenih površina groblja dani su u točkama 2.1.5. i 2.2.5. ovih odredbi.

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

6.1. MJERE OČUVANJA KRAJOBRAZNIH VRIJEDNOSTI

Članak 46.

(1) U obuhvatu Plana nema krajobraznih vrijednosti i posebnosti zaštićenih temeljem zakona. Međutim, groblje Kupinečki Kraljevec nalazi se na području Prostornim planom Grada Zagreba evidentiranog vrijednog krajolika - sjeverozapadnog dijela Vukomeričkih gorica.

(2) Za područje obuhvata Plana primjenjuju se sljedeća načela:

1. u vrijednom krajoliku mogu se obavljati radnje koje ne narušavaju izgled i ljepotu takvog predjela, ne mijenjaju karakterističnu konfiguraciju terena i zadržavaju tradicionalni način korištenja kultiviranog krajobraza;

2. posebno će se štititi krajobrazni elementi, izgled izgrađenih i neizgrađenih površina, šuma, livada, voćnjaka, oranica, autohtone šumske zajednice i druge zajednice, te karakteristične i vrijedne vizure;
3. nove građevine ne smiju prelaziti karakteristične gabarite naselja odnosno njegove povijesne strukture, te će se izbjegavati unošenje volumena, oblika i građevinskih materijala koji nisu primjereni ambijentu i tradiciji građenja;
4. nova izgradnja i sadržaji svojom veličinom, oblikom, funkcijom te građevinskim materijalom moraju biti primjereni krajobrazu kako ne bi utjecali na promjenu njegovih obilježja zbog kojih je određen vrijednim.

6.2. MJERE ZAŠTITE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI I POSEBNOSTI I KULTURNO-POVIJESNIH CJELINA

Članak 47.

- (1) Unutar obuhvata Plana nema zakonom zaštićenih prirodnih vrijednosti i posebnosti ni kulturno-povijesnih objekata i cjelina.
- (2) Obuhvat Plana ne nalazi se unutar područja ekološke mreže.
- (3) Za područje obuhvata Plana utvrđeni su sljedeći uvjeti zaštite prirode:
 1. prilikom planiranja građevina koristiti boje i materijale prilagođene prirodnim obilježjima prostora groblja;
 2. prilikom ozelenjavanja područja koristiti autohtone biljne vrste, a eventualne postojeće elemente autohtone flore sačuvati u najvećoj mogućoj mjeri te integrirati u krajobrazno uređenje;
 3. osigurati pročišćavanje otpadnih voda.

6.3. MJERE ZAŠTITE I OČUVANJA SAKRALNE GRAĐEVINE

Članak 48.

- (1) Unutar obuhvata Plana nalazi se kapela sv. Ivana Krstitelja koja nije zaštićeno kulturno dobro temeljem posebnog zakona, no zbog svoje arhitektonske i ambijentalne vrijednosti smatra se vrijednom sakralnom građevinom jer pridonosi očuvanju povijesnog kontinuiteta naseljenosti ovog prostora i predstavlja prepoznatljivi akcent u prostoru sjeverozapadnog dijela Vukomeričkih gorica.
- (2) Planom se propisuju sljedeće mjere zaštite i očuvanja:
 1. svi zahvati trebaju omogućiti očuvanje i obnovu izvornih arhitektonskih i tipoloških karakteristika sakralne građevine te pripadajućeg okoliša, uz očuvanje izvorne namjene;
 2. nisu dopuštene intervencije koje mogu ugroziti arhitektonsku i ambijentalnu vrijednost građevine bilo da se radi o dogradnji, preoblikovanju ili prenamjeni u sadržaje koji nisu primjereni karakteru građevine, odnosno karakteru šireg okoliša.

7. POSTUPANJE S OTPADOM

Članak 49.

- (1) Planom je predviđena površina gospodarskog dvorišta u sjevernom dijelu obuhvata Plana, iza zgrade mrtvačnice, unutar prostorne cjeline postojećeg groblja. Načelna lokacija gospodarskog dvorišta označena je planskim simbolom na kartografskom prikazu 2.2.

PROMETNA, ULIČNA I KOMUNALNA INFRASTRUKTURNA MREŽA - INFRASTRUKTURNA MREŽA i planskom oznakom GD na prikazu 4. NAČIN I UVJETI GRADNJE u mjerilu 1:1000 te u Prilogu 1. PLAN KOMPLEKSA GROBLJA u mjerilu 1:500.

(2) Prostor gospodarskog dvorišta je osigurani prostor - odlagalište, zatvoreno ili ogradio, na kojem se postavljaju spremnici za odvojeno sakupljanje otpada, posebno za biološki razgradivi otpad koji nastaje redovitim korištenjem groblja (cvijeće, zelenilo i sl.), a posebno za ostale vrste komunalnog otpada (plastika i sl.) te za iskopanu zemlju.

(3) Komunalni otpad na prostoru groblja skuplja se u spremnike do kojih je osiguran prilaz radi odvoza komunalnim vozilom ili ručnim kolicima. Unutar grobnog polja treba postaviti koševe i spremnike za otpad.

(4) Svi sudionici u postupanju s otpadom dužni su pridržavati se odredbi posebnih propisa kojima se uređuje sustav gospodarenja otpadom.

8. MJERE SPREČAVANJA NEPOVOLJNOG UTJECAJA NA OKOLIŠ

8.1. OPĆE ODREDBE

Članak 50.

(1) Planom se utvrđuju prostorni preduvjeti za unapređenje zaštite okoliša i zaštite od prirodnih nepogoda. Sprečavanje nepovoljnog utjecaja na okoliš i na stanovništvo u blizini groblja osigurava se uvjetima uređenja prostora, posebnim mjerama utvrđenim zakonom i drugim propisima koji reguliraju ovu problematiku te provedbenim odredbama Plana.

(2) Mjere sprečavanja nepovoljnog utjecaja na okoliš direktno se odnose na zaštitu tla, voda, zraka, zaštitu od buke, zaštitu od prirodnih nepogoda i zaštitu od požara. Provode se u skladu sa zakonima i drugim propisima.

8.2. ZAŠTITA OKOLIŠA

8.2.1. ZAŠTITA TLA

Članak 51.

(1) S ciljem zaštite tla potrebno je kvalitetno održavati i štititi zelene površine, ozelenjene dijelove građevinskih čestica te prostore koji još nisu privredni planskoj namjeni.

(2) Višak iskopane zemlje nastao prilikom iskopa mora se odvoziti na za to predviđeno odlagalište u sklopu gospodarskog dvorišta.

(3) Prilikom iskopa groba, u neposrednoj blizini kojeg se nalazi neko već zasadeno stablo ili neka druga grmolika biljka, ne smije se koristiti mehanizacija, već se iskop mora obaviti ručno.

(4) Da bi se kvalitetno provela realizacija svih planiranih sadržaja unutar obuhvata Plana, potrebno je pridržavati se svih uputa i uvjeta danih u odredbama Plana te posebnih propisa.

(5) Tijekom izvođenja radova, prije svega zemljanih, dolazi do privremenog opterećenja pristupnih prometnica i samoga groblja potrebnom mehanizacijom i transportnim sredstvima. U vrijeme izvođenja radova doći će i do povećanja razine buke te povremenog povećanja onečišćenja zraka. Ti utjecaji su privremeni i povremeni te nemaju veće značenje, no kako bi ih se umanjilo, tijekom izvođenja radova potrebno je:

1. koristiti ispravnu mehanizaciju i koristiti je strogo u funkciji samih radova pazeci da se ne oštete postojeće grobne površine i postojeća stabla;

2. redovito održavati postojeće prometnice, odnosno omogućiti normalno funkcioniranje postojećega groblja i prometa;
 3. sav višak iskopane zemlje odmah odvesti izvan površine groblja na za to predviđeno mjesto;
 4. sve radove izvoditi tijekom dana.
- (6) Tijekom korištenja groblja potrebno je:
1. pri iskopu novih grobnih mjesta paziti da se ne oštečuju postojeća grobna mjesta, grobne staze i grobni uređaji;
 2. redovito odvoziti prikupljeni grobni otpad;
 3. održavati grobne staze;
 4. redovito održavati sve zelene površine i po potrebi obnavljati ih novim materijalom;
 5. izvesti sustav za prikupljanje i kontrolirano odvođenje površinskih voda te drenažu procjednih voda (za grobnice) radi snižavanja njihove razine do kote koja će biti najmanje 0,5 m niža od kote dna grobova;
 6. redovito kontrolirati sustav odvodnje površinskih voda i po potrebi sanirati neispravne dijelove.

8.2.2. ČUVANJE I POBOLJŠANJE KVALITETE VODA

Članak 52.

Zaštita podzemnih i površinskih voda određuje se mjerama za sprečavanje i smanjivanje onečišćenja, prije svega izgradnjom sustava odvodnje.

8.2.3. ZAŠTITA I POBOLJŠANJE KAKVOĆE ZRAKA

Članak 53.

(1) Osnovna je svrha zaštite i poboljšanja kakvoće zraka očuvati zdravlje ljudi, biljni i životinjski svijet te kulturne i druge materijalne vrijednosti. Za prostor u obuhvatu Plana definira se obveza održanja postojeće prve kategorije kakvoće zraka.

(2) Mjere za zaštitu zraka od zagađenja prometom uključuju zaštitne mjeru uređenjem zaštitnih zelenih površina idrvoreda uz prometnice.

8.2.4. ZAŠTITA OD BUKE

Članak 54.

(1) Mjere zaštite od buke potrebno je provoditi sukladno posebnim propisima kojima se uređuje zaštita od buke.

(2) Buka koja se javlja na grobljima u redovitom korištenju je zanemariva. Povećana razina buke javlja se samo prilikom ukopa (glazba, povećani promet) te korištenje mehanizacije kod iskopa, održavanja groblja i odvoza komunalnog otpada. Na proširenju groblja povremena buka ublažit će se zaštitnim zelenim pojasom.

8.3. ZAŠTITA OD PRIRODNIH NEPOGODA

Članak 55.

Urbanističke mjere zaštite od prirodnih nepogoda (snježnih oborina, poledica i tuče) provode se uporabom odgovarajućih građevinskih materijala i konstrukcija (nagib krovišta, nagib rampe) te završnom obradom.

8.4. ZAŠTITA OD POŽARA

Članak 56.

Unutar obuhvata Plana moguće je graditi uz sljedeće mjere zaštite od požara:

1. pri građenju i rekonstrukciji građevina unutar obuhvata Plana, u prikazu mjera zaštite od požara kao sastavnom dijelu projektne dokumentacije, potrebno je projektirati u skladu s posebnim propisima koji reguliraju zaštitu od požara;
2. pri građenju i rekonstrukciji građevina unutar obuhvata Plana raditi u skladu s posebnim propisima koji reguliraju sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama;
3. prilikom gradnje i rekonstrukcije vodoopskrbnih sustava unutar obuhvata Plana obvezno planirati izgradnju hidrantske mreže sukladno posebnim propisima;
4. prilikom gradnje i rekonstrukcije prometnica unutar obuhvata Plana obavezno poštivati odredbe posebnih propisa koji reguliraju vatrogasne pristupe.

9. MJERE PROVEDBE PLANA

Članak 57.

(1) Izgradnja građevina i uređenje prostora unutar obuhvata Plana provodit će se temeljem Plana i sukladno važećim zakonima koji reguliraju prostorno uređenje i gradnju.

(2) Osim propozicija navedenih Planom moraju se primijeniti i svi važeći posebni propisi u pojedinim segmentima za planiranje i izvođenje zahvata, a posebno propisi kojima se uređuje izgradnja, korištenje i upravljanje grobljem.

III. ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 58.

(1) Plan je izrađen u 6 (šest) izvornika ovjerenih pečatom Gradske skupštine Grada Zagreba i potpisom predsjednika Gradske skupštine Grada Zagreba.

(2) Izvornici Plana čuvaju se u dokumentaciji prostora.

Članak 59.

Ova odluka stupa na snagu osmoga dana od dana objave u Službenom glasniku Grada Zagreba.

KLASA: 021-05/21-01/403

URBROJ: 251-01-03-21-4

Zagreb, 28. listopada 2021.

