



CPA

CENTAR ZA PROSTORNO UREĐENJE  
I ARHITEKTURU d.o.o.

Odranska 2  
10 000 Zagreb



OPĆINA KRNJAK

---

# URBANISTIČKI PLAN UREĐENJA GROBLJA U NASELJU KRNJAK

---

## **TEKSTUALNI DIO PLANA - ODREDBE ZA PROVEDBU**

---



Na temelju članka 109. stavka 6. i članka 113. stavka 1. Zakona o prostornom uređenju ("Narodne novine", broj 153/13), Odluke o izradi Urbanističkog plana uređenja groblja u naselju Krnjak ("Glasnik Općine Krnjak", broj 04/15) i članka \_\_\_. Statuta Općine Krnjak ("Glasnik Općine Krnjak", broj \_\_/\_\_\_), Općinsko vijeće Općine Krnjak na \_\_\_. sjednici održanoj \_\_\_. 2016. godine donijelo je

**ODLUKU  
o donošenju Urbanističkog plana uređenja groblja u naselju Krnjak**

**I. TEMELJNE ODREDBE**

Članak 1.

Donosi se Urbanistički plan uređenja groblja u naselju Krnjak (u nastavku teksta: Plan), što ga je izradila tvrtka Centar za prostorno uređenje i arhitekturu d.o.o. iz Zagreba, registrirana za obavljanje svih stručnih poslova prostornog uređenja.

Članak 2.

- (1) Plan obuhvaća katastarske čestice: 2133, 2134 i 2150, sve k.o. Krnjak.
- (2) Ukupna površina obuhvata Plana je oko 2,8 hektara.
- (3) Granica obuhvata Plana utvrđena je Prostornim planom uređenja Općine Krnjak i označena je na svim kartografskim prikazima.

Članak 3.

- (1) Plan iz članka 1. ove Odluke sadržan je u elaboratu pod nazivom "Urbanistički plan uređenja groblja u naselju Krnjak" sastoji od:
  - A) Tekstualnog dijela (Odredbe za provedbu)
  - B) Grafičkog dijela koji sadrži kartografske prikaze u mjerilu 1:1.000:
    - 1. Korištenje i namjena površina
    - 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža
      - 2.A. Prometna mreža
      - 2.B. Komunalna infrastrukturna mreža
    - 3. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina
    - 4. Način i uvjeti gradnje
  - C) Obveznih priloga:
    - Obrazloženje Plana
    - Popis sektorskih dokumenata i propisa koji su poštivani u izradi Plana
    - Zahtjevi nadležnih javnopravnih tijela za izradu Plana
    - Izvješće o javnoj raspravi
    - Evidencija postupka i izrade Plana
    - Sažetak za javnost.

Članak 4.

- (1) U Planu se koriste sljedeći pojmovi:
  - A. Grobne građevine
    - mrvica je zgrada u kojoj se nalazi prostorija za smještaj ljesa (odarnik) za posljednji ispraćaj pokojnika;
  - B. Grobna mjesta
    - grob (klasični zemljani ukop) je grobno mjesto koje ovisno o širini grobnog mjesta može imati od 2 do 4 ukopna mjesta izvedena u dvije dubine, a ljes se polaže direktno u zemlju;
    - kaseta za urne je grobno mjesto u zemlji s 4 ukopna mjesta za polaganje urni s pepelom;
    - grobni red je jednostruki ili dvostruki niz grobnih mjesta, ne duži od 60 m;
    - grobno polje je dio unutrašnje grobne površine, koje se sastoji od jednog ili više grobnih redova, a u načelu obrubljeno glavnim grobnim stazama i ne može imati više od 200 grobnih mjesta;
    - grobni uređaj je vidljivi dio grobnog mesta koji se sastoji od vodoravne i/ili okomite nadgrobne ploče (vodoravna nadgrobna ploča može biti postavljena na betonski temelj pseudogrobnice, a dodatni dijelovi nadgrobognog uređaja su vase za cvijeće, postolja za svijeće i slično);

- zajednička grobnica (kosturnica ili osarij) je posebna građevina za pohranu kostiju većeg broja ljudi, tj. zajednička grobnica onih čije su kosti prenesene iz prekopanih grobova nakon isteka mirovanja, kada se na grobnom polju provodi prekapanje ili se grobno polje priprema za ponovni ukop;

C. Pješačke površine

- ceremonijalni (oproštajni) trg je otvoreni prostor koji je produžetak odarnica s kojega se obavlja posljednji ispraćaj i oproštaj od pokojnika i s kojega pogrebna povorka, kroz glavni ulaz, prelazi s vanjskih grobnih površina u unutarnje grobne površine;
- glavna grobna staza je pješačka površina koja dijelom obrubljuje grobno polje i širine je 3,0 m;
- grobna staza je pješačka površina koja služi za pristup do grobova do kojih se ne može pristupiti sa glavne grobne staze i široka je najmanje 1,6 m;
- glavni ulaz u groblje je mjesto na kojem se prelazi iz vanjskih prostora groblja u unutrašnje i neposredno je povezan s parkirališnim površinama, a na glavne ulaze neposredno se nastavljaju glavne grobne staze;
- ograda se gradi uz rub groblja radi očuvanja jedinstvenosti grobnog prostora te da onemogući ulaz i/ili prolaz životinjama preko grobnih površina;
- grobna oprema je dio opreme groblja: klupe, košare za smeće, manji i veći kontejneri za grobni otpad s mogućnošću razdvajanja organskog (prirodno cvijeće) od anorganskog otpada (umjetno cvijeće, svijeće), grobne slavine, oznake grobnih polja, table s planom groblja.

## **II. ODREDBE ZA PROVEDBU**

### **1. Uvjeti određivanja i razgraničavanja površina javnih i drugih namjena**

#### **Članak 5.**

(1) Namjena površina u obuhvatu Plana utvrđena je u tekstualnom dijelu i na kartografskom prikazu 1. Korištenje i namjena površina, u mjerilu 1:1000.

(2) Plan utvrđuje prostorno-funkcionalne sklopove groblja prema slijedećim namjenama:

- groblje (G);
- zelene površine (Z);
- prometne površine (IS).

(3) Planom su određeni prostori za uređenje novih grobnih polja, s grobnim mjestima za klasičan (zemljani) ukop i za polaganje urni, novih pješačkih površina (staza i trgova) unutar proširenja groblja, uređenje internih prometnica i parkirališta, kao i uređenje zelenih površina unutar groblja.

(4) Sastavni dio elaborata Plana je Program uređenja groblja i kartografski prilozi, koji se nalaze u dijelu elaborata "Prilozi Plana".

#### **1.1. Veličina i oblik grobnih polja**

#### **Članak 6.**

(1) Osnovna jedinica na groblju je grobno mjesto. Više grobnih mjesta u jednom potezu formira grobni red, a više grobnih redova grobno polje.

(2) Veličina i oblik grobnih polja određeni su Planom i prikazani na kartografskim prikazima 3. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina i 4. Način i uvjeti gradnje, u mjerilu 1:1000, kao i na Prilozima u obrazloženju Plana.

(3) Planom je određeno 5 novih grobnih polja, i to:

- mješovita grobna polja (klasični zemljani ukop) – G-I, G-II, G-III i G-V;
- mješovito grobno polje (klasični zemljani ukop) i urne (G-IV).

(4) Osim površina za uređenje mješovitih grobnih polja (za klasični zemljani ukop i urne), Planom su utvrđene površine za izgradnju mrtvačnice i vanjskog prostora za ispraćaj, kao i uređenje grobnih staza, zelenih površina, proširenja - odmorišta za postavu klupa, grobnih slavina, koševa za otpatke te kontejnera za grobni otpad.

#### **1.2. Veličina i oblik površina za ukapanja i ostalih grobnih površina**

#### **Članak 7.**

(1) Različiti tipovi grobnih mjesta unutar grobnih polja razvrstana su po grobnim redovima. U jednom grobnom redu grobna mjesta moraju biti istovrsna.

(2) Grobni redovi s grobnim mjestima za zemljani ukop izvode se na način da se uz grobnu stazu postavlja jedan ili dva reda grobova (ovisno o nagibu terena, kako je prikazano na Prilogu 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500, u dijelu elaborata "Prilozi Plana").

#### 1.2.1. Grobovi (klasični zemljani ukop)

##### Članak 8.

(1) Planirana su dva tipa grobova za klasični zemljani ukop:

- TIP Z1 - moguć je ukop najviše dva ljesa (1+1 po vertikali)
- TIP Z2 - moguć je ukop najviše četiri ljesa (2+2 po vertikali).

(2) S obzirom na tradiciju oblikovanja grobnih mjesta i ukapanja na postojećem groblju, moguće je spajanje dvaju grobnih mjesta u jedan grobni uređaj, koji će se u evidenciji groblja voditi kao dva grobna mjesta.

(3) Najveća dubina ukopa u grob treba omogućiti ukop u dva nivoa, odnosno do 180 cm ispod razine konačno uređenog terena grobnog polja. Ako se prilikom iskopa ustanovi podzemna voda, tada se dno grobnog mjesta mora nalaziti najmanje 50 cm iznad najviše kote podzemne vode.

(4) Razmak između dva okvira grobova iznosi najmanje 40 cm.

(5) Dozvoljava se postava svih tipova nadgrobnih ploča, uz poštivanje tradicionalnih načina ukapanja. Ne dozvoljava se gradnja spomenika viših od 2 m na pojedinačnom grobnom mjestu.

#### 1.2.2. Kazete za urne

##### Članak 9.

(1) Planiran je jedan tip urni:

- TIP U - moguć je ukop najviše četiri urne.

(2) Razmak između urni označen je na Prilogu 4. Nacrt i uvjeti za gradnju i opremanje ukopnog mesta u mj. 1:50, 4.3. Detaljni tipski nacrt kazeta za urne - tip U, u dijelu elaborata "Prilozi Plana".

(3) Kao poklopac kazete za urne služi kamena ploča na koju se ispisuju podaci osoba čiji je posmrtni pepeo položen u urne u toj kaseti.

(4) Ne dopušta se izvedba okomitih nadgrobnih uređaja (okomite ploče s imenima) na kazetama s urnama viših od 30 cm.

### **1.3. Veličina i broj grobnih polja i grobnih mjesta**

##### Članak 10.

(1) Veličina grobnih polja, udaljenost pojedinog grobnog mesta od ruba grobnog polja, najveća dopuštena dužina grobnog reda te najveći broj grobnih mjesta u pojedinom grobnom polju, usklađeni su sa važećim Pravilnikom o grobljima.

(2) Na grobnim poljima je procijenjena je mogućnost za uređenje ukupno 325 grobnih mjesta (295 mjesta za klasični zemljani ukop i 30 mjesta za kazete za urne).

### **1.4. Uređenje grobnih mjesta**

##### Članak 11.

(1) Kod grobova je dopuštena postava svih tipova nadgrobnih ploča, uz poštivanje tradicionalnih načina ukapanja.

(2) Najveća visina spomenika je 2,0 m. Kod grobova najviše 1/3 površine grobnog mesta može ostati nepokrivena nadgrobnom pločom (pejzažno oblikovano).

(3) Nadgrobne ploče kasete za urne moraju biti vodoravne. Na njima nije dopuštena postava nikakvih skulptura, osim vase za cvijeće ili svijeće. One se mogu postavljati pored same kasete, ali visina ne smije biti veća od 40 cm.

(4) Praznine unutar pojedinih grobnih polja predviđene za sadnju stabala ne smiju se pretvarati u grobna mjesta.

### **1.5. Uređenje zelenih površina**

##### Članak 12.

(1) Zelene površine u obuhvatu Plana prikazane su u Prilogu 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500 u dijelu elaborata "Prilozi Plana" i dijele se prema osnovnoj namjeni u dvije kategorije:

- zelene površine;
- zaštitne zelene površine u funkciji groblja.

(2) Uređenje i opremanje zelenih površina podrazumijeva gradnju sljedećih pomoćnih (jednostavnih) građevina: česme za vodu, ograde, potporni zidovi i elementi prostorno-funkcionalnog povezivanja površina.

(3) Osim građevina iz prethodnog stavaka na javnim zelenim površinama moguće je postavljanje urbane opreme te gradnja infrastrukturnih građevina.

(4) Osim uvjeta iz prethodnih stavaka ovog članka propisuju se i dodatni uvjeti uređenja za javne zelene površine:

- gradnja građevina na javnim zelenim površinama podrazumijeva oblikovanje uz posebno vrednovanje osjetljivosti vizura kao i samu vidljivost planiranih građevina u odnosu na cjelokupnu sliku hortikulturnog uređenja;
- gradnja infrastrukturnih građevina dopušta se samo u dijelovima prostora koji su manje izloženi pogledu;
- primjenjeni materijali ne smiju djelovati kao kontrast u odnosu na okoliš;
- preporuča se završna obrada prirodnim materijalima (kamen, drvo), posebno pri završnoj obradi horizontalnih pješačkih ploha potrebno je izbjegavati asfalt kao finalnu podlogu;
- građevine ne smiju negativno utjecati na sastavnice okoliša;
- potrebno je omogućiti pristupačnost osobama smanjene pokretljivosti do svih dijelova zelenih površina.

#### Članak 13.

(1) Dozvoljena su odstupanja od biljnih vrsta navedenih planom pejzažnog uređenja, uz poštivanje visine i zadane forme krošnje.

(2) Na proširenju groblja planirane su zaštitne zelene površine duž ograde cijelog groblja, te zelene površine uz grobna polja za urne.

(3) Od opreme površina groblja predviđene su: klupe uz staze, posude za odlaganje otpadaka, oznake grobnih polja, plan groblja, ulazi, oglasne ploče i slično.

### **1.6. Pristupačnost i opremanje groblja**

#### Članak 14.

Osnovni elementi pristupačnosti te uvjeti za nesmetani pristup, kretanje i boravak osoba smanjene pokretljivosti, oblikovanje ostalih oblikovnih i funkcionalnih elemenata groblja (trgovi, pješačke staze, javne površine, ograde i slično) moraju biti usklađeni zahtjevima propisanim odredbama ovog Plana te posebnim propisom kojim se uređuju elementi pristupačnosti.

#### Članak 15.

(1) Ograda se u pravilu izvodi na vanjskim granicama grobnih polja.

(2) Ograda groblja izvesti će se od metalnih elemenata uz koje će sa unutarnje strane biti posađeno zaštitno zelenilo. Najveća visina ograde iznosi 2,0 m.

#### Članak 16.

(1) Pod opremom groblja podrazumijeva se oprema i razni elementi uređenja građevne čestice koji mogu biti ugrađeni u tlo ili u dio druge opreme, odnosno moguće je njihova naknadna promjena lokacije.

(2) Opremom groblja smatra se:

- oglasna ploča, ulazni portal i plan groblja;
- koševi za otpatke, kontejneri i spremnici za otpad;
- odmorišta sa klupama i klupe;
- slavine za vodu;
- druge pokretne naprave i oprema koja će naknadno biti određena u tijeku rada groblja u sklopu planiranja i redovitog održavanja i uređenja slobodnih površina.

#### Članak 17.

Oglasna ploča i plan groblja postavlja na samostalnu nosivu konstrukciju ili zid mrtvačnice, uz posebno zadovoljenje osnovnih zahtjeva u pogledu mehaničke otpornosti i stabilnosti i sigurnosti u korištenju. Osim na mrtvačnici, oglasnu ploču s planom groblja je moguće postaviti i na dodatnim pozicijama u skladu s procijenjenim potrebama.

Članak 18.

(1) Koševi za otpatke i kontejneri za skupljanje otpada kao osnovnu opremu grobnih polja i javnih pješačkih i prometnih površina treba postavljati na način da se nalaze na udaljenostima koje međusobno ne smiju prelaziti 50 m (koš za otpatke) odnosno 100 m (kontejner).

(2) Planom se određuju pozicije koševa i kontejnera za prikupljanje otpada (Prilog 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500 u dijelu elaborata "Prilozi Plana"), dok će se ostale pozicije dodatno odrediti prema stvarnim potrebama.

(3) Spremnik za otpad potrebno je predvidjeti najmanje za dvije osnovne skupine otpada: organski (cvijeće, zelenilo i sl.) i ostali kruti otpad (plastika, papir, itd.). Spremnik za otpad zauzima površinu oko 2x1,5 metara koja može biti nadsvođena jednostavnom konstrukcijom. Položaj spremnika za otpad prikazan je u Prilogu 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500 u dijelu elaborata "Prilozi Plana").

## **2. Uvjeti gradnje**

Članak 19.

Za potrebe uređenja groblja prema ovom Planu potrebno je formirati jedinstvenu katastarsku česticu, koja će se sastojati od kčbr. 2133, 2134 i 2150, sve k.o. Krnjak.

### 2.1 Uvjeti gradnje mrtvačnice

Članak 20.

U sjeveroistočnom dijelu groblja, između parkirališta i grobnih polja, planirana je površina za izgradnju mrtvačnice (M) sa oproštajnim trgom (OT).

Članak 21.

(1) Za izgradnju mrtvačnice propisuju se sljedeći uvjeti:

- građevina će se graditi kao slobodnostojeća;
  - najveća tlocrtna površina građevine iznosi 200 m<sup>2</sup>;
  - najveći broj etaža građevina iznosi dvije nadzemne etaže (Po ili Su + P);
  - najveća visina građevine iznosi 5,0 m mjereno od kote konačno zaravnanih terena do vijenca građevine;
  - najveća ukupna visina građevine iznosi 9,0 m mjereno od kote konačno zaravnanih terena do sljemena građevine;
  - krovište građevine može biti ravno ili koso;
  - pokrov kosih krovova može biti crijeplim ili staklo;
  - arhitektonska kompozicija i oblikovanje građevine moraju biti primijereni karakteru lokacije.
- (2) Oproštajni trg treba biti opločen betonskim opločnicima.

Članak 22.

(1) U sklopu građevne čestice, na dijelu površine određene kartografskim prikazom 3. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina, u mj. 1:1000, predviđena je izgradnja mrtvačnice (M) i vanjskog prostora za oproštaj (oproštajni trg – OT).

(2) U postupku izdavanja akta za provedbu prostornih planova odrediti će površina za izgradnju mrtvačnice prema geodetskoj izmjeri.

(2) Mrtvačnica treba sadržavati:

- vanjski i unutarnji prostor za ispraćaj (odarnice sa trijemom);
- uz odarnicu trebaju biti smješteni:
  - pomoćna prostorija za prijem pokojnika;
  - servisni prostor kao predprostor za manipulaciju i pripreme;
  - sanitarni prostor;
  - kancelarija i prostor za svećenika.
- detaljni program za izgradnju mrtvačnice će se utvrditi prije izrade projektne dokumentacije.
- mrtvačnica treba s odarnicom i trijemom biti orijentirana na oproštajni trg.

Članak 23.

Smještaj mrtvačnice i vanjskog prostora za ispraćaj je moguć unutar gradivog dijela određenog kartografskim prikazom 4. Način i uvjeti gradnje, u mj. 1:1000.

Članak 24.

(1) Horizontalni i vertikalni gabariti zgrada i otvori na njima, oblikovanje pročelja i krovišta te upotrijebljeni građevinski materijali moraju biti usklađeni s ambijentalnim vrijednostima groblja i najnovijim saznanjima i dostignućima upotrebe građevinskih proizvoda. Ako se na mrtvačnici izvodi koso krovište, nagib može iznositi  $25^{\circ}$  i  $45^{\circ}$ , a pokrov mora biti uobičajen za ovo podneblje i krajobrazna obilježja (biber i dr.).

(2) Vanjski prostor za oproštaj (oproštajni trg) treba biti opločen betonskim opločnicima.

Članak 25.

Način priključenja na prometnu površinu, komunalnu i drugu infrastrukturu, prikazan je na kartografskom prikazu broj 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.B. Komunalna infrastrukturna mreža, u mj. 1:1000.

Članak 26.

(1) Dio građevne čestice koji je kartografskim prikazom 3. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite površina u mj. 1:1000 (planska oznaka OT) određen kao površina vanjskog prostora za oproštaj (oproštajnog trga) namijenjen je isključivo uređenju prostora za ispraćaj.

(2) Parkirališna mjesta predviđena su izvan građevne čestice, na površinama parkirališta unutar obuhvata Plana, koja su određena kartografskim prikazom broj 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.A. Prometna mreža u mj. 1:1000. Uvjeti uređenja i gradnje definirani su točkom 3.1. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja prometne mreže ovih odredbi za provedbu.

(3) Potrebno je osigurati uvjete za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti u skladu s posebnim propisom.

Članak 27.

Tijekom izgradnje i korištenja nužno je osigurati mjere zaštite okoliša (zrak, tlo, voda, buka), u skladu s posebnim propisima.

## 2.2. Uvjeti gradnje grobova

Članak 28.

(1) U Prilogu 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500 u dijelu elaborata "Prilozi Plana" razgraničene su sljedeće osnovne površine unutar prostorne cjeline (građevne čestice) groblja s površinama za razne vrste ukopa:

- površine za ukop (grobna polja G-I do G-V);
- pješačke staze;
- zelene površine.

(2) Detaljna namjena površina unutar prostora groblja (zelene i prometne površine, grobna polja, redovi i ukopna mjesta, polja s brojem ukupnih mjesta i vrstom grobova te razmještaj opreme), određena je Prilogom 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500, u dijelu elaborata "Prilozi Plana", a raster i razmještaj ukupnih parcela za svako grobno polje u cijelini određen je Prilogom 3. Raster i razmještaj ukupnih parcela za grobna polja u mj. 1:200, u dijelu elaborata "Prilozi Plana".

Članak 29.

(1) Na groblju su planirani sljedeći tipovi ukopnih mjesta:

- grobovi (klasični zemljani ukop ili pseudogrobnica - gradi se samo nadzemni dio), tip Z1 i Z2;
- urne, tip U.

(2) Dimenzije ukopnih mjesta izražene su u neto dimenzijama (veličina same ukopne jame) i bruto dimenzijama.

### GROB ZA ZEMLJANI UKOP TIP Z1

- dimenzije ukopnog mjesta 80/200 cm neto ili 160/250 cm bruto
- moguć je ukop najviše dva lijesa (1+1 po vertikali)

### GROB ZA ZEMLJANI UKOP TIP Z2

- dimenzije ukopnog mjesta 160/200 cm neto ili 240/250 cm bruto
- moguć je ukop najviše četiri lijesa (2+2 po vertikali)

#### KAZETA ZA URNE TIP U

- dimenzije ukopnog mesta 60/60 cm neto ili 100/90 cm bruto
- moguć je ukop najviše četiri urne.

#### Članak 30.

Prostor groblja potrebno je ograditi zidanom ili sličnom čvrstom ogradom (kombinacijom zidane i žičane i/ili zelene ograde), visine do najviše 2,0 m.

#### 2.3. Uvjeti gradnje zajedničke grobnice (kosturnice)

#### Članak 31.

(1) Na groblju se planira gradnja zajedničke grobnice (kosturnice ili osarija), kao posebne građevine za pohranu kostiju većeg broja ljudi, tj. zajednička grobna onih čije su kosti prenesene iz prekopanih grobova.

(2) Planirana skupna grobna (kosturnica) se izvodi kao podzemna betonska građevina, unutarnjih tlocrtnih dimenzija 240 x 260 cm i visine 214 cm, odnosno vanjskih tlocrtnih dimenzija 280 x 300 cm.

(3) Veličina ulaznog otvora treba iznositi 90 x 90 cm, a uz ulazni otvor treba ugraditi metalne penjalice na visinskom razmaku od 30 cm. Zidovi i pod imaju debljinu 20 cm. Skupna grobna može biti uzdignuta od okolnog terena za 50 cm.

(4) Lokacija kosturnice je označena na Prilogu 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500, u dijelu elaborata "Prilozi Plana".

#### 2.4. Uvjeti gradnje parkirališta i prilazne prometnice

#### Članak 32.

(1) Površina za izgradnju parkirališta i prilazne prometnice određena je kartografskim prikazom 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.A. Prometna mreža, u mj. 1:1000.

(2) Oblik i veličina određeni su u skladu sa značenjem i mjerilom Plana, te će se u postupku izdavanja akta za provedbu prostornih planova odrediti površina za izgradnju prema geodetskoj izmjeri.

(3) Uz parkiralište i glavni pješački prilaz groblju planirana je površina za postavu montažne građevine (kioska) za povremenu prodaju cvijeća, svijeća i druge opreme za groblje.

#### Članak 33.

(1) Planirana je izgradnja ukupno 29 parkirališnih mesta (PM) za osobne automobile, od čega su 2 parkirališna mesta planirana za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

(2) Priključak i prilaz s parkirališta na prilaznu cestu mora biti usklađen s Zakonom o cestama, Pravilnikom o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključka i prilaza na javnu cestu, Pravilnikom o osnovnim uvjetima kojima javne ceste izvan naselja i njihovi elementi moraju udovoljavati sa stajališta sigurnosti prometa, ostalim zakonima, propisima i normativima vezanim za predmetno područje planiranja i projektiranja.

(3) Parkirališna mjesta za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti moraju biti vidljivo označena horizontalnom i vertikalnom signalizacijom te smještena najbliže pješačkoj površini ili ulazu u groblje.

(4) Parkiralište se ne ograđuje.

#### 3. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja prometne, elektroničke komunikacijske i komunalne mreže s pripadajućim objektima i površinama

#### Članak 34.

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

- prometni sustav
- vodnogospodarski sustav
- energetski sustav.

(2) Način i režim uređenja i opremanja prometnom i komunalnom infrastrukturom prikazani su na kartografskom prikazu 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.A. Prometna mreža i 2.B. Komunalna infrastrukturna mreža, u mjerilu 1:1000.

(3) Svi infrastrukturni zahvati u obuhvatu Plana moraju obavljati tako da se osigura ispravnost zahvata i onemogući narušavanje kakvoće tala bilo kakvim oštećenjima ili onečišćenjima.

#### Članak 35.

(1) Sve prometne površine moraju se projektirati, graditi i uređivati na način da se omogući vođenje komunalne infrastrukture.

(2) Komunalnu infrastrukturnu mrežu potrebno je, u pravilu, graditi u koridorima prometnica u načelno osiguranim pojasevima za svaku vrstu infrastrukture.

(3) Iznimno, komunalnu infrastrukturnu mrežu moguće je graditi i na površinama svih ostalih namjena utvrđenih Planom, pod uvjetom da se do tih instalacija osigura neometani pristup za slučaj popravaka ili zamjena.

(4) Radi usklađenja s planovima i preciznijim geodetskim izmjerama, tehnološkim inovacijama i dostignućima moguća su manja odstupanja u pogledu rješenja trasa i lokacije komunalne infrastrukture i građevina utvrđenih Planom i neće se smatrati izmjenama Plana.

(5) Pri projektiranju i izvođenju građevina i uređaja javne i komunalne infrastrukture potrebno se pridržavati posebnih propisa, kao i propisanih udaljenosti od ostalih infrastrukturnih objekata i uređaja te pribaviti suglasnosti tijela ili osoba određenih posebnim propisima.

#### Članak 36.

(1) Kolni pristup groblju omogućen je sa prilazne nerazvrstane ceste sa sjeverne strane groblja.

(2) Kolni promet unutar groblja nije dopušten.

(3) Iznimno se dopušta kretanje posebnom grobnom vozilu koje služi ili za razvoženje osoba s teškoćama u kretanju, odnosno za kretanje komunalnog vozila groblja (održavanje i uređenje groblja i prijevoz pokojnika).

### **3.1. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja prometne mreže**

#### Članak 37.

(1) Planom se predviđa izgradnja parkirališta kapaciteta 29 parkirališna mjesta.

(2) Prometna mreža u obuhvatu Plana graditi će se i opremati u skladu s rješenjima Plana danim u tekstualnom dijelu, poglavje 3.4. Prometna i ulična mreža te na kartografskom prikazu broj 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.A. Prometna mreža.

(3) Priklučak i prilaz s parkirališta na prilaznu prometnicu mora biti usklađen s Zakonom o cestama, Pravilnikom o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključka i prilaza na javnu cestu, Pravilnikom o osnovnim uvjetima kojima javne ceste izvan naselja i njihovi elementi moraju udovoljavati sa stajališta sigurnosti prometa, ostalim zakonima, propisima i normativima vezanim za predmetno područje planiranja, projektiranja.

(4) Minimalna dimenzija parkirališnog mjesta za okomito parkiranje iznosi 2,5 x 5,0 m. Parkiralište mora biti označeno vertikalnom signalizacijom i ovisno o obradi, horizontalnom signalizacijom.

(5) Parkirališna mjesta za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti moraju biti vidljivo označena horizontalnom i vertikalnom signalizacijom, a smještavaju se na mjesta najbliža pješačkoj površini ili ulazu u groblje.

(6) Parkiralište može biti asfaltirano ili nasuto drobljenim kamenom (tucanikom), kao i opločeno šupljim betonskim elementima (opločnicima).

#### Članak 38.

(1) U sklopu Plana izrađeno je idejno rješenje pješačkih prometnica (glavnih grobnih staza, grobnih staza i oproštajnog trga).

(2) Planom se zadržava postojeći pješački pristup na groblje iz pravca prilazne prometnice, odnosno sa planiranog parkirališta, kao glavni ulaz u groblje.

(3) Sve pješačke staze na groblju (glavne grobne staze i grobne staze) moraju biti izvedene bez prostornih barijera za kretanje osoba s invaliditetom i smanjene pokretljivosti, te omogućiti prolaz kolica za prijevoz ljesova i radnih vozila na groblju.

(4) Najveći uzdužni nagib pješačkih staza na groblju može iznositi 8%, a najveći poprečni nagib 1%.

(5) Pješačke staze na groblju su planirane sa sljedećim širinama:

- glavne grobne staze 3,0 m;
- grobne staze za pristup do pojedinih grobnih redova 1,6 m;
- grobne staze za prilaz grobnim redovima sa kasetama za urne 1,0 m.

(6) Na groblju se na pojedinim dijelovima mogu izvoditi i staze sa stepenicama, ali samo kao varijantna trasa (radi skraćivanja duljine pješačkih puteva).

(7) Glavne grobne staze i grobne staze mogu biti asfaltirane ili nasute drobljenim kamenom (tucanikom).

Članak 39.

Oproštajni trg uz mrtvačnicu treba biti asfaltiran ili opločen betonskim opločnicima (kulir-ploče i slični betonsko prefabricirani elementi).

### **3.2. Uvjeti uređenja odnosno gradnje i opremanja elektroničke komunikacijske mreže**

Članak 40.

(1) Mrtvačnicu nije potrebno priključiti na elektroničku komunikacijsku infrastrukturu.

(2) U obuhvatu plana se ne planira postava baznih stanica ili antenskih prihvata.

Članak 41.

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

(2) Aktom za provedbu prostornih planova odredit će se detaljan položaj vodova komunalne infrastrukturne mreže unutar prometnih površina kao i infrastrukturnih građevina unutar pojedine prostorne cjeline, a izgradnja treba biti usklađena s posebnim uvjetima javnih komunalnih poduzeća.

### **3.3. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja komunalne infrastrukturne mreže**

#### **3.3.1. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja sustava vodoopskrbe**

Članak 42.

(1) Planirana je izgradnja vodoopskrbne mreže za potrebe groblja, kao što je to prikazano na kartografskom prikazu broj 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.B. Komunalna infrastrukturna mreža. Vodovodna sanitarna mreža treba se izgraditi tako da se planira cjevovod NO 25, čime će se osigurati uredno napajanje vodom.

(2) Priključne vodove vodoopskrbne mreže unutar obuhvata Plana potrebno je izvesti iz cijevi čija će dimenzija biti utvrđena hidrauličkim proračunom. Vodoopskrbne cjevovode u prostoru groblja potrebno je polagati uz rubove glavnih grobnih staza.

(3) Na groblju se planira postaviti 3 slavine za vodu. Razmještaj slavina je prikazan na kartografskom prikazu broj 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.B. Komunalna infrastrukturna mreža.

(4) Na vodoopskrbnu mrežu će biti priključena mrtvačnica (sanitarni čvor) priključnim cjevovodom DN 32mm ili većim prema hidrauličkom proračunu.

Članak 43.

(1) U čvorovima cjevovoda i na mjestima priključaka na njega treba predvidjeti ugradnju ventila (zasuna) radi mogućnosti isključivanja pojedinih dionica u slučaju potrebe. Razvod vodovodne instalacije za potrebe održavanja groblja će se izvesti od polietilenskih cijevi visoke gustoće, spajanih elektrofuzijskim spojnicama. Priključke na pojedine potrošače treba izvesti od čeličnih pocinčanih cijevi.

(2) Slavine (izljevna mjesta) će na vodoopskrbnu mrežu biti priključene cjevovodima DN 25mm ili većima prema hidrauličkom proračunu. Na glavnim račvanjima cjevovoda treba predvidjeti betonska okna s kuglastim ventilima za mogućnost isključivanja pojedine grane iz uporabe.

(3) Vodovodne cijevi potrebno je polagati u rov čija se širina utvrđuje prema profilu cjevovoda, te na propisnu dubinu kao zaštitu od smrzavanja i mehaničkog oštećenje cijevi.

### 3.3.2. Uvjeti uređenja odnosno gradnje i opremanja sustava odvodnje

#### Članak 44.

(1) Planira se izgradnja sustava odvodnje, kao što je to prikazano na kartografskom prikazu broj 2. Prometna, ulična i komunalna infrastrukturna mreža, 2.B. Komunalna infrastrukturna mreža.

(2) Sustav odvodnje otpadnih voda planiran je kao razdjelni sustav (cjevovodima se posebno prikupljaju sanitarnе otpadne vode i oborinske vode).

(3) Sanitarne otpadne vode će se prikupljati u nepropusnoj septičkoj jami, a oborinsku vodu s otvorenih površina treba otvorenim kanalima gravitacijski odvesti izvan područja groblja.

#### Članak 45.

(1) Oborinska odvodnja s pješačkih staza izvesti će se izgradnjom otvorenih betonskih kanala (rigola) dubine do 5 cm, duž pješačkih staza.

(2) Oborinska odvodnja s oproštajnog trga izvesti će se podzemno, drenažnim cijevima D 160 – D 200mm.

(3) Odvodnja viška vode s izljevnih mjesa na groblju mora se provesti podzemno, drenažnom cijevi, do najbližeg ispusta u otvoreni kanal.

(4) Oborinska odvodnja s parkirališta izvesti će se izgradnjom otvorenih betonskih kanala (rigola), dubine 5 cm. Prije ispuštanja u teren vodu s parkirališta treba tretirati preko odvajača-separatorka ulja. Odvajač-separator mineralnih ulja se izvodi kao podzemna građevina koja mora biti udaljena od susjedne parcele minimalno 1 m, a od regulacijske linije (javne ili interne) prometnice najmanje 2 m.

#### Članak 46.

(1) Sanitarne otpadne vode iz mrtvačnice odvesti će se u planiranu nepropusnu septičku jamu, a kanalizacijski priključak će se izgraditi od PEHD, poliesterskih, PVC ili jednako vrijednih cijevi. Cijevi treba položiti u zemljani rov sukladno standardima i preporukama proizvođača. Po izradi sustava javne odvodnje, mrtvačnica će se priključiti na isti.

(2) Sastav sanitarnih otpadnih voda koje će se upuštati u kanalizacijski sustav mora biti u skladu s Pravilnikom o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda i Uredbi o standardu kakvoće voda.

#### Članak 47.

Svi zahvati na sustavu odvodnje moraju biti usklađeni s odredbama Zakona o vodama i vodopravnim uvjetima, te drugim važećim propisima iz područja vodnog gospodarstva, a cijeli kanalizacijski sustav za odvodnju sanitarnih otpadnih voda treba izvesti kao vodonepropustan.

### 3.3.3. Uvjeti uređenja odnosno gradnje, rekonstrukcije i opremanja sustava elektroopskrbe

#### Članak 48.

(1) Planom se utvrđuje izgradnja elektroenergetske infrastrukture i to niskonaponske električne mreže, priključenjem groblja na postojeću niskonaponsku mrežu naselja, koje se opskrbuje električnom energijom putem TS 10(20)/0,4 kV Krnjak-Vrpca II. Ispred ograda groblja postaviti će se kabelski priključni mjerni ormarić za napajanje i mjerjenje električne energije (KPMO), iz kojeg će se izvesti interna elektroopskrbna mreža.

(2) Na niskonaponsku električnu mrežu biti će priključena građevina mrtvačnice, u kojoj će biti izведен razdjelnik objekta (RP). Zgradu mrtvačnice treba napojiti podzemno kablom naponskog nivoa 0,4 kV.

(3) Za eventualni razvod u dubini groblja treba primijeniti tehničko rješenje sa samostojećim kabelskim ormarićima napajanim kablom napona 0,4 kV presjeka  $150 \text{ mm}^2$  od kojih se do konkretnih trošila izvode podzemni kabelski priključci manjih presjeka.

(4) Tehnički uvjeti za opskrbu električnom energijom planiranih građevina definirati će se u prethodnoj elektroenergetskoj suglasnosti, u fazi ishođenja investicijsko-tehničke dokumentacije, a na temelju elektroenergetskih potreba.

(5) Trasu niskonaponskog zračnog priključka od TS 10(20)/0,4 kV Krnjak-Vrpca II do groblja će odrediti HEP-ODS d.o.o., DP "Elektra" Karlovac, u skladu s mogućnostima rješenja imovinsko-pravnih odnosa i tehničkim karakteristikama priključka

(6) Pri planiranju koridora za elektroenergetske vodove treba se pridržavati posebnih propisa, uvjeta i uputa nadležnog distributera.

Članak 49.

Za napajanje električnom energijom planiranih objekata potrebno je:

- izgraditi kabelski rasplet niskog napona za napajanje planiranih ormara polaganjem kabela 1 KV, tip XP00-A4x25 mm<sup>2</sup>;
- ugraditi na prikladnom mjestu KPMO, razdjelnik objekta (RP);
- dubina kabelskih kanala iznosi 0,8 m u slobodnoj površini, a širina 40 cm;
- prilikom polaganja kabela po cijeloj dužini kabelske trase obavezno se polaže uzemljivačko uže Cu 50 mm<sup>2</sup>.

Članak 50.

Postavljanje javne rasvjete predviđeno je za prostor oproštajnog trga.

Članak 51.

Planom je dozvoljeno korištenje obnovljivih izvora energije putem ugradnja fotonaponskih panela, koji se mogu koristiti za zagrijavanje, odnosno hlađenje mrtvačnice, pripremu tople vode ili proizvodnju električne energije. Fotonaponski paneli se mogu postaviti na krov mrtvačnice.

### 3.3.4. Uvjeti postave opreme za uređenje i održavanje groblja

Članak 52.

(1) Površine za uređenje odmorišta te lokacije za postavu koševa za otpatke, grobnih slavina i kontejnera za grobni otpad prikazane su u Prilogu 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500 u dijelu elaborata "Prilozi Plana".

(2) Na mjestima određenim ovim Planom mogu se postavljati kontejneri za organski otpad i ostali kruti otpad.

## 4. Mjere zaštite prirodnih i kulturno-povijesnih građevina i ambijentalnih vrijednosti

Članak 53.

(1) U obuhvatu Plana nema područja zaštićenih temeljem Zakona o zaštiti prirode, niti se područje obuhvata nalazi unutar područja europske ekološke mreže Natura 2000 sukladno Uredbi o ekološkoj mreži, te se za proširenje groblja ne propisuju posebni uvjeti zaštite prirode.

(2) Groblje se ne nalazi u zoni zaštite i očuvanja kulturnih dobara, te se za proširenje groblja ne propisuju posebni uvjeti zaštite i očuvanja kulturnih dobara.

## 5. Zbrinjavanje otpada

Članak 54.

(1) Provođenje mjera za postupanje s komunalnim otpadom osigurava Općina Krnjak, a skuplja ga ovlaštena pravna osoba. Komunalni otpad skuplja se u spremnike postavljene na groblju, uz osiguran prilaz radi odvoza komunalnim vozilom ili ručnim kolicima.

(2) Unutar groblja planirane su posude za otpad tako da pokrivaju grobna mjesta u radijusu do 50 m i kontejneri koji pokrivaju grobna mjesta u radijusu 100 m (kontejneri su biti ograđeni i skriveni od ostalih površina te lako dostupni).

(3) Lokacije za postavu posuda za otpad i kontejnera biti će određeni idejnim projektom, na način da budu smještene uz pješačke staze ili na zelenim površinama koje su lako dostupne.

(4) Na groblju se planira postava jednog kontejnera za organski otpad i jednog kontejnera za ostali krupni otpad.

## 6. Mjere sprječavanja nepovoljna utjecaja na okoliš

Članak 55.

(1) Područje obuhvata Plana neposredno ne graniči sa građevinskim područjem naselja.

(2) Planiranom izgradnjom komunalne infrastrukture i hortikulturnim i parternim uređenjem te poštivanjem postojećih zakona i propisa ostvarene su najvažnije mjera sprječavanja nepovoljna utjecaja na okoliš.

(3) Na promatranoj lokaciji ne postoji problem vezan za zaštitu izvorišta pitke vode, odnosno sanitarnih zona zaštite.

#### Članak 56.

Tijekom korištenja groblja potrebno je:

- kod iskopa novih grobnih mjesta paziti da se ne oštećuju postojeća grobna mjesta i grobne staze i grobni uređaji;
- redovito odvoziti prikupljeni grobni otpad;
- održavati sve grobne staze;
- redovito održavati sve zelene površine i po potrebi obnavljati ih novim materijalom;
- redovito kontrolirati sustav odvodnje površinskih voda i po potrebi sanirati neispravne dijelove sustava;
- prilikom iskopa groba u čijoj se neposrednoj blizini nalazi neko već zasađeno stablo ili neka druga grmolika biljka ne smije se koristiti mehanizacijom već se iskop mora obaviti ručno.

#### Članak 57.

Do ekološke nesreće na groblju može doći u slučaju elementarnih nepogoda: potresa, ekstremnih količina padalina i sl. ili požara. U slučaju ekološke nesreće sve mjere koje će trebati poduzeti utvrditi će posebnim projektom sanacije, ovisno o razmjerima nastale štete.

## 7. Mjere provedbe plana

#### Članak 58.

(1) Prilikom projektiranja i izvođenja radova potrebno je ispuniti sve uvjete izgradnje građevina i uređaja propisane Zakonom o prostornom uređenju, Zakonom o gradnji, te posebne uvjete proizašle iz drugih zakona i to:

- prije početka građenja potrebno je ishoditi vodopravne uvjete i vodopravnu suglasnost;
  - prije početka građenja potrebno je ishoditi sanitarnu suglasnost;
  - prije početka građenja potrebno je ishoditi elektroenergetsku suglasnost.
- (2) Posebni uvjeti građenja iz područja zaštite od požara uvjetuju slijedeće:
- mjere zaštite od požara projektirati u skladu s pozitivnim hrvatskim i preuzetim propisima;
  - izraditi prikaz predviđenih mjer za zaštitu od požara;
  - u glavnem projektu, unutar programa kontrole i osiguranja kvalitete, navesti norme i propise prema kojima se dokazuje kvaliteta ugrađenih proizvoda i opreme glede zaštite od požara, utvrditi odredbe primijenjenih propisa i normi u svezi osiguranja potrebnih dokaza kvalitete ugrađenih konstrukcija, proizvoda i opreme, kvalitete radova, stručnosti djelatnika koji su tu ugradnju obavili, kao i potrebnih ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti;
  - ishoditi suglasnost Policijske uprave karlovačke kojom se potvrđuje da su u glavnem projektu predviđene propisane i posebnim uvjetima građenja tražene mjeru zaštite od požara.

#### Članak 59.

(1) Uređenje zelenih i ostalih otvorenih površina detaljnije je prikazano u Prilogu 2. Plan kompleksa groblja u mj. 1:500 u dijelu elaborata "Prilozi Plana".

(2) Postojeće zelene površine zadržat će se u izvornom obliku i namjeni uz obavezno održavanje.

(3) Prije početka uređenja pojedinog grobnog polja potrebno je izraditi glavni projekt sadnje.

#### Članak 60.

(1) Višak zemlje nastao prilikom iskopa ne smije se odlagati na samom groblju, niti na susjednom prostoru predviđenom za širenje groblja ili okolnim poljoprivrednim površinama, već se mora odvoziti na za to predviđenu deponiju.

(2) Nadležno tijelo za upravljanje grobljem može odrediti mjesto za privremeni deponij viška iskopane zemlje, s kojega će se postepeno dodavati zemlja na grobove koji su bez završenoga grobnog uređaja.

(3) Prilikom iskopa groba u čijoj se neposrednoj blizini nalazi neko već zasađeno stablo ili neka druga grmolika biljka ne smije se koristiti mehanizacijom već se iskop mora obaviti ručno.

**Članak 61.**

(1) Planirani zahvati u prostoru provode se u skladu s odredbama UPU groblja Krnjak, posebnim propisima te na temelju upravnog akta izdanog na temelju važećih zakona i propisa.

(2) Omoguće se etapno uređenje groblja u naselju Krnjak. Etapnost provođenja utvrđuje Općina Krnjak, u skladu s izrađenom projektnom dokumentacijom.

**Članak 62.**

Tijekom korištenja groblja potrebno je:

- kod iskopa novih grobnih mjeseta paziti da se ne oštećuju postojeća grobna mjeseta, grobne staze i grobni uređaji;
- redovito odvoziti prikupljeni grobni otpad;
- održavati sve grobne staze;
- redovito održavati sve zelene površine i po potrebi obnavljati ih novim materijalom;
- izvesti sustav za prikupljanje i kontrolirano odvođenje površinskih voda, radi snižavanja njihove razine do kote koja će biti najmanje 0,5 m niža od kote dna grobova;
- redovito kontrolirati sustav odvodnje površinskih voda i po potrebi sanirati neispravne dijelove sustava.

### **III. ZAVRŠNE ODREDBE**

**Članak 63.**

(1) Plan je izrađen je u 6 (šest) izvornika ovjerenih pečatom Općinskog vijeća Općine Krnjak i potpisom predsjednice Općinskog vijeća Općine Krnjak.

(2) Dva primjerka izvornika Plana čuvaju se u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Krnjak.

(3) Po jedan izvornik Plana zajedno s ovom Odlukom dostavlja se:

- Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja Republike Hrvatske;
- Javnoj ustanovi Zavod za prostorno uređenje Karlovačke županije;
- Upravnom odjelu za prostorno uređenje, građenje i zaštitu okoliša Karlovačke županije;
- Pismohrani Općine Krnjak.

(4) U skladu s odredbama posebnog propisa svatko ima pravo uvida u dokumentaciju Plana.

(5) Uvid u Plan može se obaviti u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine Krnjak i na službenoj mrežnoj stranici Općine Krnjak.

**Članak 64.**

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u "Glasniku Općine Krnjak".

Klasa:

Urbroj:

Krnjak, 2016. godine

Predsjednica  
Općinskog vijeća  
Đurđa Đurić, v.r.