

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE ČEPIN, na \_\_\_\_\_ sjednici održanoj \_\_\_\_\_ na temelju članka 109. stavak 4. Zakona o prostornom uređenju (NN., br. 153/13), Odluke o izradi Urbanističkog plana uređenja "Gospodarska zona Čepin" u Čepinu ("Službeni glasnik" Općine Čepin, br. \_\_\_\_ / \_\_\_\_ ) i članka \_\_\_\_ Statuta Općine Čepin ("Službeni glasnik" Općine \_\_\_\_\_, br. \_\_\_\_ / \_\_\_\_ ), donosi sljedeću

ID UPU GZ ČEPIN – prijedlog

**ODLUKU  
O DONOŠENJU URBANISTIČKOG PLANA UREĐENJA  
"GOSPODARSKA ZONA ČEPIN" U ČEPINU**  
(Pročišćene Odredbe za provedbu)

**I. TEMELJNE ODREDBE**

Članak 1.

Članak 2.

Članak 3.

**II. ODREDBE ZA PROVOĐENJE**

**1. UVJETI ODREĐIVANJA I RAZGRANIČAVANJA POVRŠINA JAVNIH I DRUGIH NAMJENA**

**1.1. NAMJENA POVRŠINA I UVJETI RAZGRANIČAVANJA POVRŠINA RAZLIČITIH NAMJENA**

Članak 4.

- (1.) U ovome Planu površine javnih i drugih namjena (zone) određene su u kartografskom prikazu br. 1. "Korištenje i namjena površina" na sljedeći način:
- Gospodarska namjena (G)
  - Reciklažno dvorište (RD)
  - Zaštitne zelene površine (Z)
  - Vodne površine (V)
    - Kanal melioracijske odvodnje
  - Površine infrastrukturnih sustava
    - Trafostanica KTS 2x1000 kV (IS1)
  - Prometne površine
    - kolnik
    - parkiralište (P)
    - pješačka staza
    - biciklistička staza
    - zelena površina (Zp).

- (2.) Područje obuhvata ovoga Plana u cijelosti se nalazi unutar vodozaštitnog područja izvorišta "Crpilište Vinogradi", odnosno unutar III. zone sanitarne zaštite koja je kategorizirana kao "zona ograničenja i nadzora". Režim korištenja prostora mora biti sukladan režimima utvrđenim u Odluci o zaštiti izvorišta "Crpilište Vinogradi" (Županijski glasnik, br. 2/15).

#### Članak 5.

- (1.) Površina javne namjene je svaka površina čije je korištenje namijenjeno svima i pod jednakim uvjetima (javne ceste, nerazvrstane ceste, ulice, biciklističke staze, pješačke staze i prolazi, trgovi, parkirališta, parkovne i zelene površine u naselju, rekreacijske površine i sl.).

#### Članak 6.

- (1.) Površine javne namjene iz prethodnog članka i ostale namjene iz članka 4. određuju se na temelju kartografskog prikaza 1. "Korištenje i namjena površina".

#### Članak 7.

- (1.) Ako se postojeća građevna čestica dijelom koji je dovoljan za gradnju i funkciranje građevine nalazi na površini na kojoj je gradnja dopuštena te ima osiguran pristup s površine javne namjene sukladno odredbama ove Odluke, na njoj je moguća gradnja sukladno namjeni površina utvrđenoj ovim Planom.

#### Članak 8.

- (1.) Građevna čestica je čestica zemljišta s pristupom na prometnu površinu koja je izgrađena ili koju je u skladu s uvjetima ovoga Plana planirano utvrditi oblikom i površinom od jedne ili više čestic zemljišta ili njihovih dijelova te izgraditi, odnosno urediti.
- (2.) Građevna čestica ima direktni pristup na prometnu površinu ako je širina regulacijske linije min. 6,0 m.
- (3.) Za linearne infrastrukturne građevine (osim cesta) ne formiraju se građevne čestice nego se iste vode po postojećim česticama osim za pojedinačne građevine na trasi, kada je zbog funkciranja građevine potrebno formirati građevnu česticu.
- (4.) Cesta i druga prometna površina može se graditi na više građevnih čestica.
- (5.) Građevna čestica infrastrukturne građevine koja je u funkciji prometa, veza, energetike, vodoopskrbe, odvodnje, vodoprivrede može imati minimalnu površinu jednaku tlocrtnoj veličini građevine i ne mora imati regulacijsku liniju. Ukoliko se ta vrsta građevina postavlja na površinu javne namjene ili građevnu česticu neke druge građevine ne mora se formirati posebna građevna čestica.

#### Članak 9.

- (1.) Za građevine koje se postavljaju na površine javne namjene (kiosci, nadstrešnice za sklanjanje ljudi u javnom prometu, tende, paviljoni, ljetne terase, oglasni panoci i drugi elementi urbane opreme) ne formiraju se građevne čestice, nego se postavljaju na građevnu česticu površine javne namjene.

### Članak 10.

(1.) Prometnom površinom ovim Planom smatra se ulični koridor unutar kojeg se može smjestiti kolnik, kolno-pješačke površine, pješačke staze, biciklističke staze, parkirališta, kolni prilazi i zelene površine, a za kojeg su ispunjeni sljedeći uvjeti:

- širina uličnog koridora mora biti sukladna kartografskom prikazu br. "2A. Prometna i komunalna infrastrukturna mreža – Promet i elektroničke komunikacije",
- prometne površine moraju biti spojene na sustav uličnih koridora u naselju,
- za prometne površine moraju biti riješeni imovinsko – pravni odnosi.

### Članak 11.

(1.) Na prostoru unutar obuhvata ovoga Plana ne može se graditi ako zemljište nije komunalno opremljeno na minimalnoj razini.

(2.) Minimalna razina komunalne opremljenosti je sljedeća:

- da postoji mogućnost priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu sukladno članku 39. ove Odluke ili da je izdana građevinska dozvola za građenje prometne površine,
- da postoji mogućnost priključenja građevine na javni sustav odvodnje otpadnih voda ili sukladno članku 47. ove Odluke riješen sustav odvodnje otpadnih voda,
- da postoji mogućnost priključenja građevine na niskonaponsku električnu mrežu ili da ima autonomni sustav opskrbom električnom energijom, ako se radi o građevini u kojoj je projektirano korištenje iste,
- osiguran propisan broj parkirališnih mjesta prema članku 40. ove Odluke.

(3.) Osiguranje minimalne razine komunalne opremljenosti prema stavku 2. ovoga članka nije obvezno za građevine koje za svoju funkciju ne trebaju: kolni prilaz, priključak na sustav odvodnje otpadnih voda, niskonaponsku električnu mrežu i parkirališna mjesta.

### Članak 12.

(1.) Zajednička međa građevne čestice i površine javne namjene je regulacijska linija, a dvorišne međe su međe građevne čestice sa susjednim katastarskim česticama, koje nisu javne.

### Članak 13.

(1.) Koeficijent izgrađenosti građevne čestice (kig) je odnos izgrađene površine zemljišta pod građevinom i ukupne površine građevne čestice (zemljište pod građevinom je vertikalna projekcija svih zatvorenih, otvorenih i natkrivenih konstruktivnih dijelova građevine osim balkona, na građevnu česticu, uključivši i terase u prizemlju građevine kada su iste konstruktivni dio podzemne etaže).

### Članak 14.

(1.) Koeficijent iskorištenosti građevne čestice (kis) je odnos građevinske (bruto) površine svih građevina na građevnoj čestici i površine građevne čestice.

### Članak 15.

(1.) Elementi kojima se određuje veličina građevine u ovome Planu su: građevinska (bruto) površina građevine ( $m^2$ ), ukupna visina građevine (m), etažna visina građevine (oznaka i/ili broj etaža).

- (2.) Građevinska (bruto) površina zgrade je zbroj površina mjerenih u razini podova svih dijelova (etaža) zgrade (Po, S, Pr, K, Pk) određenih prema vanjskim mjerama obodnih zidova s oblogama u koje se ne uračunava površina dijela potkovlja i zadnje etaže svjetle visine manje od 2,00 m te se ne uračunava površina lođa, vanjskih stubišta, balkona, terasa, prolaza i drugih otvorenih dijelova zgrade.
- (3.) Ukupna visina građevine mjeri se od konačno zaravnatog i uređenog terena na njegovom najnižem dijelu uz pročelje građevine do najviše točke krova (sljemena). Dimnjaci, silosi, antene, ventilacijski elementi i drugi slični istaci unutar kojih se ne nalaze zatvorene prostorije ne uračunavaju se u visinu građevine.
- (4.) Etaže građevine su: podrum (Po), suteren (S), prizemlje (P), kat (K) i potkovlje (Pk).

#### Članak 16.

- (1.) Podrum (Po) dio građevine koji je potpuno ukopan ili je ukopan više od 50% svoga volumena u konačno uređeni zaravnani teren i čiji se prostor nalazi ispod poda prizemlja, odnosno suterena.

#### Članak 17.

- (1.) Suteren (S) je dio građevine čiji se prostor nalazi ispod poda prizemlja i ukopan je do 50% svoga volumena u konačno uređeni i zaravnani teren uz pročelje građevine, odnosno da je najmanje jednim svojim pročeljem izvan terena.

#### Članak 18.

Prizemlje (P) je dio građevine čiji se prostor nalazi neposredno na površini, odnosno najviše 1,5 m iznad konačno uređenog i zaravnanih terena mjereno na najnižoj točki uz pročelje građevine ili čiji se prostor nalazi iznad poduma i/ili suterena (ispod poda potkovlja ili poda kata ili krova).

- ~~(1.) Prizemlje (P) je dio građevine čiji se prostor nalazi neposredno na površini, odnosno najviše 1,5 m iznad konačno uređenog i zaravnanih terena mjereno na najnižoj točki uz pročelje građevine ili čiji se prostor nalazi iznad poduma i/ili suterena (ispod kata ili krova)~~

#### Članak 19.

- (1.) Potkovlje (Pk) je dio građevine čiji se prostor nalazi iznad prizemlja ili iznad zadnjeg kata i neposredno ispod kosog ili zaobljenog krova, a visina nadozida ne može biti viša od 1,2 m.
- ~~(1.) Potkovlje (Pk) je dio građevine čiji se prostor nalazi iznad kata i neposredno ispod kosog ili zaobljenog krova, a visina nadozida ne može biti viša od 1,2 m.~~
- (2.) Prozori se mogu izvesti na zabatnom zidu, u kosini krova ili kao stojeći krovni prozori. Vanjski rub bočnog zida (ili pregrade) stojećeg krovnog prozora mora biti na udaljenosti min. 1,0 m od dvorišnih međa, a ukupna širina svih fasadnih ploha stojećih krovnih prozora na pojedinom pročelju može biti max. 50% širine pročelja. Stojećim prozorom ne smatra se prozor na uličnom pročelju.
- (3.) Potkovlje može biti samo jednoetažno.

(4.) Kat (K) je dio građevine čiji se prostor nalazi između dva stropa iznad prizemlja.

#### Članak 20.

(1.) Planom je definirano da su:

- a) Građevine osnovne namjene-građevine po kojoj se zbog njene funkcije i/ili značaja i/ili veličine određuje pripadnost čestice na kojoj je izgrađena u određenoj namjeni,
- b) Prateće građevine-građevine koje se grade na građevnoj čestici ili unutar građevine osnovne namjene, a ima u pravilu funkciju upotpunjavanja sadržaja i/ili djelatnosti građevine osnovne namjene ili zone s tim da može biti namijenjena i širem prostoru.

#### Članak 21.

(1.) U sklopu površine javne i drugih namjena (zona) navedenih u članku 4. ove Odluke mogu se graditi građevine osnovne namjene i prateće građevine navedene u nastavku, u člancima od 22. do 28. ove Odluke.

#### **1.1.1. Gospodarska namjena**

#### Članak 22.

(1.) Na površini (zoni) **gospodarske namjene (G)** moguće je graditi sljedeće građevine osnovne namjene (sadržaje) kao što su:

- Proizvodne građevine,
- Poslovne građevine (uslužne, trgovачke i komunalno-servisne),
- Ugostiteljsko-turističke građevine (osim izletišta i kampa),
- Skladišne građevine,
- Komunalno-servisne građevine za gospodarenje otpadom,
- Sve javne zelene površine,
- Zaštitne zelene površine,
- Postavljanje reklamnih panoa i sl.,
- Odgovarajuće infrastrukturne građevine (građevine niskogradnje, parkirališne površine, pristupne ceste, benzinske stanice i sl., građevine i vodovi infrastrukture).

#### Članak 23.

Samo kao prateće građevine na građevnoj čestici gospodarske namjene mogu se graditi građevine kao što su:

- **Garaže, spremišta, nadstrešnice i sl.**, ~~Garaže, spremišta i sl.~~,
- Športsko-rekreacijske građevine.

#### **1.1.2. Reciklažno dvorište**

#### Članak 24.

(1.) Na površini (zoni) **reciklažno dvorište (RD)** moguće je graditi sljedeće građevine i sadržaje kao što su:

- Reciklažno dvorište,

- Ostale građevine i sadržaje koji su u funkciji reciklažnog dvorišta,
- Odgovarajuće infrastrukturne građevine (parkirališne površine, pristupne ceste i sl., te građevine i vodovi infrastrukture).

### **1.1.3. Zaštitne zelene površine**

Članak 25.

- (1.) Na površini (zoni) **zaštitne zelene površine (Z)** moguće je graditi sljedeće građevine i sadržaje kao što su:
  - Zaštitne zelene površine,
  - Odgovarajuće infrastrukturne građevine (melioracijski kanal, kanal oborinske odvodnje, vodovi infrastrukture, uređenje prilaza građevnim česticama i sl.).

### **1.1.4. Vodne površine**

Članak 26.

- (1.) U namjeni vodne površine (V) – kanal melioracijske odvodnje mogu se graditi odgovarajuće infrastrukturne građevine.

### **1.1.5. Površine infrastrukturnih sustava**

Članak 27.

- (1.) Na površini **infrastrukturnih sustava (IS1)** može se graditi trafostanica, te potrebiti infrastrukturni vodovi i manipulativne površine.

### **1.1.6. Prometne površine**

Članak 28.

- (1.) Na **prometnim površinama** dozvoljeno je uređenje i gradnja kolnika, kolno-pješačkih površina, pješačkih staza, biciklističkih staza, parkirališta i prateće opreme, kolnih prilaza, zelenih površina, kanala, te postavljanje komunalne i druge infrastrukture, sukladno posebnim propisima, a u skladu s kartografskim prikazima (2A. "Promet i električne komunikacije", 2B. Plinoopskrba 2C. "Elektroenergetika i javna rasvjeta" i 2D. "Vodoopskrba i odvodnja").
- (2.) Na zelenoj površini moguća je gradnja građevina koje se postavljaju na površine javne namjene uz uvjet da se osigura preglednost i sigurnost prometa, te vodova infrastrukture.

## **2. UVJETI SMJEŠTAJA I GRADNJE GRAĐEVINA GOSPODARSKIH DJELATNOSTI**

Članak 29.

- (1.) Građevine gospodarskih djelatnosti mogu se graditi unutar zone gospodarske namjene (G) i reciklažnog dvorišta (RD).

- (2.) Na građevnoj čestici proizvodne, poslovne i ugostiteljsko-turističke namjene te komunalno-servisne građevine za gospodarenje otpadom i skladišne namjene može se graditi jedna ili više građevina osnovne i prateće namjene. Ako će se na građevnoj čestici graditi više građevina različitih namjena prema građevini s najvećim udjelom u ukupnoj građevinskoj bruto površini utvrđuje se osnovna namjena građevne čestice.

#### Članak 30.

- (1.) Minimalna površina građevne čestice za građevine proizvodne namjene i komunalno-servisne građevine za gospodarenje otpadom iznosi  $500\text{ m}^2$ .
- (2.) Minimalna površina građevine čestice za građevine poslovne, skladišne i ugostiteljsko-turističke namjene iznosi  $400\text{ m}^2$ .
- (3.) Širina građevnih čestica unutar zone gospodarske namjene (G) ne može biti manja od  $20,0\text{ m}$ .

#### Članak 31.

- (1) **Najmanja udaljenost građevine od regulacijskog pravca neovisno o namjeni je  $5,0\text{ m}$ . Iznimno od navedenog u prethodnoj rečenici, ako građevna čestica graniči sa vodotokom ili kanalom i njegovim zaštitnim zelenim pojasom koji se ne nalazi u uličnom koridoru, moguća je gradnja građevina na regulacijskom pravcu.**
- ~~(1.) Najmanja udaljenost građevine od regulacijskog pravca neovisno o namjeni je  $5,0\text{ m}$ .~~
- (2.) Građevine proizvodne, poslovne, skladišne i ugostiteljsko-turističke namjene te komunalno-servisne građevine za gospodarenje otpadom moraju se graditi na minimalnoj udaljenosti  $3,0\text{ m}$  od svih dvorišnih međa građevne čestice.

#### Članak 32.

- (1.) Maksimalni koeficijent izgrađenosti (kig) na građevnim česticama proizvodne, poslovne, skladišne i ugostiteljsko-turističke namjene te komunalno-servisne građevine za gospodarenje otpadom iznosi  $0,70$ ; a minimalni koeficijent izgrađenosti iznosi  $0,10$ .
- (2.) Maksimalni koeficijent iskorištenosti (kis) građevne čestice proizvodne, poslovne, skladišne i ugostiteljsko-turističke namjene te komunalno-servisne građevine za gospodarenje otpadom je  $3,5$ .

#### Članak 33.

- (1.) Maksimalna etažna visina građevina unutar zone gospodarske namjene (G) iznosi podrum, prizemlje, dva kata i potkrovљje.
- (2.) Maksimalna ukupna visina građevina od kote zaravnog terena do sljemeni krova unutar zone gospodarske namjene (G) iznosi  $18,0\text{ m}$ ; a iznimno ukupna visina građevina može biti i veća ako to zahtijeva tehnološki proces.
- (3.) Najveća ukupna visina građevine ne odnosi se na pojedinačne visoke zgrade kao što su silosi, dimnjaci, tehnološki tornjevi i sl.

#### Članak 34.

- (1.) Najmanje 10% ukupne površine građevne čestice u zoni gospodarske namjene (G) mora biti uređeno kao parkovno, pejzažno ili zaštitno zelenilo.

**Članak 35.**

- (1.) Na površini reciklažno dvorište (RD) mogu se graditi građevine u funkciji reciklažnog dvorišta.
- (2.) Maksimalni koeficijent izgrađenosti (kig) građevne čestice reciklažnog dvorišta je 0,5; a maksimalni koeficijent iskorištenosti (kis) građevne čestice je 2,0.
- (3.) Maksimalna etažna visina građevine na površini reciklažnog dvorišta je podrum, prizemlje, kat i potkrovле, a maksimalno ukupna visina građevine je 15,0 m.

**Članak 36.**

- (1.) Ulična ograda može biti visine maksimalno 1,80 m; a iznimno mogu biti više od 1,80 m kada je određeno posebnim uvjetima ili posebnim propisima. Dvorišna ograda može biti maksimalne visine 2,0 m.
- (2.) Oborinska voda s građevne čestice ne smije se odvoditi na susjednu građevnu česticu ili građevinu, a dio građevne čestice oko građevine, potporne zidove, terase i slično, treba urediti na način da se ne promjeni prirodno otjecanje vode.
- (3.) Arhitektonsko oblikovanje građevina mora se zasnivati na principima suvremenog industrijskog oblikovanja i najnovijim saznanjima, uz uporabu postojanih materijala i boja.

**3. UVJETI SMJEŠTAJA I GRADNJE GRAĐEVINA DRUŠTVENIH DJELATNOSTI**

**(Građevine javnih i društvenih djelatnosti i športsko-rekreacijske građevine)**

**Članak 37.**

- (1.) Građevine športsko-rekreacijske namjene mogu se graditi na površini (zoni) gospodarske namjene (G) kao prateće građevine.

**1. UVJETI I NAČIN GRADNJE STAMBENIH GRAĐEVINA**

**Članak 38.**

- (1.) Na površini (zoni) gospodarske namjene (G) nije dozvoljena gradnja stambenih građevina.

**2. UVJETI UREĐENJA ODNOŠNO GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA PROMETNE, ELEKTRONIČKO KOMUNIKACIJSKE I KOMUNALNE MREŽE S PRIPADAJUĆIM OBJEKTIMA I POVRŠINAMA**

**2.1. UVJETI GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA CESTOVNE I ULIČNE MREŽE**

**Članak 39.**

- (1.) Pristup zoni obuhvata ovoga Plana planiran je s trase postojeće industrijske ceste u Ulici Ferdinanda Speisera koja promatranu zonu tangira s južne strane, a povezana je na postojeću cestu u Školskoj ulici.
- (2.) Zaštitni pojas uz trasu državne ceste D7 (zapadna zaobilaznica Osijeka), koja planirana zonu tangira sa sjeverne strane je širine 25,0 m mjereno od vanjskog ruba zemljišnog pojasa ceste. Za građenje građevina i instalacija unutar toga pojasa potrebni su uvjeti nadležne Uprave za ceste.
- (3.) Položaj i širina planiranih regulacijskih profila pristupnih cesta-ulica unutar obuhvata plana prikazana je na kartografskom prikazu br. "2A. Promet i elektroničke komunikacije".
- (4.) U okviru regulacijskog profila ulice moguće je graditi sve planirane prometne površine kao i kolne pristupe, sve planirane infrastrukturne vodove, kao i hortikultурno uređivati zelene površine. Moguća je fazna izgradnja pristupnih cesta-ulica s pratećom infrastrukturom unutar obuhvata ovoga Plana.
- (5.) Položaj kolnika i pješačkih staza unutar regulacijskog profila ceste-ulice je orientacijski, a točan položaj definirat će se projektnom dokumentacijom.
- (6.) Širina kolnika pristupnih cesta prikazana na kartografskom prikazu br. "2A. Promet i elektroničke komunikacije" je 6,0m. U prvoj fazi izgradnje moguće je građenje kolnika uže širine, što će se detaljnije definirati projektnom dokumentacijom.
- (7.) Pješačke staze (nogostupi) planirani su obostrano i smješteni su uz regulacijsku liniju uličnog profila. U prvoj fazi izgradnje moguće je graditi pješačke staze samo s jedne strane ulice. Pješačke prijelaze preko prometnica (rubnjake) i ostale elemente potrebno je izvesti na način da se sprijeći stvaranje arhitektonskih barijera za kretanje invalida.
- (8.) Položaj priključenja građevinske čestice na prometnu površinu mora se planirati duž regulacijske linije građevne čestice, a točan položaj definirat će se projektnom dokumentacijom.
- (9.) Sva prometna oprema, horizontalna i vertikalna signalizacija mora se izvesti u skladu s postojećim zakonima i propisima.
- (10.) Na kraju "slijepih" ulica mora se izvesti okretište za vozila, sukladno kartografskom prikazu br. "2A. Promet i elektroničke komunikacije".

#### **2.1.1. Parkirališta**

**Članak 40.**

- (1) **U okviru obuhvata ovoga Plana, za planirane sadržaje mora se osigurati minimalan broj parkirališnih mjesta prema sljedećim normativima:**

Namjena građevina	Jedinica	Broj parkirališnih mesta
Trgovački (maloprodaja)	40 m <sup>2</sup> građ. bruto površine	1,00
Robne kuće, trgovački centri	60 m <sup>2</sup> građ. bruto površine	1,00
Poslovne zgrade, uredi, agencije	200 m <sup>2</sup> građ. bruto površine	1,00

Proizvodne građevine	1 parkirališno mjesto po zaposlenom ili 2 parkirališna mjesta na 1000,0 m <sup>2</sup> građevinske brutto površine	primjenjuje se kriteriji po kojem treba više parkirališnih mjesta
Skladišta	1000,0 m <sup>2</sup> građevinske bruto površine	0,5
Servisi i obrt	100 m <sup>2</sup> građevinske bruto površine	1,0
Ugostiteljstvo	30 m <sup>2</sup> građevinske bruto površine	1,0
Sve ostale namjene koje nisu navedene u tablici	120 m <sup>2</sup> građ. bruto površine	1,00
Građevine mješovite namjene	-	$\Sigma$ parkirališnih mjesta za sve namjene u sklopu građevine

(1.) ~~U okviru obuhvata ovoga Plana, za planirane sadržaje mora se osigurati minimalan broj parkirališnih mjesta prema slijedećim normativima:~~

Namjena građevina	Jedinica	Broj parkirališnih mjesta
Trgovački (maloprodaja)	40 m <sup>2</sup> grad. bruto površine	1,00
Rebno kuće, trgovački centri	60 m <sup>2</sup> grad. bruto površine	1,00
Peslovne zgrade, uredi, agencije	200 m <sup>2</sup> grad. bruto površine	1,00
Industrija i skladišta	100 m <sup>2</sup> grad. bruto površine	1,00
Servisi i obrt	100 m <sup>2</sup> grad. bruto površine	1,00
Ugostiteljstvo	30 m <sup>2</sup> grad. bruto površine	1,00
Sve ostalo namjeno koje nisu navedene u tablici	120 m <sup>2</sup> grad. bruto površine	1,00
Građevine mješovite namjene	-	$\Sigma$ parkirališnih mesta za sve namjene u sklopu građevine

- (2.) Parkirališni prostor mora se osigurati na vlastitoj građevnoj čestici na kojoj je izgrađen i sadržaj za koji se osigurava parkirališni prostor.
- (3.) Iznimno u dijelu regulacijskog profila industrijske ceste u Ulici Ferdinanda Speisera planirana je površina za izgradnju parkirališta, što je naznačeno i na kartografskom prikazu "2A. Promet i elektroničke komunikacije".
- (4.) U okviru površina namijenjenih izgradnji parkirališnih mesta mogu se graditi površine kolno-pješačkog pristupa građevnoj čestici, postavljati infrastrukturni vodovi, sukladno odredbama ove Odluke i kartografskim prikazima, te hortikulturno urediti.

### **2.1.2. Biciklističke staze**

#### Članak 41.

- (1.) U koridoru postojeće industrijske ceste u Ulici Ferdinanda Speisera mora se predvidjeti prostor za izgradnju biciklističke staze prikazane na kartografskom prikazu br. "2A. Promet i elektroničke komunikacije". **Uz biciklističke staze mogu se graditi površine opremljene odgovarajućim elementima urbane opreme za parkiranje bicikala, nadstrešnice kao i druga urbana oprema (klupe, koševi za smeće i dr.).**
- (2.) U prvoj fazi izgradnje planiranih prometnih površina nije obavezna izgradnja biciklističke staze.

### **2.2. UVJETI GRADNJE, REKONSTRUKCIJE I OPREMANJA ELEKTRONIČKIH KOMUNIKACIJA**

#### Članak 42.

- (1.) Pri projektiranju i izgradnji elektroničke komunikacijske mreže obvezno se pridržavati odredbi posebnih zakona i pravilnika, te internih odredbi i uvjeta distributera.
- (2.) Pri projektiranju i izgradnji mrežu elektroničkih komunikacija dimenzionirati tako da zadovolji planirane potrebe korisnika unutar granica obuhvata ovoga Plana.
- (3.) Mjesto priključenja nepokretne mreže elektroničkih komunikacija "Gospodarske zone" na postojeću mjesnu mrežu elektroničkih komunikacija (DTK) je u samom naselju Čepin, kabelski zdenac br. 89 u Školskoj ulici.
- (4.) Planirana mreža elektroničkih komunikacija graditi će se distribucijskom kabelskom kanalizacijom (DTK).
- (5.) Planirani elektronički komunikacijski vodovi (DTK) mogu se graditi jednostrano ili dvostrano. Točan položaj i dimenzije vodova odrediti će se projektom.
- (6.) Trase elektroničkih komunikacijskih vodova prikazane su na kartografskom prikazu br. "2A. Promet i elektroničke komunikacije". Način priključenja parcele na DTK je podzemnim kućnim priključkom do priključne (spojne) kutije postavljene na fasadi zgrade. Uvjeti gradnje i točan položaj priključnih vodova definirat će se projektno-tehničkom dokumentacijom priključka svakog korisnika.

### **2.3. UVJETI GRADNJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURNE MREŽE**

#### **2.3.1. Plinoopskrba**

#### Članak 43.

- (1.) Planirana plinoopskrbna mreža na području obuhvata ovoga Plana je srednjetlačna, P=1-3 bar.
- (2.) Osnovni izvor napajanja planirane plinoopskrbne mreže na području obuhvata ovoga Plana je plinoopskrbna mreža naselja Čepin, tj. postojeći vod u Ulici Ferdinanda Speisera.

- (3.) Položaj planiranih plinovoda je vidljiv iz kartografskog priloga "2B. Plinoopskrba" i poprečnih profila ulica.
- (4.) Plinovode je potrebno ukopati tako da minimalna visina nadstola zemlje iznosi 80 cm.
- (5.) Plinovodi se s drugim instalacijama križaju pod kutem od 45°-90°.
- (6.) Križanje plinovoda s prometnicama izvesti u zaštitnim cijevima.
- (7.) Križanje plinovoda s otvorenim kanalima izvesti prolazom ispod kanala na dubini od 1,5 m od kote dna kanala.
- (8.) Pri projektiranju vodove dimenzionirati tako da zadovoljavaju sve planirane potrebe za plinom i ne utječu na režim opskrbe plinom potrošača u Čepinu.
- (9.) Pri projektiranju pridržavati se propisanih udaljenosti od ostalih instalacija te pribaviti njihove suglasnosti na projektiranu mrežu.
- (10.) Međusobna udaljenost plinovoda i ostalih instalacija iznosi minimalno 1,0 m. Manja udaljenost je moguća uz međusobni dogovor vlasnika instalacija.
- (11.) Udaljenost plinovoda od zidanih ograda, zgrada i ostalih čvrstih objekata je minimalno 1,0 m. Iznad položenog plinovoda u širini 2,0 m lijevo i desno nije planirana sadnja grmolikog raslinja i drveća.

### **2.3.2. Elektroopskrba i javna rasvjeta**

#### **Članak 44.**

- (1.) Pri projektiranju i izvođenju distribucijsku elektroenergetsku mrežu oblikovati prema stvarnoj parcelaciji i energetskim potrebama, te tako dimenzionirati da može podmiriti sve planirane elektroenergetske potrebe sadržaja unutar granica obuhvata ovoga Plana, te potreba elektroenergetske mreže okruženja vezane na mrežu u ovom Planu.
- (2.) Do izgradnje planirane elektroenergetske mreže za gospodarsku zonu građevine na građevnoj čestici reciklažnog dvorišta i uz postojeću Ulicu Ferdinanda Speisera mogu se spojiti na postojeću elektroenergetsku mrežu izvan obuhvata ovoga Plana sukladno uvjetima nadležnog distributera.
- (3.) Pri projektiranju i izvođenju distribucijskih elektroenergetskih građevina obvezno se pridržavati posebnih propisa, te propisa distributera.
- (4.) Trafostanice 10(20)/0,4 kV se ne dozvoljava graditi u uličnom profilu, nego na posebnoj građevinskoj čestici. Veličina građevne čestice trafostanice DTS 2x1.000 kVA (oznake IS1) je 10 m x 10 m.
- (5.) Točan položaj građevnih čestica trafostanice i građevine trafostanice definiran je na kartografskom prikazu br. "2C. Elektroenergetika i javna rasvjeta". Položaj građevine trafostanice na građevnoj čestici označen je orientacijski.
- (6.) Osim prikazanih, dozvoljena je i gradnja kabelskih trafostanica u vlasništvu i na građevnoj čestici korisnika prostora Gospodarske zone s priklučkom na

srednjetlačnu EE mrežu. Ove trafostanice služe isključivo za osobnu uporabu vlasnika trafostanice.

- (7.) Planirane 10(20) kV dalekovode unutar granice obuhvata ovoga Plana izgraditi isključivo podzemnim kabelima u površinama javne namjene, po mogućnosti u zelenoj površini, ne nužno i s niskonaponskim kabelima.
- (8.) Planirana niskonaponska 0,4 kV mreža sastojat će se od kabelskih ormara i isključivo podzemnih KBNN vodova. NN podzemna kabelska mreža gradi se po sistemu samostojećih ormarića na javnoj površini koji u pravilu imaju osim mrežne i funkciju radijalnog priključenja kupca. Mjerne ormariće za smještaj brojila utroška kupca smjestiti po mogućnosti na granicu javne i privatne parcele uz unutarnji rub regulacijskog pravca. U slučaju nemogućnosti postavljanja kabelskog ormara na građevinsku česticu, ormare postavljati uz vanjski rub regulacijskog pravca u zeleni pojas koji je predviđen kao koridor elektroenergetskih vodova ili u površini javne namjene predviđenoj za koridor elektroenergetskih vodova. Niskonaponske KBNN vodove graditi u za to predviđenim koridorima u površinama javne namjene (u zeleni pojas ulica, ispod nogostupa i biciklističkih staza), a gdje god je to moguće u zajedničkom koridoru s ostalim elektroenergetskim vodovima.
- (9.) Javnu rasvjetu ulica projektirati i graditi prema posebnim propisima i propisima koncesionara.
- (10.) Stupovi javne rasvjete čelično-cijevne izvedbe trebaju biti postavljeni u zeleni pojas odnosno u parkirališta na propisanu udaljenost od kolnika. Kabele javne rasvjete polagati u zeleni pojas ili ispod parkirališta.
- (11.) Koridori i lokacije elektroenergetskih građevina prikazane su na kartografskom prikazu br. "2C Elektroenergetika i javna rasvjeta".
- (12.) Uvjeti građenja su orijentacijski, a definitivno će se riješiti izvedbenim projektima elektroenergetske mreže i javne rasvjete, te projektno-tehničkom dokumentacijom priključka svakog potrošača.

### **2.3.3. Obnovljivi izvori energije**

#### **Članak 45.**

- (1.) Unutar područja obuhvata ovoga Plana moguća je izgradnja postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije koja kao resurs koriste obnovljive izvore energije, kao i visokoučinskih postrojenja koja iskorištavaju neobnovljive izvore energije.
- (2.) Postrojenja koja kao resurs koriste energiju sunca (solarni kolektori i/ili fotonaponske celije) mogu se graditi na površinama svih namjena osim na površinama javne namjene (osim ako se radi o uređajima prometne regulacije i/ili prometnog toka te nadstrešnicama za sklanjanje ljudi u javnom prometu te iznad parkirališnih mjesta za automobile, bicikle i sl.).
- (3.) Postrojenja koja kao resurs koriste ostale obnovljive izvore energije mogu se graditi unutar površina gospodarske namjene. Udaljenost postrojenja za proizvodnju električne i/ili toplinske energije od regulacijske linije iznosi minimalno 5,0 m (iznimno, ako građevna čestica graniči sa vodotokom ili kanalom i njegovim zaštitnim zelenim pojasom koji se ne nalazi u uličnom koridoru, moguća je gradnja na regulacijskom pravcu), a od dvorišnih međa iznosi minimalno 1,0 m. Minimalna površina ozelenjenih površina građevne čestice iznosi 20% površine građevne čestice.

- (4.) Za omogućavanje preuzimanja električne energije dozvoljena je izgradnja potrebnih postrojenja određenog naponskog nivoa, a uključuje trafostanice, rasklopišta i vodove bez obveza grafičkog prikaza u ovome Planu.

#### **2.3.4. Vodoopskrba**

##### Članak 46.

- (1.) Opskrba vodom svih korisnika vode na području obuhvata ovoga Plana vršit će se iz vodoopskrbnog sustava naselja Čepin.
- (2.) Preduvjet izgradnje vodoopskrbne mreže prostora obuhvata ovoga Plana je izgradnja cjevovoda koji će spojiti buduću vodoopskrbnu mrežu prostora obuhvata ovoga Plana s vodoopskrbnim sustavom naselja Čepin i to priključenjem na postojeći magistralni vod Školske ulice a prsten treba zatvoriti spojem na vod ulice J.J. Strossmayera.
- (3.) Vodovodnu mrežu i uređaje treba projektirati i graditi poštivajući sve tehničke propise, norme i zakone iz ove oblasti.
- (4.) Profili cijevi kao i ostali tehnički elementi određuju se projektom.
- (5.) Položaj cjevovoda i zasunskih okana prikazan na kartografskom prikazu je orientacijski i dozvoljena su odstupanja koja ne remete koncepciju.
- (6.) Sukladno koncepciji razmještaja čestica vodovi sustava mogu se postaviti samo s jedne strane uličnog profila. Ukoliko bi se koncepcija promjenila nužno je postaviti vod i s druge strane ulice, a za što postoji rezerviran prostor u uličnom profilu.
- (7.) Vodoopskrbna mreža treba se projektirati i izvesti na principu zatvorenih prstenova.
- (8.) Vodoopskrbnu mrežu treba projektirati izvan kolovozne konstrukcije, a u čvorovima mreže projektirati zasunska okna sa zapornim organima.
- (9.) Mjesto priključka voda s građevne čestice na vod javnog vodoopskrbnog sustava određuje se sukladno posebnim uvjetima priključenja isporučitelja vodne usluge, a u pravilu bi trebalo biti u zoni ulaza na građevnu česticu.
- (10.) Priključke izvoditi okomito na os cjevovoda bez horizontalnih i vertikalnih prijeloma.
- (11.) Ukoliko se pojavi korisnik koji bi imao izuzetno velike potrebe za vodom, njegova opskrba mora se rješavati zasebno.
- (12.) Svaka građevna čestica mora imati vlastiti priključak na javnu vodovodnu mrežu na kojem mora biti ugrađen uređaj za mjerjenje količine vode (vodomjer).
- (13.) Vodomjer se zajedno sa zapornim elementima (ventilima ili zasunima) ispred i iza njega ugrađuje u zasebnom oknu koje treba biti izgrađeno na pripadajućoj građevnoj čestici neposredno iza regulacijske linije.
- (14.) Javnu hidrantsku mrežu treba projektirati i izvoditi na javnim površinama prema posebnim propisima. Razmak hidranata treba biti prema propisima (orientacijski ne veći od 100 m).

- (15.) Minimalne dimenzije cijevi vodoopskrbnog sustava radi zadovoljavanja protupožarnih uvjeta ne smiju biti manje od Ø 100 mm.
- (16.) Internom hidrantskom mrežom smatra se unutarnja i vanjska hidrantska mreža za protupožarnu zaštitu građevine. Interna hidrantska mreža ovisna je o vrsti djelatnosti u građevini koja će se graditi. Definirati se mora prema posebnim propisima. Vodovodni priključak građevine koja mora imati internu hidrantsku mrežu, treba biti dimenzioniran prema hidrauličkom proračunu na temelju ukupne potrebne jedinice opterećenja.
- (17.) Unutar vodomjernog okna, vodovodni priključak se grana na dva sustava - internu hidrantsku mrežu i instalaciju sanitarne vode – koja su od tog mesta pa dalje prema građevini koncipirana razdvojeno sa zasebnim mjerjenjima. Vodomjer interne hidrantske mreže mora biti smješten zajedno s vodomjerom za registriranje sanitarne potrošnje u zajedničkom oknu odgovarajućih dimenzija.
- (18.) Dubina postavljanja cijevi mora biti veća od dubine smrzavanja. Stoga bi visinski položaj cijevi vodoopskrbne mreže u pravilu trebao biti cca 1,2 m računajući od površine terena.
- (19.) Na mjestima križanja instalacija, vodovod mora biti iznad vodova odvodnje sanitarnih i otpadnih voda.
- (20.) Ukoliko tlak u mreži na mjestu priključka ne bi odgovarao potrebnom tlaku pojedinog potrošača treba ugraditi interni (lokalni) uređaj za povišenje tlaka kojeg treba priključiti preko prekidnog bazena na javni vodoopskrbni sustav.
- (21.) Na raskrižjima i križanjima cjevovoda s drugim cjevovodima vodoopskrbne mreže trebaju se postaviti zasuni (čvorišta) kojima se pojedini dijelovi mreže mogu izdvojiti iz pogona.
- (22.) Pri upotrebi pitke vode u tehnološke svrhe predvidjeti uređaje za recirkulaciju gdje god je to moguće.
- (23.) Iznad vodova nije dozvoljena bilo kakva izgradnja osim prometnih i infrastrukturnih građevina.
- (24.) Izbor tipa i materijala uređaja i opreme vodoopskrbnog sustava izvršiti vodeći računa o jednostavnosti, sigurnosti, fleksibilnosti i dugotrajnosti u eksplotaciji, te praćenju u ponašanju od strane stručnih službi i drugih stručnih institucija, ne zanemarujući i potrebu ujednačavanja odgovarajućih uređaja i opreme vodoopskrbnog sustava radi kvalitetnog održavanja.
- (25.) Razmak između vodovodnih cijevi i ostalih instalacija na mjestima njihovog križanja ne smije biti manji od 50 cm mjereno od vanjskog oboda odnosnih instalacija, a kabeli moraju biti u zaštitnoj cijevi i označeni trakom.
- (26.) Sve zasune na cjevovodima, osim hidrantskih i priključnih, obavezno smjestiti u zasunsko okno dimenzija statički utvrđenih i pouzdanih, te određenih tako da omogućuju normalno i neometano odvijanje poslova na održavanju armatura.

### **2.3.5. Odvodnja otpadnih voda**

### Članak 47.

- (1.) Odvodni sustav treba izgraditi i koristiti prema odredbama Zakona o vodama, ostalim zakonima, pravilnicima i aktima koji reguliraju ovu problematiku, prema uvjetima isporučitelja vodne usluge javne odvodnje, te prema pravilima struke, zakona i propisa o odvodnji.
- (2.) Na području obuhvata ovoga Plana treba primijeniti razdjelni sustav odvodnje.
- (3.) Oborinsku vodu treba evakuirati zatvorenim cijevnim vodovima i otvorenim kanalima, otpadnu i sanitarnu vodu zatvorenim cijevnim vodovima.
- (4.) Visinski položaj odvodne mreže sanitarnih i otpadnih voda treba projektirati tako da bude ispod instalacije vodovoda.
- (5.) Priključak korisnika lokacije na odvodnu mrežu definira se tehničkom dokumentacijom za tu lokaciju izrađenom sukladno posebnim uvjetima isporučitelja vodne usluge, a isključivo preko kontrolnog okna smještenog uz regulacijsku liniju.
- (6.) Mjesto priključenja, ukoliko je moguće, predvidjeti u izgrađenim kontrolnim okнима sustava javne odvodnje.
- (7.) Položaj vodova i revizijskih okana prikazan na grafičkom prilogu je orijentacijski i dozvoljena su odstupanja koja ne remete osnovnu koncepciju.
- (8.) Sukladno koncepciji razmještaja čestica vodovi sustava mogu se postaviti samo s jedne strane uličnog profila. Ukoliko bi se koncepcija promjenila nužno je postaviti vod i s druge strane ulice, a za što postoji rezerviran prostor u uličnom profilu.
- (9.) Odvodnja podrumskih prostorija mora biti isključivo preko internih precrpnih postaja bez obzira na visinski položaj odvoda u odnosu na vod javnog odvodnog sustava.
- (10.) Cijevi za odvodni sustav treba odabrati tako da izdrže opterećenje odozgo i da zadovolje uvjete nepropusnosti, a što se dokazuje snimanjem kamerom izvedenog stanja i nivelete novo izvedenog cjevovoda odvodnog sustava te programom kontrole i osiguranja kvalitete u pripadajućoj projektnoj dokumentaciji.
- (11.) Na svim lomovima nivelete (u horizontalnom ili vertikalnom smislu) treba projektirati i izvesti revizijska okna.
- (12.) Na ravnim dionicama trase treba projektirati i izvesti revizijska okna na udaljenosti ovisnoj o dimenzijama odvodne cijevi.
- (13.) Odvodni sustav mora biti zaštićen od smrzavanja dovoljnom visinom nad sloja.
- (14.) Visina nad sloja ovisna je o dubini smrzavanja i dubini koja omogućuje tehnički ispravno priključenje korisnika sustava javne odvodnje (preporučena min.visina nad sloja je prema zahtjevu nositelja ove infrastrukture 1,2 m).
- (15.) Brzina tečenja u cijevima ne smije prijeći kritične vrijednosti, odnosno mora biti veća od one pri kojoj dolazi do taloženja pri minimalnim protokama, a manja od one pri kojoj se cijevi mehanički oštećuju.
- (16.) Minimalni profil kanalizacijskih cjevovoda za razdjelni sustav javne odvodnje je 300 mm. Izuzetno je dozvoljeno primijeniti cijevi profila 250 mm.

- (17.) Sustav odvodnje područja obuhvata sastavni je dio sustava odvodnje aglomeracije Osijek za koju će biti donesena jedinstvena Odluka o odvodnji. Stoga se prilikom ispuštanja otpadnih voda treba pridržavati načina odvodnje i uvjeta propisanih (do donošenja jedinstvene odluke o odvodnji) važećom Odlukom o odvodnji otpadnih voda.
- (18.) U sustav odvodnje ne smiju se upuštati vode koje:
- sadrže koncentracije agresivnih i štetnih tvari veće od maksimalno dopuštenih,
  - sadrže sastojke koji razvijaju opasne ili upaljive plinove,
  - imaju temperaturu iznad 30°C,
  - nose krute sastojke koji bi mogli oštetiti kanal i ugroziti njegovo pravilno funkcioniranje,
  - odnosno vode koje ne odgovaraju propisima kvaliteti vode koja se upušta u sustav.
- (19.) U slučaju da otpadna voda ne zadovoljava jedan od naprijed navedenih uvjeta, potrebno je izvršiti prethodno čišćenje otpadnih voda i dovesti ih na nivo s karakteristikama koje dopušta upuštanje u odvodni sustav.
- (20.) Za građevine za čije građenje je prema Zakonu o vodama potrebno izdavanje vodopravnih uvjeta, obavezno je izdavanje istih. To se odnosi na građevine u kojima će nastajati tehnološke ili druge otpadne vode čija kvaliteta nije u skladu s Pravilnikom o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda i u skladu s istom donesenom Odlukom o odvodnji otpadnih voda.
- (21.) Do izgradnje javnog odvodnog sustava zbrinjavanje otpadnih voda mora biti usuglašeno s posebnim propisom i sukladno uvjetima nadležne ustanove, a može se vršiti putem vodonepropusnih sabirnih jama, odnosno vlastitim uređajem za pročišćavanje uz obvezno pražnjenje jama i/ili zbrinjavanje otpadnih voda. Iznimno, za građevine s količinom sanitарне i ostale otpadne vode iznad 1,0 m<sup>3</sup>/dnevno ne mogu se graditi vodonepropusne sabirne jame.
- (22.) Gradnja vodonepropusnih sabirnih jama iz prethodnog stavka moguća je samo u razdoblju koje nije duže od dvije godine računajući od donošenja ovoga Plana.
- (23.) Nakon izgradnje javnog odvodnog sustava u ulici, postojeće građevine u toj ulici moraju se, sukladno uvjetima nadležne ustanove, priključiti na javni odvodni sustav, ako nemaju vlastiti uređaj za pročišćavanje otpadnih voda.

### **2.3.6. Odvodnja oborinskih voda**

#### **Članak 48.**

- (1.) Odvodnju oborinskih voda treba riješiti izgradnjom sustava koji će se sastojati od zatvorenih kanala oborinske odvodnje i otvorenih kanala u koridoru prometnica ili melioracijskih kanala.
- (2.) Položaj sustava prikazan na kartografskom prikazu je orientacijski i detaljnije se definira projektnom dokumentacijom. Planom je za planirane kanale (otvorene i zatvorene) utvrđena os, a svi ostali elementi (poprečni profil, uzdužni pad, i ostali) će se definirati odgovarajućom projektnom dokumentacijom. Pri tome je moguće i drugačije vođenje voda od prikazanog.

- (3.) Površine pojedinačnih građevnih čestica-sadržaja prostora obuhvata ovoga Plana obzirom na namjenu, sadržaj i uređenje rješavat će oborinsku odvodnju internim odvodnim sustavom. Čiste oborinske vode mogu se izravno upuštati u javni odvodni sustav oborinske odvodnje, a nečiste-zagađene oborinske vode obzirom na stupanj i količinu zagadenosti preko odgovarajućih predtretmana (hvatača masti, ulja, benzina) i taložnica-pjeskolova.
- (4.) Prije upuštanja oborinskih voda u prirodne recipijente nužno ih je pročistiti odgovarajućim uređajem za hvatanje masti, ulja, benzina te taložnikom.

#### **2.3.7. Uređenje voda i vodotoka**

##### **Članak 49.**

- (1.) Melioracijske kanale potrebno je urediti na način da sigurno i kvalitetno vrše svoju ulogu odvodnje oborinskih voda.
- (2.) Položaj i dimenzije postojećih melioracijskih kanala detaljnije se definiraju podacima javne ustanove s posebnim ovlastima (Hrvatske vode).
- (3.) Budući svi melioracijski kanali i kanali oborinske odvodnje prostora obuhvata ovog Plana završavaju u kanalu Crni fok potrebno je provjeriti njegovu funkcionalnost u novim uvjetima odvodnje. Po potrebi treba izvršiti radove na njegovoj rekonstrukciji u potrebnom opsegu i duljini.
- (4.) Pri rješavanju sustava melioracijske odvodnje, a osobito za kanal Lenije, potrebno je provesti hidrološku analizu pripadajućeg područja te hidrauličkim proračunom odrediti elemente poprečnih profila i uzdužnih padova postojećih i novih kanala i propusta.
- (5.) Minimalna tlocrtna udaljenost bilo kojeg čvrstog dijela građevina prostora obuhvata ovoga Plana od gornjeg ruba pokosa korita detaljnih melioracijskih kanala treba iznositi 3,0 m, a od glavnog melioracijskog kanala I reda "Crni fok" udaljenost je minimalno 5,0 m mjereno okomito na os kanala.
- (6.) Na mjestu upusta kanala oborinske odvodnje (zatvorenih ili otvorenih) u kanal Crni fok nužno je izvršiti oblaganje (betonom, odgovarajućim kockama ili slično) dna i pokosa korita recipijenta do visine minimalno 0,3 m iznad kote dna otvorenog kanala oborinske odvodnje ili tjemena cijevi zatvorenog kanala oborinske odvodnje i to od mesta upusta u dužini minimalno 10 m.
- (7.) Dno obloge treba projektirati na koti 30 cm nižoj od kote postojećeg dna kanala Crni fok (na mjestu upusta).

### **3. UVJETI UREĐENJA JAVNIH ZELENIH POVRŠINA**

##### **Članak 50.**

- (1.) U uličnim koridorima na zelenoj površini (Zp) moguća je sadnja niskog raslinja i travnate površine.
- (2.) Pri uređivanju zelenih površina treba se osigurati preglednost i sigurnost prometa.

Članak 51.

- (1.) Na zelenim površinama (Zp) mogu se graditi kolni prilazi, građevine i vodovi infrastrukture, kanali i postavljati urbana oprema.

## **4. MJERE ZAŠTITE PRIRODNIH I KULTURNO-POVIJESNIH CJELINA I GRAĐEVINA I AMBIJENTALNIH VRIJEDNOSTI**

### **4.1. MJERE ZAŠTITE PRIRODNIH VRIJEDNOSTI**

Članak 52.

- (1.) Na području obuhvata ovoga Plana ne nalazi se niti jedna prirodna vrijednost zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode kao ni područje ekološke mreže.

### **4.2. MJERE ZAŠTITE KULTURNIH DOBARA I AMBIJENTALNIH VRIJEDNOSTI**

Članak 53.

- (1.) Na području obuhvata ovoga Plana nema zaštićenih kulturnih dobara.
- (2.) Ukoliko bi se na području obuhvata ovoga Plana prilikom izvođenja građevinskih radova ili bilo kojih drugih zemljanih radova, našlo na arheološko nalazište ili nalaze, radove je nužno prekinuti, te obavijestiti nadležni konzervatorski odjel, kako bi se sukladno odredbama Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i Pravilniku o arheološkim istraživanjima poduzele odgovarajuće mjere osiguranja nalazišta i nalaza.

## **5. GOSPODARENJE OTPADOM**

Članak 54.

- (1.) Područje obuhvata ovoga Plana u cijelosti mora biti pokriveno organiziranim uklanjanjem svih vrsta otpada (komunalni, neopasni proizvodni, opasni otpad te posebne kategorije otpada).
- (2.) Komunalni otpad se prikuplja u posebnim posudama i predaje ovlaštenom privrednom subjektu na daljnje raspolaganje.
- (3.) Neopasni proizvodni otpad se mora skladištiti na parceli proizvođača na zakonom propisani način, do trenutka predaje ovlaštenom skupljaču te vrste otpada ili odvoza do legalnog odlagališta (ili prerade) te vrste otpada.
- (4.) Opasni otpad i posebne kategorije otpada se moraju skladištiti na zakonom propisani način i predati na daljnje gospodarenje ovlaštenom skupljaču opasnog otpada ili posebnih kategorija otpada.
- (5.) Postavljanje eko-otoka dozvoljeno je unutar javnih i zelenih površina na koje je omogućen pristup vozilu za pražnjenje kontejnera. Reciklažni otoci ne smiju biti smješteni unutar polja preglednosti raskrižja.

- (6.) Rashladni kontejner za otpad životinjskog porijekla postavlja se unutar reciklažnog ili mini reciklažnog dvorišta ili na neku drugu odgovarajuću lokaciju, osim na površine javne namjene. U slučaju smještaja rashladnog kontejnera izvan reciklažnih dvorišta na ostalim površinama, nužno je osigurati mogućnost za postavljanje i pražnjenje rashladnih kontejnera. Unutar građevne čestice rashladni kontejner mora biti odmaknut od regulacijske linije minimalno 5,0 m, a od dvorišnih međa minimalno 3,0 m.
- (7.) Unutar obuhvata ovoga Plana na površinama gospodarske namjene planirana je i gradnja građevina za gospodarenje otpadom od lokalnog značaja. Uvjeti smještaja i gradnje identični su uvjetima smještaja i gradnje građevina gospodarskih djelatnosti.
- (8.) Cjelokupno područje ovoga Plana nalazi se unutar III zone sanitарне zaštite izvorišta "Crpilište Vinogradi" za koje vrijede ograničenja i zabrana iz Odluke o zaštiti izvorišta "Crpilište Vinogradi"; zabranjeno je:
  - skladištenje i odlaganje otpada, gradnja odlagališta otpada osim sanacija postojećeg u cilju njegovog zatvaranje, građevina za zbrinjavanje otpada uključujući spalionice otpada, regionalnih i županijskih centara za gospodarenje otpadom, te postrojenja za obradu, uporabu i zbrinjavanje opasnog otpada.
- (9.) Za gradnju općinskog reciklažnog dvorišta planirana je građevna čestica u jugozapadnom dijelu obuhvata ovoga Plana, površine cca 0,38 ha. Reciklažno dvorište mora biti ograđeno i pod nadzorom. Pristup na prometnu površinu mora biti minimalne širine 3,5 m.
- (10.) Uvjeti smještaja i gradnje definirani su i člankom 35. ove Odluke. Prostorni razmještaj građevina, spremnika otpada i manipulativnih površina mora omogućiti nesmetan prilaz građevina vozilom do spremnika otpada, kao i naznaka za pražnjenje (odvoz) istih. Unutar same čestice potrebno je prikupiti oborinske vode i zbrinuti ih pod uvjetima koji vrijede i za ostale korisnike područja obuhvata ovoga Plana.

## **6. MJERE SPRJEČAVANJA NEPOVOLJNA UTJECAJA NA OKOLIŠ**

### Članak 55.

- (1.) Mjere zaštite tla, vode, zraka i zaštitu od buke treba provoditi sukladno zakonima i posebnim propisima.

## **7. MJERE ZAŠTITE STANOVNJIŠTVA OD RATNIH OPASNOSTI I ELEMENTARNIH NEPOGODA**

### Članak 56.

- (1.) Za naselje Čepin sukladno posebnom propisu utvrđeno je da pripada drugom stupnju ugroženosti, te postoji obveza gradnje skloništa i zaklona. Unutar granica obuhvata ovoga Plana ne postoji obveza gradnje skloništa i zaklona.

### Članak 57.

- (1.) Područje naselja kao i obuhvat ovoga Plana nalaze se unutar zone očekivanih potresa intenziteta VII° prema MCS (Mercalli, Cancani, Sieberg) ljestvici.
- (2.) Zaštita građevina od potresa provodi se projektiranjem i gradnjom građevina, sukladno posebnim propisima.

- (3.) Položaj, projektiranje i gradnja svih građevina moraju se uskladiti s posebnim hrvatskim propisima i normama kao i pravilima tehničke prakse.

#### Članak 58.

- (1.) Radi omogućavanja spašavanja osoba iz građevina, kao i gašenja požara na građevinama, građevine moraju imati vatrogasni prilaz određen prema posebnom propisu. Vatrogasni pristup mora se osigurati s površine javne namjene ili preko vlastite građevne čestice. Iznimno, vatrogasni pristup se može osigurati i preko susjednih građevnih čestica uz uknjižbu prava služnosti prolaza.
- (2.) Prilikom projektiranja i građenja građevine mora se osigurati zaštita od požara, kao jedan od bitnih zahtjeva za građevinu propisanih posebnim propisom tako da se u slučaju požara,
  - očuva nosivost konstrukcije tijekom određenog vremena utvrđena posebnim propisom,
  - spriječi širenje vatre i dima unutar građevine,
  - spriječi širenje vatre na susjedne građevine,
  - omogući da osobe mogu neozlijedene napustiti građevinu, odnosno da se omogući njihovo spašavanje,
  - omogući zaštita spašavatelja.
- (3.) Kod gradnje i rekonstrukcije vodoopskrbne mreže mora se predvidjeti hidrantska mreža.
- (4.) Osigurati pokrivenost područja signalima za uzbunjivanje stanovništva (zračne sirene).

### **8. MJERE PROVEDBE PLANA**

#### Članak 59.

- (1.) Izgradnja unutar obuhvata ovoga Plana može biti fazna, odnosno moguća je fazna izgradnja pristupnih cesta s pratećom infrastrukturom.
- (2.) Prostor unutar obuhvata ovoga Plana označen je kao područje nove gradnje u kojoj nije moguća gradnja planiranih namjena dok se ne izrade planirane pristupne ceste s infrastrukturom.
- (3.) Iznimno od stavka 2. ovoga članka na području nove gradnje je moguća gradnja na građevnim česticama koje tangiraju južnu stranu obuhvata ovoga Plana odnosno omogućen im je pristup s postojeće ceste u Ulici Ferdinanda Speisera i dozvoljava im se priključak na postojeću infrastrukturu do izgradnje planiranih građevina i vodova infrastrukture unutar obuhvata ovoga Plana sukladno uvjetima nadležnog distributera.

### **III. ZAKLJUČNE ODREDBE**

#### Članak 60.

Odredbe ove Odluke ne primjenjuju se na sve postupke za zahvate u prostoru na česticama koje su u obuhvatu ovoga Plana, a koji su pokrenuti prije stupanja na snagu ovoga Plana. Isti

postupci dovršit će se po odredbama Plana koji je bio na snazi u vrijeme podnošenja zahtjeva.

Članak 61.

Plan izrađen je u (6) šest primjeraka koji se imaju smatrati izvornikom od čega se 1 (jedan) nalazi u pismohrani Izrađivača Plana.

Uvid u Plan može se izvršiti na adresi Općina Čepin, \_\_\_\_\_ Služba/Upravni odjel \_\_\_\_\_.

Po potrebi navesti i WEB stranicu Općine, ukoliko je kreirana.

Članak 62.

Ova Odluka stupa na snagu osmoga dana po objavlјivanju u "Službenom glasniku" Općine Čepin.

KLASA:

UR. BROJ:

Čepin,

PREDsjEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA: