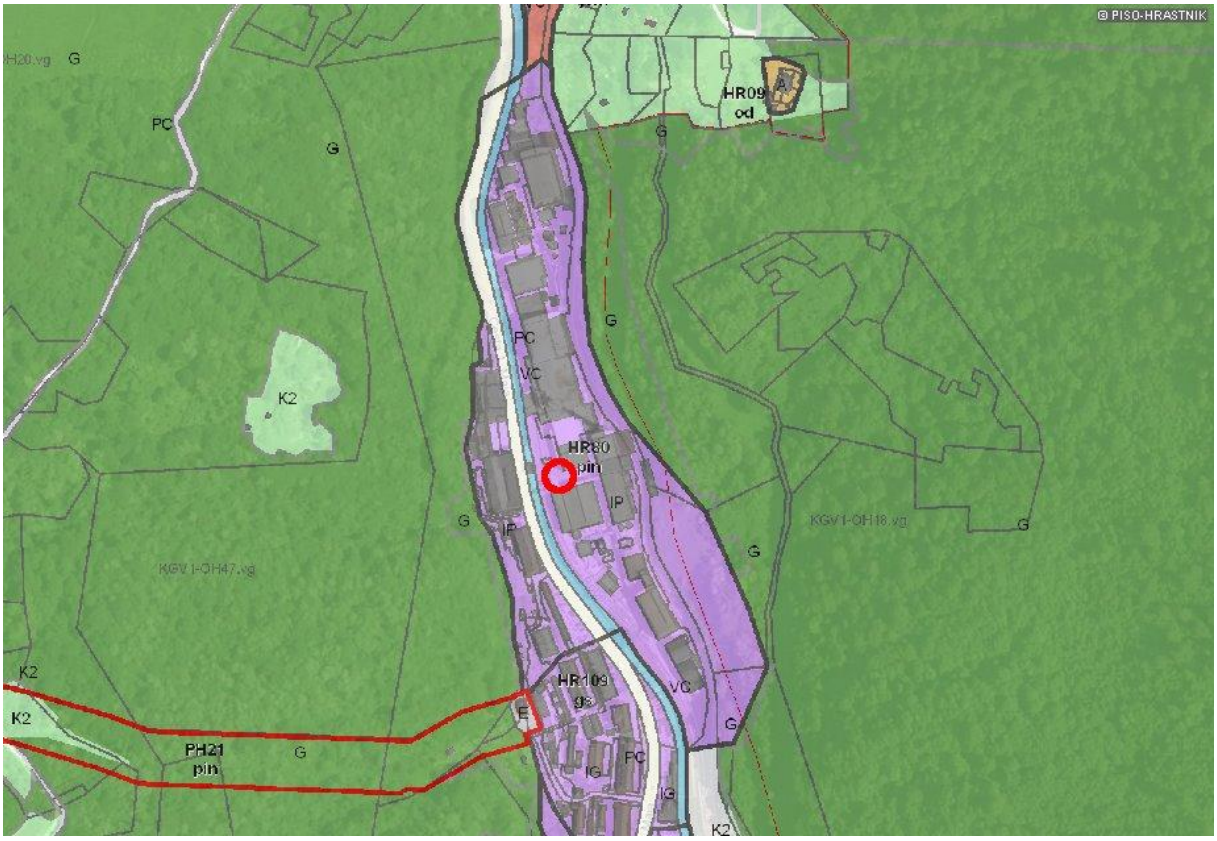
IZVLEČEK IZ OPN HRASTNIK

Kartografski del – karta 223_eup_pnrp_pip



Priloga 1. k odloku – specifikacija enot urejanja prostora (EUP)

oznaka EUP				*naziv tipa/podtipa GE v EUP*	*posebna merila in pogoji / OPPN*
oznaka ... zaporedna številka		*oznaka tipa GE (zaradbeno ...*	*pnrp*		
Hrastnik					
HR80	**pin**	IP, PC, VC	GE varovanja meril veljavnih prostorsko izvedbenih načrtov	Velja Odlok o zazidalnem načrtu industrijske cone TKI Hrastnik (UVZ, št. 4/92, 9/95); Del območja spada v razred majhne, preostale srednje in velike poplavne nevarnosti ter majhne in srednje erozijske nevarnosti. Po izvedenih omilitvenih ukrepih območje spada v majhno, srednjo in preostalo poplavno nevarnost. Območje spada prav tako v območje majhne in srednje erozijske nevarnosti. Veljajo omejitve po Uredbi o pogojih in omejitvah za izvajanje dejavnosti in posegov v prostor na območjih, ogroženih zaradi poplav in z njimi povezane erozije celinskih voda in morja (Ur. l. RS, št. 89/08).Na območju veljajo ukrepi varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami skladno z načrtom zaščite in reševanja ob nesreči z nevarno snovjo.

Odlok o Občinskem prostorskem načrtu Občine Hrastnik, Uradni vestnik Zasavja, št. 2/2016

STRATEŠKI DEL

10. člen (prednostna območja za razvoj dejavnosti)
Območja za gospodarski razvoj
(6) Razvoj proizvodnih dejavnosti je omejen na obstoječe industrijske komplekse Steklarne Hrastnik vključno z območjem nekdanje steklarske kolonije, Tovarne kemičnih izdelkov (TKI) in Rudnika Trbovlje – Hrastnik (RTH). Ti so locirani ob Savi v Podkraju,v utesnjeni dolini potoka Bobna v južnem ter osrednjem delu Hrastnika ter na območju drobilnice v Prapretnem. Manjše območje proizvodnje je še v Dolu pri Hrastniku z možnostjo širitve proti vzhodu v dolini ob Brnici.

20. člen (usmeritve za razvoj dejavnosti po naseljih)
(1) Hrastnik in Dol pri Hrastniku sta zaposlitveni središči v občini kjer se razvijajo vse vrste dejavnosti. **V Hrastniku se proizvodne dejavnosti ohranjajo na obstoječih lokacijah. Obstoječi industrijski kompleksi Hrastnika nimajo možnosti širitve ali selitve na novo lokacijo, zato se lahko le notranje prenavljajo in dograjujejo z izrabo notranjih rezerv.** Prostor nekdanje steklarske kolonije se prenovi za razvoj drobne proizvodnje, obrti in storitev. Ohranja se obstoječi proizvodni kompleks Novi Dol. Širitev prostora za proizvodne dejavnosti se načrtuje na Dolu pri Hrastniku. Ohranjajo se proizvodne površine RTH v Prapretnem. Na industrijskih lokacijah v bližini mestnega središča se proizvodni objekti ohranjajo, s prenovo pa se lahko prestrukturirajo za namen centralnih dejavnosti. Nove dejavnosti proizvodnega značaja se razvijajo v okviru razpoložljivih možnosti v območjih predvidenih za industrijo ob Savi v Hrastniku in na Dolu pri Hrastniku ter lokacijah RTH.

IZVEDBENI DEL

3.1.3.2 Način urejanja na območjih z določenimi občinskimi podrobnimi prostorskimi načrti (OPPN)

37. člen (usmeritve za pripravo OPPN)
Splošne usmeritve za pripravo OPPN
(1) Na območjih, za katere je predvidena priprava občinskega podrobnega prostorskega načrta (OPPN), veljajo do njegovega sprejetja načeloma splošna merila tipa GE z oznako .ppn (106. člen) in posebna merila iz specifikacije EUP (126. člen). Na območju OPPN, ki vključujejo tudi kmetijska zemljišča veljajo zanje določbe 64. člena odloka. Do sprejema OPPN so dopustne vse gradnje in posegi v skladu z merili izbranega tipa GE ter vsi posegi za vzdrževanje, gradnjo, rekonstrukcijo ali odstranitev omrežij GJI s pripadajočimi objekti in napravami. Po sprejetju takšnega akta pa le posegi v skladu z njegovimi določili. Za njegovo izdelavo pa so glede koncepta, namena, obsega in načrtovanih zmogljivosti obvezne tako grafične opredelitve kot usmeritve (127. člen).

(2) Do sprejema OPPN so dopustni vsi posegi za gradnjo prenosnih omrežij GJI in tistih distribucijskih vodov, ki potekajo ob javnih cestah ali po robnem območju urejanja. Prav tako je dopustno rekonstruirati vse obstoječe ceste in vode GJI s pripadajočimi objekti in napravami. Na območjih kjer je predviden OPPN so do sprejema OPPN v EUP z določenim tipom GE, dopustne vse gradnje in posegi v skladu z merili za tip GE izbran izmed tipov določenih v 80. do 105. členu.

Sprememba OPPN in OPPN za območja, ki s tem odlokom niso posebej določena
(3) Predvideno območje OPPN se lahko spremeni oziroma se opredeli nov na podlagi izraženega interesa, to je znanega investitorja, pobude lastnikov več kot polovice površine zemljišč na območju predlaganega OPPN ali občine. To je mogoče, v kolikor spremenjeni oziroma novi OPPN ni v nasprotju s tem aktom. Odločitev o spremembi območja urejanja z OPPN oziroma izdelavi novega glede na OPN, na podlagi utemeljene ocene iz predhodno

izdelanih dopolnilnih strokovnih podlag, sprejme Občinski svet Občine Hrastnik. Pri spremembah in dopolnitvah prostorskih izvedbenih načrtov, ki so bili sprejeti pred uveljavitvijo tega odloka, njihova veljavnost pa se z OPN ohranja, se lahko obstoječe ureditve in dejavnosti ohranjajo. Za kmetijska zemljišča, vključena v območje OPPN veljajo določbe 64. člena odloka.

(4) OPPN se lahko pripravi kadar se zagotavlja dostop do zemljišč za gradnjo in njihovo komunalno urejanje ter za dele ali celoto omrežij, naprav in objektov GJI potrebnih za delovanje obveznih lokalnih javnih gospodarskih služb; kadar se ureja površine, ki so javno dobro ali območja, ki so predvidena za sanacijo in prenovo naselij. OPPN se lahko pripravi tudi za območja, na katerih se sanira stanje in posledice naravnih in drugih nesreč. Za območje sanacije površin izkoriščenih podzemnih in nadzemnih kopov mineralnih surovin je obvezna priprava OPPN.

(5) OPPN je priporočljivo izdelati v kolikor PIP ne zadoščajo za celovito ureditev, zlasti pa v primerih, kadar gre za gradnjo več kot osem objektov z enim ali dvema stanovanjema ali za gradnjo na površini, ki presega 1,0 ha; objektov z več kot 50 stanovanji in objektov za posebne oblike bivanja, za kompleksne preureditve ali za gradnjo kompleksnih omrežij gospodarske javne infrastrukture.

(6) Pred pričetkom priprave je potrebno izdelati dopolnilne strokovne podlage. Izdelane naj bodo tako, da bodo na primerljivih metodoloških izhodiščih, dopolnjevale in nadgrajevale obstoječe strokovne podlage za pripravo OPN. Pri tem je potrebno eventualne različnosti od obstoječih strokovnih podlag pokazati in utemeljiti kot spremenjena stališča - upoštevajoč merila znanstveno raziskovalnega dela.

(7) V primeru, ko se izdeluje OPPN le za del predvidenega območja, morata biti novo območje in ostanek funkcionalno zaokrožena, ostanek pa praviloma ne sme biti manjši od 5.000 m^2. Ob pričetku morajo biti izdelane dopolnilne strokovne podlage praviloma za celotno območje predvidenega OPPN.

(8) Poteki javnih cest in drugih vodov in naprav GJI na območju OPPN, ki so prikazani v grafičnem delu tega akta, se v fazi priprave OPPN lahko prilagodijo razmeram na terenu na podlagi optimiziranih rešitev iz strokovnih podlag. Prav tako se lahko glede na podlagi utemeljenih razvojnih potreb spremeni podrobna namenska raba prostora v okvirih zakonsko dopustnih možnosti.

Način pridobitve rešitev urbanistično arhitekturnih ureditev
(9) Strokovne rešitve urbanistično arhitekturnih ureditev za območje OPPN se lahko pridobijo z urbanistično arhitekturnim natečajem ali z izdelavo najmanj dveh rešitev. O izbiri rešitve odloči pristojni organ občine. Postopek pridobitve rešitev se predpiše v sklepu o pripravi OPPN.

Pravno stanje v prehodnem obdobju na območjih OPPN
(10) Do sprejema predvidenega OPPN se njegov prostor ureja v skladu s PIP za posamezni EUP po tem odloku. Na območjih izvedbenih aktov, ki ostanejo v veljavi, se pravno stanje glede urejanja tudi po sprejetju OPN ne spreminja.

38. člen (varovanja v prostoru)
Pri posegih v prostor se upoštevajo prostorski izvedbeni pogoji glede celostnega ohranjanja kulturne dediščine, ohranjanja narave, varstva okolja in naravnih dobrin ter varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami ter obrambnih potreb. Za natančno ugotovitev območij varovanih z različnimi režimi je vedno potrebno upoštevati zadnji prikaz stanja prostora in aktualne podatke iz uradnih evidenc nosilcev urejanja prostora.

40. člen (varovanje gozdov)

(1) Varovanje gozdov je opredeljeno v EUP KGV na področju PNR G (65. člen). Osnove za opredelitev namenske rabe in PIP so veljavni predpisi s področja gozdarstva, smernice ministrstva pristojnega za gozdarstvo in javne gozdarske službe ter podatki iz prikaza stanja prostora. Na območju občine Hrastnik je s predpisom o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom zavarovanih okoli 20 % vseh gozdov. Poleg območij varovalih gozdov sta tudi dva gozdna rezervata, in sicer Pekel in Pod Matico.

(2) Posegi v gozd in gozdni prostor so dopustni pod pogojem, da niso v nasprotju z gozdnogospodarskimi načrti in funkcijami gozda ter ne ovirajo osnovne dejavnosti oziroma niso v nasprotju z interesi gozdarstva. Za vse posege v gozd in gozdni prostor je potrebno pridobiti ustrezno soglasje pristojne javno gozdarske službe oziroma, v primeru krčitev gozda v kmetijske namene, dovoljenje.

(3) Posegi, ki niso povezani z varovalnimi gozdovi in ne bodo bistveno negativno vplivali na funkcijo gozdov, zaradi katerih je bil gozd razglašen za varovalni gozd, se lahko izvajajo na podlagi predhodno pridobljenega dovoljenja ministrstva pristojnega za gozdove. Na območju varovalnih gozdov so dopustni le posegi v skladu z gozdnogospodarskim načrtom in veljavno zakonodajo – predpisom o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom.

(4) Na območju stavbnih zemljišč, kjer je v naravi še gozd, se z gozdom gospodari v skladu z veljavnimi predpisi o gozdovih in gozdarstvu do sprejetja občinskega podrobnega prostorskega načrta. Krčitev gozda se lahko izvede šele po pridobitvi ustreznega dovoljenja za gradnjo ob predhodni označitvi in evidentiranju gozdnega drevja, ki jo izvede pristojna javna gozdarska služba.

(5) Prepovedano je krčenje tistih gozdnih sestojev, ki preprečujejo plazenje zemljišč in snežne odeje, uravnavajo odtočne razmere ali kako drugače varujejo nižje ležeča območja pred škodljivimi vplivi erozije, zasipavanja izvirov. Ohranja in vzdržuje se naj strukturiran gozdni rob, tudi na površinah v bližini hiš in robnih delih pašnih površin (gozdni rob naj se zaščiti pred pašo). Na strmih predelih (poudarjenost varovalne funkcije) je potrebno zagotavljati stalno pokritost tal z vegetacijo. Ohranjati je potrebno večje gozdne komplekse. Večji posegi vanje niso dopustni. Posamično oz. razpršeno lociranje objektov v gozdnem prostoru, katerih raba ni v skladu z osnovno namensko rabo gozdnega prostora, ni dovoljeno. Raba in vzdrževanje lesnoproizvodnih kompleksov mora potekati skladno z gozdnogospodarskimi načrti.

(6) Potrebno je ohranjati neoviran dostop do gozda in zagotavljati prehodnost gozdnih prometnic. Z gradnjo prizadeti gozdni prostor mora biti ustrezno saniran, v smislu ekološke in funkcionalne skladnosti. Vse površine, ki bodo med gradnjo poškodovane se morajo sanirati takoj (prva sadilna sezona). Morebitne nove zasaditve morajo temeljiti na obstoječi vrstni sestavi in avtohtonih značilnih oblikah vegetacije. Gozdni rob je potrebno sanirati tako, da je le ta iz avtohtonih grmovnih drevesnih vrst. V prečnem prerezu naj se gozdni robovi stopničasto dvigujejo.

(7) Posegi v gozd morajo biti izvedeni tako, da bo povzročena minimalna škoda na tleh in rastju. Pri izvajanju posegov je potrebno preprečiti nastajanje erozijskih žarišč in zagotoviti čim manjšo vidnost posegov. V času gradnje je prepovedano poseganje v gozdove izven območja gradnje ter odlaganje materiala v gozdove.

(8) V okolici pomembnejših vodnih virov je potrebno ohraniti naravno drevesno sestavo gozdov. V vseh gozdovih, še posebej pa na območjih, kjer je izjemno poudarjena hidrološka funkcija gozda, je strogo prepovedano odlaganje odpadkov, osuševanje, odstranjevanje materiala in zasipavanje.

41. člen (varovanje voda in vodnih virov)
(1) Varovanje voda je opredeljeno v EUP KGV, na področju PNRP V (66. člen). Osnove za opredelitev namenske rabe in PIP so veljavni zakonski predpisi in vsi podzakonski akti s tega

področja, smernice Agencije republike Slovenije za okolje (september 2009) ter podatki iz prikaza stanja prostora.

(2) Prostorske ureditve in dejavnosti, ki niso vezane na vodo, se umešča izven območij, kjer je voda stalno ali občasno prisotna ter v ustreznem odmiku, tako da se na priobalnem zemljišču ohranjata nepozidanost in javna dostopnost. Pri rabi vode za oskrbne, gospodarske in turistično-rekreacijske namene mora biti zagotovljeno varstvo vode v smislu trajne ohranitve kemijskega in ekološkega stanja ter krajinskega in ekološkega pomena. Potrebno je ohranjati retenzijske sposobnosti območij. Kadar se območja retenzij zaradi posegov v javnem interesu zmanjšajo, je potrebno zagotoviti ustrezno nadomestitev in izvedbo izravnalnih ukrepov.

(3) Poplavna območja in razredi poplavne nevarnosti so določeni v skladu s predpisi o vodah, na osnovi izdelanih in potrjenih strokovnih podlag. Poplavna območja, karte poplavne nevarnosti ter karte razredov poplavne nevarnosti so sestavni del prikaza stanja prostora. Na območjih, kjer razredi poplavne nevarnosti še niso določeni, so sestavni del prikaza stanja prostora opozorilna karta poplav in podatki o poplavnih dogodkih.

Varstvo pred poplavami
(4) Na poplavnih območjih, za katera so izdelane karte poplavne nevarnosti in določeni razredi poplavne nevarnosti, je pri načrtovanju prostorskih ureditev oziroma izvajanju posegov v prostor treba upoštevati predpis, ki določa pogoje in omejitve za posege v prostor in izvajanje dejavnosti na območjih, ogroženih zaradi poplav. Pri tem je treba zagotoviti, da se ne povečajo obstoječe stopnje ogroženosti na poplavnem območju in izven njega.

(5) Če načrtovanje novih prostorskih ureditev oziroma izvedba posegov v prostor povečuje obstoječo stopnjo ogroženosti, je treba skupaj z načrtovanjem novih prostorskih ureditev načrtovati celovite omilitvene ukrepe za zmanjšanje poplavne ogroženosti, njihovo izvedbo pa končati pred začetkom izvedbe posega v prostor.

(6) Omilitveni ukrepi se lahko izvajajo etapno v skladu s potrjeno strokovno podlago, pri čemer mora biti ves čas izvajanja zagotovljena njihova celovitost. Po izvedbi omilitvenih ukrepov se v prikazu stanja prostora prikaže nova poplavna območja, karte poplavne nevarnosti ter karte razredov poplavne nevarnosti.

(7) Na poplavnih območjih, za katera razredi poplavne nevarnosti še niso bili določeni, so dopustne samo rekonstrukcije in vzdrževanje objektov v skladu s predpisi, ki urejajo graditev objektov, če ne povečujejo poplavne ogroženosti in ne vplivajo na vodni režim in stanje voda.

(8) Ne glede na določbe četrtega in sedmega odstavka tega člena so na poplavnem območju dopustni posegi v prostor in dejavnosti, ki so namenjeni varstvu pred škodljivim delovanjem voda, ter posegi in dejavnosti v skladu ter pod pogoji, ki jih določajo predpisi o vodah.

Varovanje površinskih in podzemnih voda
(9) Med gradnjo ni dovoljeno posegati v strugo niti v tla z materiali, ki vsebujejo nevarne spojine, kot so klorirane organske spojine, toksične kovine in druge sestavine, ki spremenijo osnovne lastnosti vode. V času gradnje je potrebno spremljati kakovost voda in prilagoditi dinamiko izvajanja gradbenih del vremenskim razmeram in vodostaju. Posege v vodotoke je potrebno izvajati tako, da v vodi ne nastanejo razmere neprekinjene kalnosti. Zagotoviti je treba ekološko sprejemljiv pretok na vseh prizadetih vodotokih v času gradnje in po njej.

(10) Odvajanje in čiščenje komunalnih in padavinskih voda mora biti usklajeno z ZV-1 in predpisi s področja varstva okolja. Območje poselitve mora biti zaradi izvajanja storitev javne službe opremljeno z javno kanalizacijo z zagotovljenim čiščenjem komunalne odpadne vode v skladu s 6. členom Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Ur. l. RS, št. 88/11, 8/12).

(11) Odpadne tehnološke vode naj se čisti na izvoru, tako da bodo ustrezale s predpisi določenim mejnim koncentracijam za izpuste v kanalizacijo oz. vodotoke.

(12) Komunalne odpadne vode se odvaja v omrežje javne kanalizacije na območjih opremljenih z javno kanalizacijo v skladu z določili 8. člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Ur. l. RS, št. 88/11, 8/12). Če na območju poselitve ni javne kanalizacije se odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode iz stavb načrtuje in izvaja v skladu z določili od 2. do 7. točke, 7. člena prej navedene uredbe.

(13) Komunalne čistilne naprave morajo imeti ustrezno stopnjo čiščenja, tako da emisija snovi iz čistilnih naprav ne bo presegala mejne vrednosti določene z Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav (Ur.l. RS, št. 45/07, 63/09, 105/10), Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Ur.l. RS, št. 98/07, 30/10) ter Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur.l. RS, št. 47/05, 45/07, 79/09).

(14) Padavinske vode iz obravnavanih območij je treba, če ne obstaja možnost priključitve na javno kanalizacijo, prioritetno ponikati. Pri tem morajo ponikovalnice biti locirane izven vpliva povoznih in manipulativnih površin znotraj gradbenih parcel. Če ponikanje vode ni možno, je treba padavinske vode speljati v bližnji vodotok, če tega ni, pa razpršeno po terenu, pri tem mora ureditev odvodnje biti načrtovana tako, da bodo padavinske vode speljane izven plazovitega in erozijsko ogroženega območja. V primeru odvodnje po erozijsko nestabilni ali plazoviti brežini je treba predvideti odvodnjo po kanaletah ali drugače utrjenih muldah. Projektna rešitev odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda z javnih cest mora biti usklajena z Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest (Ur.l. RS, št. 47/05) in Uredbo o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Ur.l. RS, št. 47/05, 45/07, 79/09).

(18) Ohranja se vodotoke z obrežnim rastjem ne glede na namensko rabo na območju vodotoka in priobalnega zemljišča. Posege v strugo in v vegetacijski pas ob vodotokih pri izvajanju del za varovanje voda in del na podlagi koncesije za izkoriščanje vodne energije se izvaja tako, da se ohrani obrežna vegetacija v širini vsaj 5,0 m (predvsem drevesa, grmičevje in visoka steblike), na obeh straneh struge.

42. člen (varovanje tal)
(1) Pri gradnji objektov in drugih posegih v prostor je potrebno zagotoviti zaščito tal pred onesnaženjem in erozijskimi vplivi. V času gradnje je potrebno z varnim obratovanjem gradbene mehanizacije in varnim ravnanjem ter skladiščenjem gradbenih materialov s škodljivimi snovmi pred in med vgradnjo preprečiti morebitno onesnaženje tal. Pri izvajanju dejavnosti je potrebno s skrbnim ravnanjem v skladu s predpisi in nadzorovanjem rabe nevarnih snovi zagotoviti varnost tal pred onesnaženjem in erozijskimi vplivi.

(2) Skladiščenje in ravnanje z nevarnimi in vnetljivimi snovmi mora biti v stavbah oziroma pokritih prostorih urejeno tako, da se ob morebitnem razlitju snovi celotna vsebina lahko prestreže in zadrži.

(3) V dokumentaciji za posamezen poseg se natančno opredeli ravnanje in uporaba rodovitnega dela prsti. Plodno zemljo je pred izkopom potrebno deponirati ločeno od ostalega izkopa. Po izvršenih delih naj se humus uporabi za zunanje ureditve (zelenice ipd.). Pri gradnjah naj se presežek humusa iz kopov gradbenih jam odvaža na lokacije, kjer se v občini izvajajo agromelioracijski ukrepi.

Varstvo pred erozijo in plazenjem
(4) Na erozijskih območjih je prepovedano poseganje v prostor na način, ki pospešuje erozijo in oblikovanje hudournikov, ogoljevanje površin in krčenje gozdnih sestojev, zasipavanje izvirov, nenadzorovano zbiranje ali odvajanje zbranih voda, omejevanje ali spreminjanje pretoka voda, odlaganje različnih materialov, zasipavanje z odkopanim ali odpadnim

materialom, odvzemanje naplavin, vlačenje lesa. Vlačenje in začasno odlaganje oziroma skladiščenje lesa je dovoljeno pod pogojem, da se ne poveča nevarnost za nastanek erozije.

(5) Na plazljivih območjih, kjer je zaradi pojava vode in geološke sestave tal ogrožena stabilnost zemeljskih ali hribinskih sestojev se v zemljišče ne sme posegati tako, da bi se s tem sproščalo gibanje hribin ali drugače ogrozila njegova stabilnost. Zato je na teh območjih prepovedano zadrževanje voda, poseganje, ki bi lahko povzročilo zamakanje in dvig podzemne vode, z zemeljskimi deli obremenjevanje zemljišča ali razbremenjevanje njegovega podnožja, krčenje in večja obnova gozdnih sestojev, ki pospešuje plazenje zemljišč.

(6) Za vse posege po upravnih postopkih za pridobitev gradbenega dovoljenja za manj zahtevne in zahtevne objekte ter za preostale posege, s katerimi se posega v zemljino z izkopi za podkletitve in temeljenje pri objektih večjih od 50 m2 bruto tlorisne površine in oporne zidove višje od 1 m in za melioracije je na celotnem območju občine predhodno potrebno pridobiti geološko geomehansko poročilo, v katerem morajo biti podani pogoji in navodila za izvedbo konkretnega posega. Za gradnjo enostavnih in ostalih nezahtevnih objektov geološko geomehansko poročilo ni potrebno razen, če je, skladno s predpisi o vodah, pri urejanju odvajanja odpadnih in površinskih vod posredno s ponikanjem v teren na erozijskih in plazljivih območjih, predpisano.

3.1.4.2 – Varovanje naravnih kvalitet prostora
44. člen (varovanje in ohranjanje narave)
(1) Pri načrtovanju gradenj in prostorskih ureditev na območjih s posebnim statusom varovanja in ohranjanja narave na podlagi posebnih predpisov, je treba pridobiti naravovarstvene pogoje in soglasje po postopku določenem v predpisih s področja graditve objektov. Izhodišča in pogoji za varstvo naravnih vrednot in zavarovanih območij ter ohranjanje biotske raznovrstnosti so podana v naravovarstvenih smernic, ki jih je izdelal Zavod Republike Slovenije za varstvo narave. Na območju, ki je predlagano za zavarovanje kot krajinski park, naj se posege in dejavnosti izvaja tako, da se ne ogroža prvobitnosti narave. Predvsem se pazljivo izvaja dejavnosti navedene v 68. členu Zakona o ohranjanju narave. Pri tem se upoštevajo tudi varstvene usmeritve iz Odloka o Strategiji prostorskega razvoja Slovenije ter Nacionalnega programa varstva okolja. Za predlagane naravne vrednote se kot priporočila upoštevajo varstvene usmeritve za naravne vrednote.

(2) Če gre za gradnjo ali postavitev objekta za katerega gradbeno dovoljenje ni potrebno, je na območjih varovanja narave prav tako potrebno pridobiti naravovarstveno soglasje, če je tako določeno v predpisih s področja ohranjanja narave. V takem primeru je potrebno k vlogi za izdajo naravovarstvenega soglasja priložiti idejno zasnovo nameravane gradnje ali postavitve objekta. Dela naj potekajo v dnevnem času. Gradbeni stroji morajo biti brezhibni, tako da je preprečeno izlivanje in spiranje goriva, olj in maziv. Zaradi svetlobnega onesnaževanja nočno osvetljevanje gradbišč in objektov ni dovoljeno (predvsem v vplivnem območju in na območjih Natura 2000, zavarovanih in predlaganih zavarovanih območjih, EPO in NV). Območja degradirana v času izvedbe del je potrebno povrniti v prvotno stanje.

(3) Dosledno se upoštevajo tehnološki standardi za delujoče in novo vzpostavljene industrijske dejavnosti ter uporaba komunalne infrastrukture (kanalizacijski sistem, čistilne naprave, ipd.).
Vsi obstoječi in predvideni objekti se naj priključijo na kanalizacijo s skupno ali ustrezno individualno čistilno napravo.

(4) Med gradnjo ni dovoljeno posegati v struge vodotokov z materiali, ki vsebujejo nevarne spojine. Betoniranje na brežinah in v vodotokih ni dovoljeno, prav tako je potrebno preprečiti izlitje mešanic apna ali cementa v vodo. Preprečuje se onesnaževanja vodotokov iz razpršenih in točkovnih virov in spiranje snovi s površin cest, parkirišč in kmetijskih površin. Ohranja se naravna struktura dna vodotoka kot tudi bregov vodotokov in obrežna vegetacija. Posege v strugo in v vegetacijski pas ob vodotokih se izvaja tako, da se ohrani obrežna

vegetacija v širini vsaj 5 m (predvsem drevesa, grmičevje in visoke steblike), na obeh straneh struge.
Intenzivna gradbena dela v bližini vodotokov naj se izvajajo izven drstitvenega obdobja rib (glede na vrste, prisotne v dotičnem vodotoku). V času gradbenih del ob in v vodotoku je potrebno zagotoviti, da v vodi ne nastajajo razmere neprekinjene kalnosti. Pranje gradbenih strojev in druge opreme z vodo iz vodotoka ni dovoljeno.

(5) Pri ureditvah na in v vplivnem območju vodotokov je potrebno upoštevati še usmeritve, kot so navedene v predpisih o ohranjanju narave. Posegi v vode naj se izvajajo sonaravno in izvajajo izven gnezditvene sezone ptic. Tako naj se ohranja dobro stanje površinskih in podzemnih voda, naravne plitvine in prelivi v matično strugo, predele erodiranih rečnih brežin, sipine, sklenjena obrežna vegetacija, vsaj enoobrežno, na dolžini vsaj 300 m. Vodno telo naj se ne zasipa. V strugo in brežine naj se ne posega. Brežine voda naj se kosi med drugo polovico septembra in začetkom maja. Ob posegih naj se zasaditve brežin izvede izključno z lokalno avtohtonimi vrstami.

(6) Drevje v gozdu se lahko poseka šele po pridobitvi ustreznega dovoljenja, po končani gradnji je potrebno sanirati morebitne poškodbe nastale zaradi gradnje na okoliškem gozdnem drevju ter na gozdnih poteh. Krčenje dreves in grmovja na območjih, ki so določeni kot notranja cona vrst, je dovoljeno le v jesenskem in zimskem času.

(7) Zaradi zmanjšanja negativnih učinkov svetlobnega onesnaževanja in s tem možnosti poslabšanja ugodnega stanja živalskih vrst (npr. nočni metulji, netopirji) naj se območja naselij osvetljuje v čim manjšem obsegu. Osvetljevanje zunanjih površin se izvede s svetilnimi telesi, ki ne svetijo v UV spektru in čim manj svetijo v modrem delu spektra in so v skladu s predpisom, ki določa mejne vrednosti svetlobnega onesnaževanja okolja. Za osvetljevanje naj se uporabijo popolnoma zasenčena svetila z ravnim zaščitnim in nepredušnim steklom.

(8) Pri območjih, kjer se posega v vegetacijo in odstranjevanje lesne zarasti je potrebno lesno zarast odstraniti le v najnujnejšem obsegu in izven gnezditvenega obdobja ogroženih in zavarovanih vrst ptic (Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrstah na rdeči seznam, Ur. l. RS, št. 82/02, 42/2010; Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 96/08, 36/09, 102/11) kot je npr. rjavi srakoper (Lanius collurio). Morebitno poseganje v vegetacijo in odstranjevanje lesne zarasti naj se izvaja od 1. avgusta do 1. marca.

(9) Pri prenovi objektov na območju habitata zavarovanih vrst, npr. netopirjev, je pri izvedbi del potrebno upoštevati pogoje za njihovo ohranitev (dela začasno prekiniti in o najdbi obvestiti pristojno organizacijo za ohranjanje narave).

(10) Vsak poseg v ribiški okoliš mora biti načrtovan in izveden na način, ki v največji možni meri zagotavlja ohranjanje rib, njihove vrstne pestrosti, starostne strukture in številčnosti. Struge, obrežja, dna vodotokov se ohranja v čim bolj naravnem stanju. Ohranja se obstoječa dinamika, hidromorfološke lastnosti in raznolikost vodotokov. Objekti na vodotoku se gradijo na način, ki ribam omogoča prehod. Ohranja se osenčenost oziroma osončenost struge in brežin vodotokov. Prepovedano je posegati oziroma vznemirjati ribe na drstiščih rib, med drstenjem in v varstvenih revirjih. Posegi se ne izvajajo v času varstvenih dob, to je v času drstenja posameznih rib. Odvzem plavin in drugi posegi v drstišča so prepovedani.

(11 Odvzem plavin (proda, gramoza, peska) se izvaja na podlagi dovoljenj v skladu s predpisi s področja varstva voda in na način, da se bistveno ne spreminjajo življenjske razmere za ribe, rake in druge vodne živali.

(12) Pri posegu na območje naravne vrednote se upoštevajo podrobnejše varstvene in razvojne usmeritve za naravne vrednote, ki so določene v prilogi štiri (4) Pravilnika o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Ur.l. RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10). Vsi posegi v območje naravnih vrednot in vodotoka morajo biti usklajeni s pristojno službo za varstvo narave. Med

naseljem in varovanim območjem naj se ohranja tamponska cona (odprt prostor, zeleni pas), ki bo omilil dejanske vplive naselja na ekološke razmere habitatov z visoko naravovarstveno vrednostjo.

(13) Pri izvajanju kmetijske prakse naj se dosledno upošteva širina obrežnega pasu ob vodotokih – vodnega in priobalnega zemljišča (vsaj 5 m za vodotoke 2. reda, vsaj 15 m za vodotoke 1. reda na naseljenih območjih ter izven naseljenih območij 40 m). Prepreči naj se odlaganje vseh vrst odpadkov v naravi. Obstoječa nelegalna odlagališča je potrebno sanirati.

(14) V primeru najdbe mineralov ali fosilov se mora najditelj ravnati po 74. členu ZON. Pred posegi, ki so povezani z obsežnejšimi zemeljskimi deli kot so gradnja ceste, plinovoda, vodovoda, kanalizacije in kablovodov se po predhodnem dogovoru s pristojnim ZRSVN omogoči spremljanje stanja med zemeljskimi in gradbenimi deli z vidika odkrivanja in varstva geoloških in podzemeljskih geomorfoloških naravnih vrednot. Pri posegih z manj obsežnimi zemeljskimi deli se investitorja seznani z možnostjo obstoja naravnih vrednot ter predlogom, da o najdbi čim prej obvesti pristojni ZRSVN.

(15) Jame, ki niso odprte za javnost, se naj ustrezno zaščiti pred obiskovalci. Preprečuje se onesnaževanja površinskih in podzemnih voda ter odlaganje odpadkov v jame in brezna. Pred izvedbo večjih zemeljskih del in ob najdbi novih jam se o tem obvesti pristojno inštitucijo

(16) Parkovne in druge zasaditve, se izvajajo in načrtujejo tako, da se uporabljajo le avtohtone rastlinske vrste, značilne za to območje, ki naj bodo lokalnega izvora.

(17) Pri gradnji in obnovi mostov za premostitve vodotokov naj se gradnja načrtuje in izvaja tako, da se pod mostom zgradijo suhe police (vsaj enostransko). Polica mora biti tudi v času najvišjih voda na suhem (vsaj 15 cm nad najvišjim nivojem vode) ter dostopna po kopnem s klančino in primerno prehodna za vidro ter druge sesalce, širina vsaj 50 cm, svetla višina nad polico vsaj 60 cm, ki vidri omogoča enostaven prehod, dostopna pa mora biti tudi iz vode (npr. preko klančine ali primernih stopnic). Uporaba cilindričnih prepustov oz. kanalov naj se ne uporablja, niti za najmanjše vodotoke ne, saj predstavljajo nevarnost za vidre, lahko pa se uporabljajo kvadratni prepusti /kanali s polico vsaj na eni strani.

(18) Pri načrtovanju in gradnjah prometnic naj se omogočijo prehodi za živali (dvoživke, divjad). Morebitne obstoječe črne točke povozov (predvsem dvoživk) se ob selitvah (spomladi in jeseni) ustrezno opremi z zaščitnimi ograjami, dvoživke se v tem obdobju prenaša čez prometnice ali pa se jih usmeri v primeren podhod (če je možno se dodatne podhode tudi izgradi). Nadzemne vode naj se obnovi ali gradi v izvedbi, ki je primerna za ptice (podzemno polaganje vodov, pri nadzemnih stebrih izolatorji obrnjeni navzdol) in preprečuje električne udare in pomore ptic. Intenzivna gradbena dela naj se izvajajo izven gnezditvene sezone ptic (gnezditve potekajo od meseca marca do konca avgusta).

(19) Ohranjajo, razvijajo in ponovno vzpostavljajo se krajinska pestrost in tiste značilnosti krajine, ki so pomembne za ohranjanje biotske raznovrstnosti. Na obravnavanem območju se kot značilni elementi krajine pojavljajo travniški sadovnjaki, posamezna drevesa v urbani ali agrarni krajini, skupine dreves v odprti krajini, grmišča.

(20) Do sprejema podzakonskih aktov iz 35. in 36. člena ZON se na območju Občine Hrastnik upoštevajo naslednja varstvena priporočila.

Travniški sadovnjaki
S sadovnjaki in posameznimi starimi drevesi ob domačijah naj se ekstenzivno gospodari in se jih ohranja. Zaščitnih sredstev in mineralnih gnojil naj se ne uporablja, oz. naj se jih skuša nadomestiti z biotičnim varstvom in naravnimi organskimi gnojili. Propadla drevesa naj se nadomešča izključno s starimi oz. odpornimi sortami, priporočljivo pa bi bilo zasajanje novih visokodebelnih sadovnjakov.

Skupine dreves v agrarni krajini

Izvajajo naj se le sanitarne sečnje. Pospešuje naj se avtohtona grmovna in drevesna vegetacija. Saditev smreke in drugih rastišču neprimernih ali avtohtonih vrst naj se ne izvaja (posamezna drevesa v urbani ali agrarni krajini). Grmišča, ki galerijsko oblikujejo gozdne robove, so zelo pomembna za vzdrževanje ugodne mikroklime, zmanjševanje poškodb, ki jih povzroča divjad in povečujejo biodiverziteto, zato naj bodo široka več metrov. Grmišča v mejicah se ohranjajo v obstoječem stanju.

(21) Na območju občine se izven območij z naravovarstvenim statusom nahajajo tudi zavarovane prostoživeče vrste, zavarovane z *Uredbo o zavarovanih prostoživečih živalskih in rastlinskih vrstah*. Za varstvo teh vrst naj se poleg zgoraj navedenih usmeritev pri konkretnih posegih na podlagi izvedbenega dela občinskega prostorskega načrta upoštevajo tudi naslednja priporočila.

Netopirji (vse vrste)
V cerkvi sv. Štefana v Turju, sv. Jakoba v Dolu pri Hrastniku ter v stavbi (Glasbena šola Hrastnik, Cesta 1. maja 61) na parc. št. 1078 k. o. Hrastnik - mesto, je habitat zavarovane vrste netopirjev. Pred morebitno načrtovano obnovo cerkve oz. stavbe se pri izvedbi upošteva pogoje za njihovo ohranitev, ki jih v mnenju poda Zavod RS za varstvo narave, OE Celje. V mnenju se opredelijo način in čas izvedbe obnovitvenih del in posegov na objektu ter v neposredni okolici. Ob prenovi obstoječih objektov se ob morebitni najdbi netopirjev pred pričetkom obnove o tem obvesti ZRSVN. V kolikor je ugotovljeno, da se v/na podstrehah posameznega objekta zbirajo breje in doječe samice netopirjev s svojimi mladiči, naj se obnova ne izvaja v času od konca aprila do začetka septembra. Pri obnovi stavb, v katerih se nahajajo netopirji, naj se ohranjajo strukture, ki zagotavljajo njihov nadaljnji obstoj na lokaciji (preletne odprtine, notranje strukture).

Ptice
Nove nadzemne vode naj se gradi na pticam prijazen način (izvedba gradenj, ki preprečuje električne udare ptic). V primeru zasteklitve večjih površin in na večja okna ter steklena vrata se naj namestijo nalepke v obliki silhuete ujed (za preprečitev trkov ptic v te površine). Vsa gradbena dela in morebitni posegi v drevesno ali/in grmovno vegetacijo se naj izvajajo izven gnezditvenega obdobja ptic (to je od začetka septembra do sredine februarja).

Dvoživke, vidra, ribe, močvirska sklednica, divjad in drugi sesalci
Ohranjajo se tekoče in stoječe vode v dobrem ekomorfološkem stanju; ohranjajo se gozdne luže (kolesnic se ne zasipava). Za vidro (in druge živali, predvsem male sesalce): pri gradnji in obnovi mostov za premostitve vodotokov se naj gradnja načrtuje in izvaja tako, da se pod mostom zgradijo suhe police (vsaj enostransko). Polica mora biti tudi v času najvišjih voda na suhem (vsaj 15 cm nad najvišji nivo vode) ter dostopna po kopnem s klančino in primerno prehodna za vidro ter druge sesalce (širina vsaj 50 cm, svetla višina nad polico vsaj 60 cm, ki vidri omogoča enostaven prehod), dostopna pa mora biti tudi iz vode (npr. preko klančine ali primernih stopnic). S tem se bo moč izogniti povozom vider. Uporaba cilindričnih prepustov oz. kanalov naj se ne uporablja, niti za najmanjše vodotoke ne, saj predstavljajo nevarnost za vidre, lahko pa se uporabljajo kvadratni prepusti/kanali s polico (kot opisano zgoraj) vsaj na eni strani.

Pri načrtovanju in gradnjah prometnic naj se omogočijo prehodi za živali (dvoživke, divjad). Morebitne obstoječe črne točke povozov (predvsem dvoživk) se ob selitvah (spomladi in jeseni) ustrezno opremi z zaščitnimi ograjami, dvoživke se v tem obdobju prenaša čez prometnice, ali pa se jih usmeri v primeren podhod (če je možno, se dodatne podhode tudi zgradi).

Rekreacijske površine (poti, kolesarske poti) naj se umešča po že obstoječih kolovozih ali poteh in naj se jih usmerja izven 15 m obvodnega prostora, idr.

Habitatni tipi
Ohranja in spodbuja se ekstenzivna raba travišč in ekološko kmetovanje (smotrna in čim manjša uporaba fitofarmacevtskih sredstev in umetnih gnojil, pozna košnja travišč).

Ohranja se mozaičnost krajine, posamezna drevesa, grme in mejice ter strukturiran gozdni rob. V času priprave podrobnejše dokumentacije za gradnje in rekonstrukcije objektov in cest ter vse posege, za katere bo sprejet OPPN je potrebno racionalno načrtovati vse posege v prostor tudi v širšem območju in se izogniti posegom na varovanih območjih in območjih s posebnim varstvenim statusom oziroma v območjih z daljinskim vplivom. Pri ureditvah na in v vplivnem območju vodotokov je potrebno upoštevati še usmeritve, kot so navedene v Zakonu o ohranjanju voda. Ob vodotokih naj se ohranja lesna obrežna zarast, manjkajoča lesna zarast se naj v čim večji možni meri nadomesti. Pri sečnji se upošteva 5 m pas vodnega in priobalnega zemljišča (dreves in grmovja, ki rastejo v tem pasu, naj se ne seka oz. naj se s sečnjo ohranja zastrtost vodotoka). Ohranjajo naj se naravne biološke razmere in sklenjena obrežna vegetacija na dolžini vsaj 300m .

Omilitveni ukrepi za območja pričakovanih naravnih vrednot
(22) V občini se nahaja območje pričakovanih naravnih vrednot (Karbonati in Laški zaliv – velja za vse površine stavbnih zemljišč ter za območja mineralnih surovin in za NV Ojstro – nahajališče fosilov). V primeru najdbe mineralov ali fosilov se mora najditelj ravnati po 74. členu ZON-a. Ob odkritju dela narave, za katerega se domneva, da ima lastnosti jame ali dela jame, je potrebno o tem obvestiti Inštitut za raziskovanje krasa Znanstvenoraziskovalnega centra SAZU (8. in 9. člen ZVPJ). Posegi, ki so povezani z obsežnejšimi zemeljskimi deli kot so gradnja ceste, plinovoda, vodovoda, kanalizacije, kablovodov: potrebno je pristojni območni enoti (Celje) v dogovoru z ZRSVN omogočiti spremljanje stanja med zemeljskimi in gradbenimi deli z vidika odkrivanja in varstva geoloških in podzemeljskih geomorfoloških naravnih vrednot. Pri posegih povezanih z manj obsežnimi zemeljskimi deli, kot so izkopi za individualne stanovanjske hiše, greznice, ipd., se investitorja seznani z možnostjo obstoja naravnih vrednot in dolžnostjo da o najdbi čim prej obvestiti pristojno enoto ZRSVN, ki za potencialno naravno vrednoto pripravi usmeritve oziroma opravi dokumentiranje, oceno ogroženosti ter predlog varstva

Omilitveni ukrepi na ravni EUP
(23) Pri načrtovanju in gradnji po posameznih območjih se upoštevajo naslednji omilitveni ukrepi na ravni EUP:

Prizadeta vrsta, HT, območje	EUP / območje	Omilitveni ukrep	Izvedljivost ukrepa		
			Časovni okvir izvedbe	Način spremljanja uspešnosti	Nosilec izvedbe ukrepov
vse vrste in habitatni tipi	Celotno območje občine	preprečuje se nelegalna gradnja, obstoječa nelegalna gradnja se sanira.	Med načrtovanjem, med izvedbo	Ustrezne usmeritve Občine in upoštevanje smernic vseh pristojnih služb	Investitor, naročnik
vse vrste in habitatni tipi	celotno območje	Na območju Občine se preprečuje razrast tujerodnih invazivnih vrst rastlin.			

3.1.4.4 – Varovanje okolja in zdravja ljudi, živali in rastlin

49. člen (splošni pogoji varovanja okolja in zdravja ljudi, živali in rastlin)
(1) Prostorske ureditve in gradnja objektov ne smejo povzročati motenj in trajnih vplivov, ki presegajo meje, določene v predpisih s področja varovanja okolja in varovanja zdravja ljudi in živali. V primeru širitve posamezne dejavnosti, ki bi povzročila prekomerne vplive na okolje, je potrebno predhodno ali sočasno z gradnjo zagotoviti sanacijo vplivov v mejah, skladnih s predpisi. Za posege, kjer je možnost in nevarnost večjega vpliva na okolje ali emisije nevarnih snovi v okolje, je potrebno izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno dovoljenje pristojnega organa. O tem, ali je za konkreten poseg v prostor presoja vplivov na okolje potrebna, presodi pristojni organ s področja varstva okolja ob predložitvi projektnih pogojev zanj.

(2) Industrijske proizvodne dejavnosti se usmerja v obstoječe in načrtovane gospodarske cone, s čimer se ustvarjajo prostorske enote z jasno namembnostjo v katerih so obvladovani vsi vplivi dejavnosti na okolje.

(3) Območja površinskih kopov morajo praviloma biti ograjena (žična ograja, nasip). Dostopne poti do površinskega kopa je potrebno zagraditi z ustrezno zapornico, poleg tega je potrebno postaviti opozorilne table s trajnimi napisi prepovedi pristopa nepoklicanim in opozorilo o nevarnosti padca v globino.

(4) Gradnja stavb je dopustna samo na območjih poselitve, ki je opremljeno z javno kanalizacijo z zagotovljenim čiščenjem komunalne odpadne vode. Na območjih poselitve, ki ni komunalno opremljeno v skladu predpisom o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode je gradnja stavb dopustna, če je odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode iz stavb zagotovljena v skladu s tem oziroma z drugimi zakonskimi predpisi.

(5) Na območju veljavnosti OPN je potrebno večini prebivalstva zagotoviti ustrezno oskrbo s kakovostno pitno vodo.

(6) Za oskrbo prebivalstva z zdravo, kakovostno, lokalno pridelano hrano je treba zagotoviti varovanje tal ter ohranjanje kmetijskih zemljišč.

(7) Z odpadki, ki bodo nastali pri gradbenih delih zaradi gradnje, rekonstrukcije, adaptacije, obnove ali odstranitve objektov je potrebno ravnati v skladu s predpisom o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih in ostalo veljavno zakonodajo s področja odpadkov. Gradbene materiale in druge odpadke, ki bodo nastali med rušenjem obstoječih objektov, je potrebno odlagati v skladu s predpisi s področja ravnanja z odpadki. Pri izvajanju posameznih posegov je potrebno zagotoviti, da odvečni zemeljski in gradbeni materiali ter drugi odpadki ne bodo odloženi izven meja predvidenega posega. Vse odpadke, ki nastanejo pri vzdrževanju strojev (odpadna olja, naoljene krpe), ter druge nevarne odpadke je treba zbirati in oddati pooblaščeni organizaciji za ravnanje s tovrstnimi odpadki. Pri ravnanju z azbestnimi odpadki se upoštevajo določila predpisa o ravnanju z odpadki, ki vsebujejo azbest.

(8) Ločeno zbiranje in odvoz komunalnih odpadkov se zagotovi v skladu z občinskimi predpisi o ravnanju z odpadki v občini Hrastnik. Imetnik mora odpadke do oddaje ali prepustitve v nadaljnje ravnanje skladiščiti ločeno in z njimi ravnati tako, da jih je mogoče obdelati. Prepovedano je med seboj mešati različne vrste nevarnih odpadkov ali nevarne odpadke z nenevarnimi odpadki, snovmi ali predmeti. Nevarni odpadki se do njihove predaje pooblaščenemu podjetju ali do odvoza na odlagališče nevarnih odpadkov skladiščijo v ta namen zgrajenih in ustrezno varovanih skladiščih na območju, kjer so nastali. Pošiljko odpadkov, ki jo imetnik oz. proizvajalec odpadkov oddaja v nadaljnje ravnanje pooblaščenemu zbiralcu, predelovalcu ali odstranjevalcu odpadkov, mora spremljati evidenčni list. Evidenčne liste naj se hrani za obdobje 5 let oziroma skladno s predpisi o ravnanju z odpadki.

(9) Vsa ugotovljena divja odlagališča odpadkov je potrebno odstraniti in zemljišče po odstranitvi sanirati z vzpostavitvijo prvotne rabe. Odpadki se predajo v nadaljnjo obdelavo in odložitev pristojnemu izvajalcu gospodarske javne službe ravnanja z odpadki.

(10) Pri načrtovanju gradnje novih stanovanjskih stavb je potrebno zagotavljati normativa najmanjše dopustne insolacije bivalnih prostorov, in sicer: 1 ura ob zimskem solsticiju, 3 ure ob ekvinokcijih in 5 ur ob letnem solsticiju. Pri načrtovanju gradnje drugih stavb je potrebno zagotavljati, da se pod zgoraj navedeno raven ne bodo poslabšali pogoji osončenja sosednjih stanovanjskih stavb. Glede zahtev za dnevno osvetlitev bivalnih prostorov je potrebno upoštevati določila predpisov o minimalnih tehničnih zahtevah za graditev stanovanj in stanovanjskih stavb. Pri načrtovanju stanovanjskih objektov naj se zagotavlja

vpad naravne svetlobe z razdaljami med stavbami, tako da se zagotavlja potreben optimalen 45 stopinjski kot in minimalen 24 stopinjski kot osončenja za bivanje občutljivih prostorov.

(11) Stanje okolja pri izvajanju plana občina Hrastnik spremlja s kazalci in ugotavlja vplive izvedbe plana na zdravje ljudi. Kazalci za spremljanje stanja okolja pri izvajanju plana po posameznih segmentih okolja in način spremljanja, so določeni v okoljskem poročilu, ki je sestavni del tega plana.

50. člen (varstvo zraka)
(1) Pri načrtovanju in gradnji objektov je treba upoštevati državne predpise s področja varstva zraka in predpis občine Hrastnik s področja varstva zraka (Odlok o načrtu za kakovost zraka na območju Zasavja). Naprave in objekti pri obratovanju in uporabi v naseljih ne smejo povzročati prekomernega onesnaževanja zraka. Za zmanjšanje onesnaževanja zraka, ki ga povzroča promet, je treba za različna območja poselitve načrtovati kratkoročne in dolgoročne ukrepe. Z njimi se v občini načrtno spodbuja oblike integralnega javnega potniškega cestnega prometa, racionalne oblike tovornega prometa, boljši standard peščevih in kolesarskih površin ter različne oblike umirjanja in izločanja prometa na poselitvenih območjih.

(2) Lastnik oziroma upravljavec vira emisij v zrak mora v skladu z zakonskimi zahtevami izvesti meritve onesnaženosti zraka ter v primeru preseganj mejnih vrednosti onesnaževal izvesti ustrezno sanacijo.

(3) Pri graditvi in obnovi objektov na poselitvenih območjih (na območjih stanovanj, centralnih dejavnosti, proizvodnih dejavnosti in posebnih območjih) se načrtujejo sistemi za ogrevanje ter zaščita zunanjih površin stavb, ki zagotavljajo učinkovito rabo energije in ne povečujejo onesnaženosti zraka. Pri vseh novogradnjah in obnovah objektov, razen tistih, ki se gradijo kot enostavni oziroma nezahtevni, se morajo upoštevati energetski standardi v zvezi z energijo in ohranjanjem toplote, ki zmanjšujejo rabo energije in onesnaženosti zraka v skladu s veljavnimi predpisi. Pri tem pa je za objekte kulturne dediščine zaradi njihove specifičnosti in upoštevanja varstvenih režimov mogoče predvideti tudi drugačne rešitve (npr. pri energetski sanaciji fasad, zamenjavi stavbnega pohištva ipd.). Med izvajanjem gradnje je potrebno redno čiščenje in po potrebi vlaženje vozišč na javnih cestah, čiščenje tovornih vozil, zavarovanje tovora pred raznašanjem vetra in uporabljati tehnično brezhibno mehanizacijo.

(4) Spodbuja se uporabo obnovljivih virov energije (uporaba lesne biomase, bioplina, sončne energije in energije vetra za lastne potrebe) in energetsko varčno gradnjo. Pri vseh novogradnjah, razen enostavnih in nezahtevnih objektov po Uredbi, se morajo upoštevati energetski standardi v zvezi z energijo in ohranjanjem toplote, ki zmanjšujejo rabo energije in onesnaženosti zraka, v skladu z veljavnimi predpisi. Pri graditvi in obnovi objektov na stanovanjskih območjih (S), območjih centralnih dejavnosti (CU, CD), posebnih območjih namenjenih posebnim dejavnostim, kot so območja za turizem (BT), območjih za gospodarske cone (IG) in industrijo (IP), se načrtujejo sistemi za ogrevanje ter zaščita zunanjih površin stavb, ki zagotavljajo učinkovito rabo energije in ne povečujejo onesnaženosti zraka. Pri posodabljanju in prestrukturiranju industrije se uvaja BAT tehnologijo, ravno tako velja za nove proizvodne obrate. Pri umeščanju novih dejavnosti v gospodarsko območje se umešča predvsem čisto industrijo oz. se vsako dejavnost in predvidene emisije preuči z vidika kumulativnih vplivov z obstoječimi dejavnostmi na območju.

(5) Za spremembo potovalnih navad v naseljih je potrebno izvajati ukrepe spodbujanja pešačenja, uporabe koles in javnega potniškega prometa ter dvigovanje ekološke ozaveščenosti prebivalcev. Kolesarske steze se poveže s postajališči javnega potniškega prometa in parkirnimi površinami za motorna vozila.

(6) Pri izkoriščanju mineralnih surovin se izvede ustrezne ukrepe za zmanjševanje emisij v zrak (zlasti prašenja): vlaženje površin ob suhem in vetrovnem vremenu, v sušnem obdobju

naj se zagotovi zadostna količina vode in izvaja škropljenje, prekrivanje materiala, ki je naložen na tovorna vozila za transport, zajemanje prahu na mestu nastajanja pri strojnih napravah separacije, itd.

(7) V primestnih naseljih in okoliških vaseh je vzpostavljanje mikro sistemov za daljinsko ogrevanje na lesno biomaso, ukrep, ki zaradi nadomestitve obstoječih, v pretežni meri zastarelih ogrevalnih naprav, pripomore k izboljševanju kakovosti zunanjega zraka. Identificirajo naj se območja, kjer je smiselna izgradnja mikro sistema daljinskega ogrevanja na lesno biomaso.

(8) Plinsko omrežje naj se ne širi na območja, kjer je obstoječe in načrtovano daljinsko ogrevanje določeno kot prednostni vir. Prav tako naj se ne širi na območja, kjer so možnosti za izgradnjo mikro sistemov za daljinsko ogrevanje na lesno biomaso.

(9) Zastarele kurilne naprave za ogrevanje gospodinjstev se pospešeno zamenjuje s sodobnejšimi, varnejšimi in varčnejšimi (energetska učinkovitost novih kurilnih naprav naj bo vsaj 90%). Prav tako se sledi ciljem za povečanje deleža obnovljivih virov v energetski bilanci na lokalni in regionalni ravni. Pospešuje se uporaba lokalno dosegljive lesne biomase primerne kakovosti oz. drugih primernih obnovljivih virov energije, ki manj obremenjujejo okolje kot premog. Daljinsko ogrevanje naj ima prednost pred individualnimi načini ogrevanja. Kjer to že obstaja se uveljavi kot prednostni način ogrevanja. Spodbudi se energetsko sanacijo stavb in uvajanje energetske izkaznice stavb v občini.

(10) Za zmanjšanje obremenitev zraka nastalih s prometom občina spodbuja trajnostne oblike mobilnosti in vzpostavi prostorske pogoje zanje (kolesarske steze in poti, površine za pešce, ureditev obstoječih in postavitev novih avtobusnih postajališč za javni potniški promet, prostori za prkiranje koles, določitev in ureditev con mirujočega in umirjenega prometa, izboljšanje povezav pločnikov do avtobusnih postajališč in ureditev varnih dostopov, ureditev peš con, razbremenitev mestnega jedra, uvedba taksi službe , parkirišča na železniški postaji , park&ride …). Občina po sprejemu plana pripravi celovito prometno študijo z elementi trajnostne mobilnosti.

(11) Pometanje in odsesavanje prahu s cestišč naj se izvaja s stroji, ki so opremljeni za mokro pometanje ter vsesavanje smeti in prahu, ki se dviga ob krtačenju cestne površine. Cestni prah je potrebno spirati z vodo, gradbišča pa naj se pred prašenjem obvezno moči. Cestišča je potrebno obdelovati snovmi, ki vežejo cestni prah v večje delce, ki zaradi velikosti ne resuspendirajo.

(12) Izvajalci gospodarskih dejavnosti v okviru BAT spodbujajo tehnologije, ki imajo najmanj obremenitev zraka z delci PM_{10}. Izvajalci gospodarskih dejavnosti zagotavljajo transport sipkega tovora v pokritih kamionih oz. cisternah in izvajajo varen pretovor trdih snovi (pretežno v zaprtih prostorih, odsesavanje, filtriranje, uporaba vetrobranov, meglično pršenje, tesnjenje ipd.).

51. člen (območja varstva pred hrupom)
(1) Pri določitvi stopnje varstva pred hrupom (SVPH) se upošteva Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (UL RS, št. 105/05, 34/08, 109/09, 62/10) tako, da so za celoten prostor občine, glede na namensko rabo prostora, z določili po posamezni EUP oziroma tip GE določene meje območja posameznih stopenj varstva pred hrupom.

(2) Območje I. SVPH v občini se določi za območje, ki potrebuje povečano varstvo pred hrupom, razen za površine na mirnem območju na prostem, ki potrebujejo povečano varstvo pred hrupom (I. območje varstva pred hrupom), razen površin na območjih prometne infrastrukture, na območju gozdov na površinah za izvajanje gozdarskih dejavnosti, na območju za potrebe obrambe in izvajanje nalog policije ter na območju za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

(3) Območje II. SVPH velja na območju podrobnejše namenske rabe prostora, na katerem ni dopusten noben poseg v okolje, ki je moteč zaradi povzročanja hrupa, to je na območju stanovanj – stanovanjske površine, stanovanjske površine za posebne namene in površine počitniških hiš, na območju centralnih dejavnosti – površine za zdravstvo v neposredni okolici bolnišnic, zdravilišč in okrevališč ter na posebnem območju – površine za turizem.

(4) Območja s III. SVPH se določi za površine podrobnejše namenske rabe prostora, na katerih je dopusten poseg v okolje, ki je manj moteč zaradi povzročanja hrupa in sicer na območju stanovanj – površine podeželskega naselja, na območju centralnih dejavnosti – osrednja območja centralnih dejavnosti in druga območja centralnih dejavnosti, na posebnem območju – športni centri, na območju vseh zelenih površin, na površinah razpršene poselitve in na območju voda – vse površine, razen za površine vodne infrastrukture in za površine na mirnem območju na prostem.

(5) IV. SVPH se določi na površinah podrobne namenske rabe prostora, na katerih ni stavb z varovanimi prostori in je dopusten poseg v okolje, ki je lahko bolj moteč zaradi povzročanja hrupa – na območju proizvodnih dejavnosti, na posebnem območju – površine drugih območij, na območju prometne, komunikacijske, energetske,in okoljske infrastrukture, na območju za potrebe obrambe in izvajanja nalog policije v naseljih, na območju voda: površine vodne infrastrukture, na območju mineralnih surovin, na območju vseh površin kmetijskih in gozdnih zemljišč, razen na mirnem območju na prostem, na vseh površinah na območju za potrebe obrambe, če hrup ne nastaja zaradi izvajanja nalog pri obrambi države oziroma pri opravljanju nalog varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, na območju za potrebe izvajanja policije, če hrup ne nastaja zaradi izvajanja nalog policije in drugih varnostnih nalog oziroma pri zagotavljanju javnega reda in miru ter varnosti ob naravnih in drugih nesrečah ter na vseh površinah na območju za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, če hrup ne nastaja zaradi izvajanja nalog pri obrambi države oziroma pri opravljanju nalog varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

(6) Na meji med območjem I. in IV. SVPH ter na meji med območjem II. in IV. SVPH, ki obkroža območje IV. SVPH, v širini z vodoravno projekcijo 1000 m, na katerem veljajo pogoji III. SVPH, je širina območja s III. SVPH, ki obkroža IV. območje varstva pred hrupom lahko manjša od 1000 m, če zaradi naravnih ovir širjenja hrupa ali ukrepov varstva pred hrupom ali zaradi drugih razlogov na območju I. oziroma na II. SVPH niso presežene mejne vrednosti kazalcev hrupa, določene za to območje.

(7) Meja med III. in IV. SVPH na posameznem območju poselitve se določi s tem aktom. Pri tem je upoštevana podrobnejša namensko rabo prostora v skladu z merili za uvrstitev v območja varstva pred hrupom, kot jih določajo predpisi s področja varstva pred hrupom.

(8) Mirno območje poselitve se lahko določi na katerem koli II. območju varstva pred hrupom ali na njegovem delu.

(9) V skladu z zakonom, ki ureja varstvo okolja lahko minister pristojen za okolje posamezno območje poselitve razvrsti v območje II. SVPH ali v mirno območje poselitve, na podlagi pobude občine, če iz priložene dokumentacije k pobudi izhaja, da so izpolnjene zahteve varstva pred hrupom za tako območje v skladu s predpisi.

(10) V primerih, ko je v skladu s predpisi na izpostavljenih mestih v bližini stanovanjskih objektov zaradi gradnje potrebno postaviti protihrupne ograje, se morajo zaslanjati neposredne poti med viri hrupa in izpostavljenimi mesti. Pri posegih v obstoječe objekte je potrebno načrtovati aktivno zaščito pred hrupom, toplotnimi izgubami in vlago s tehnični ter konstrukcijski ukrepi (zaščita oken, fasad, tlakov ipd.).

(11) V območjih neposrednega stika območij s IV. SVPH in območij s povečano SVPH je potrebno z meritvami ugotoviti morebitno prekoračitev mejnih vrednosti hrupa, kjer naj se izvedejo ukrepi za zmanjšanje hrupa. S tehnološkimi rešitvami in protihrupnimi barierami je v takem primeru potrebno zmanjšati hrup pod mejne vrednosti z aktivnimi ukrepi, ki vir hrupa

fizično ločijo od varovanih prostorov (protihrupne ograje, zidovi, sprememba tehnologije, zaščita objektov) ali drugi organizacijski ukrepi. Za izvedbo ukrepov je pristojen povzročitelj hrupa.

(12) Pri gradnji vseh objektov, naprav in omrežij gospodarske javne infrastrukture je potrebno predvideti ustrezne ukrepe za omilitev hrupa in tako zagotoviti zmanjšanje vplivov hrupa na bivalno okolje ljudi. Pri urejanju gospodarskih con naj se na obrobje umešča manj hrupne dejavnosti.

(13) Hrup med gradnjo objektov je potrebno zmanjšati z ustreznim načrtovanjem poteka gradbenih posegov in uporabo manj hrupnih delovnih strojev in transportnih vozil. Gradbena dela naj ne potekajo v nočnem času.

52. člen (varovanje pred elektromagnetnim sevanjem)
(1) Viri elektromagnetnega sevanja so visokonapetostni transformator, razdelilna transformatorska postaja, nadzemni ali podzemni vod za prenos električne energije, odprt oddajni sistem za brezžično komunikacijo, radijski ali televizijski oddajnik, radar ali druga naprava ali objekt, katerega obratovanje obremenjuje okolje. Za gradnjo teh objektov je potrebno izdelati oceno vplivov na okolje in pridobiti soglasje pristojne službe.

(2) S predpisom o varstvu pred elektromagnetnim sevanjem v naravnem in življenjskem okolju so določene stopnje varstva pred sevanjem (SVPS) za učinke elektromagnetnega polja, ki jih povzročajo viri sevanja.

(3) I. SVPS je določena za I. območje, ki potrebuje povečano varstvo pred sevanjem. To so: območje bolnišnic, zdravilišč, okrevališč ter turističnih objektov, namenjenih bivanju in rekreaciji, čisto stanovanjsko območje, območje objektov vzgojnovarstvenega in izobraževalnega programa ter programa osnovnega zdravstva, območje igrišč ter javnih parkov, javnih zelenih in rekreacijskih površin, trgovsko-poslovno-stanovanjsko območje, ki je hkrati namenjeno bivanju in obrtnim ter podobnim proizvodnim dejavnostim, javno središče, kjer se opravljajo upravne, trgovske, storitvene ali gostinske dejavnosti ter tisti predeli območja, namenjenega kmetijski dejavnosti, ki so hkrati namenjeni bivanju.

(4) II. SVPS velja za II. območje, kjer je dopusten poseg v okolje, ki je zaradi sevanja bolj moteč. To so: območje brez stanovanj, namenjeno industrijski ali obrtni ali drugi podobni proizvodni dejavnosti, transportni, skladiščni ali servisni dejavnosti ter vsa druga območja, ki niso določena kot I. območje varstva pred sevanjem. II. SVPS, velja tudi na površinah, ki so v I. območju namenjene javnemu cestnemu ali železniškemu prometu.

(5) Gradnja novega ali rekonstrukcija obstoječega objekta ali naprave, ki je vir elektromagnetnega sevanja (transformatorske postaje, nad/podzemni vodi za prenos električne energije, oddajni sistem za brezžično komunikacijo, radarski oddajniki, ipd.) ne sme povzročati večjih obremenitev z elektromagnetnim sevanjem v bivalnem okolju, kot jih določajo za to področje sprejeti predpisi.

(6) Znotraj varovalnega pasu objektov, ki so vir EMS, kot to določa predpis o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju ter znotraj varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij, ki so določeni v predpisu o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanju dejavnosti v območju varovalnega pasu EE omrežij, je dopustna osnovna namenska raba za industrijske, transportne, skladiščne ali druge proizvodne dejavnosti. Namembnost za gradnjo stanovanj, športnih, zdravstvenih, izobraževalnih in podobnih objektov ni dopustna. Gradnje novih ter dozidave in nadzidave obstoječih objektov. za stalno ali občasno bivanje, stavb z varovanimi prostori ter objektov, namenjenih trgovskim, poslovnim, storitvenim, gostinskim, turističnim dejavnostim, izobraževanju, otroškemu varstvu, socialnemu varstvu, zdravstvu, kulturi, športu in rekreaciji, na vplivnem območju virov EMS niso dovoljene. Na varovalnih koridorjih obstoječih vodov se dopustijo le rekonstrukcije obstoječih objektov in investicijska vzdrževalna dela na njih ter gradnja pomožnih objektov k obstoječim objektom, kot so garaže, parkirišča, skladišča in pomožni

objekti v za lastne potrebe ter pomožni kmetijsko gozdarski objekti. Za vse rekonstrukcije obstoječih objektov ter za postavitev pomožnih objektov za potrebe dopustnih dejavnosti, ki posegajo na območje elektroenergetskih koridorjev obstoječih oz. predvidenih daljnovodov, je potrebno predložiti dokazilo pooblaščene organizacije, da niso prekoračene mejne vrednosti elektromagnetnega sevanja, kot to določa predpis o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju.

(7) Objektov in naprav mobilne telefonije ni dovoljeno graditi na območjih strnjene poselitve v EUP z izključno ali pretežno namensko rabo SS, SB, SK. Gradnja objektov in naprav mobilne telefonije je dovoljena v EUP z namensko rabo P, E, I, B, G, vendar v oddaljenosti najmanj 100 m od meje gradbene parcele, na kateri so zgrajeni objekti za zdravstvo, izobraževanje, znanost in raziskovanje, varstvo otrok in starejših, športna in otroška igrišča ter stanovanjske stavbe. Na površinah z namensko rabo K so dopustne postavitve TK objektov mobilne telefonije – npr. baznih postaj, ipd., ki so uvrščeni v skupino 222 (po predpisih o uvedbi in uporabi enotne klasifikacije vrst objektov in določitvi objektov državnega pomena). Telekomunikacijski stolpi naj se vzpostavljajo na vedutno neizpostavljenih mestih, tako da bodo v krajini čim manj moteči.

(8) Pri postavitvi in graditvi objektov, ki zahtevajo povečano varstvo pred sevanjem, to je stanovanjskih objektov in objektov namenjenih trgovskim, poslovnim, storitvenim gostinskimi, turističnim dejavnostim, izobraževanju, otroškemu varstvu, socialnemu varstvu, zdravstvu, kulturi, športu in rekreaciji, je potrebno zaradi varovanja zdravja ljudi pred elektromagnetnim sevanjem zagotavljati odmike kot jih določajo predpisi, ki urejajo varstvo pred EMS (merjeno od osi voda, na vsako stran), na višini 1 m od tal za prostozračne daljnovode 400 kV: 42 – 46 m;za daljnovode 220 kV: 18 – 24 m; za daljnovode 110 kV: 11 – 14 m. Odmik pri transformatorskih postajah v naseljih (630 kVA) znaša 5 m od roba stavbe, pri večjih razdelilnih transformatorskih postajah (RTP) od ograje ali zunanje stene objekta - vira EMS (če je v drugem objektu) pa je odmik enak kot pri daljnovodu iste napetosti. Pri baznih postajah, ki so vir EMS je odmik odvisen od tipa postaje in znaša od 5 m do 24 m.

(9) Pri načrtovanju, gradnji ali rekonstrukciji vira sevanja je potrebno izbrati tehnične rešitve in upoštevati dognanja in rešitve, ki omogočajo najnižjo tehnično dosegljivo obremenitev okolja zaradi sevanja in zagotavljajo, da mejne vrednosti niso presežene. Povzročitelj obremenitve okolja s sevanjem mora zagotoviti ograditev bližnjega polja okrog vira sevanja, če vira sevanja ni mogoče namestiti tako, da je onemogočen dostop na območje čezmerne obremenitve okolja zaradi sevanja ali če čezmerne obremenitve okolja zaradi sevanja na tem območju kot posledice obratovanja ali uporabe vira ni mogoče preprečiti z drugimi ukrepi varstva pred sevanjem.

53. člen (varstvo pred svetlobnim onesnaževanjem)
(1) Za razsvetljevanje cest in drugih javnih površin naj se uporabljajo energetsko varčne sijalke in svetila z zasenčenim osvetljevanjem v nebo. Pri gradnji in rekonstrukciji javne razsvetljave je potrebno načrtovati vgraditev stikal za reguliranje polnočnega delovanja javne razsvetljave na odjemnih mestih.

(2) Pri načrtovanju gradenj vseh vrst objektov in drugih posegov v prostor je potrebno upoštevati predpis, ki določa mejne vrednosti svetlobnega onesnaževanja. Pri razsvetljavi cest in javnih površin je potrebno upoštevati naslednje predpisane ciljne vrednosti: letna poraba elektrike vseh svetilk, ki so na območju posamezne občine vgrajene v razsvetljavo občinskih cest in razsvetljavo javnih površin, ki jih občina upravlja, izračunana na prebivalca s stalnim ali začasnim prebivališčem v tej občini, ne sme presegati ciljne vrednosti 44,5 kWh.

(3) Ne glede na ciljno vrednost letne porabe elektrike iz prejšnjega odstavka je lahko največja letna poraba elektrike vseh svetilk, ki so na območju občine z manj kakor 1.000 prebivalcev vgrajene v razsvetljavo občinskih cest in razsvetljavo javnih površin, enaka 44,5 MWh.

(4) V postopku celovite presoje vplivov plana na okolje je bilo ugotovljeno, da občina izpolnjuje zahteve v zvezi z doseganjem ciljne vrednosti letne porabe elektrike svetilk, vgrajenih v razsvetljavo občinskih cest in javnih površin, ki jih upravlja občina, in izpolnjuje zahteve v zvezi z doseganjem ciljne vrednosti letne porabe elektrike svetilk, vgrajenih v razsvetljavo državnih cest, ki posredno ali neposredno vplivajo na letno porabo elektrike pri obratovanju te razsvetljave.

(5) Predvsem je potrebno upoštevati sledeča navodila: za osvetlitev naj se uporabijo popolnoma zasenčena svetila z ravnim zaščitni steklom in s čim manjšo emisijo UV svetlobe (npr. halogenska svetila), namestitve novih obcestnih svetilk izven strnjenih naselji naj se omeji na minimum, svetila naj imajo vgrajen senzor za prižiganje in samodejni izklop, reklamna in okrasna osvetlitev naj se časovno omeji (največ do 23 ure).

Omejitev osvetljevanja bivalnih prostorov
(6) Pri osvetljevanju naj se upoštevajo omejitve oziroma mejne vrednosti za osvetljenost, ki jih povzroča razsvetljava na oknih varovanih prostorov v času od večera do 24. ure in od 24. ure do jutra glede na oddaljenost okna od osvetljene površine, skladno s predpisom o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja.

3.1.4.5 Zagotavljanje varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, varstva pred požarom in obrambe

54. člen (zagotavljanje varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, varstva pred požari in obrambe)
(1) Za zagotavljanje varstva pred požarom je potrebno pri načrtovanju gradenj in drugih posegov v prostor upoštevati zakonske predpise s področja varstva pred požari.

(2) Gradnje in prostorske ureditve na ogroženih poplavnih, erozijskih, plazovitih in potresnih območjih so dovoljene le, če so v skladu s predpisi, ter pod pogoji in ob soglasju ministrstva, pristojnega za okolje. Gradnja na ogroženih območjih je dovoljena le, če je v funkciji varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, torej gradnja objektov za zaščito pred erozijo in plazenjem ter proti poplavam.

(3) Gradnje in prostorske ureditve na ogroženih poplavnih območjih morajo upoštevati prepovedi, omejitve in zapovedi, ki jih predpisuje zakon o vodah in podzakonski predpisi s področja varovanja in upravljanja voda. Pri tem je potrebno predhodno izdelati hidrološko-hidravlični izračun in tehnično tehnološko presojo. Za te posege je potrebno pridobiti ustrezno soglasje pristojne službe za upravljanje in varstvo voda.

(4) Za zagotavljanje požarne varnosti je treba zagotoviti:
- ustrezne odmike od meje parcel in med objekti ter potrebne protipožarne ločitve z namenom preprečitve širjenja požara na sosednje objekte;
- ustrezne vire vode za gašenje;
- neovirane in varne dovoze, dostope ter delovne površine za intervencijska vozila.

(5) Izpolnjevanje bistvenih zahtev varnosti pred požarom za požarno manj zahtevne objekte se dokazuje v elaboratu zasnova požarne varnosti, za požarno zahtevne objekte pa v elaboratu študija požarne varnosti. Požarno manj zahtevni in zahtevni objekti so določeni v predpisu o zasnovi in študiji požarne varnosti.

(6) Pri načrtovanju gradenj in ureditev prostora ter izvajanju posegov v prostor je potrebno zagotoviti pogoje za varen umik ljudi in premoženja, potrebne odmike med objekti ali druge ukrepe za preprečitev širjenja požara, prometne in delovne površine za intervencijska vozila in oskrbo s požarno vodo.

(7) Pri načrtovanju in gradnji objektov je potrebno upoštevati predpise s področja zagotavljanja potresne varnosti. Pospešek tal na območju občine (g) je med 0,150 in 0,175. V obstoječih stavbah je pri vseh večjih konstrukcijskih posegih (rekonstrukciji, dozidavi ali

nadgradnji objekta) potrebno izvesti protipotresno sanacijo. Gradnja in prostorske ureditve na potresnih območjih morajo biti skladne s predpisi s področja potresno odporne gradnje.

(8) V primeru nevarnosti oziroma ob nastanku naravnih in drugih nesreč se vsa območja namenske rabe prostora, razen območja energetske infrastrukture (E) in prometne infrastrukture (P), lahko uporabijo za izvajanje nalog v zvezi z zaščito, reševanjem in pomočjo za zagotavljanje osnovnih življenjskih pogojev vključno z gradnjo objektov in naprav, ki so za izvajanje ukrepov potrebni. Na kmetijskih zemljiščih so dopustni le posegi za začasne ureditve za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

(9) V vseh podjetjih kjer obstaja nevarnost izlitja nevarnih snovi v okolje iz skladišč, rezervoarjev, proizvodnih obratov in postrojenj ter iz gospodarskih vozil se zagotovijo vsi tehnološki, organizacijski in prostorski varstveni ukrepi za preprečitev nesreč in ustrezno zaščito in reševanje če do njih kljub temu pride (lovilne bazene, zaprt sistem kanalizacije, indikatorske naprave). Prvenstveno se ti ukrepi nanašajo na TKI Hrastnik (klor, kisline, lugi), Steklarna Hrastnik (kisline, mazut), Sijaj Hrastnik (kisline, cianidi) in so locirane neposredno ob vodotokih, ki se izlivajo v Savo.

(10) V primeru nesreče s klorom se pred nevarnostjo klornega oblaka zbiranje ljudi za evakuacijo izvaja na varnih zbirnih evakuacijskih mestih na javnih površinah (trgih, ulicah, zelenih površinah) v bližini stalnih bivališč. Območja evakuacije v primeru nesreče s klorom se določijo za ljudi in za živali z načrtom zaščite in reševanja. Za oskrbo in reševanje s helikopterjem se v primeru nesreče vzpostavi helidrom na nogometnem igrišču v Hrastniku in na območju nekdanjega dnevnega kopa Ojstro.

(11) V občini je naselje z več kot 5000 prebivalci le Hrastnik, zato je potrebno upoštevati določila o gradnji zaklonišč v skladu s predpisi, ki urejajo gradnjo in vzdrževanje zaklonišč. Pri vseh novih objektih je potrebno ojačati prvo ploščo.

Obramba
(12) Na območju občine ni posebnih območij za potrebe obrambe. Na kmetijskih zemljiščih so dopustni le posegi za začasne ureditve za potrebe obrambe.

57. člen (pogoji urejanja prometne infrastrukture)
Ceste
(1) Gradnja in rekonstrukcija cest in drugih prometnih površin (površine za pešce, kolesarje) je dopustna na stavbnih zemljiščih tudi izven območij, določenih z namensko rabo prometne infrastrukture, če se to izkaže za potrebno, vendar je to potrebno s projektno dokumentacijo utemeljiti. Na nestavbnih zemljiščih je gradnja in rekonstrukcija cest ter drugih prometnih površin dopustna skladno z določili za EUP KGV kmetijskih, gozdnih, vodnih in površin mineralnih surovin. Na kmetijskih zemljiščih so dopustne le rekonstrukcije lokalnih oziroma občinskih javnih cest, v okviru katerih so dopustni tudi objekti, ki jih pogojuje načrtovana rekonstrukcija lokalne ceste (oporni in podporni zidovi, nadhodi, podhodi, prepusti, protihrupne ograje in podobno) ter objekti gospodarske javne infrastrukture., ki jih je v območju ceste treba zgraditi ali prestaviti zaradi rekonstrukcije lokalne ceste. V koridorjih načrtovanih cest, v širini standardnega profila (v skladu s tehničnimi predpisi in normativi za projektiranje cest) vključno s potrebno opremo cest, gradnja drugih objektov ni dopustna, razen v primerih, ko za gradnjo izda soglasje pristojen občinski ali državni organ. Znotraj varovalnega pasu pa je možno graditi le pod pogoji in s soglasjem pristojnega upravljavca.

(2) Pri načrtovanju gradnje cest je potrebno upoštevati zahteve za ureditev pločnikov skozi naselja, kolesarskih stez in poti, avtobusnih postajališč za potrebe razvoja javnega potniškega prometa, izogibališča, počivališča in obračališča ter zahteve za varno priključevanje nanje.

(3) Prometni režim, režim uporabe grajenega javnega dobra in pogoje priključevanja se lahko ureja s predpisom, ki obravnava naselje ali več naselij kot celoto, pri čemer se upošteva značaj posamezne EUP.

(4) Pri prometnih površinah - cestah vozni pas praviloma ne sme biti ožji od 2,75 m, pas kolesarske steze ne ožji od 1,00 m in hodnik za pešce ne ožji od 1,20 m, razen na odsekih, kjer to zaradi prostorskih omejitev ni mogoče zagotoviti.

(5) V varovalnih pasovih obstoječih javnih cest se gradnje objektov in drugi posegi v prostor načrtujejo tako, da zanje na javni cesti zaradi prometa ne bodo potrebni dodatni protihrupni ukrepi.

(6) Varovalni pasovi državnih in občinskih cest
Varovalni pas se meri od zunanjega roba cestnega sveta v smeri prečne in vzdolžne osi, pri premostitvenih objektih pa od tlorisne projekcije najbolj izpostavljenih robov objekta na zemljišče ter znaša, za državne ceste: glavno cesto – 25 m, za regionalno cesto - 15 m, za državno kolesarsko pot– 5 m. Za občinske ceste na podlagi Odloka o občinskih cestah v Občini Hrastnik (Uradni list RS, št. UVZ, št. 35/2012): pri lokalni cesti (LC, LK, LZ) 8,0 m; pri javni poti (JP) 5,0 m; pri kolesarskih poteh 2,0 m.

Železnice
(7) Za vse posege znotraj varovalnega in progovnega pasu glavne železniške proge Ljubljana–državna meja, je treba upoštevati določila Zakona o varnosti v železniškem prometu (ZVZelP – UPB1, Uradni list RS, št. 36/10, ZVZelP-B, Uradni list RS, št. 60/11) in predpisa o pogojih za graditev gradbenih objektov ali drugih objektov, saditev drevja ter postavljanje naprav v varovalnem progovnem pasu in v varovalnem pasu ob industrijskem tiru ter ostalih podzakonskih aktov, ki so navedeni v 120. členu prej navedenega zakona.

Varovanje zračnih poti
(8) Preko območja občine potekajo zračne poti. Zato je pri načrtovanju gradenj potrebno upoštevati omejitve, ki izhajajo iz predpisov s področja o letalstva in so povezane z ovirami zračnih poti. Pri graditvi, postavljanju in zaznamovanju objektov, ki utegnejo s svojo višino vplivati na varnost zračnega prometa, je potrebno predhodno pridobiti ustrezno soglasje pristojnega ministrstva k lokaciji oziroma k izgradnji takega objekta, objekt pa je potrebno označiti in zaznamovati v skladu z veljavnimi predpisi. Med ovire za zračni promet štejejo:
- objekti, instalacije in naprave, ki so višji od 30,0 m in ki stojijo na naravnih ali umetnih vzpetinah, če se vzpetine dvigajo iz okoliške pokrajine za več kot 100,0 m,
- vsi objekti, instalacije in naprave, ki segajo več kot 100,0 m od tal, ter daljnovodi, žičnice in podobni objekti, ki so napeti nad dolinami in soteskami po dolžini več kot 75,0 m,
- objekti in naprave izven naselij, ki so višji od okoliškega terena za najmanj 25,0 m, če se nahajajo znotraj varovanih pasov posameznih cest, železniških prog, visokonapetostnih vodov in podobno.

66. člen (KGV – V – vodne površine / VC – celinske vode, VI – vodna infrastruktura)
Namembnost, dejavnosti in posegi v prostor
(1) Površine celinske vode so naravno vodno javno dobro, dostopno vsem ljudem na način in pod pogoji kot jih določajo predpisi o vodah. Površine celinske vode so tudi grajeno javno vodno dobro, ki je zemljišče nastalo zaradi ureditve ali prestavitve naravnega vodotoka, zajezitve tekočih voda, zaradi odvzema ali izkoriščanja mineralnih surovin ali drugega podobnega posega v prostor in je namenjeno splošni rabi. V priobalno zemljišče celinskih voda spada zemljišče, ki neposredno meji na vodno zemljišče, zunanja meja priobalnih zemljišč sega na vodah 1. reda 15 metrov od meje vodnega zemljišča, na vodah 2. reda pa 5 metrov od meje vodnega zemljišča. Pri vodah 1. reda zunanja meja priobalnega zemljišča izven območja naselja sega najmanj 40 m od meje vodnega zemljišča. Priobalna zemljišča so tudi vsa zemljišča med visokovodnimi nasipi. Med vode 1. reda spada reka Sava, vse ostale vode so 2. reda.

(2) Načrtovanje prostorskih ureditev in dejavnosti na območju voda in obvodnih zemljiščih naj zagotavlja varstvo naravnih vrednot in biotsko raznovrstnost, predvsem ohranjanje

habitatov tistih živalskih vrst in habitatnih tipov, zaradi katerih je določeno ekološko pomembno območje in posebno varstveno območje (območje Natura 2000).

Raba vode in vodnih ter priobalnih zemljišč
(3) Rabo in druge posege v vode, vodna in priobalna zemljišča ter zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih ter na drugih zemljiščih se načrtuje tako, da se ne poslabšuje stanje voda, da se omogoča varstvo pred škodljivim delovanjem voda, ohranjanje naravnih procesov, naravnega ravnovesja vodnih in obvodnih ekosistemov ter varstvo naravnih vrednot po predpisih o ohranjanju narave.

(4) Naravno ali grajeno vodno javno dobro lahko na način in ob pogojih, ki jih določa Zakon o vodah (ZV-1), uporablja vsakdo tako, da ne vpliva škodljivo na vodo, vodni režim, naravno ravnovesje ter obvodne ekosisteme in ne omejuje enake pravice drugim. Odvzem vode iz vodotokov mora zagotavljati pogoje za ohranitev vodnih in obvodnih habitatov ter ekološko povezanost habitatov pred in za zajezitvijo oziroma odvzemom vode.

(5) Vodno dobro se dovoljuje za splošno rabo in sicer: za pitje, kopanje, potapljanje, veslaške športe, čolnarjenje, drsanje ali druge osebne potrebe, če takšna raba ne zahteva uporabe posebnih naprav (vodne črpalke, natege ali podobno) ali zgraditve objekta in naprave za katerega je potrebno pridobiti dovoljenje skladno s predpisi na področju urejanja prostora in graditve objektov. V okviru splošne rabe je dovoljeno uporabljati vodo za gašenje požarov ter druge naloge zaščite in reševanja tudi z uporabo posebnih naprav, če zanje ni treba pridobiti dovoljenja, skladno s predpisi na področju urejanja prostora in graditve objektov.

(6) Posebna raba je dopustna samo na podlagi vodnega dovoljenja ali koncesije ob izpolnitvi pogojev iz 3. odstavka tega člena ter če bistveno ne omejuje splošne rabe. Posebna raba je vsaka raba, ki presega meje splošne rabe, raba naplavin ali podzemnih voda.

(7) Na reki Savi so dopustni športna vadba, rekreacijske aktivnosti in izvedba vseh vrst tekmovanj v veslaških disciplinah na mirnih in divjih vodah ter z maketami motornih čolnov in jadrnic. Plovni režim na vodah se določi v skladu s predpisi o plovbi po celinskih vodah.

(8) Na priobalnih zemljiščih je, skladno z določili ZV-1, prepovedano gnojenje in uporaba sredstev za varstvo rastlin.

Druge dejavnosti
(9) Poleg dejavnosti povezanih z upravljanjem in vzdrževanjem celinskih voda, vodne infrastrukture in priobalnih zemljišč ter splošno rabo vode, so dopustne tudi dejavnosti povezane s posebno rabo vode pod pogoji iz vodnega dovoljenja oziroma koncesije za rabo vode, kot to določajo predpisi o vodah, ki jih je potrebno pridobiti za naslednje dejavnosti: proizvodnjo pijač, potrebe kopališč, proizvodnjo električne energije v hidroelektrarni, odvzem naplavin, rejo vodnih organizmov za trg.

Gradnja objektov in drugi posegi v prostor
(10) Na območju celinskih voda in vodne infrastrukture ter priobalnih zemljišč je dopustna gradnja objektov javne infrastrukture in gradnja objektov grajenega javnega dobra v skladu z Zakonom o vodah in z drugimi zakoni. Dopustna je gradnja hidroenergetskih objektov za neposredno rabo vode za pridobivanje električne energije. Dopustno je izvajanje ukrepov, s katerimi se izboljšujejo hidromorfološke in biološke lastnosti površinskih voda ter ohranja narava. Dopustna je gradnja objektov, ki so potrebni za rabo voda in zagotavljanje varnosti plovbe, objekti, namenjeni varstvu pred utopitvami, varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami, za potrebe zaščite in reševanja ter preprečevanja onesnaženja voda (pritrjevanje zaves za prestrezanje in odstranjevanje nevarnih snovi ipd.). Na priobalnih zemljiščih, ki so kmetijska zemljišča je dopustna le gradnja naslednjih objektov oziroma posegi, ki so skladni z veljavno Uredbo:
- mala komunalna čistilna naprava;
- nepretočna greznica;
- rezervoar;

- vodnjak, vodomet;
- pomožni komunalni objekti;
- vodno zajetje in objekti za akumulacijo vode in namakanje (dopusten je zajem pitne in tehnološke vode, grajen namakalni sistem s črpališčem in vodni zbiralnik);
- agrarne operacije in vodni zadrževalniki za potrebe namakanja kmetijskih zemljišč;
- gradbeno inženirski objekti, ki so po predpisih o uvedbi in uporabi enotne klasifikacije vrst objektov in o določitvi objektov državnega pomena uvrščeni v skupini 221 – daljinski cevovodi, daljinska (hrbtenična) komunikacijska omrežja in daljinski prenosni elektroenergetski vodi ter 222 – lokalni cevovodi, lokalni (distribucijski) elektroenergetski vodi in lokalna (dostopovna) komunikacijska omrežja;
- posegi za začasne ureditve za potrebe obrambe in varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami;
- rekonstrukcija lokalnih cest,

(11) Za obstoječe objekte in naprave, ki se nahajajo na vodnem in priobalnem zemljišču je rekonstrukcija, sprememba namembnosti ali nadomestna gradna mogoča, če se s tem ne povečuje poplavna ali erozijska nevarnost ali ogroženost in ne poslabšuje stanje voda. Pri tem mora biti omogočeno izvajanje javnih služb, obstoječa posebna raba vode. Z rekonstrukcijo ali nadomestno gradnjo se oddaljenost do meje vodnega zemljišča ne sme zmanjšati. Rekonstrukcija, adaptacije ali obnova, ki bistveno ne spreminja namembnosti in velikosti objektov, se izvede ob zagotavljanju ohranjanja naravnih vrednot in pogojev za ohranitev vodnih in obvodnih habitatov ter ekološko povezanost habitatov pred in za zajezitvijo oziroma odvzemom vode.

(12) Premostitve voda in gradnja na vodnem zemljišču morajo zagotavljati poplavno varnost in ne smejo poslabševati stanja voda in vodni režim. Zacevljanje ali prekrivanje vodotokov ni dopustno, razen za potrebe premoščanja na krajših razdaljah za dostope ali prehode preko vodotoka z objektom javne prometne infrastrukture.

(13) Za vsak poseg, ki bi lahko trajno ali začasno vplival na vodni režim ali stanje voda, je potrebno pridobiti vodno soglasje v skladu z ZV-1.

Drugi pogoji za gradnjo in posege v prostor
(14) Med gradnjo ni dovoljeno posegati v strugo niti v tla z materiali, ki vsebujejo nevarne spojine (klorirane organske spojine, toksične kovine itd). V času gradnje je nujno spremljanje kakovosti voda in prilagoditev dinamike izvajanja gradbenih del vremenskim razmeram in vodostaju. Posege v vodotoke je potrebno izvajati tako, da v vodi ne nastanejo razmere neprekinjene kalnosti. Zagotoviti je treba ekološko sprejemljiv pretok na vseh prizadetih vodotokih v času gradnje in po njej.

Varstvo narave
(15) Ob vseh vodotokih se ohranja obstoječa avtohtona vegetacija, na delih brežine, kjer pa je bila odstranjena pa se z zasaditvijo avtohtone grmovne in drevesne vegetacije ponovno vzpostavi pestra vrstna in višinska strukturiranost obvodnega pasu. Vzdolž vodnih brežin naj se za preprečevanje širitve alohtonih (invazivnih) vrst, npr.: pelionolistne ambrozije, robinje, rudbekije, japonskega dresnika, žlezave nedotike, topinambura, velikega pajesna, kanadske zlate rozge, zagotovi izvajanje ukrepov za njihovo odstranitev in nato vzdržuje pestra strukturiranost rastišču primerne avtohtone vegetacije. Morebitno širjenje invazivnih vrst na območju, kjer se izvajajo posegi, se prepreči z njihovim sprotnim odstranjevanjem. Za vse posege na območju voda in vodnih virov, ki imajo na podlagi predpisov o ohranjanju narave poseben status, je potrebno pridobiti soglasje pristojnega organa za ohranjanje narave.

Pogoji varstva pred poplavami in z njimi povezano erozijo
(16) Za poplavna območja v občini so izdelane Hidrološko-hidravlične analize in poplavne ter erozijske karte obstoječega in načrtovanega stanja za območje Bobna (od »Riklovega mosta« do Save), Save, Brezniški in Brški potok (IZVO d.o.o., št. proj. C71-FR/10, september 2011, dopolnitev januar 2012; IZVO-R d.o.o., št. proj. C71/NS-FR/10, junij 2012, dopolnitev marec 2015); Hidrološko – hidravlične analize in poplavne ter erozijske karte

obstoječega in načrtovanega stanja za območje Bobna (do »Riklovega mosta«) z Bobnarico in pritoki v Hrastniku (IZVO d.o.o., št. proj. C64-FR/10, oktober 2011, dopolnitev januar 2012; IZVO-R d.o.o., št. proj. C64/NS-FR/10, junij 2012, dopolnitev marec 2015); Hidrološko – hidravlične analize in poplavne ter erozijske karte obstoječega in načrtovanega stanja za območje: Brnica s pritoki (IZVO d.o.o., št. proj. C65-FR/10, julij 2011; IZVO-R d.o.o., št. proj. C65/NS-FR/10, december 2012, dopolnitev marec 2015); Hidrološko – hidravlične analize in poplavne ter erozijske karte obstoječega in načrtovanega stanja za območje Save pod Hrastnikom (IZVO d.o.o., št. proj. C71/1-FR/10, september 2011, dopolnitev februar 2012). Navedene študije so podlaga za načrtovanje ureditev in ukrepov za izboljšanje poplavne varnosti v občini.

Varstvo pred hrupom
(17) V območju s podrobno namensko rabo VC veljajo merila III. SVPH, razen površin na mirnem območju na prostem. V območju GE s podrobno namensko rabo VI veljajo merila IV. SVPH.

Pogoji in merila za parcelacijo, dostopi
(18) Parcelacija vodnih površin se lahko izvaja, kadar se določajo površine za služnosti, dejansko rabo vodnih zemljišč in razmejujejo vodne površine od vodne infrastrukture ter za potrebe GJI.

107. člen
3.4.2.2.27

pin - GE varovanje meril veljavnih prostorskih izvedbenih načrtov	podtip:dpa – GE
1.0 Namembnost GE	
Namembnost GE je v skladu z merili veljavnih PIN/DPA. PNRP: območja vseh vrst PNRP. V GE veljajo določila predmetnega prostorskega načrta. Na območju GE veljajo merila z določeno SVPH glede na PNRP na kateri se GE nahaja skladno s predpisom o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju.	

129. člen
(veljavnost prostorskih aktov)
(1) Ob uveljavitvi tega odloka ostajajo v veljavi naslednji prostorski akti občine:
- Odlok o zazidalnem načrtu industrijske cone TKI Hrastnik (UVZ, št. 4/92, 9/95).

Pripravila:
Marija Sajovic
Strokovna sodelavka

Občina Hrastnik
Oddelek za prostor, okolje in
gospodarske javne službe