

8 POVZETEK ZA JAVNOST

8.1 Pravni temelj za sprejem akta

Pravni temelji za sprejem dopolnjenega osnutka Odloka o občinskem podrobnem prostorskem načrtu 184 Pod Šmarno goro so:

- Zakon o urejanju prostora (Uradni list RS, št. 61/17), ki v 119. členu določa, da se za postopek priprave in sprejetja občinskega podrobnega prostorskega načrta smiselno uporabljajo določbe, ki veljajo za postopek priprave in sprejetja občinskega prostorskega načrta; v 115. členu med drugim določa, da občina po potrditvi predloga občinski prostorski načrt sprejme z odlokom, in v drugi alineji četrtega odstavka 289. člena določa, da do začetka uporabe storitev za elektronsko poslovanje na področju prostorskega načrtovanja, občina, ne glede na določbe potrditve predloga in sprejema občinskega prostorskega načrta, sprejme občinski podrobni prostorski načrt po tem, ko pridobi pozitivna mnenja nosilcev urejanja prostora in ko ministrstvo ugotovi, da so vplivi izvedbe predloga občinskega podrobnega prostorskega načrta na okolje sprejemljivi, ter
- Statut Mestne občine Ljubljana (Uradni list RS, št. 31/21 – uradno prečiščeno besedilo), ki v 27. členu določa, da prostorske izvedbene akte sprejema Mestni svet Mestne občine Ljubljana po dvostopenjskem postopku.

Poleg v prejšnjem odstavku navedenih neposrednih pravnih podlag so bili pri pripravi dopolnjenega osnutka Odloka o podrobnem prostorskem načrtu 184 Pod Šmarno goro (v nadaljnjem besedilu: OPPN) kot temeljni upoštevani tudi:

- Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana – strateški del (Uradni list RS, št. 78/10, 10/11 – DPN, 72/13 – DPN, 92/14 – DPN, 17/15 – DPN, 50/15 – DPN, 88/15 – DPN, 12/18 – DPN in 42/18), ki določa izhodišča, cilje in zasnovo prostorskega razvoja v MOL, usmeritve za razvoj poselitve ter usmeritve za prostorske ureditve lokalnega pomena in za umeščanje objektov v prostor;
- Odlok o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana – izvedbeni del (Uradni list RS, št. 78/10, 10/11 – DPN, 22/11 – popr., 43/11 – ZKZ-C, 53/12 – obv. razl., 9/13, 23/13 – popr., 72/13 – DPN, 71/14 – popr., 92/14 – DPN, 17/15 – DPN, 50/15 – DPN, 88/15 – DPN, 95/15, 38/16 – avtentična razlaga, 63/16, 12/17 – popr., 12/18 – DPN, 42/18 in 78/19 – DPN) (v nadaljnjem besedilu: OPN MOL ID), ki določa, da je predpisana izdelava OPPN;
- Sklep o začetku postopka priprave občinskega podrobnega prostorskega načrta Pod Šmarno goro (št. 3505-18/2014-23, z dne 30. 6. 2021) s katerim se je priprava OPPN začela.

8.2 Ocena stanja, razlogi in cilji, zakaj je akt potreben

Območje obdelave se nahaja v severozahodnem delu Mestne občine Ljubljana, v ČS Šmarna Gora, v katastrski občini 1751 Tacen. Območje leži južno od vzpetin Grmada in Šmarna gora, na križišču Rocenske ulice, Ulice Janeza Rožiča in Seunigove ulice. Na zahodu meji kompleks Policijske akademije z urejenimi pripadajočimi odprtimi površinami, na jugu na Rocensko ulico in stanovanjsko območje s prevladujočimi enostanovanjskimi stavbami, na vzhodu na utrjeno pot in ulico – Seunigovo ulico in območje gozda z zapuščenim objektom ter na severu na druga kmetijska zemljišča (travniki), ki se prične vzpenjati proti severu. Na območju ni grajenih struktur, prevladujejo zelene površine s travniki in zaraščenim gozdom in manjšimi vrtički.

Območje OPPN obsega naslednje enote urejanja prostora (v nadaljnjem besedilu: EUP): ŠG-121, ŠG-413 – del in ŠG-440 – del. EUP ŠG-121 je z OPN MOL ID namenjena pretežno eno- in dvostanovanjskim

površinam, EUP ŠG-413 in ŠG-440 pa splošnim eno- in dvostanovanjskim površinam. Po določilih OPN MOL ID je za EUP GO-318 predvidena priprava OPPN. Površina območja OPPN meri 1,4 ha.

Podlaga za pripravo OPPN je podana investicijska namera investitorja, Dema Plus inženiring d.o.o., ki želi v obravnavanem območju graditi stanovanjske objekte z uporabo različnih tipologij stavb: prostostoječe eno- ali dvostanovanjske stavbe (NA) in vrstne hiše (NB) ter izgradnjo spremljajoče infrastrukture in dostopov do objektov z novo dostopno cesto.

OPPN se izdeluje na podlagi izbrane variantne rešitve, ki so jo izdelali v arhitekturnem biroju BCR d.o.o.

8.3 Poglavitne rešitve

Zasnova prostorske ureditve

Območje OPPN je razdeljeno na sedem prostorskih enot namenjenih za gradnjo objektov ter štiri prostorske enote, ki so namenjene ureditvi zelenih površin in gradnji prometne infrastrukture.

V območju OPPN si v smeri od juga proti severu v prostorskih enotah PE1-PE8 sledita dve zazidalni liniji enostanovanjskih stavb, v katerih se izmenjujejo nizi treh oziroma štirih nizkih stavb v nizu (vrstnih hiš) ter zeleni pasovi med posameznimi nizi. Na jugozahodu se zahodni niz stavb tipa konča z nizko prostostoječo enostanovanjsko stavbo podolgovate pravokotne oblike, na severu pa se oba niza stavb tipa NB zaključita s štirimi pahljačasto razporejenimi prostostoječimi enostanovanjskimi stavbami podolgovate pravokotne oblike. V območju OPPN je načrtovanih pet prostostoječih enostanovanjskih stavb in triindvajset enostanovanjskih stavb v nizu. Med obe liniji stavb je umeščena skupna prometna površina, ki se na jugu navezuje na Rocensko ulico. Na skupno prometno površino so pravokotno navezane vse stavbe v območju OPPN, razen stavba v jugovzhodnem delu območja OPPN, ki je prometno navezana na Seunigovo ulico. Na gradbenih parcelah so pri vhodih in uvozih utrjene površine, namenjene dostopu do stavb in parkiranju. Večji del zunanjih površin ob stavbah predstavljajo odprte bivalne površine, urejene kot zelenica ali vrt.

V osrednjem delu območja OPPN je v prostorski enoti PE8 načrtovana ureditev otroškega igrišča z zelenimi, tlakovanimi in utrjenimi površinami. Na vzhodnem robu območja OPPN, ob Seunigovi ulici, je v prostorski enoti PE9 predvidena ureditev zelenih površin.

Prostorska enota PE8 je namenjena interni dostopni cesti za načrtovano gradnjo v območju OPPN, ki se na severu zaključi z obračališčem, na jugu pa je načrtovana ureditev zbirnega in prevzemnega mesta za komunalne odpadke. Ob vzhodnem in zahodnem robu PE8 potekata pasova tlakovanih površin v širini 1,50 m, urejena brez višinskih razlik, v katerih ne sme biti ovir, ki bi onemogočale vožnjo motornih vozil ali gradnjo komunalne infrastrukture.

Prostorska enota C1/1 je namenjena ureditvi dostopa do območja OPPN z Rocenske ulice. Prostorska enota C1/2 je namenjena dostopu do jugovzhodne stavbe v območju OPPN.

Etažnost stavb nad terenom je P+1. Višina objektov v PE1- PE3 in PE6-PE7 je določena kot razdalja med koto terena ob vhodu v pritličje stavbe in najvišjo točko venca stavbe z ravno streho in znaša do 7,35 m. V PE4 in PE5 se višina stavbe meri od najnižje kote stavbe na terenu in najvišjo točko stavbe in znaša do 10,30 m. Etažnost nadstreškov in garaž nad terenom je P z višino do 3,15 m. Dopustna je podkletitev vseh stavb z eno kletno etažo (ki lahko presega tlorisni gabarit načrtovane stavbe ob upoštevanju ostalih določil tega odloka), kjer in v obsegu, kot to dopuščajo geomehanske razmere, hidrološke razmere, potek komunalnih vodov, zaščita podtalnice ...

V OPN MOL ID je za območje OPPN določen faktor izrabe (FI) največ 0,8, dosežen faktor izrabe v območju OPPN je približno 0,6. Stopnja izkoriščenosti gradbene parcele stavbe tipa NA znaša: FZ (največ): 40 % in FBP (najmanj) 30 %; stavbe tipa NB pa: FZ (največ): 50 % in FBP (najmanj) 27,5 %, kar

je preneseno v določbe OPPN, ki jih bo treba upoštevati pri pripravi projektne dokumentacije. Vrednosti FZ, ki so določene, se lahko prekoračijo, če so za načrtovane objekte zagotovljene predpisane odprte bivalne (FBP) in parkirne površine v skladu z določbami odloka.

Zmogljivost območja

Zmogljivost prostorske enote PE1:

- površina prostorske enote PE1: 1.478 m²
- število stanovanjskih enot: 5
- skupna bruto tlorisna površina (v nadaljnjem besedilu: BTP) nad terenom: 1.208 m²
- zmogljivost posameznih stavb (BTP nad terenom):
 - stavba S1: 208 m²
 - stavba S2-S5: 209 m²
 - nadstrešek N2-N5: 41 m²
 - skupaj: 250 m²

Zmogljivost prostorske enote PE2:

- površina prostorske enote PE2: 797 m²
- število stanovanjskih enot: 3
- skupna površina BTP nad terenom: 750 m²
- zmogljivost posameznih stavb (BTP nad terenom):
 - stavba S5-7: 209 m²
 - nadstrešek N5-7: 41 m²
 - skupaj: 250 m²

Zmogljivost prostorske enote PE3:

- površina prostorske enote PE3: 1.199 m²
- število stanovanjskih enot: 3
- skupna površina BTP nad terenom: 624 m²
- zmogljivost posameznih stavb (BTP nad terenom):
 - stavbe S8-10: 208 m²

Zmogljivost prostorske enote PE4:

- površina prostorske enote PE4: 1.656 m²
- število stanovanjskih enot: 1
- skupna površina BTP nad terenom: 276 m²

Zmogljivost prostorske enote PE5:

- površina prostorske enote PE5: 1.291 m²
- število stanovanjskih enot: 3
- skupna površina BTP nad terenom: 613 m²
- zmogljivost posameznih stavb (BTP nad terenom):
 - stavba S12: 195 m²
 - stavba S13: 223 m²
 - stavba S14: 195 m²

Zmogljivost prostorske enote PE6:

- površina prostorske enote PE6: 2.069 m²
- število stanovanjskih enot: 6
- skupna površina BTP nad terenom: 1.248 m²

- zmogljivost posameznih stavb (BTP nad terenom):
- stavbe S15-20: 208 m²

Zmogljivost prostorske enote PE7:

- površina prostorske enote PE7: 2.153 m²
- število stanovanjskih enot: 8
- skupna površina BTP nad terenom: 2.010 m²
- zmogljivost posameznih stavb (BTP nad terenom):
- stavba S21-27: 209 m²
- nadstrešek N21-27: 41 m²
- skupaj: 250 m²
- stavba S28: 222 m²
- nadstrešek/garaža N28: 38 m²
- skupaj: 260 m²

Površina prostorske enote PE8: 1.343 m²

Površina prostorske enote PE9: 501 m²

Površina prostorske enote C1/1: 749 m²

Površina prostorske enote C1/2: 810 m²

Ureditev zelenih površin

Na vsaki gradbeni parceli stavb mora biti zagotovljen FBP: za stavbe tipa NA znaša najmanj 30 %, za stavbe tipa NB pa najmanj 27,5 %. Od določenega deleža odprtih bivalnih površin mora biti najmanj 80 % zelenih površin na raščenem terenu. Za odprte bivalne površine se štejejo vse zelene in tlakovane površine, namenjene bivanju na prostem, ki ne služijo kot prometne površine ali komunalne funkcionalne površine (npr. dostopi, dovozi, parkirišča). Pri stavbah tipa NA je treba na gradbeni parceli zasaditi najmanj tri drevesa, pri stavbah tipa NB pa najmanj dve drevesi.

Pešpoti in skupne zunanje površine morajo biti utrjene, opremljene z mikrourbano opremo in primerno osvetljene.

Pri stavbah v PE2, PE4 in PE7 je dopustna izvedba do 3,15 m visoke nadstrešnice nad parkirnimi mesti s površino do 41,00 m². Dopustna je postavitev nepokritih bazenov s površino do 24,00 m² in največ enega do 3,00 m visokega pripadajočega objekta, namenjenega shranjevanju orodja, letni kuhinji, senčnici in podobno: pri stavbah tipa NA s površino do 15,00 m², pri stavbah tipa NB pa do 6,00 m².

Ograditev vrtov je dopustna z ograjami z višino do 1,80 m ali striženo živico, ograje morajo biti v območju OPPN oblikovno ter glede izbora barv in materialov enotne. Dopustne so pergole, povezane z glavno stavbo ali prislone k njej, ki morajo biti pri stavbah tipa NB oblikovane enotno za celoten niz. Na lokaciji za zbiranje in prevzem komunalnih odpadkov so dopustne nadstrešnice, ki morajo biti oblikovane enotno.

Zunanja ureditev objektov na nagnjenem terenu mora biti zasnovana tako, da se prilagaja terenu. Izvedbe platojev z nasipi in useki niso dopustne, razen če so nujne za funkcioniranje stavbe (na primer dovoz, dostop, parkiranje). Višinske razlike terena morajo biti praviloma premoščene z ozelenjenimi brežinami, izjemoma so dopustni oporni zidovi do višine največ 1,50 m, ki morajo biti vključeni v zunanjo ureditev.

Javne površine

Površine, namenjene javnemu dobru, so parcele, namenjena ureditvi dela Rocenske ulice, z oznako C1/1, parcele, namenjene ureditvi dela Seunigove ulice, z oznako C1/2 in PE9, ki je namenjena ureditvi zelenih površin. Površine, namenjene javnemu dobru, merijo skupaj 2.060 m².

Etapnost

Ureditve, ki jih določa OPPN, se lahko izvaja sočasno ali kot posamezne etape oziroma podetape. Stavbe tipa NA se lahko izvajajo kot posamezne podetape, za vsako stavbo je dopustno pridobiti ločeno uporabno dovoljenje. Posamezni nizi stavb tipa NB se lahko izvajajo kot samostojna podetapa, za vsak niz je dopustno pridobiti ločeno uporabno dovoljenje.

Pred začetkom uporabe stavb v območju OPPN mora biti izvedena interna dostopna cesta za stavbe v PE8, rekonstrukcija Rocenske in Seunigove ulice v C1/1 in C1/2, zgrajena potrebna komunalna in energetska infrastruktura, izvedena prestavitev potrebne komunalne in energetske infrastrukture ter zgrajeno otroško igrišče v prostorski enoti PE8.

Varovanje okolja

Območje se nahaja na vodovarstvenem območju z oznako VVO IIIB, podobmočje z milim vodovarstvenim režimom. Pri načrtovanju in izgradnji je treba upoštevati vse pogoje iz uredbe, ki ureja režim na vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnika Ljubljanskega polja.

Vsi posegi v prostor morajo biti načrtovani tako, da se ne poslabšuje stanja voda, da se omogoča varstvo pred škodljivim delovanjem voda in zagotavlja ohranjanje naravnih procesov.

Objekte ali naprave je treba graditi nad srednjo gladino podzemne vode. Če se transmisivnost vodonosnika na mestu gradnje ne zmanjša za več kot 10 %, je gradnja izjemoma dovoljena tudi globlje. Če je treba med gradnjo ali obratovanjem drenirati ali črpati podzemno vodo, je za to treba pridobiti vodno soglasje.

Odvajanje padavinskih voda je treba urediti na tak način, da bo v čim večji možni meri zmanjšan odtok padavinskih voda z utrjenih površin in površin s spremembo rabe, kar pomeni, da je treba prioriteto predvideti ponikanje, pri čemer morajo biti ponikovalnice locirane izven vpliva povoznih in manipulativnih površin.

V fazi gradnje je treba izvajati ukrepe za zmanjševanje hrupa. Prezračevalne naprave morajo biti nameščene tako, da njihov hrup ne bo povzročal dodatne obremenitve stanovanjskih stavb v bližini, še posebej v nočnem času. Vse prostore, v katerih bodo hrupnejši agregati in naprave, je treba protihrupno izolirati.

Okoljska, energetska in elektronsko komunikacijska infrastruktura

Načrtovane stavbe morajo biti priključene na obstoječe in načrtovano vodovodno, kanalizacijsko, plinovodno in elektroenergetsko omrežje; pri čemer se upošteva, da v primeru uporabe obnovljivih virov energije priključevanje na plinovodno omrežje ni obvezno. Poleg tega so načrtovane stavbe lahko priključene še na elektronska komunikacijska omrežja. Priključitev je treba izvesti po pogojih posameznih upravljavcev posamezne infrastrukture.

Vodovodno omrežje

Na območju OPPN je že zgrajeno javno vodovodno omrežje, in sicer vodovod dimenzije NL DN 100 mm v Rocenski in Seunigovi ulici ter vodovod dimenzije NL DN 100 mm v zahodnem delu območja OPPN, na katerega so navezani štirje hišni priključki. Za priključitev stavb na območju OPPN je treba v

interni dovozni cesti zgraditi nov vodovod dimenzije NL DN 100 mm, ki se naveže na obstoječi vodovod dimenzije NL DN 100 mm v Rocenski ulici. Obstoječi vodovod dimenzije NL DN 100 mm, ki poteka v zahodnem delu območja OPPN, se ukine. Vse hišne priključke na ukinjenem vodovodu dimenzije NL DN 100 mm se preuredi, dogradi oziroma prestavi.

Kanalizacijsko omrežje

Na območju OPPN je zgrajeno javno kanalizacijsko omrežje v ločenem sistemu za odvod komunalne in padavinske odpadne vode. V Rocenski ulici poteka obstoječi kanal za komunalno odpadno vodo dimenzije DN 250 mm in obstoječi kanal za padavinsko odpadno vodo dimenzije DN 300 mm. V Seunigovi ulici poteka obstoječi kanal za komunalno odpadno vodo dimenzije DN 250 mm in obstoječi kanal za padavinsko odpadno vodo dimenzije DN 400 mm. Preko jugozahodnega dela območja OPPN poteka obstoječi kanal za padavinsko odpadno vodo dimenzije DN 600 mm. Za odvajanje komunalne odpadne vode iz stavb na območju OPPN je treba v interni dovozni cesti zgraditi kanal za komunalno odpadno vodo dimenzije DN 250 mm, ki se naveže na obstoječi kanal za komunalno odpadno vodo dimenzije DN 250 mm v Rocenski ulici.

Za odvajanje padavinske odpadne vode iz streh ter utrjeni površin na območju OPPN je treba v interni dovozni cesti zgraditi kanal za padavinsko odpadno vodo dimenzije DN 300 mm in DN 400 mm, ki se naveže v nov jašek, na mestu obstoječega jaška, na obstoječem kanalu za padavinsko odpadno vodo dimenzije DN 600 mm v Rocenski ulici. Gradnja stavb v jugozahodnem delu območja OPPN prizadene obstoječi kanal za padavinsko odpadno vodo dimenzije DN 600 mm, ki ga je treba prestaviti v Rocensko ulico.

Padavinske odpadne vode s streh načrtovanih objektov in načrtovanih utrjenih površin se ponika znotraj gradbene parcele posamezne stavbe ali uporabi za namen sanitarne vode za sekundarne potrebe ali zalivanje zelenih površin in vegetacije.

Zaledne padavinske vode je treba urediti skladno z ugotovitvami Geološko geomehanskega poročila in hidrogeološkega poročila z izvedbo predhodnih raziskav za območje OPPN 184 v Tacnu pod Šmarno goro (izdelala Gradbeni inštitut ZRMK d.o.o. in Geološki zavod Slovenije, Ljubljana, februar 2022). V severnem in severovzhodnem delu območja OPPN je treba zagotoviti koridor za nizek nasip z odvodnim jarkom, koridorji za odvodnike ter rezervnimi koridorji za odvodnike. V severozahodnem delu območja OPPN je treba zagotoviti koridor za odvodni jarek in možnost filtracijskega ponikalnega polja.

Plinovodno omrežje

Stavbe na območju OPPN se za potrebe ogrevanja, priprave sanitarne tople vode, tehnologije in kuhe lahko priključijo na distribucijsko omrežje zemeljskega plina – srednjetačno distribucijsko plinovodno omrežje. Gradnja plinovodnega omrežja za oskrbo stavb v območju OPPN ni obvezna, če so pri gradnji in ogrevanju stavb upoštevana določila odloka OPPN o ogrevanju stavb in učinkoviti rabi energije v stavbah.

Obstoječe plinovodno omrežje, S1901 DN 150 mm, preko katerega bo lahko potekala oskrba stavb poteka južno od območja OPPN v Rocenski ulici. Za priključitev stavb na plinovodno omrežje je treba v interni dostopni cesti zgraditi novo distribucijsko plinovodno omrežje in priključke do posameznih stavb. Priključki se zaključijo z glavno plinsko zaporno pipo v omarici na fasadi posamezne stavbe.

Elektroenergetsko omrežje

Stavbe na območju OPPN se za potrebe oskrbe z električno energijo priključijo na javni sistem električne energije v upravljanju Elektro Ljubljana d.d. Za oskrbo stavb na območju OPPN je treba zgraditi novo

transformatorsko postajo TP A in jo vključiti v obstoječo 20 kV kabelsko zanko. Izvesti je treba naslednje srednje napetostne (SN) povezave: SN povezava TP2067 Tacen - TP2076 Rocenska in SN povezava TP2076 Rocenska - TP2052 Policijska šola.

Napajanje načrtovanih objektov na območju OPPN se izvede z nizko napetostnim kablom Al 240 mm², ki se ga položi po obstoječi in načrtovani elektri kabelski kanalizaciji med načrtovano TP A in obstoječo TP2076 Rocenska. Za uvod novega 20 kV napajalnega elektroenergetskega kabelskega voda ter prestavitev obstoječih SN kablovodov se zgradi nova elektro kabelska kanalizacija.

Elektronsko komunikacijsko omrežje

Na širšem območju OPPN so obstoječi elektronsko komunikacijski vodi Telekoma Slovenije d.d. in Telemacha d.o.o. Gradnja stavb v južnem delu območja OPPN tangira obstoječe elektronsko komunikacijsko omrežje, ki ga je treba prestaviti. Prestavitev tega omrežja mora zagotoviti investitor na lastne stroške. Stavbe na območju OPPN imajo možnost priključitve na elektronska komunikacijska omrežja pod pogoji upravljavcev teh omrežij. Elektronsko komunikacijsko omrežje se na območju OPPN izvede v interni dostopni cesti.

Javna razsvetljava

Obstoječe omrežje javne razsvetljave poteka po Rocenski ulici in južnem delu Seunigove ulice. Križišče Rocenske ulice z novo interno dostopno cesto je treba ustrezno razsvetliti.

Razsvetljava interne dostopne ceste in funkcionalnih površin na območju OPPN bo internega značaja in ne bo povezana s sistemom javne razsvetljave. Interna osvetlitev zunanjih površin ob stavbah in skupnih površin v območju OPPN mora biti zadostna, enakomerna in nebleščeča.

Prometna zasnova

Površino med stavbami in skupno prometno površino v PE8, ki je območje umirjenega prometa, se uredi kot enotno prometno površino brez višinskih in horizontalnih skokov z namenom zagotovitve skupnega prometnega prostora za vse. V pasu tlakovane površine v širini 1,50 m ob vzhodnem in zahodnem robu PE8 ne sme biti ovir, ki bi onemogočale vožnjo motornih vozil.

Vse zunanje pohodne in povozne površine morajo zagotavljati univerzalno dostopnost. Povozne in pohodne površine morajo biti ustrezno utrjene in asfaltirane ali tlakovane. Prehodi za pešce morajo biti izvedeni brez višinskih skokov.

Priključevanje območja OPPN na omrežje javnih mestnih cest je predvideno preko obstoječih povezav (Rocenske in Seunigove ulice). Glavni dostop do načrtovanih prostorskih ureditev je zagotovljen preko novega cestnega priključka na obstoječo Rocensko ulico, dostop do jugovzhodnega objekta v območju OPPN pa je načrtovan s Seunigove ulice. Preko območja OPPN je načrtovana skupna prometna površina, ki poteka od priključka na Rocensko ulico v smeri od juga proti severu, na severni strani območja OPPN se zaključi z obračališčem, ki mora omogočati obračanje intervencijskih vozil.

Površine za mirujoči promet so zagotovljene na gradbenih parcelah. Za stavbe v prostorskih enotah PE3, PE6 in v delu PE1 so površine za mirujoči promet predvidene kot zunanja parkirišča pod previsnim delom nadstropja stavbe, v PE2, PE4, PE7 in v delu PE1 kot zunanja parkirišča, pokrita z nadstreškom, v PE5 pa v garažah. V območju OPPN je treba za vsako stavbo zagotoviti najmanj 2 parkirni mesti.

Peš promet je na Rocenski ulici načrtovan na enostranskem hodniku za pešce širine 1,20 m, na Seunigovi ulici pa na vozišču, v mešanem profilu. Kolesarski promet na Rocenski in Seunigovi se vodi na vozišču, v mešanem profilu. V območju OPPN se peš in kolesarski promet vodi v PE8 skupaj z

motornim prometom. Prostor za parkiranje koles stanovalcev je treba zagotoviti na gradbenih parcelah stavb.

Intervencijska in dostavna vozila do objektov v območju OPPN dostopajo preko obodnega prometnega omrežja (Rocenske in Seunigove ulice) in internih prometnih površin. Na intervencijskih poteh je treba zagotoviti krožno vožnjo oziroma ustrezna obračališča.

8.4 Ocena finančnih in drugih posledic, ki jih bo imel sprejem odloka

Stroški investicij za gradnjo komunalne opreme in druge gospodarske javne infrastrukture za opremljanje stavbnih zemljišč na območju OPPN 184 so ocenjeni na **1.072.987,68 EUR** z DDV. **Stroški investicij MOL v komunalno opremo in drugo gospodarsko javno infrastrukturo so ocenjeni na 531.307,68 EUR** z DDV in zajemajo stroške dograditve javnih cest (vključno z odvodnjavanjem in odkupi zemljišč), javne razsvetljave, vodovoda, kanalizacije in ureditve javnih zelenih površin.