

ГРАД СУБОТИЦА
VAROŠ SUBATICA
SZABADKA VÁROS
GRAD SUBOTICA



299-30/21

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ УЛ.
ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД
СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ**



„ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТОВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ“ СУБОТИЦА
„JAVNO PREDUZEĆE ZA UPRAVLJANJE PUTOVIMA, URBANISTIČKO PLANIRANJE I STANOVANJE“ SUBATICA
ÚTFENNTARTÓ, VÁROSTERVEZÉSI ÉS LAKÁSÜZEMELTETÉSI KÖZVÁLLALAT, SZABADKA
„JAVNO PODUZEĆE ZA GOSPODARENJE CESTAMA, URBANISTIČKO PLANIRANJE I STANOVANJE“ SUBOTICA

24000 Subotica, Trg Republike 16, tel: 024 666 300, fax: 024 666 336 office@urbanizamsu.rs
www.urbanizamsu.rs

Скупштина Града Суботице на 25. седници
одржаној дана 04.08.2022. године
под бројем I-350-61/2022
донела је Одлуку о доношењу Плана

Председник С.Г. Суботице
Dr. Pásztor Bálint
(Др Балинт Пастор)

Директор:

ОГЊЕН ГОЛУБОВИЋ, маст. инж. грађ.



Суботица, јул 2022. године

НАРУЧИЛАЦ:

ГРАД СУБОТИЦА

ИНВЕСТИТОР:

**ГРАД СУБОТИЦА и предузеће „АУТО КУЋА АЛФА“ д.о.о.
Суботица**

НОСИЛАЦ ИЗРАДЕ:

**ГРАДСКА УПРАВА - СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА
ГРАЂЕВИНАРСТВО**

ОБРАЂИВАЧ:

**„ЈП ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО
ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА“**

БРОЈ УГОВОРА:

299-30/21

НАЗИВ ПЛАНА:

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА
ИЗМЕЂУ УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА
ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО
ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ**

ОДГОВОРНИ УРБАНИСТА:

КАРОЉ ТЕРТЕЛИ, дипл.инж.арх.

РАДНИ ТИМ:

РЕЉА КОВАЧ, дипл.инж.арх.

АЛЕКСА ПЕТРИЋ, дипл.инж.саоб.

АНТЕ СТАНТИЋ, ел.инж.

ГАБОР ПОША, инж.геод.

РУКОВОДИЛАЦ

СЛУЖБЕ:

КАРОЉ ТЕРТЕЛИ, дипл.инж.арх.

одговорни урбаниста

САДРЖАЈ:

ОПШТИ ДЕО

- 1.1. ПРАВНИ И ПЛАНСКИ ОСНОВ ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА
Извод из планског документа ширег подручја
- 1.2. ОПИС ОБУХВАТА ПЛАНА
- 1.3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

 - 1.3.1. ПОСТОЈЕЋА НАМЕНА ПРОСТОРА И ОСНОВНЕ УРБАНИСТИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРОСТОРА
 - 1.3.1.1. Постојеће стање - биланс површина
 - 1.3.2. ПОСТОЈЕЋА КОМУНАЛНА ОПРЕМЉЕНОСТ ПРОСТОРА
 - 1.3.2.1. Анализа саобраћајница.....
 - 1.3.2.2. Анализа и капацитети јавне и комуналне инфраструктуре
 - 1.3.2.2.1. Електроенергетска, гасоводна и телекомуникациона мрежа
 - 1.3.2.2.2. Водоводна и канализациона мрежа
 - 1.3.3. АНАЛИЗА ПОСТОЈЕЋЕГ ЈАВНОГ И ОСТАЛОГ ЗЕЛЕНИЛА

- 1.4. СТЕЧЕНЕ УРБАНИСТИЧКЕ ОБАВЕЗЕ.....

ПЛАНСКИ ДЕО

II ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА ПРОСТОРА.....

- 2.1. ОПИС И КРИТЕРИЈУМИ ПОДЕЛЕ НА КАРАКТЕРИСТИЧНЕ ЦЕЛИНЕ И ЗОНЕ.
- 2.2. КОНЦЕПЦИЈА УРЕЂЕЊА ПРОСТОРА
 - 2.2.1. КОНЦЕПЦИЈА УРЕЂЕЊА КАРАКТЕРИСТИЧНИХ УРБАНИСТИЧКИХ ЦЕЛИНА ОДРЕЂЕНИХ ПЛАНОМ ПРЕМА МОРФОЛОШКИМ, ПЛАНСКИМ ОБЛИКОВНИМ И ДРУГИМ КАРАКТЕРИСТИКАМА
- 2.3. ОПИС ДЕТАЉНЕ НАМЕНЕ ПОВРШИНА И ОБЈЕКАТА МОГУЋИХ КОМПАТИБИЛНИХ НАМЕНА СА БИЛАНСОМ ПОВРШИНА
 - 2.3.1 ПЛАНИРАНО СТАЊЕ –БИЛАНС ПОВРШИНА
- 2.4. ПОДЕЛА ЗЕМЉИШТА ОБУХВАЋЕНОГ ПЛАНОМ НА ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ И ПОВРШИНЕ ОСТАЛЕ НАМЕНЕ
 - 2.4.1. Попис парцела и опис локација за јавне површине, садржаје и објекте
 - 2.4.2. Елементи за парцелацију грађевинског земљишта намењеног за јавне површине – улице

- 2.5. УРБАНИСТИЧКИ И ДРУГИ УСЛОВИ ЗА УРЕЂЕЊЕ И ИЗГРАДЊУ ПОВРШИНА и ОБЈЕКАТА ЈАВНЕ НАМЕНЕ и МРЕЖЕ САОБРАЋАЈНЕ и ДРУГЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ , КАО и УСЛОВИ ЗА ЊИХОВО ПРИКЉУЧЕЊЕ..
- 2.5.1. *Саобраћајне површине.....*
- 2.5.2. *Јавне зелене површине.....*
- 2.5.3. *Објекти јавне намене за које је предвиђено утврђивање општег интереса....*
- 2.6. УРБАНИСТИЧКИ И ДРУГИ УСЛОВИ ЗА МРЕЖЕ ЈАВНЕ КОМУНАЛНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ.....
- 2.6.1. *Електроенергетска, гасоводна и телекомуникациона мрежа.....*
- 2.6.2. *Водоводна и канализациона мрежа.....*
- 2.7. СТЕПЕН КОМУНАЛНЕ ОПРЕМЉЕНОСТИ ГРАЂЕВИНСКОГ ЗЕМЉИШТА КОЈИ ЈЕ ПОТРЕБАН ЗА ИЗДАВАЊЕ ЛОКАЦИЈСКИХ УСЛОВА И ГРАЂЕВИНСКЕ ДОЗВОЛЕ.....
- 2.8. ОПШТИ РЕГУЛАЦИОНИ И НИВЕЛАЦИОНИ УСЛОВИ ЗА УРЕЂЕЊЕ УЛИЦА И ЈАВНИХ ПОВРШИНА
- 2.9. УСЛОВИ ЗАШТИТЕ ПРОСТОРА.....
- 2.9.1. *Услови и мере заштите непокретних културних добара.....*
- 2.9.2. *Услови и мере заштите животне средине и живота и здравља људи*
- 2.9.3. *Услови за заштиту од пожара, елементарних непогода, техничко-технолошких несрећа и ратних дејстава.....*
- 2.9.4. *Услови за евакуацију отпада.....*
- 2.10. УСЛОВИ КОЈИМА СЕ ПОВРШИНЕ И ОБЈЕКТИ ЈАВНЕ НАМЕНЕ ЧИНЕ ПРИСТУПАЧНИМ ОСОБАМА СА ИНВАЛИДИТЕТОМ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДИМА ПРИСТУПАЧНОСТИ.....
- 2.11. МЕРЕ ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ ИЗГРАДЊЕ
- 2.12. ПРАВИЛА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ, ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ИСПРАВКЕ ГРАНИЦА ПАРЦЕЛА

III ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

- 3.1. УРБАНИСТИЧКИ УСЛОВИ И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ПО ЗОНАМА
- 3.1.1. *Зона пословно- комерцијалних садржaja*
- 3.1.2. *Површине јавне намене*
- 3.2. УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТУ СУСЕДНИХ ОБЈЕКАТА.....
- 3.3. УСЛОВИ ЗА РЕКОНСТРУКЦИЈУ, ДОГРАДЊУ И АДАПТАЦИЈУ ПОСТОЈЕЋИХ ОБЈЕКАТА
- 3.4. УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКАТА КОЈИ СЕ ОДНОСЕ НА СВЕ ЗОНЕ.....
- 3.4.1. *Општи услови за изградњу објеката.....*

3.4.2. Услови за архитектонско обликовање објеката.....	
3.5. ПОСЕБНА ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКАТА.....	
3.6.. ИНЖЕЊЕРСКО ГЕОЛОШКИ УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКАТА.....	
3.7. ЛОКАЦИЈЕ ЗА КОЈЕ ЈЕ ОБАВЕЗНА ИЗРАДА ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ, ОДНОСНО ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ , УРБАНИСТИЧКОГ ПРОЈЕКТА.....	
3.8. УСЛОВИ ЗА ПРИКЉУЧЕЊЕ ОБЈЕКАТА НА КОМУНАЛНУ ИНФРАСТРУКТУРУ.....	
3.8.1. Електроенергетске, гасне и ТТ инсталације.....	
3.8.2. Водовод и канализација.....	
3.9. ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ – УЛИЦА.....	
3.9.1. Правила за изградњу саобраћајне мреже.....	
3.9.2. Правила за изградњу и уређење јавних зелених површина.....	
3.10. ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ И ОБЈЕКАТА ЈАВНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ	
3.10.1. Правила за изградњу електроенергетске, гасне и ТТ мреже	
3.10.2. Правила за изградњу водоводне и канализационе мреже	
3.11. ПРИКАЗ ОСТВАРЕНИХ УРБАНИСТИЧКИХ ПАРАМЕТАРА И КАПАЦИТЕТА...	

IV ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

- Графички прилози постојећег стања

4.1. Извод из Плана генералне регулације VII

4.2. Постојеће стање – детаљна намена површина у обухвату плана 1:1000

- Графички прилози планираних решења

4.3. Геодетска подлога са границом Плана 1 :1000

4.4. Детаљна намена површина у границама плана са локацијама за јавне површине,
садржаје и објекте и поделом на карактеристичне целине 1:1000

4.5. Регулационо – нивелациони план са аналитичко
– геодетским елементима за обележавање 1:1000

4.6. План мреже и објеката инфраструктуре са синхрон планом 1:1000

V ДОКУМЕНТАЦИЈА

ОПШТИ ДЕО

1.1. ПРАВНИ И ПЛАНСКИ И ОСНОВ ЗА ИЗРАДУ ПЛАНА

На 16. Седници Скупштине града Суботице одржаној 02.12.2021. донета је Одлука о изради Плана детаљне регулације за део простора између Ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици, у даљем тексту План („Службени лист Града Суботица“, број 37/21).

Саставни део Одлуке је Решење Градске управе Града Суботице – Секретаријата за грађевинарство број: IV-05-350-115.2/2021 од 19.11.2021. године, о неприступању изради Извештаја о стратешкој процени утицаја на животну средину за План.

Наручилац плана је Град Суботица и предузеће „АУТО КУЋА АЛФА“ доо Суботица, на основу Уговора бр. 299-30/21 закљученог са „ЈП за управљање путевима, урбанистичко планирање и становање“ као израђивачем. Носилац изrade Плана је Град Суботица, Секретаријат за грађевинарство.

Носилац изrade Плана је Град Суботица, Секретаријат за грађевинарство.

Правни основ за израду Плана детаљне регулације је;

Закон о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-испр., 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/2014 и 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/19-др. Закон, 9/2020 и 52/2021) - у даљем тексту Закон.

Правилник о садржини, начину и поступку изrade докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, број 32/19) након доношења Одлуке о изради плана приступило се изради материјала за рани јавни увид, ради упознавања јавности са општим циљевима и сврхом изrade Плана, планираном претежном наменом површина и очекиваним ефектима планирања.

Плански основ за израду Плана детаљне регулације је:

План генералне регулације VII за зоне „Кертварош“ и „Нови град“ и делове зона „Мали Радановац“, „Радановац“ и „Палић“ у Суботици („Сл. лист града Суботице“ бр. 11/2014 и 12/2014).

Рани јавни увид је одржан у трајању од 15 дана у периоду од 07. – 23. фебруара 2022. У току трајања раног јавног увида није било пристиглих примедби.

На основу чл. 45. **Закона о планирању и изградњи** ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-испр., 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/2014 и 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/19-др. Закон, 9/2020 и 52/2021) и члана 37. **Правилника о садржини, начину и поступку изrade докумената просторног и урбанистичког планирања** („Службени гласник РС“, број 32/19) након доношења Одлуке о изради плана приступило се изради материјала за рани јавни увид, ради упознавања јавности са општим циљевима и сврхом изrade Плана, планираном претежном наменом површина и очекиваним ефектима планирања.

Извод из планског докумената ширег подручја

Плански документ вишег реда, којим је прописана израда Плана детаљне регулације, је План генералне регулације VII за зоне „Кертварош“ и „Нови град“ и делове зона „Мали Радановац“, „Радановац“ и „Палић“ у Суботици („Сл. лист града Суботице“ бр. 11/2014 и 12/2014).

У поднаслову наведеног ПГР:

„2.12. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ПЛАНА ГЕНЕРАЛНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ СА ЛОКАЦИЈАМА ПРОПИСАНИМ ЗА ДАЉУ ПЛАНСКУ РАЗРАДУ“

10. алинеја:

С обзиром да је у току израда Идејног пројекта, а касније и Просторног плана посебне намене железничког правца (Београд) - Стара Пазова – Нови Сад – Суботица – гранични прелаз, могуће су измене главне трасе предметног железничког правца као и прикључених железничких праваца на главну трасу. Из ових разлога доносилац Плана генералне регулације је у обавези да након усвајања горе поменутог Идејног пројекта и Просторног плана усагласи и по потреби уради измену овог дела Плана који се тиче ове трасе.

1.2. ОПИС ОБУХВАТА ПЛАНА

Одлуком о изради Плана детаљне регулације за део простора између Ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици дефинисана је оквирна граница планског подручја.

Коначна граница обухвата плана чини:

- са истока планирана регулација улице Јована Микића
- са југа регулација Сегединског пута
- са запада појас коридора железничке пруге Београд – Суботица
- док се на северу граница ломи под правим углом у односу на улицу Јована Микића у оквиру раскрснице са Теслином улицом

Координате границе Плана:

GR.1	397917.920	107074.833
GR.2	397911.300	107079.981
GR.3	397888.709	107145.139
GR.4	397891.473	107152.232
GR.5	397887.227	107164.515
GR.6	397881.150	107166.938
GR.7	397843.027	107276.888
GR.8	397846.026	107283.483
GR.9	397840.860	107298.506
GR.10	397834.536	107301.486
GR.11	397812.112	107293.562
GR.12	397816.190	107281.960
GR.13	397816.960	107279.770

GR.14	397818.950	107274.100
GR.15	397848.550	107189.860
GR.16	397817.950	107181.580
GR.17	397805.090	107178.100
GR.18	397812.490	107120.410
GR.19	397819.722	107060.624
GR.20	397820.813	107053.710
GR.21	397882.502	107063.441
GR.22	397889.900	107068.140
GR.23	397908.566	107073.846

Укупна површина простора унутар границе обухвата Плана износи 1,30 ха.

1.3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА

Простор обухваћен Планом у погледу намене простора је само делимично изграђен. На јужном делу је изграђена станица за снабдевање горивом која је у потпуности приведена намени и инфраструктурно је опремљена, док је остатак предметног простора неизграђен. У непосредном окружењу постоје објекти и постројења у служби железничких и станичних функција али који тренутно више нису у функцији и који су у веома лошем стању.

Микролокација са гледишта комуналне инфраструктурне опремљености је неуређена и захтева инвестициона улагања и привођење планираној намени. Олакшавајућа околност је та што је планирани пословни комплекс у близини значајнијих саобраћајних коридора који су у већој мери опремљени са изграђеном инфраструктуром те ће се према прибављеним условима од надлежних органа и организација сви објекти планирани у комплексу прикључити на постојећу инфраструктуру. Што се тиче саобраћајне инфраструктуре, за прикључење комплекса на пут користиће се планиране траке за укључење и искључење са пута.

Унутар простора који је обухваћен Планом нема објеката који поседују споменичне вредности – евидентираних културних добара, нити објеката од значаја: градитељског, културног или историјског за које би било потребно прописати мере споменичне или урбанистичке заштите.

Основна саобраћајна мрежа није у потребној мери изграђена у односу на постојеће потребе и планске захтеве што важи и за улицу Јована Микића на целој дужини унутар простора обухваћеног Планом. Саобраћајна мрежа је непотпуна имајући у виду ранг и карактер саобраћајница - улица, а опремљеност постојећих улица саобраћајном инфраструктуром оскудна. Раскрнице са бочним улицама су неуређене и неприпремљене за данашњи саобраћај а још више за будући саобраћај који је у видном порасту.

Све то намеће потребу да се реконструкцијом ове улице обезбеди потребан саобраћајни капацитет и створе услови за нормално одвијање саобраћаја регулисаног на савремен и безбедан начин.

Електроенергетска мрежа на простору у границама Плана нема других постојећих инсталација осим 20 KV кабловског вода у Улици Јована Микића који представља 20 KV извод "Топлана" из ТС 110/20KV/KV "Суботица-2" и који пролази из правца југоистока наведене улице у правцу севера према Мајшанском мосту.

Телекомуникациониа мрежа је делимично реализована у Улици Јована Микића.

Водоводна и канализациона инфраструктурна мрежа унутар границе Плана изграђена је дуж Улице Јована Микића. Ту је изграђен магистрални водовод пречника 150 mm као и деоница колектора V димензија 850x1000 mm. Наведене инсталације нису довољног капацитета за водоснабдевање и одвођење отпадних вода са предметне територије. Сви наведени хидротехнички објекти представљају наслеђену обавезу приликом пројектовања и изградње, али и окосницу планиране инфраструктурне мреже.

1.3.1. ПОСТОЈЕЊА НАМЕНА ПРОСТОРА И ОСНОВНЕ УРБАНИСТИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРОСТОРА

Простор обухваћен Планом у погледу намене простора је само делимично изграђен. На јужном делу је изграђена станица за снабдевање горивом која је у потпуности приведена намени и инфраструктурно је опремљена, док је остатак предметног простора неизграђен. У непосредном окружењу постоје објекти и постројења у служби железничких и станичних функција али који тренутно више нису у функцији и који су у веома лошем стању.

Микролокација са гледишта комуналне инфраструктурне опремљености је неуређена и захтева инвестициона улагања и привођење планираној намени. Олакшавајућа околност је та што је планирани пословни комплекс у близини значајнијих саобраћајних коридора који су у већој мери опремљени са изграђеном инфраструктуром те ће се према прибављеним условима од надлежних органа и организација сви објекти планирани у комплексу прикључити на постојећу инфраструктуру. Што се тиче саобраћајне инфраструктуре, за прикључење комплекса на пут користиће се планиране траке за укључење и искључење са пута.

Унутар простора који је обухваћен Планом нема објеката који поседују споменичне вредности – евидентираних културних добара, нити објеката од значаја: градитељског, културног или историјског за које би било потребно прописати мере споменичне или урбанистичке заштите.

1.3.1.1. ПОСТОЈЕЊЕ СТАЊЕ - БИЛАНС ПОВРШИНА

А) ПОВРШИНЕ ЗА ЈАВНЕ НАМЕНЕ

А) ЈАВНО ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ – УЛИЦЕ	ПОВРШИНА (m ²)	(%)
САОБРАЋАЈНЕ ПОВРШИНЕ – део ул. Јована Микића	4700	35,85
ИНФРАСТРУКТУРНИ ОБЈЕКАТ „Трафо станица“ к.п. бр. 5264 К.О. Стари град	126	1,0
УКУПНО:	4826	36,85

Б) ПОВРШИНЕ ЗА ОСТАЛЕ НАМЕНЕ

Б) ОСТАЛО ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ	ПОВРШИНА (m ²)	(%)
ПОВРШИНА КОЈА НИЈЕ ПРИВЕДЕНА НАМЕНИ к.п. бр. 5269/2 К.О. Стари град	2696	20,57

СТАНИЦА ЗА СНАБДЕВАЊЕ ГОРИВОМ к.п. бр. 5269/3 К.О. Стари град	4586	35,00
ПОВРШИНЕ ОБУХВАЋЕНЕ ПЛАНОМ РАДИ КОРЕКЦИЈЕ ул. Јована Микића	1000	7,6
УКУПНО:	8282	63,15
УКУПНО ЈАВНО (А) + ОСТАЛО (Б) :	13107,0	100

1.3.2. ПОСТОЈЕЋА КОМУНАЛНА ОПРЕМЉЕНОСТ ПРОСТОРА

1.3.2.1. АНАЛИЗА САОБРАЋАЈНИЦА

У Генералном плану Суботица-Палић до 2030. године извршено је рангирање уличне мреже са аспекта саобраћајних потреба и на основу значаја саобраћајница у уличној мрежи. Регулационе ширине улица на предметном простору у односу на постојећу и будућу намену простора су скромне и треба да су прилагођене планираној изградњи нових урбаних садржаја.

Посебно треба нагласити да су раскрснице из бочних улица према улици Јована Микића некомлетне и неуређене. Следи закључак да су споменуте раскрснице неприпремљене и да не одговарају савременим захтевима саобраћаја у том делу града. Остале улице задржавају сабирно-стамбени карактер. Заједничка карактеристика свих наведених улица да су неповезане и да је мрежа саобраћајница некомплетна, због тога је неопходна корекција у изградњи, у додградњи, односно у реконструкцији саобраћајних површина.

Јавни градски превоз путника је присутан само у улици Јована Микића, а бус нише су неадекватне по својим елементима у односу на ранг саобраћајнице. Не сме се губити из вида, да данас ни у једној бочној улици није планиран такав вид превоза. Нажалост потребе становника овог подручја града као да је у другом плану, нема грађанског слуха за решавање објективних захтева, напротив у великој мери се стимулише превоз путничким аутомобилима.

Немоторизована кретања су неплански решавана. Наиме, желећи да се бициклистички саобраћај дислоцира са површине која је предвиђена за динамички саобраћај, изграђена је једна паралелна, али асиметрична површина у односу на осовину коловоза у улици Јована Микића. Та асиметрична површина по капацитету треба да задовољи са једне стране двосмерни саобраћај за дводесеткаше, а са друге стране небрига приликом изградње бициклистичке стазе, корења од постојећих стабла полако али сигурно нарушују континуитет површине у нивелационом смислу и у планиметрији. Пешачки токови у посматраном простору су повремено јаки, али површине односно ширине тротоара су недовољни и неадекватни, првенствено због паркираних возила и неадекватно обликованих бус ниша, које су реализоване на рачун површина за немоторизована кретања.

1.3.2.2. АНАЛИЗА И КАПАЦИТЕТИ ЈАВНЕ КОМУНАЛНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ

1.3.2.2.1. Електроенергетска, топловодна, гасоводна и телекомуникациона мрежа

На простору у границама плана изграђена је подземна електроенергетска мрежа на оба напонска нивоа. Средњенапонска мрежа изведенена је на 20 kV напонском нивоу. Напајање потрошача како приватних тако и комерцијалних електричном енергијом обезбеђено је путем трафостаница које су изграђене у непосредној близини овог простора, али им се трафореони простиру на предметном простору. На овом простору изграђена је централна разводна станица „Југословенске железнице“ (ЦРС-ЈЖ), електроенергетски инфраструктурни објекат битан за квалитетно и поуздано снадевање електричном енергијом како предметног простора тако и околног простора.

Телекомуникациона инфраструктура Телекома, КДС инфраструктура Телекома и КДС инфраструктура Сат-Тракта на овом простору је изграђена у потпуности подземно.

Што се тиче мобилне телефоније, на предметном простору не постоје изграђене базне станице мобилне телефоније, али се у непосредној близини налазе базне станице сва три оператора мобилне телефоније (МТС, Yettel и А1) тако да се може рећи да је простор у потпуности покривен мобилном ТК мрежом. Сви оператори пружају најмодернију услугу мобилне телефоније четврте генерације (тзв. 4Г мрежа).

Дистрибутивна гасоводна и вреловодна мрежа изграђене су дуж дела улице Јована Микића.

1.3.2.2. Водоводна и канализациона мрежа

На простору у границама плана је проценат изграђених инсталација инфраструктуре врло висок.

На предметном простору већ су углавном изграђени магистрални водоводи. Целокупна постојећа водоводна мрежа је прстенастог система и има функцију обезбеђивања воде за санитарне и противпожарне потребе.

На предметној територији је изграђена деоница колектора V (ул. Јована Микића) и канали његовог слива. Канализациона мрежа се гради по мешовитом систему.

Сви наведени хидротехнички објекти представљају наслеђену обавезу приликом пројектовања и изградње, али и окосницу планиранире инфраструктурне мреже.

1.3.3. АНАЛИЗА ПОСТОЈЕЋЕГ ЈАВНОГ И ОСТАЛОГ ЗЕЛЕНИЛА

На простору у границама Плана постоји један тип јавне зелене површине и то:

- улично зеленило.

Улично зеленило је у већем делу простора оскудно или потпуно одсутно. Одликује се недовољном ширином и лошим квалитетом и континуитетом растиња.

Унутар појединачних парцела породичног становаша зеленило је заступљено у виду уређених травњака, ретких појединачних група украсног листопадног и четинарског дрвећа, шибља и воћака.

1.4. СТЕЧЕНЕ УРБАНИСТИЧКЕ ОБАВЕЗЕ

Предметни простор се налази у обухвату ПГР-а VII којим је прописана даља разрада простора који до сада није био разрађен на овом нивоу услед непосредног окружења железничке пруге Београд - Суботица за коју је била у току израда пројекта брзе пруге. Усвајањем ППППН инфраструктурног коридора железничке пруге Београд - Суботица - државна граница (Келебија) стекли су се услови да се коначно разграничи простор јавног од осталог земљишта уз пругу и да се кроз планирано решење простор пренамени и комерцијализује у пословне садржаје примерене овом делу града.

Стеченом урбанистичком обавезом на простору у оквиру овог Плана, сматрају се и сви Актови о урбанистичким условима и одобрења за изградњу, као и Урбанистички пројекти издати на основу Генералног плана а којима није истекао рок важења.

ПЛАНСКИ ДЕО

II ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА ПРОСТОРА

2.1. ОПИС И КРИТЕРИЈУМИ ПОДЕЛЕ НА КАРАКТЕРИСТИЧНЕ ЦЕЛИНЕ И ЗОНЕ

Због потребе за утврђивањем правила уређења и правила грађења у Плану детаљне регулације простор унутар границе обухвата Плана је према преовлађујућој намени простора, урбанистичким показатељима и другим карактеристикама подељен на карактеристичне целине - зоне.

Простор унутар границе плана подељен је на две зоне:

- А) Зона ОБЈЕКАТА И ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ -саобраћајне површине
- Б) Зона ПОСЛОВНО КОМЕРЦИЈАЛНИХ САДРЖАЈА

2.2. КОНЦЕПЦИЈА УРЕЂЕЊА ПРОСТОРА

Концептуални оквир планирања, коришћења, уређења и заштите планског подручја подразумева оптимално коришћење постојећих потенцијала подручја, редефинисање планираних намена, заштиту подручја и усклађивање са потребама корисника простора. Тиме се већим делом задржавају планска решења дата у важећем ПГР-у, обезбеђујући континуитет у градоградњи како би предметни простор у функционално наменском, архитектонско обликовном и инфраструктурном смислу био усаглашен са окружењем. Структуру претежних намена простора и коришћења земљишта у обухвату Плана чиниће пословне површине.

У складу са тим, планирају се следеће интервенције унутар предметног простора:

- Утврђивање површина за јавне и остале намене у циљу корекције уличне мреже и стварања услова за изградњу саобраћајне и друге инфраструктуре,
- Утврђивање намене земљишта на површинама за остале намене и дефинисање правила грађења
- Стварање урбанистичког континуитета између простора који су претходно обрађени урбанистичким плановима.

Очекивани ефекат израде Плана у погледу унапређења начина коришћења простора је:

- Јасно дефинисано разграничење предметног простора према наменским целинама,
- Стварање планског основа за даљи развој постојеће пословно комерцијалне зоне уз Ул. Јована Микића, ради стимулисања развоја локалне привреде са јасно дефинисаним правилима уређења и грађења за изградњу објеката у зони, према утврђеним условима и ограничењима дефинисаним Планом;
- Стварање урбанистичког континуитета између предметног простора и зоне непосредног окружења који тангира обухваћени простор и представља стечену урбанистичку обавезу, како би се обезбедио континуитет у планирању, уређењу и грађењу и како би обухваћени простор био усаглашен са окружењем, тако да се омогући повезана и компактна функционално-наменска целина у простору.

2.2.1. КОНЦЕПЦИЈА УРЕЂЕЊА КАРАКТЕРИСТИЧНИХ УРБАНИСТИЧКИХ ЦЕЛИНА ОДРЕЂЕНИХ ПЛАНОМ ПРЕМА МОРФОЛОШКИМ, ПЛАНСКИМ, ОБЛИКОВНИМ И ДРУГИМ КАРАКТЕРИСТИКАМА

Концепција организације и уређења простора утврђена је у складу са циљем израде ПДР-а, а то је привођење предметног простора наменама утврђеним у ПГР-у. Планом ће се утврдити простори за изградњу објеката примарних пословних и комерцијалних садржаја са просторним могућностима и ограничењима самог блока.

ПДР-ом није планирано отварање нових улица већ проширење регулације постојеће Ул. Јована Микића ради обезбеђивања потребних коридора за саобраћајну инфраструктуру (коловоз, тротоар, бициклстичке стазе, улично зеленило) у складу са рангом саобраћајнице и комуналну инфраструктуру (електроенергетска, гасна и телекомуникационе мреже са објектима као и водоводна и канализациона мрежа) у циљу изградње нових урбаних структура.

Грађење нових објеката унутар обухваћеног простора утврђено је на принципима усклађивања са карактером и наменом простора, вредностима наслеђених, урбаних и архитектонских структура, како у погледу обликовања, димензија, диспозиције и типа изградње, тако и у погледу односа према створеном окружењу, уз перманентно побољшање квалитета животног простора кроз примену савремене архитектонске праксе у грађењу.

Диспозиција нових објеката утврдиће се у односу на планиране регулационе линије улица.

2.3. ОПИС ДЕТАЉНЕ НАМЕНЕ ПОВРШИНА И ОБЈЕКАТА МОГУЋИХ КОМПАТИБИЛНИХ НАМЕНА СА БИЛАНСОМ ПОВРШИНА

Претежне намене су преовлађујуће намене, односно заузимају преко 50% простора (блока или зоне).

У оквиру одређене намене могу се наћи и друге компатибилне намене у функцији основне намене као допунске или пратеће или као самосталне.

Принцип организације намена на подручју Плана мора да буде такав да се у оквиру исте просторне целине не могу наћи намене које једна другу угрожавају својим функционисањем.

Објекат компатибилне намене може се градити на површинама друге претежне намене.

Јавни објекти могу се градити унутар свих зона.

Компактне намене у оквиру зоне, могу бити и 100% заступљене на појединачној грађевинској парцели у оквиру зоне и на њих се примењују правила за изградњу дефинисана за претежну намену земљишта у зони.

Промена и прецизно дефинисање планираних намена у оквиру планом дефинисаних компактности утврдиће се **Урбанистичким пројектом** према процедуре за потврђивање урбанистичког пројекта утврђеној Законом о планирању и изградњи.

• Објекти јавне намене

У случају изградње нових комплекса објеката јавне намене неопходна је даља разрада на основу Урбанистичког пројекта којим ће се дефинисати простори за изградњу јавних објеката и детаљно утврдити услови за изградњу нових објеката, а у складу са важећим прописима и дефинисаним нормативима за одређену намену објеката.

За планиране остале објекте јавне намене који могу бити у свим облицима својине утврђују се следећи урбанистички показатељи:

УРБАНИСТИЧКИ ПОКАЗАТЕЉИ	ЗОНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ
ИНДЕКС ЗАУЗЕТОСТИ	макс. 50%

Минимална величина парцеле за изградњу објеката јавне намене је **1000м²**.

Процент учешћа зеленила у склопу зоне ЈАВНИХ ОБЈЕКАТА и ПОВРШИНА ОД ОПШТЕГ ИНТЕРЕСА је **мин 30%**.

Сви јавни објекти морају бити изграђени у складу са позитивним законским прописима, стандардима за изградњу поједињих објеката.

Организација и уређење грађевинске парцеле намењене грађењу јавних објеката првенствено је условљена планираном наменом те нормативима и прописима за изградњу јавних објеката у складу са бројем корисника.

У циљу уклапања у непосредно окружење потребно је испоштовати затечени начин постављања објеката у непосредном окружењу у односу на улични фронт.

Организација парцеле утврђиваће се урбанистичким пројектом, на основу утврђених правила грађења, и на основу важећих норматива и прописа за објекте одређене намене, с тим да се на парцели-комплексу морају обезбедити и услови за паркирање и гаражирање возила како запослених тако и осталих корисника такође се морају испоштовати услови за неометано кретање старих, хендикапираних и инвалидних лица.

Спратност објекта одређује се у зависности од непосредног окружења, постојећих објеката као и према садржајима унутар самог објекта, а може бити од П (приземље) до П+3 (приземље + три спрата).

У овим правилима су дати урбанистички услови и нормативи који се односе на изградњу и планирање објеката јавне намене, односно комплекса следеће намене:

• Спорт и рекреација компатибилна намена

У случају изградње објеката или комплекса намењених спорту и рекреацији са могућношћу допуне садржаја пословним објектима превасходно угоститељске и услужне делатности у зонама породичног и мешовитог становања даља разрада простора је утврђена кроз израду Урбанистичког пројекта.

Приликом изrade Урбанистичког пројекта за грађење објеката и комплекса спорта и рекреације, као и пословних објеката у овој зони морају се испоштовати следећи параметри:

- индекс заузетости парцеле макс. 40% у индекс заузетости се не рачунају отворени спортски терени
- укупан индекс заузетости, рачунајући објекте и отворене спортске терене је максимално 60%.
- спратност објекта макс. П+2
- зелене површине мин. 40%. У зелене површине се рачунају и отворени травнати спортски терени
- минимална удаљеност грађевинске од регулационе линије

Минимална величина парцеле је 1 000 м², а ширина уличног фронта мин. 20.0 м.

Паркинг простор за кориснике објекта, по правилу решавати у оквиру парцеле, у складу са условима прикључка на јавну саобраћајницу.

Компактилне намене у зони су: трговина, угоститељство, занатство и услуге (бензинске станице...) као и објекти јавне намене (нпр. комунални објекти, спорт и рекреација) који могу бити у свим облицима својине.

Компактилне намене у оквиру зоне, могу бити и 100% заступљене на појединачној грађевинској парцели у оквиру зоне и на њих се примењују правила за изградњу дефинисана за претежну намену земљишта у зони.

У циљу задовољења потреба за мирујућим саобраћајем предвидети паркинге на парцели планираних пословних објеката.

У оквиру парцеле дозвољена је изградња гаража, унутар или уз планирани пословни објекат уз услов да ако се изградња врши парцијално има у виду да након изградње свих објеката двориште треба да представља јединствену функционалну целину.

Број паркинг места односно гаража димензионисати на следећи начин:

1. за пословне просторе 1 паркинг – гаражно место на 70 m^2 корисног простора.
2. трговина на велико – једно ПМ на 50 m^2 корисног простора.
3. хотелијерска установа – једно ПМ на користан простор за 10 кревета.
4. спортска хала – једно ПМ на користан простор за 40 гледалаца.
5. магацински објекат – једно ПМ на 200 m^2 корисног простора.

2.3.1. ПЛАНИРАНО СТАЊЕ - БИЛАНС ПОВРШИНА

A) ПОВРШИНЕ ЗА ЈАВНЕ НАМЕНЕ

B)

А) ЈАВНО ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ	ПОВРШИ НА (m^2)	(%)
САОБРАЋАЈНЕ ПОВРШИНЕ	6314	48.17
ИНФРАСТРУКТУРНИ ОБЛЕКАТ „Трафо станица“ к.п. бр. 5264 К.О. Стари град	126	0,96
УКУПНО:	6440	49.13

Б) ПОВРШИНЕ ЗА ОСТАЛЕ НАМЕНЕ

Б) ОСТАЛО ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ	ПОВРШИН A (m^2)	(%)
ЗОНА ПОСЛОВНО КОМЕРЦИЈАЛНИХ објеката	2441	18.62
СТАНИЦА ЗА СНАБДЕВАЊЕ ГОРИВОМ	4226	32.24
УКУПНО	6667	50.86
УКУПНО ЈАВНО (А) + ОСТАЛО (Б) :	13107,0	100

2.4. ПОДЕЛА ЗЕМЉИШТА ОБУХВАЋЕНОГ ПЛАНОМ НА ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ И ПОВРШИНЕ ОСТАЛЕ НАМЕНЕ

На основу утврђеног режима коришћења простора извршена је подела земљишта у границама Плана на:

ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ које обухватају простор величине 0,64 ха, и
ПОВРШИНЕ ОСТАЛЕ НАМЕНЕ који обухвата простор величине 0,66 ха.

Подела земљишта обухваћеног планом према наменским зонама са регулацијом јавних површина – улица и површина за јавне објекте од општег интереса је дефинисана на графичком прилог бр. 4.4.

• Површине јавне намене

Површина јавне намене јесте простор одређен планским документом за уређење или изградњу објекта јавне намене или јавних површина за које је предвиђено утврђивање јавног интереса у складу са посебним законом (улице, тргови, паркови и др.).

Планиране регулационе линије (које раздвајају површине одређене јавне намене од површина предвиђених за друге јавне и остале намене) су обележене и дефинисане преломним тачкама, односно аналитичко-геодетским подацима, тако да се на основу Плана може спровести парцелација и препарцелација у циљу спровођења разграничења ових површина.

Јавне површине

- Постојеће и планиране саобраћајнице

Објекат јавне намене (комунални објекат) к.п. бр. 5264 К.О. Стари град

- Електроенергетски објекат трафостаница „ЦРС-ЈЗ“

• Површине за остале намене

Површине за остале намене унутар обухвата Плана представљају изграђено земљиште, као и земљиште намењено за изградњу објекта, а које није планом одређено као површина јавне намене.

У склопу Плана је планирана површина остале намене и то:

- Зона пословано комерцијалних садржаја

2.4.1.ПОПИС ПАРЦЕЛА И ОПИС ЛОКАЦИЈА ЗА ЈАВНЕ ПОВРШИНЕ, САДРЖАЈЕ И ОБЈЕКТЕ

Јавне површине -постојеће и планиране улице

Постојеће кориговане и планиране регулације улица (0,64 ха) унутар којих је планирана изградња саобраћајне инфраструктуре (коловоз, тротоар, бициклстичка стаза, хортикултурна уређења слободних површина - јавне зелене површине) у складу са рангом саобраћајнице, као и комуналне инфраструктуре димензионисана у односу на утврђене урбанистичке параметре и у складу са стеченим обавезама у погледу предвиђених проширења мрежа саобраћајне и комуналне инфраструкture у складу са студијама и плановима развоја дефинисаних од стране надлежних институција и предузећа у циљу стварања услова за изградњу објекта у зонама породичног становља, пословања и производње у складу са **Планом генералне регулације VII** за зоне „Кертварош“ и „Нови град“ и делове зона „Мали Радановац“, „Радановац“ и „Палић“ у Суботици. Планом је планирано и отварање нових улица. Регулационе ширине

постојећих улица су кориговане у складу са горе наведеним како је то приказано на графичком прилогу.

Попис парцела и опис локација за јавне површине (целе и делови)

- ***СПИСАК ПАРЦЕЛА ПОСТОЈЕЋИХ ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ***

Границе улице плана

Ул. Јована Микића – део к.п. бр. 5331 К.О. Нови град

Ул. Теслина – део к.п. бр. 5389/1 К.О. Нови град

Ул. Адолфа Сингера – део к.п. бр. 5486 К.О. Нови град

- ***СПИСАК ПАРЦЕЛА ПОСТОЈЕЋЕГ ОБЈЕКТА ЈАВНЕ НАМЕНЕ***

Постојећи Електронергетски објекат трафостанице ТС „ЦРС-ЈЗ“

Улица Јована Микића - к.п. бр. 5264 К.О. Стари град

У случају неусаглашености бројева наведених парцела и бројева парцела на графичком приказу број 4.5. Регулационо – нивекациони план са аналитичко геодетским елементима за обележавање важи графички приказ.

2.4.2. ЕЛЕМЕНТИ ЗА ПАРЦЕЛАЦИЈУ ГРАЂЕВИНСКОГ ЗЕМЉИШТА НАМЕЊЕНОГ ЗА ЈАВНЕ ПОВРШИНЕ - УЛИЦЕ

Површине јавне намене су простори одређени планским документом за уређење или изградњу објекта јавне намене или јавних површина за које је предвиђено утврђивање јавног интереса у складу са посебним законом. Планом су дефинисане регулационе линије које ће раздвајати површине одређене јавне намене од површина за друге јавне и остале намене тако да се на основу Плана може спровести парцелација и препарцелација у циљу спровођења разграничења ових површина. (регулације саобраћајница, површина од општег јавног интереса).

Разграничење грађевинског земљишта са геодетским елементима за обележавање парцела намењеног за јавне површине приказано је на граф. прилогу бр. 4.5. Регулационо – нивелациони план са аналитичко – геодетским елементима за обележавање.

Аналитичко-геодетски подаци за обележавање граница грађевинског земљишта намењеног за јавне површине и изградњу објекта јавне намене утврђени су удаљеностима од постојећих регулационих и међуних линија или координатама преломних тачака у свему као на графичком прилогу 4.5.

R1	397885.765	107065.514	R3	397843.885	107188.598
R2	397861.227	107137.424			

2.5. УРБАНИСТИЧКИ И ДРУГИ УСЛОВИ ЗА УРЕЂЕЊЕ И ИЗГРАДЊУ ПОВРШИНА И ОБЈЕКАТА ЈАВНЕ НАМЕНЕ И МРЕЖЕ САОБРАЋАЈНЕ И ДРУГЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ, КАО И УСЛОВЕ ЗА ЊИХОВО ПРИКЉУЧЕЊЕ

2.5.1. САОБРАЋАЈНЕ ПОВРШИНЕ

Регулациона ширина новопланираних улица и улица које се коригују утврђена је у складу са функционалним рангом саобраћајница и потребама смештаја планиране саобраћајне и комуналне инфраструктурне мреже у коридору улице.

Регулациона линија улица утврђује линију разграничења земљишта јавне намене од површина остале намене и представља границу грађевинских парцела намењених за јавну површину – улице која је обележена и дефинисана преломним тачкама на граф. прилогу датом у Плану.

Планом хоризонталне регулације улица дефинисани су услови за диспозицију саобраћајних површина – коловоза, тротоара и бициклстичких стаза у профилу улице у односу на регулациону линију. Положај саобраћајница у уличном коридору одређен је и осовинском регулацијом.

Регулациона линија утврђује и границе грађевинских блокова – осталог грађевинског земљишта намењеног за грађење објеката чија врста и намена је утврђена Планом у складу са поставкама ГУП-а.

Саобраћајним решењем утврђена регулација улица условила је и постављање нивелете саобраћајница, према конфигурацији терена и другим условима у утврђеном коридору.

Планом нивелације утврђена је висинска регулација новопланираних саобраћајница у односу на постојећу нивелацију терена и нивелете изграђених саобраћајница. Дате висинске коте пресечних тачака осовина планираних коловоза су оријентационог карактера и могуће су измене ради побољшања техничких решења.

У односу на утврђену нивелету саобраћајница потребно је испланирати терен пре почетка грађења. У односу на дефинисану нивелету саобраћајница утврдити висинску коту приземља објекта.

У решавању саобраћајних површина, прилаза објектима и других елемената уређења и изградње простора и објекта применити одредбе Правилника о техничким стандардима, планирања, пројектовања и изградње објекта, којима се осигурува несметано кретање и приступ особама са инвалидитетом, деци и старим особама ("Службени гласник РС", број 22/15).

У оквиру јавног грађевинског земљишта – постојећих и планираних улица планирана је изградња саобраћајне инфраструктуре (коловоз, тротоар) у складу са рангом саобраћајнице, као и комуналне инфраструктуре (електроенергетска, гасна и телекомуникациона мрежа са објектима, водоводна и канализациона мрежа). Димензионисање јавне саобраћајне и комуналне инфраструктуре извршено је на бази утврђених урбанистичких параметара и према стеченим обавезама у погледу планираних проширења мрежа саобраћајне и комуналне инфраструктуре преузетим из ранијих урбанистичких планова којима је разрађиван овај простор, као и на основу студија и планова развоја примарне градске комуналне инфраструктуре зацртаних од стране надлежних институција и комуналних предузећа.

Улична мрежа

Улична мрежа у подручју обухваћеног Планом је надопуњена и само незнатно коригована, али су аутобуска стајалишта и паркирање решени на савременији и квалитетнији начин што ће изискивати мање задржавање возила на саобраћајној мрежи.

Потребно је у улици Јована Микића извршити корекцију регулационе линије улице. Предметни план предвиђа у улици Јована Микића реконструкцију и доградњу коловоза на ширину која ће обезбедити несметано одвијање саобраћаја. У зонама раскрсница улица примењена су решења класичних укрштања у складу са расположивим простором и очекиваним саобраћајним оптерећењима на појединим деловима уличне мреже.

На поменутом делу уличне мреже Планом обухваћеном простору у новооформљеним регулационим ширинама улице планирана је доградња коловоза, бициклстичких стаза, пешачко – бициклстичких стаза, тротоара и комуналне инфраструктуре у складу са расположивим простором.

Стационарни саобраћај

У делу улице Јована Микића која је предмет овог Плана је планирана изградња паркинг места на јавним површинама у складу са просторним могућностима, као што је приказано на графичком прилогу.

Железнички саобраћај

Предметни план се граничи са Просторним планом подручја посебне намене инфраструктурног коридора железничке пруге Београд - Суботица - државна граница (Келебија) (Сл. Гласник РС бр. 32/2017 и 57/19). У обухвату границе налази се катастарска парцела број 5264 КО Стари град, чији је корисник „Инфраструктура железнице Србије“ ад..

У овом Плану предвиђен је прикључак у висини улице Теслина за потребе „Инфраструктуре железнице Србије“ ад. Поменути прикључак је рађен у складу са условима ад „Инфраструктуре железнице Србије“ Београд бр. 2-39/22 од 08.04.2022. године,

Јавни градски саобраћај

У оквиру Плана јавни градски превоз је присутан у виду аутобуског превоза путника у улици Јована Микића. На посматраном подручју се тренутно налазе два аутобуска стајалишта, по једно аутобуско стајалиште по смеру. Планом је предвиђено да се једно аутобуско стајалиште задржи на тренутном месту, а да се друго аутобуско стајалиште премести, као што је приказано на графичком прилогу. Аутобуска стајалишта се формирају у зони површинске раскрснице са обезбеђеним пешачким прелазима.

2.5.2. ЈАВНЕ ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ

Изградњом нових објекта дефинишу се слободне површине унутар грађевинских блокова, у складу са чим се формирају и подижу нове зелене површине и планира допунско озелењавање, те повезивање зелених површина преко линеарног зеленила улица у хомогену целину.

Формирањем регулација и саобраћајних површина, дефинишу се и површине за формирање уличног зеленила.

Улично зеленило унутар граница одређеним Планом детаљне регулације представља линијско зеленило са основним циљем повезивања зеленила осталих категорија.

Постојећи дрвореди који представљају квалитетан дендролошки материјал се планирају задржати и сачувати адекватним мерама заштите и одржавања, а попуну и настављање дрвореда у истој улици потребно је вршити истом врстом дрвећа како би дрворед чинио јединствену естетску целину.

По потреби треба заменити болесне и старе саднице новима, које треба да буду прилагођене условима раста у уличним профилима.

Нове дрвореде треба подићи где то дозвољавају просторни услови.

При подизању дрвореда, код озелењавања улица водити рачуна о просторним могућностима - ширина зеленог појаса, удаљеностима од инсталација, саобраћајних трака и

објеката, те да формирање зеленила улица не сме да омета нормално кретање пешака, хендикепираних лица и саобраћаја.

Код подизања дрвореда користити следећи садни материјал:

Аcer sp. - јавори

Фрахинус аугустифолиа - пољски јасен

Коелреутерия паникулата - келреутерија

Тилиа аргентеа - сребрна липа

Љуерцус робур пурамидалис - пирамidalни храст односно посебно обликоване саднице за дрворед

Цратагес сп. - глогови

Хибискус суриацус - хибиск итд.

Користити аутохтоне врсте прилагодљиве градском профилу. На свим слободним површинама се подиже травњак. У склопу саобраћајница уз пешачки прелаз могу се користити партерна уређења.

2.5.3. ОБЈЕКТИ ЈАВНЕ НАМЕНЕ ЗА КОЈЕ ЈЕ ПРЕДВИЂЕНО УТВРЂИВАЊЕ ОШТЕГ ИНТЕРЕСА

Површина јавне намене јесте простор одређен планским документом за уређење или изградњу објеката јавне намене или јавних површина за које је предвиђено утврђивање јавног интереса у складу са посебним законом (улице, тргови, паркови и др.);

Објекти јавне намене су објекти намењени за јавно коришћење и могу бити објекти јавне намене у јавној својини по основу посебних закона (линијски инфраструктурни објекти, објекти за потребе државних органа, органа територијалне аутономије и локалне самоуправе итд.) и **остали објекти јавне намене који могу бити у свим облицима својине** (домови здравља, домови за старе, објекти образовања, отворени и затворени спортски и рекреативни објекти, објекти културе, поште и други објекти).

Град уређује грађевинско земљиште намењено за јавне површине и стара се о његовом кориштењу према намени предвиђеној планом, у складу са Законом о планирању и изградњи.

Уређивање грађевинског земљишта намењено за јавне површине врши се у складу са средњорочним програмом уређивања.

Уређивање грађевинског земљишта намењено за јавне површине обухвата његово припремање и опремање.

Опремање земљишта обухвата изградњу објеката комуналне инфраструктуре и изградњу и уређење површина јавне намене.

Сви јавни објекти од оштег интереса морају бити изграђени у складу са позитивним законским прописима, стандардима и нормативима који регулишу изградњу конкретне врсте централних садржаја.

ТРАФОСТАНИЦЕ

За различите потребе опслуживања града, зависно од природе комуналне делатности (производња, испорука и пружање комуналних услуга) и на основу конкретних услова и потреба поред простора унутар регулације улица и површина за објекте јавне намене дозвољена је изградња трафо станица и на парцелама Инвеститора. У склопу ових простора је планирано лоцирање грађевинских објеката са потребним уређајима, инсталацијама и опремом.

2.6. УРБАНИСТИЧКИ И ДРУГИ УСЛОВИ ЗА МРЕЖЕ ЈАВНЕ КОМУНАЛНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ

У оквиру грађевинског земљишта јавне намене - постојећа регулација улице планирана је изградња саобраћајне инфраструктуре (коват, тротоар, хортитурна уређења слободних површина - јавне зелене површине, паркинзи...) у складу са рангом саобраћајнице, као и комуналне инфраструктуре (електроенергетска и телекомуникациониа мрежа са објектима, водоводна и канализациона мрежа) димензионисана у односу на утврђене урбанистичке параметре и у складу са стеченим обавезама у погледу предвиђених проширења мрежа саобраћајне и комуналне инфраструктуре у складу са студијама и плановима развоја дефинисаних од стране надлежних институција и предузећа.

2.6.1. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА, ГАСОВОДНА, ВРЕЛОВОДНА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА МРЕЖА

Електроенергетска мрежа

Према подацима из Услове за израду Плана детаљне регулације за део простора између ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици, под бројем **87.1.0.0.-Д.07.09.-51665/3-22** од дана 29.03.2022. године које је доставила **ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ Д. О. О. БЕОГРАД, НОВИ БЕОГРАД, Булевар уметности бр. 12,** посматрано подручје се напаја електричном енергијом из трансформаторске станице ТС 110/20 kV „Суботица-2“ преко 20 kV извода „Топлана“, што је и предвиђено Студијом дугорочног плана и концепцијом развоја средњенапонске мреже Електродистрибуције Суботица до 2025. године.

Унутар простора који обухвата План, изграђена је централна разводна станица „Југословенске железнице“ (ЦРС-ЈЖ), електроенергетски инфраструктурни објекат битан за квалитетно и поуздано снадевање електричном енергијом како предметног простора тако и околног простора.

На предметном простору не постоји изграђена дистрибутивна трафостаница, али се у непосредној близини обрађиваног простора налази неколико трафостаница које снабдевају овај простор електричном енергијом.

У случају да буде потребно обезбедити додатну снагу за предметни простор, предвиђа се изградња следећих електроенергетских објеката:

- изградња нових дистрибутивних трафостаница типа МБТС (монтажно-бетонска трафостаница) напона 20/0,4 kV и потребне снаге (1x630 kVA, 2x630 kVA), типа ЗТС (зидана трафостаница) напона 20/0,4 kV и потребне снаге или типа КТС (компактна трафостаница) напона 20/0,4 kV и потребне снаге,
- изградња 20 kV прикључних водова за нове трафостанице (по принципу улаз-излаз) који би се градили од нових трафостаница до најближих постојећих 20 kV извода у циљу повезивања нових ТС на средњенапонску мрежу, а по потреби изградња и нових

20 kV извода из енергетских ослонаца – ТС 110/20 kV. Нови расплет 20 kV кабловских водова требало би да омогући двострано напајање дистрибутивних ТС, као и сучељавање 20 kV извода из више ТС чиме би се постигло сигурније напајање и боља расподела оптерећења.

- изградња потребног броја 0,4 kV кабловских извода из нових и постојећих дистрибутивних трафостаница

Када је реч о постојећим електроенергетским објектима, у циљу модренизације електроенергетске мреже, потребно је надземну нисконапонску мрежу каблирати, постојеће трафостанице по потреби реконструисати уз дозвољено повећање снаге, како би се задовољиле електроенергетске потребе постојећих али и будућих потрошача на простору обухвата Плана.

У оквиру предметног простора потребно је предвидети локације за изградњу дистрибутивних ТС 20/0,4 kV у случају напајања више купаца, односно ТС 20/0,4 kV у власништву инвеститора ако се ради о једном купцу.

Приликом изградње планираних садржаја предвиђених овим Планом, потребно је испоштовати услове градње у односу на постојеће електроенергетске објекте поштујући све техничке услове и нормативе у нискоградњи везане за изградњу и реконструкцију електроенергетске мреже, и истовремено обезбедити услове за изградњу свих новопланираних електроенергетских објеката.

Полагање 20 и 0,4 kV кабловских водова треба предвидети у зеленом појасу постојећих и планираних улица, односно у зонама између коловоза и тротоара где год је то могуће, док је за изградњу дистрибутивних трафостаница потребно предвидети одговарајућа места, унутар блокова, где год постоји могућност за то.

За повезивање инфраструктурних коридора са једне и друге стране улице поставити одговарајући број заштитних цеви као попречну везу-повез два инфраструктурна коридора.

Нове трафостанице предвиђене су као слободностојеће, пре свега МБТС (монтажно-бетонска трафостаница), КТС (компактна трафостаница) или ЗТС (зидана трафостаница) типа, и изградња истих се планира према новонасталим потребама за обезбеђењем ел. енергије у појединим деловима блокова. Постојећа надземна електроенергетска мрежа на оба напонска нивоа се задржава као таква све док према новонасталим потребама за ел. енергијом на тим деловима комплекса не буде требало повећати постојеће капацитете.

Трафостанице које не могу да задовоље потребе за напајањем потрошача се у том случају реконструишу или демонтирају и уместо њих се граде нове типа МБТС, КТС или ЗТС, са транформаторима веће снаге.

Удаљеност енергетског трансформатора од суседних објеката мора износити најмање 3 м.

У зонама намењеним комерцијалним функцијама, трафостанице могу да се формирају и у склопу објекта. Ако се трафостаница смешта у просторију у склопу објекта, просторија мора испуњавати услове грађења из важећих законских прописа, мора бити у приземљу објекта и мора имати колски приступ за потребе инсталације и одржавања електроенергетске опреме од стране дистрибутера електричне енергије.

Код избора локације ТС водити рачуна о следећем:

- да буде постављена што је могуће ближе тежишту оптерећења
- да прикључни водови буду што краћи, а расплет водова што једноставнији
- да постоји могућност лаког прилаза ради монтаже и замене опреме
- могуће опасности од површинских и подземних вода и сл.
- присуство подземних и надземних инсталација у окружењу ТС
- утицају ТС на животну средину.

Приликом изградње планираних садржаја, неопходно је оставити могућност, како за постојеће тако и за будуће објекте, приступа возилима електродистрибутера, како за изградњу тако и за одржавање и благовремено реаговање при евентуалном наступу сметњи у погону или хаварија.

Јавна расвета које је већ изведена задржава се, уз могућност проширења и реконструкције постављањем нових канделабера истог или сличног типа као постојећи. Напајање канделабер светиљки решити путем нисконапонског подземног кабла. За расветна тела користити одговарајуће светиљке како би се добио потребан ниво осветљености саобраћајница, водећи рачуна о енергетској ефикасности.

Изградња јавне расвете у свим својим видовима ће пратити свеукупну планирану изградњу објекта.

Гасоводна мрежа

На простору обухваћеном Планом постоји изграђена је дистрибутивна гасна мрежа (ДГМ) од полиетилена ПЕ 80 различитих димензија, радног притиска 2,5 bar, са довољним капацитетом природног гаса за снабдевање свих потенцијалних потрошача природног гаса.

ДГМ је изграђена дуж дела улице Јована Микића, и у улицама Адолфа Сингера и Теслиној.

Топлификација објекта на простору обухвата Плана планирана је прикључењем на постојећу или нову гасоводну мрежу која ће се изградити у планираним улицама у оним деловима где буде постојао интерес за прикључење објекта, и повезати са постојећом гасоводном мрежом, и гасним прстеном, док се сви постојећи улични гасоводи могу по потреби реконструисати ради повећања капацитета.

Све постојеће и будуће објекте је могуће прикључити на већ изграђену ДГМ уз претходно прибављену Сагласност за прикључење и Одobreње за прикључење за сваки објекат појединачно издато од стране овлаштеног дистрибутера природног гаса.

Приликом реализације корекције регулације улица односно ширења коловоза и тротоара, као и приликом изградње саобраћајне инфраструктуре (коловоз, тротоар, бициклстичка стаза и слично), потребно је узети у обзир положај дистрибутивне гасне мреже, и у случају потребе извршити измештање или заштиту исте.

Потребно је такође обратити пажњу код подизања дрвореда у простору за зеленило, на прописну удаљеност дрвећа и другог растиња на земљишту изнад и поред ДГМ-а у складу за законским одредбама.

За потребе израде Плана детаљне регулације прибављени су Претходни услови и мишљење на План детаљне регулације за део простора између ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици, од стране **ЈКП „СУБОТИЦА ГАС“** из Суботице, Јована Микића 58, издати под бројем **65-1/22** од дана 09.02.2022. године.

Вреловодна мрежа

Према подацима из Претходних услова и мишљења на План детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици, достављених од стране **ЈКП „СУБОТИЧКА ТОПЛНА“** из Суботице, Сегедински пут бр. 22, под бројем **13-26/22** од 17.02.2022. године, на делу предметног простора (улице Јована Микића) постоји изграђена вреловодна инфраструктура, те је могуће прикључење нових објекта јужно од Теслине улице.

На делу простора где вреловодна инфраструктура није изграђена и који је директно повезан са простором где постоји вреловодна мрежа, планира се изградња односно

проширење вреловодне инфраструктуре чиме ће бити омогућено постојећим и новим објектима прикључење на систем даљинског грејања.

Прикључење на вреловодну мрежу предвиђа се пре свега за вишепородичне и вишеспратне стамбене и стамбено-пословне објекте, као и објекте јавних, здравствених и културно-образовних установа.

У оним улицама у којима је предвиђена корекција регулације, односно ширења коловоза и тротоара, као и приликом изградње саобраћајне инфраструктуре (коловоз, тротоар, бициклистичка стаза), потребно је узети у обзир положај вреловодне мреже, и у случају потребе извршити измештање или заштиту исте.

Телекомуникационе мреже

У границама обухвата предметног Плана, постојећа инфраструктура „Телекома Србија“

а. д. Београд састоји се од:

- кабловске ЕК канализације (окна, цеви),
- каблова транспортне ЕК мреже (оптички ЕК каблови),
- каблова приступне ЕК мреже (подземни оптички, бакарни и коакцијални ЕК каблови),
- осталих ЕК објеката (изводи, наставци, итд).

Да би се омогућило прикључење планираних објеката на предметном простору на јавну ТК мрежу, потребно је на предметном простору изградити ТК кабловску канализацију у делу у којем је она неизграђена и повезивати је са постојећом ТК инфраструктуром. Такође, постојећа ТК кабловска канализација ће се према новонасталим захтевима за прикључење објеката на јавну телекомуникациону мрежу по потреби реконструисати и проширити.

ТК водови ће се полагати од најближе постојеће слободне концентрације-резерве у кабловима телекомуникационе мреже Суботице до свих новопланираних објеката на предметном простору делом у постојећој а делом и у новоизграђеној кабловској канализацији. Прикључак свих објеката на ТК мрежу планирати подземним путем.

Потребно је приликом планирања саобраћајница у оквиру комплекса обухваћеног Планом обострано, где год је то могуће, предвидети коридоре за полагање ТК каблова, као и полагање одговарајућих цеви за накнадно провлачење ТК каблова, односно за изградњу ТК инфраструктуре за прикључење постојећих и планираних објеката на телекомуникациону мрежу. Тип каблова који ће се полагати до крајњег корисника ће бити накнадно дефинисан, према потребама крајњих корисника.

Каблове односно цеви полагати у зеленом појасу између саобраћајница и пешачких стаза. За повезивање инфраструктурних коридора са једне и друге стране улице поставити одговарајући број заштитних цеви као попречну везу-повез два инфраструктурна коридора.

Планирано је повезивање нових објеката изградњом оптичких каблова до улаза објекта или до корисника, класична децентрализација, као и реконструкција приступне мреже заменом постојећих каблова новим типовима каблова.

Приликом изградње планираних садржаја предвиђених овим Планом потребно је испоштовати услове градње у односу на постојеће телекомуникационе објекте, поштујући све техничке услове и нормативе у нискоградњи везане за изградњу и реконструкцију телекомуникационе мреже и истовремено обезбедити услове за изградњу свих новопланираних ТК објеката.

Сходно томе, потребно је предвидети и простор за потребе изградње будућих базних станица мобилне телефоније, уличних кабинета и осталих ТК објеката, као и за изградњу приводних оптичких каблова до истих. Као привремено решење за повезивање постојећих и нових базних станица мобилне телефоније на ТК мрежу, потребно је предвидети РР коридоре који захтевају оптичку видљивост међу базним станицама које су на тај начин

повезане, док би повезивање оптичким кабловима представљало трајно и коначно решење. Све ове услове потребно је обезбедити за све оператере мобилне телефоније у Србији.

Постојећи објекти и ТК каблови на посматраном подручју који су потенцијално угрожени изградњом нових или реконструкцијом постојећих објекта морају се адекватно заштити или изместити, и у циљу заштите постојеће ТК инфраструктуре потребно је пре почетка израде проектне документације и извођења било какавих радова на предметном подручју прибавити одговарајуће техничке услове односно сагласности од „Телекома Србија“ а.д.

За потребе израде Плана детаљне регулације прибављени су претходни услови 25.02.2022. године од **ТЕЛЕКОМА СРБИЈЕ, ДИРЕКЦИЈЕ ЗА ТЕХНИКУ, СЕКТОРА ЗА МРЕЖНЕ ОПЕРАЦИЈЕ, СЛУЖБЕ ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ НОВИ САД, ОДЕЉЕЊА ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ СУБОТИЦА**, из Суботице, Првомајска 2-4 Претходни услови и мишљење за израду Плана детаљне регулације за део простора између ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици, под бројем **Д210-52518/2-2022 ЈБ.**

На предметном простору играђена и КДС мреже интернет и ТВ оператора САТ-ТРАКТ Д.О.О. из Бачке Тополе.

2.6.2. ВОДОВОДНА И КАНАЛИЗАЦИОНА МРЕЖА

Јавна водоводна мрежа има двојаку функцију и то за санитарне потребе и противпожарну заштиту. У обухвату између Ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, до Сегединског пута и до Теслине улице изграђени је мрежа јавног водовода, као и мрежа јавне канализације која припада сливу колектора V.

У Улици Јована Микића изграђена је мрежа јавног водовода (АЦ 150) и мрежа јавне канализације (Б500-1000).

Могуће је приклучити објекат на јавне мреже које су изграђене испред парцеле на којој се налази планирани или постојећи објекат.

Капацитет приклучка објекта на јавну водоводну мрежу покрива количину потребе воде за пиће и санитарно-хигијенске потребе док у противпожарној заштити објекта јавни водовод може служити као један могући извор за снабдевање воде а не за директно снабдевање водом противпожарних потреба објекта – за објекте је потребно предвидети техничко решење које обезбеђује комбиновано коришћење јавне и локалне водоводне мреже и то:

- за противпожарну потребу 10 л/с воде планирати пумпно постројење за део потребе,
- а за потребу 15 л/с воде и више планирати резервоар за део потребе и пумпно постројење.

Квалитет вода који се упушта у јавну канализацију мора бити у складу са важећим одлукама Града Суботице односно са важећом законском регулативом

За изградњу или реконструкцију инфраструктуре на јавној површини намењеној за улице ЈКП Водовод и канализација, Суботица издаје Услове за паралелно вођење и укрштање.

2.7. СТЕПЕН КОМУНАЛНЕ ОПРЕМЉЕНОСТИ ГРАЂЕВИНСКОГ ЗЕМЉИШТА КОЈИ ЈЕ ПОТРЕБАН ЗА ИЗДАВАЊЕ ЛОКАЦИЈСКИХ УСЛОВА И ГРАЂЕВИНСКЕ ДОЗВОЛЕ

Пре почетка изградње на парцели потребно је да су испуњени мин. услови за приклучење на јавну саобраћајну површину

Потребан степен комуналне опремљености подразумева решење у снабдевању водом, одвођењу отпадних вода и снабдевању електричном и топлотном енергијом.

Комунално опремање ће се обезбедити прикључењем на изграђену или планирану водоводну, канализациону, електроенергетску и термоенергетску мрежу.

2.8. ОПШТИ РЕГУЛАЦИОНИ И НИВЕЛАЦИОНИ УСЛОВИ ЗА УРЕЂЕЊЕ УЛИЦА И ЈАВНИХ ПОВРШИНА

Регулациона линија је линија која раздваја површину јавне намене од површина предвиђених за друге јавне и остале намене .

Планом утврђују се регулационе линије за :

- Јавне површине улице (постојеће и површине планиране за проширење - корекцију постојећих улица)

РАЗГРАНИЧЕЊЕ ГРАЂЕВИНСКОГ ЗЕМЉИШТА са геодетским елементима за обележавање парцела (координатама преломних тачака) намењеног за јавне површине извршено је утврђивањем граница које одређују планиране регулационе линије улица и јавних површина дефинисане у граф. прилогу бр. 4.5. Регулационо – нивелациони план са аналитичко – геодетским елементима за обележавање

У случају неусаглашености бројева наведених парцела и бројева парцела на графичком приказу важи графички прилог.4.5.

Планом хоризонталне регулације улица дефинисани су услови за диспозицију саобраћајних површина – коловоза, тротоара у профилу улице у односу на осу саобраћајница

На местима где се планирају нове интерне саобраћајно-манипулативне површине потребно је прилагођавање нивелете истих условима терена.

У односу на утврђену нивелету саобраћајница потребно је испланирати терен пре почетка грађења.

У односу на дефинисану нивелету саобраћајница утврдити висинску коту приземља објекта.

Нивелацију према суседним парцелама решити применом техничких решења која обезбеђују заштиту свих објекта и на начин да се одвођење атмосферских вода са објекта, саобраћајних и зелених површина обезбеђује на сопственој парцели.

2.9 УСЛОВИ ЗАШТИТЕ ПРОСТОРА

2.9.1. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ ДОБАРА

На подручју обухваћеном планом нема заштићених културних добара нити објеката под претходном заштитом. На овом простору није утврђено постојање археолошког налазишта.

Ако се у току извођења грађевинских и других радова на наведеном подручју нађе на археолошка налазишта, извођач радова је дужан да одмах обустави радове и обавести надлежни Завод за заштиту споменика културе како би се обавили заштитни археолошки радови (Члан 109 Закона о културним радовима Сл.гласник РС бр 71/94) .

2.9.2. УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ И ЖИВОТА И ЗДРАВЉА ЉУДИ

Саставни део Одлуке о изради Плана детаљне регулације је Решење Градске управе Града Суботице – Секретаријата за грађевинарство број: IV-05-350-115.2/2021 од 19.11.2021. године, о неприступању изради Извештаја о стратешкој процени утицаја на животну средину за План.

На простору Плана обезбедиће се услови заштите животне средине ради оптималног функционисања целокупног простора, спречавањем свих облика угрожавања животне средине и обезбеђивањем нивоа квалитета средине, према одговарајућим стандардима и критеријумима, прописаним законима и подзаконским актима:

- **Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС” бр. 135/04, 36/09, 36/2009 – др. закон, 72/2009-др закон, 43/11 - одлука УС, 14/2016, 76/2018, 95/2018 и 95/2018 – др. закон),**
- **Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник РС” бр. 135/04 и 36/2009),**
- **Закон о заштити земљишта („Сл. гласник РС” бр. 112/2015),**
- **Закон о заштити ваздуха („Сл. гласник РС” бр. 36/2009 и 10/2013),**
- **Закон о водама („Сл. гласник РС” бр. 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др. закон),**
- **Закон о заштити од буке у животној средини („Сл. гласник РС” бр. 36/2009 и 88/2010),**
- **Правилника о дозвољеном нивоу буке у животној средини („Сл. гласник РС” бр. 54/92 и 72/10) и других важећих прописа у овој области.**
- **Закона о управљању отпадом („Сл. гласник РС” бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18).**
- **Уредбом о утврђивању Листе пројекта за које је обавезна процена утицаја и Листе пројекта за које се може захтевати процена утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, број 114/08).**

У циљу спречавања угрожавања животне средине потребно је:

- Планиране улице извести у утврђеним регулационим ширинама, са свим планираним саобраћајним површинама – коловози, тротоари, бициклистичке стазе. Саобраћајнице изградити од тврдог материјала (асфалт, бетон) у циљу спречавања стварања прашине и блата.
- Постојеће и планиране зелене површине уредити и одржавати у складу са функцијом (улично зеленило).
- Одвођење отпадних вода на простору решавати путем јавне канализационе мреже у циљу спречавања загађења подземних вода и реципијента. Квалитет вода које се упуштају у канализациону мрежу треба да је у складу са прописаним квалитетом који утврђује надлежна водопривредна организација.
- Простор опремити планираном инфраструктуром у целости, што подразумева изградњу свих планираних инфраструктурних објеката и водова.
- Комунални отпад депоновати у одговарајуће посуде у сопственом дворишту у контејнерима смештеним на погодним локацијама у склопу парцеле за пословне и производне објекте а у складу са прописима за одређену намену објекта – врсту делатности, са одвођењем на градску депонију, организовано путем надлежног комуналног предузећа.

Заштита земљишта

Мере заштите земљишта обухватају систем праћења квалитета земљишта и његово одрживо коришћење, у складу са важећом законском регулативом из предметне области:

- у фази изградње планираних садржаја рационално користити земљиште – хумусни слој сачувати за касније уређење локације;
- успоставити организовано управљање свим врстама отпада, које могу настајати на предметном комплексу, како у фази реализације пројектног решења, тако и редовном раду производног постројења;
- индустријски отпад привремено депоновати и предавати га надлежном комуналном предузећу на даљи третман;
- комунални отпад прикупљати у контејнерима за ту намену и предавати надлежном комуналном предузећу;
- са другим врстама отпада (опасан отпад, амбалажни отпад), поступати у складу са законским прописима из области управљања отпадом;
- уколико дође до хаваријског изливања уља, горива или других штетних и опасних материја, неопходно је што пре отклонити последице и извршити санацију терена, а евакуацију загађеног земљишта обезбедити на место и под условима надлежне комуналне службе.

Заштита ваздуха

Заштита квалитета ваздуха у предметном комплексу ће се вршити у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Мере заштите ваздуха:

- израда регистра извора загађивања ваздуха и успостављање мониторинга;
- у планираним објектима, обавезна је уградња опреме, односно применатехничко – технолошких решења, којима се обезбеђује задовољавање прописаних граничних вредности емисије загађујућих материја у ваздуху;
- реализовати план озелењавања, чиме ће се унапредити микроклиматски и санитарно-хигијенски услови простора, а предметно и планирано зеленило бити у функцији баријере у промету загађивача у односу на спољне садржаје;
- отпад који настаје у току рада производног постројења, редовно празнити и евакуисати са локације преко овлашћеног предузећа како би се редуковало стварање непријатних мириза;
- интерни саобраћај унутар комплекса организовати тако да се минимизира вероватноћа саобраћајних и других незгода, рад у празном ходу, подизање прашине и слично.

Заштита вода

Заштита и унапређење квалитета површинских и подземних вода заснована је на мерама и активностима којима се њихов квалитет штити и унапређује преко мера забране, превенције, контроле и мониторинга, у циљу очувања живота и здравља живог света, смањења загађења и спречавања даљег погоршања стања вода.

Мере заштите вода:

- забрањено испуштање било каквих вода, осим условно чистих атмосферских и пречишћених отпадних вода, које обезбеђују одржавање одговарајуће, прописане класе воде у реципијенту и које, по важећим законским актима, задовољавају прописане вредности;

- неопходно је стално праћење количине и квалитета отпадних вода, као и стално праћење технолошког процеса пречишћавања и квалитета пречишћених отпадних вода, што представља услов за превентивно деловање и правовремени одговор на могући проблем у систему;
- са површина за паркирање и осталих површина на којима се може очекивати појава зауљених атмосферских вода, обавезно је канализање и третман истих у сепаратору - таложнику до захтеваног нивоа, пре упуштања у реципијент.
- забрањено је испуштање у јавну канализацију оних отпадних вода које садрже опасне и штетне материје изнад прописаних вредности или које могу штетно деловати на могућност пречишћавања вода из канализације или које могу штетити канализању и постројењу за пречишћавање вода

Заштита од буке

Заштита од буке на подручју обухвата ПДР-а мора бити интегрални део акустичног зонирања подручја града Суботице и спроводиће се у складу са важећом законском регулативом из предметне области.

Мере заштите од буке:

- реализовати саобраћајнице на начин који обезбеђује добру проточност и одвијање саобраћаја;
- све приступне и манипулативне површине, у оквиру локације, мора да буду бетониране или асфалтиране, односно мора да имају засторе који обезбеђују смањење нивоа буке и вибрација;
- извршити озелењавање околине а по могућству и самих паркинг површина;
- формирати заштитни зелени појас од вишеспратног заштитног зеленила;
- формирати зелени појас дуж интерних саобраћајница на начин који не умањује видљивост и безбедност саобраћаја (ниско растање).

2.9.3. УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТУ ОД ПОЖАРА, ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА, ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НЕСРЕЋА И РАТНИХ ДЕЈСТАВА

У циљу заштите грађевинских објекта и осталих садржаја у простору, при њиховом пројектовању и извођењу потребно је узети у обзир меродавне параметре, који се односе на заштиту од елементарних непогода (врста и количина атмосферских падавина, дебљина снежног покривача, јачина ветра, носивост терена, висина подземних вода и сл.).

Мере заштите од елементарних непогода обухватају превентивне мере за спречавање непогода или ублажавање њиховог дејства, мере које се предузимају у случају непосредне опасности од елементарних непогода, мере заштите када наступе непогоде и мере ублажавања и отклањања непосредних последица насталих дејством непогода или удеса.

Мере заштите од земљотреса

Подручје града Суботице спада у зону угрожену земљотресима јачине VII МЦС.

Објекте пројектовати и градити у складу са чланом 4. Правилника о техничким нормативима за изградњу објекта високоградње у сеизмичким подручјима („Службени лист СФРЈ“ број 31/81, 49/83, 21/88 и 52/90).

Мере заштите од пожара

Заштита од пожара обезбеђена је обавезом коришћења незапаливих материјала за њихову градњу правилном уградњом инсталација, одговарајућом противпожарном хидрантском мрежом, проходношћу терена, односно обезбеђивањем приступа свим објектима у случају потребе, а у складу са Законом о заштити од пожара ("Службени гласник РС", бр. 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18-др. закон), Правилником о техничким нормативима за хидрантску мрежу за гашење пожара („Службени лист СФРЈ“, број 30/91) и осталим прописима који регулишу ову област.

Мере заштите од удара грома

Заштита од удара грома треба да се обезбеди изградњом громобранске инсталације, која ће бити правилно распоређена и правилно уземљена према Правилнику о техничким нормативима за заштиту објекта од атмосферског пражњења („Службени лист СРЈ“ број 11/96) и другим прописима.

Уколико на територији обухваћеној планом постоје радиоактивни громобрани, неопходно их је уклонити - заменити.

Мере заштите од ратних дејстава

У обухвату плана нема посебних услова и захтева за прилагођавање потребама одбране земље.

Склањање људи, материјалних и културних добара

Као мера заштите становништва од ратних дејстава код изградње објекта у зависности од намене простора неопходно је придржавати се важећих прописа.

Ступањем на снагу Закона о изменама и допунама Закона о ванредним ситуацијама (Сл. гласник РС бр 93/2012) престале су да важе одредбе које се односе на надлежност ЈП за склоништа за утврђивање услова и мера заштите од ратних дејстава.

Склањање људи, материјалних и културних добара обухвата планирање и коришћење постојећих склоништа, других заштитних објекта, прилагођавање нових и постојећих комуналних објекта и подземних саобраћајница, као и објекта погодних за заштиту и склањање, њихово одржавање и коришћење за заштиту људи од природних и других несрећа у складу са одредбама Закона о одбрани („Службени гласник РС“ бр. 116/07, 88/09, 88/09 – др.закон , 104/09 – др. Закон, 10/15 и 36/18) и других важећих прописа и норматива везаних за ове области.

Као други заштитни објекти користе се подрумске и друге подземне просторије у стамбеним и другим зградама, прилагођене за склањање људи и материјалних добара.

Као јавна склоништа могу се користити и постојећи комунални, саобраћајни и други инфраструктурни објекти испод површине тла, прилагођени за склањање.

Инвеститор је дужан да приликом изградње нових комуналних и других објекта у градовима прилагоди те објекте за склањање људи.

Изградња, прилагођавање комуналних, саобраћајних и других подземних објекта за склањање становништва врши се у складу са прописима.

2.9.4. УСЛОВИ ЗА ЕВАКУАЦИЈУ ОТПАДА

Инвеститори и власници објекта дужни су да обезбеде контејнере за одношење отпада и предају их надлежном предузећу на управљање.

Одлагање смећа врши се у контејнерима смештеним на погодним локацијама у склопу парцеле или у одговарајућим просторијама у објекту за јавне, пословне и производне објекте а у складу са прописима за објекте одређене намене, са одвожењем на градску депонију, организовано и путем надлежног комуналног предузећа.

Контејнере лоцирати тако да буду ван главних токова кретања лако доступним моторним возилима ради несметаног пражњења.

За смештај контејнера за одлагање смећа могу се користити просторије у објектима које морају испуњавати најстрожије хигијенске услове - у погледу редовног чишћења, одржавања, дезинфекције, доброг вентилисања и сл.

Такође, до њих се мора остварити неометан приступ возилима и радницима комуналног предузећа задуженом за одношење смећа.

Прилазни путеви до места где се планира држање посуда за чување и сакупљање отпада треба да буду двосмерни за саобраћај специјалних возила за одвоз отпада, максималног оптерећења до 10 т, ширине до 2,5 м и дужине до 12 м.

Габарити камиона за пражњење контејнера су: дужина око 10 м, ширина око 2,55 м и висина око 3,9 м, а димензије простора који заузима један контејнер износе 1x1,5 м.

Места за контејнере су од тврде подлоге (бетон, асфалт...). Одвођење атмосферских отпадних вода решити тако да се отпадна вода са места за контејнере одлива у слободни околни простор.

У циљу заштите од погледа контејнерско место може се оградити зимзеленим дрвећем, шибљем или оградом, висине до 1,8 м.

Приликом утврђивања локација за постављање контејнера за комунални отпад мора се водити рачуна да они буду смештени на избетонираним платоима или у посебно изграђеним нишама (бетонским боксовима) у оквиру граница формиране грађевинске парцеле, уз објекат којем припада. За неометано обављање услуге изношења смећа неопходно је обезбедити директан прилаз за комунална возила. Контејнере је могуће сместити и у смећарама (или посебно одређеном простору за те потребе) унутар самог објекта, при чему се морају испоштовати напред наведени услови за приступ. Смећаре се граде као засебне, затворене просторије, без прозора, са ел. осветљењем, једним точећим местом са славином и холандером, Гајгер сливником и решетком на поду, ради лакшег одржавања хигијене тог простора. За депоновање отпадака другачијег састава од комуналног смећа, а који не припада групи опасног отпада, неопходно је набавити специјалне судове који ће бити постављени у складу са напред наведеним нормативима, а празниће се према потребама инвеститора и склопљеним уговором са ЈКП „Чистоћа и зеленило“ Суботица.

Привремено складиштење евентуално присутног опасног отпада вршити искључиво у складу са чл. 36. и 44. **Закона о управљању отпадом („Сл. гласник РС“ бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18).**

2.10. УСЛОВИ КОЈИМА СЕ ПОВРШИНЕ И ОБЈЕКТИ ЈАВНЕ НАМЕНЕ ЧИНЕ ПРИСТУПАЧНИМ ОСОБАМА СА ИНВАЛИДИТЕТОМ У СКЛАДУ СА СТАНДАРДИМА ПРИСТУПАЧНОСТИ

Јавне просторе, саобраћајне и пешачке површине, прилазе до објеката и пројектовање објеката како новопланираних тако и објеката који се реконструишу (стамбених, објеката за јавно коришћење и др.), планирали у складу са одредбама:

- Закона о спречавању дискриминације особа са инвалидитетом („Сл. гласник РС“ бр. 33/2006) и
- Правилником о техничким стандардима планирања, пројектовања и изградње објеката, којима се осигурува несметан кретање и приступ особама са инвалидитетом, деци и старим особама („Сл. гласник РС“, бр. 22/2015).
- Приликом пројектовања и изградње зграда јавне и пословне намене, објеката за јавну употребу (улице, тргови, паркови и сл.), потребно је испоштовати све саобраћајне критеријуме како би се обезбедио несметан приступ лицима са посебним потребама;
- Испуњавање услова у погледу приступа се односи на пројектовање и планирање нових објеката и простора, дограмају нових објеката, као и на реконструкцију и адаптацију постојећих објеката, када је то могуће у техничком смислу.
- У оквиру сваког појединачног паркиралишта предвидети резервацију и обележавање паркинг места за управно паркирање возила инвалида, у складу са стандардом СРПС У.А9.204.

2.11. МЕРЕ ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ ИЗГРАДЊЕ

Објекти високоградње морају бити пројектовани, изграђени, коришћени и одржавани на начин којим се обезбеђују прописана енергетска својства и како је прописано:

- Правилником о енергетској ефикасности зграда („Сл. гл. РС“ бр. 61/2011), којим се ближе прописују енергетска својства и начин израчунавања топлотних својстава објеката високоградње, као и енергетски захтеви за нове и постојеће објекте.
- Правилником о условима, садржају и начину издавања сертификата о енергетским својствима зграда (Сл. гл. РС 61/2011 и 3/2012).

Ради повећања енергетске ефикасности, приликом пројектовања, изградње и касније експлоатације објеката, као и приликом опремања енергетском инфраструктуром, потребно је применити следеће мере:

- приликом пројектовања водити рачуна о облику, положају и повољној оријентацији објеката, као и о утицају ветра на локацији;
- користити савремене термоизолационе материјале приликом изградње објеката за боравак људи
 - у инсталацијама осветљења у објектима и у инсталацијама спољне и декоративне расвете употребљавати енергетски ефикасна расветна тела.
 - постављати соларне панеле (фотонапонске модуле и топлотне колекторе) као самостојеће, фасадне и кровне елементе где техничке могућности то дозвољавају;
 - размотрити могућност постављања тзв. зелених кровова и фасада, као и коришћење атмосферских вода;

- размотрити могућност уградње аутоматског система за регулисање потрошње свих енергетских уређаја у објекту.

Неке зграде, као што су историјски споменици, верски објекти, пољопривредне зграде, могу бити изузете из примене ових мера. Мере за даље побољшавање енергетских карактеристика зграде не смеју да буду у супротности са другим суштинским захтевима, као што су приступачност, рационалност и намеравано коришћење зграде.

Мере за даље побољшавање енергетских карактеристика зграде не смеју да буду у супротности са другим суштинским захтевима, као што су приступачност, рационалност и намеравано коришћење зграде.

Објекти високоградње морају бити пројектовани, изграђени, коришћени и одржавани на начин којим се обезбеђују прописана енергетска својства.

Енергетска својства утврђују се издавањем сертификата о енергетским својствима зграда који издаје овлашћена организација која испуњава прописане услове за издавање сертификата о енергетским својствима зграда.

Сертификат о енергетским својствима зграда чини саставни део техничке документације која се прилаже уз захтев за издавање употребне дозволе.

2.12. ПРАВИЛА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ, ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ИСПРАВКЕ ГРАНИЦА ПАРЦЕЛА

ОПШТА ПРАВИЛА

Осим појмова преузетих из Закона о планирању и изградњи, дефинишу се следећи појмови:

- „предња граница парцеле“ је граница грађевинске парцеле која се поклапа са регулационом линијом приступне саобраћајнице;
- „задња граница парцеле“ је граница грађевинске парцеле наспрамна предњој граници парцеле;
- „бочна граница парцеле“ је граница грађевинске парцеле која повезује предњу и задњу границу парцеле. Бочна граница може бити права или изломљена.

Грађевинска парцела мора имати приступ на јавну саобраћајницу.

Грађевинска парцела треба да има облик правоугоника или трапеза. Изузетно за градњу се могу користити и парцеле неправилног облика које немају међусобно управне границе, у ком случају се изградња објекта (објеката) на парцели прилагођава облику парцеле у складу са условима одређене зоне.

Правилима парцелације из овог плана дефинишу се минималне и максималне димензије за формирање грађевинских парцела у циљу испуњења услова за изградњу. Формирање грађевинске парцеле обавља се израдом пројекта парцелације односно препарцелације, у складу са Законом о планирању изградњи, а према правилима парцелације из овог плана.

Услови за исправку граница грађевинске парцеле у односу на границе суседних парцела могу се издати у складу са условима из Плана детаљне регулације, и то на предлог заинтересованог лица и уз сагласност власника земљишта, а према утврђеним правилима о парцелацији, у погледу величине облика, ширине и других услова који су прописани за грађевинску парцелу у зони у којој се налази.

На захтев власника, односно закупца катастарске парцеле врши се исправка границе парцеле, припајањем грађевинског земљишта у јавној својини постојећој парцели, у циљу формирања катастарске парцеле која испуњава услове грађевинске парцеле, на основу пројекта препарцелације.

Приликом израде пројекта препарцелације мора се поштовати правило да катастарска парцела у јавној својини која се приододаје суседној парцели не испуњава услове за посебну грађевинску парцелу, као и да је мање површине од парцеле којој се припаја.

Величина грађевинске парцеле утврђена је према намени и врсти, односно начину постављања објекта на парцели, а у складу са правилима грађења дефинисаним за зону којима су уважене специфичности и затечени начин коришћења простора у зони.

Ширина грађевинске парцеле утврђена је према начину постављања објекта на парцели, који треба да је усаглашен са преовлађујућим начином постављања постојећих објеката у блоку, односно уличном потезу, а према условима које парцела треба да испуни за грађење објекта одређене намене.

Све постојеће катастарске парцеле које испуњавају планом дефинисане минималне димензије постају грађевинске парцеле. У случају да се грађевинска парцела формира од постојеће катастарске парцеле дозвољава се одступање од минималних димензија -10% у односу на планиране вредности. Правило се примењује у свим зонама.

Планирани елементи регулације приказани су на графичком прилогу број 4.5.

НОВОФОРМИРАНЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ПАРЦЕЛЕ УЛИЦА утврђене су на следећи начин:

Постојеће кориговане и планиране регулације улица унутар којих је планирана изградња саобраћајне инфраструктуре (коловоз, тротоар, бициклстичка стаза, хортикултурна уређења слободних површина - јавне зелене површине) у складу са рангом саобраћајнице, као и комуналне инфраструктуре (електроенергетска и телекомуникациониа мрежа са објектима, водоводна и канализациона мрежа) димензионисана у односу на утврђене урбанистичке параметре и у складу са стеченим обавезама у погледу предвиђених проширења мрежа саобраћајне и комуналне инфраструктуре у складу са студијама и плановима развоја дефинисаних од стране надлежних институција и предузећа у циљу стварања услова за изградњу објекта у зонама породичног становања, пословања, производње и привреде у складу са Планом генералне регулације.

- за постојеће изграђене улице – грађевинска парцела улице обухвата и обједињава постојеће парцеле улице (целе и делове),

- за постојеће улице са корекцијом регулације и изградње саобраћајних површина (коловози, тротоари...) и осталих објеката јавне инфраструктуре (водовод, канализација, јавна расвета, НН мрежа, гасовод, ТТ мрежа); и јавних зелених површина грађевинских парцела улице обухвата и обједињава припадајуће постојеће парцеле улица (целе и делове) са деловима парцела осталог грађевинског земљишта који се планирају припојити улици.

III ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА

3.1. УРБАНИСТИЧКИ УСЛОВИ И ПРАВИЛА ГРАЂЕЊА ПО ЗОНАМА

Правила грађења су основ за издавање Локацијских услова ради добијања грађевинске дозволе за изградњу где су јасно дефинисане регулације улица и где су грађевинске парцеле формиране у складу са Планом.

У оквиру блока без обзира на врсту и намену објекта као и начина градње, морају бити испоштовани сви урбанистички показатељи **индекс заузетости, највећа дозвољена висина или спратност објекта** и сва прописана правила грађења која важе у тој зони.

Величина грађевинске парцеле утврђена је према намени и врсти, односно начину постављања објекта на парцели, а у складу са правилима грађења дефинисаним за зону којима су уважене специфичности и затечени начин коришћења простора у зони.

Ширина грађевинске парцеле утврђена је према начину постављања објекта на парцели, који треба да је усаглашен са преовлађујућим начином постављања постојећих објеката у блоку, односно уличном потезу, а према условима које парцела треба да испуни за грађење објекта одређене намене.

Организација и уређење грађевинске парцеле намењене грађењу пословно-комерцијалних објеката првенствено је условљена врстом планиране делатности. Организација парцеле утврђиваће се на основу Локацијских услова, а на основу важећих норматива и прописа за објекте одређене намене, односно према врсти делатности с тим да се на парцели-комплексу морају обезбедити и услови за паркирање или гаражирање возила како запослених тако и осталих корисника.

Код изградње пословних објеката намењених јавном коришћењу се морају испоштовати услови за несметано кретање старих, хендикепираних и инвалидних лица, а у зависности од намене која ће се одвијати у објекту.

3.1.1. ЗОНА ПОСЛОВНО КОМЕРЦИЈАЛНИХ САДРЖАЈА

Зона комерцијално-пословних објеката планирана је унутар обухвата плана у блоку који се формира уз Ул. Јована Микића.

Организација и уређење грађевинске парцеле намењене грађењу пословних комерцијалних објеката првенствено је условљена врстом планиране делатности, а утврђиваће се директним спровођењем из плана, на основу утврђених правила грађења, и у складу са важећим нормативима и прописима за објекте одређене намене, односно према врсти делатности стим да се на парцели-комплексу морају обезбедити и услови за паркирање и гаражирање возила како запослених тако и корисника.

Правила за образовање грађевинских парцела

Величина парцеле намењене за изградњу комерцијално-пословних објеката мора бити довољна да прими све садржаје који су условљени конкретном наменом објекта, као и пратеће садржаје уз обезбеђивање прописаних урбанистичких параметара.

Минимална величина парцеле за изградњу пословних и комерцијалних објеката у зони је 800 m^2 , док максимална величина парцеле није условљена.

Минимална величина парцеле за изградњу мултифункционалног трговачко - пословног објекта у зони је 1200 м², док максимална величина парцеле није условљена.

Минимална ширина уличног фронта за комерцијално-пословне објекте је 25м.

Врста и намена објекта

Врста објекта с обзиром на начин изградње на грађевинској парцели у зони намењеној КОМЕРЦИЈАЛНО-ПОСЛОВНИМ садржајима је:

- слободностојећи (објекат не додирује ни једну линију грађевинске парцеле)
- у прекинутом низу (објекат додирује једну бочну линију грађевинске парцеле),

У оквиру зоне КОМЕРЦИЈАЛНО-ПОСЛОВНОГ карактера, у зависности од величине парцеле, дозвољено је грађење следећих објеката:

- ПОСЛОВНИ објекти у које су укључени и објекти сервисно-услужних делатности (нпр. станице за снабдевање горивом, праонице возила..) као и комерцијални објекти типа робно-тргњих центара, велепродајних објеката.
- МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ објекат – административно, комерцијални, пословни и трговачки садржаји
- ПОСЛОВНО-ПРОИЗВОДНИ објекат
- ПОСЛОВНО-СКЛАДИШНИ објекат (робно транспортне услуге, складиштење и сл.)
- ДРУГИ објекти на парцели, у склопу планираних пословних комплекса могу се градити и други објекти који су неопходни за обављање основне делатности и то: административно управне зграде, отворена и затворена складишта, комунални објекти, као и објекти јавне намене нпр. спортско - рекреативни објекти.

У зони намењеној изградњи комерцијално-пословних објеката се дозвољава изградња туристичко-угоститељских објеката са смештајним капацитетима, објеката са угоститељско-забавним садржајима као и изградња објеката намењених спорту и рекреацији.

У зони је дозвољена изградња комерцијалних објеката типа робно-тргњих центара, велепродајних објеката, и сл., као и административно-пословних објеката.

На простору у границама Плана не могу се градити:

- стамбени објекти (као самостални објекти)
- стамбено-пословни објекти (као самостални објекти)
- производни објекти

На простору у границама Плана као други објекти на парцели могу се градити:

- пратећи објекти
- помоћни објекти

Пратећи објекти (гараже, котларнице и др.) условљени су за грађење у склопу габарита пословних, пословно-комерцијалних и других објекта на парцели, за које су наменски везани.

У оквиру пословног комплекса, дозвољена је изградња **пословно – стамбеног објекта**, (макс. 1-2 стана за потребе власника), с тим да стамбени простор мора да буде извођен истовремено или након изградње пословних садржаја и његова површина не може да заузима више од 20% изграђене (развијене) површине објекта.

Положај објекта на парцели

Грађевинске линије планираних објекта су дефинисане у односу на постојеће и планиране регулационе линије улица, односно границу јавних површина, а њихов положај је дефинисан на графичком прилогу број 4.5. који је дат у склопу овог елабората. У овој зони је грађевинским линијама дефинисан простор за градњу објекта у оквиру којег се у складу са индексима могу градити објекти.

Дозвољени индекс заузетости грађевинске парцеле

Највећи дозвољени индекс заузетости варира у зависности од намене објекта који су планирани за градњу на истом, а затим и од облика, величине и дубине блока, односно величине грађевинске парцеле уз услов оптималног и рационалног кориштења простора блока и уважавање његових специфичности.

УРБАНИСТИЧКИ ПАРАМЕТРИ	ЗОНА ПОСЛОВНО КОМЕРЦИЈАЛНИХ САДРЖАЈА
ИНДЕКС ЗАУЗЕТОСТИ	макс. 40 %

У зони ПОСЛОВНО-КОМЕРЦИЈАЛНИХ ФУНКЦИЈА, уколико је паркирање обезбеђено (100%) у подземној етажи, максимални дозвољени индекс заузетости је 50%.

Максимални степен искоришћености парцела је **80%** (рачунајући све објекте високоградње и платое са саобраћајницама и паркинзима).

Процент учешћа зеленила у склопу пословно-комерцијалних функција је **мин 20%** али је у овом случају обавеза да се површине за паркирање поплочавају растер плочама и да се уједно предвиде зелени засади и то по један комад високог растиња на сваких 50м² паркинг простора тј. (на месту сучељавања) четири паркинг места, само у том случају је могуће смањити проценат зелених површина на 20%,

Дозвољена спратност и висина објекта

Максимално дозвољена спратност објекта у зони пословно комерцијалних садржаја је **П+4+Пс** (приземље + четири спрата+повучени спрат),

Висина објекта – растојање од нулте коте терена до коте атике, за пословне објекте спратности до П+4+Пк може бити **макс. 18,0 м**, односно изузетно, за пословне објекте који се граде са комбинацијом нестандардних етажа - максимално **до 24,0 м.**

Дозвољена је изградња подрума или сутерена, водећи рачуна о геотехничким и хидротехничким ограничењима.

Намена етажа комерцијално-пословних и мултифункционалних објекта утврђује се у односу на функцију и начин коришћења објекта:

Подрум – за помоћне, пратеће радне просторије (котларница, склониште, подземна гаража, магацини, складишта и сл.);

Сутерен – за помоћне, пратеће, изузетно радне просторије (котларница, подземна гаража, магацин, радионица, вешерај и сл.);

Приземље и високо приземље – за пословне просторије према врсти делатности (указни холови, продајни простори, комерцијални садржаји, занатске радње, рецепције,

спортско рекреативни садржаји, трговинско-угоститељски садржаји, продавнице, забавни салони...)

Спратови – за пословне просторије у зависности од врсте пословања, административне, туристичко-угоститељске и забавне садржаје и сл.;

Повучена етажа – последњи спрат зграде са пуном спратном висином чија је фасада повучена у односу на предњу фасаду зграде, минимално за 1,5m од фасаде нижих спратова. Кров изнад повучене етаже пројектовати као плитак коси кров до 15° са одговарајућим кровним покривачем.

Намена повучене етаже: становање, пословање.

Услови за изградњу других објеката на истој грађевинској парцели

У оквиру зоне пословно комерцијалних објеката као други објекти на парцели могу се градити помоћни објекти на мењени примарној делатности која се врши унутар комплекса, а према условима утврђеним у оквиру овог поглавља.

Помоћни објекти (гараже, котларнице и др.) условљени су за грађење у склопу комплекса пословних, пословно-складишних и других објекта на парцели, за које су наменски везани.

Обезбеђивање приступа парцели и простора за паркирање возила

У оквиру зоне на планираном комплексу мора се обезбедити колски и пешачки прилаз. Колски прилаз парцели је минималне ширине 6,0 m са минималним унутрашњим радијусом кривине од 8,0 m. Пешачки прилаз је минималне ширине 1,5 m.

Колске улазе са улица у комплекс планирати што даље од раскрсница, тј. што ближе најудаљенијој ивици парцеле мерено од раскрснице.

Сем уређења пешачких и колских приступа као и приступа за несметано кретање старих, хендикапираних и инвалидних лица у оквиру комплекса који су намењени за јавно коришћење, подразумева се извођење интерне саобраћајнице, као и потребне манипулативне површине по правилу све са тврдим застором.

Слободне површине на парцели се по правилу озелењавају и хортикултурно уређују (травњаци, цветњаци, дрвореди и сл.), оплемењују урбаним мобилијаром (фонтане, скулптуре, клупе...).

Паркинг простор за кориснике објекта, по правилу решавати у оквиру парцеле, у складу са условима прикључка на јавну саобраћајницу.

Паркинг простор за кориснике пословног објекта може се уредити у делу парцеле према улици – испред објекта, повлачењем грађевинске линије објекта у дубину парцеле у односу на регулациону линију улице у потребној ширини, уколико се тиме не нарушава начин градње у уличном потезу, блоку и створени урбани ред.

Број паркинг места димензионисати на следећи начин:

1. за пословне и административне просторе 1 паркинг – гаражно место на 70 m² корисног простора.
2. трговина на велико – једно ПМ на 50 m² корисног простора.
3. Пословни, пословно-складишни и магацински објекат – једно ПМ на 200 m² корисног простора.

У решавању саобраћајних површина, прилаза објекту и других елемената уређења и изградње применити одредбе Закона о спречавању дискриминације особа са инвалидитетом („Сл. гласник РС“ бр. 33/06) и Правилник о техничким стандардима планирања, пројектовања и

изградње објеката, којима се осигурува несметано кретање и приступ особама са инвалидитетом, деци и старим особама ("Сл. гласник РС", бр. 22/15).

Услови за уређење припадајуће парцеле објекта

Уређење парцеле треба да је у складу са наменом и функцијом објеката, са колским приступима решеним адекватно саобраћајним потребама.

Уређење слободног простора грађевинске парцеле подређено је обезбеђењу колских и пешачких приступа објектима, гаражама и паркинзима као и приступа за несметано кретање хендикапираних и инвалидних лица у оквиру пословног комплекса.

Такође се подразумева извођење интерне саобраћајнице, као и потребне манипулативне површине по правилу све са тврдим застором.

Слободне површине на парцели се по правилу озелењавају и хортикултурно уређују (травњаци, цветњаци, дрвореди и сл.), оплемењују урбаним мобилијаром (фонтане, скулптуре, клупе...).

Паркинг просторе равномерно покрити високим лишћарима, а слободне површине треба да садрже најмање травнати покривач.

Озелењавање површина пословног комплекса треба да фаворизује аутохтоне дрвенасте и жбунасте врсте као и примерке егзотичних врста за које је потврђено да се добро адаптирају датим условима средине а не спадају у категорију инвазивних.

Услови за ограђивање грађевинске парцеле

Парцеле намењене за обављање пословне делатности могу се ограђивати оградом максималне висине до 2,2 м.

Ограда може бити делом пуна, провидна или делимично провидна у складу са условима постављања – (према улици, према суседу и др.), изведена од опеке, дрвета, метала, бетонских елемената комбинације материјала, као жива ограда .

Парцеле је потребно оградити дуж међних линија. Уколико се на парцели одвијају искључиво терцијарне делатности (администрација, трговина, услуге и сл.) ограђивање према улици није обавезно, а ограђивање према суседима може бити предмет договора са суседом. У супротном, власник парцеле дужан је да изгради ограду десне границе парцеле гледано са улице и половину стране границе у зачелју парцеле.

Ограде се постављају на регулациону линију тако да ограда, стубови ограде и капије буду на грађевинској парцели која се ограђује.

Врата и капије на уличној огради не могу се отварати ван регулационе линије већ искључиво према унутрашњости парцеле. Уколико удаљеност ивице уличног коловоза и границе парцеле није довољна за несметано скретање возила која приступају комплексу, улазну капију је потребно померити ка унутрашњости парцеле, а тачан положај одредити према дужини возила која ће имати приступ комплексу.

Грађевинска парцела може се преграђивати у функционалне целине, али висина унутрашње ограде не може бити већа од висине спољашње ограде.

Парцелу јавне намене планирану за изградњу објекта трафо станица потребно је оградити према улици транспарентном оградом, до висине 2,0 м, постављеном на регулационој

линији улице, у складу са условима утврђеним за ограђивање грађевинских парцела формираних за грађење објекта на осталом грађевинском земљишту

3.1.2. ЗОНА ОБЈЕКТА ЈАВНЕ НАМЕНЕ – инфраструктурни објекат

Простор који чини к.п. бр. 5264 К.О. Стари град припада Инфраструктури Железнице Србије А.Д.

На парцели постоји изграђен Електроенергетски објекат трафостаница „ЦРС-ЈЗ“

Планом није предвиђено проширење предметног објекта нити парцеле под објектом, већ се искључиво задржава постојећа граница.

Унутар парцеле /објекта је могуће извршити искључиво реконструкцију и допуну садржаја постројења која су намењена функционисању и унапређењу технологије примарног процеса, дистрибуције електричне енергије.

3.2. УСЛОВИ ЗА ЗАШТИТУ СУСЕДНИХ ОБЈЕКАТА

Приликом изградње нових објеката, независно од њихове намене, водити рачуна да они у конструктивном смислу не угрожавају услове за изградњу објекта на суседним парцелама.

У циљу заштите суседних објеката, гледано и кроз однос према простору суседних парцела, планирани објекти, нити њихови најистуренији делови својим положајем (рачунајући и ваздушни и подземни простор) не смеју прелазити границу суседних парцела.

Грађење нових објеката свих врста и намена планирати на удаљеностима од суседних међа дефинисаних планом.

У случају да се гради непрекинути низ на бочним фасадама се могу остављати светларници који би служили осветљењу и вентилацији помоћних просторија.

Грађење нових објеката свих врста и намена планирати на удаљеностима од суседних објеката којима се не угрожава њихова функција, затечени начин и услови коришћења, као ни дневно осветљење просторија постојећих објекта путем отвора оријентисаних према парцели на којој је планирана градња.

Положај и висина нових објеката у односу на постојеће на суседним парцелама треба да су такви да суседним објектима не заклања директно дневно осунчање дуже од дозвољеног прописаног временског интервала (половина трајања директног осунчања).

У циљу заштите суседних објеката, гледано и кроз однос према простору суседних парцела, планирани објекти, нити њихови најистуренији делови својим положајем (рачунајући и ваздушни и подземни простор) не смеју прелазити границу суседних парцела.

Грађењу новог објекта у смислу доградње уз постојећи објекат или објекте реализоване на суседној треба да претходи геомеханичко испитивање тла на којем се гради објекат, обавеза провере стабилности темеља објекта или објекта уз које се планирани објекат дограђује, као и обавеза заштите суседног објекта.

3.3. УСЛОВИ ЗА РЕКОНСТРУКЦИЈУ, ДОГРАДЊУ И АДАПТАЦИЈУ ПОСТОЈЕЋИХ ОБЈЕКАТА И ПРАВИЛА ЗА ОБЈЕКТЕ КОЈИ СУ ПЛАНИРАНИ ЗА РУШЕЊЕ

Постојећи пословни објекти

Постојећи пословни објекти унутар обухвата Плана могу се реконструисати, доградити, надоградити с тим да се испоштују следећи урбанистички параметри:

индекс заузетости мах 50%

Максимална дозвољена спратност објекта у зони производње је $\Pi+1$ (приземље + спрат), за производне објекте и објекте мале привреде, а максимална спратност пословно административних објеката је $\Pi+2+\Pi_k$ (приземље + два спрата+ поткровље).

најмања међусобна удаљеност објекта 5,0 м, односно минимално половину висине вишег објекта

проценат зеленила мин 30%

Број паркинг места димензионисати на следећи начин:

1. за пословне просторе 1 паркинг – гаражно место на 70 m^2 корисног простора.
2. трговина на велико – једно ПМ на 50 m^2 корисног простора.
3. производни, магацински и индустријски објекат – једно ПМ на 200 m^2 корисног простора.

НА ОБЈЕКТИМА ПРЕДВИЋЕНИМ ЗА РУШЕЊЕ ДОЗВОЉЕНЕ СУ СЛЕДЕЋЕ ИНТЕРВЕНЦИЈЕ до привођења планираној намени:

Објекти предвиђени за рушење на постојећој регулацији улице која се планским решењем задржава могу се реконструисати уз повећање хоризонталног и вертикалног габарита тако да се уклопе у планско решење и задржати. Дозвољена је могућност пренамене ових објеката.

Стамбени и пословни објекти који су предвиђени за рушење, а налазе се унутар планираних регулационих линија улице могу се реконструисати у постојећем хоризонталном и вертикалном габариту са могућношћу промене намене до маx. 50 % укупне површине објекта за намене и делатности које су планом предвиђене као дозвољене за одвијање унутар утвђених наменских целина.

Остали објекти, помоћни објекти и објекти унутар дворишта, планом предвиђени за рушење могу се реконструисати без промене вертикалног и хоризонталног габарита. Пренамена ових објеката није дозвољена.

Пословни објекти могу се и доградити до 10% у циљу допуне неопходних садржаја у циљу функционисања комплекса.

3.4. УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКАТА КОЈИ СЕ ОДНОСЕ НА СВЕ ЗОНЕ

3.4.1. Општи услови за изградњу пословних објеката

Пословни објекти треба да су изграђени према функционалним, санитарним, техничко-технолошким и другим условима према важећим прописима за одређену намену или делатност.

Стандардна светла висина пословних просторија не може бити мања од 3,0 м, односно треба да је у складу са прописима за обављање одређене врсте делатности.

Висинска регулација производних објеката може бити различита у зависности од захтева технологије и потреба наменских и функционалних целина унутар сваког појединачног.

Објекти свих врста и намена треба да су функционални, статички стабилни, хидро и термички прописно изоловани и опремљени свим савременим инсталацијама у складу са важећим нормативма и прописима за објекте одређене намене.

Приликом пројектовања и изградње објеката испоштовати важеће техничке прописе за грађење објеката одређене намене. Објекте пројектовати у складу са прописима о изградњи на сеизмичком подручју, имајући у виду да се гради на подручју које према интензитету земљотреса спада у VII степен Меркали-Канкали-Зибергове скале (МЦС).

Површинске воде са једне грађевинске парцеле не могу се усмерити према другој парцели, односно објектима на суседним парцелама.

Код грађења објеката на међи водити рачуна да се објектом или неким његовим елементом – (испадом и другим) не угрози ваздушни, односно подземни простор суседне парцеле.

Кровне равни свих објеката у погледу нагиба кровних равни треба да су решене тако да се одвођење атмосферских вода са површина крова реши у сопствено двориште, односно усмери на уличну канализацију.

Изграђене саобраћајне површине, приступне пешачке стазе објектима на парцели, рампе гаража у приземљу и помоћних и радних просторија којима се савладава висинска разлика изнад коте терена, колске приступне путеве дворишту и манипулативне дворишне платоје, треба извести са падом оријентисано према улици, евентуално делом према зеленим површинама на парцели (врт, башта и слично).

У случају изградње гараже у подруму објекта, пад рампе за приступ гаражи оријентисан је према објекту, а одвођење површинских вода решава се дренажом или на други погодан начин.

Саобраћајне површине – приступни путеви, платоје треба да су изведени са савременим коловозни застором: бетон, асфалт бетон и поплочање разним типским елементима.

Јавни простор улице се не може користити за обављање делатности (складиштење материјала и сл.) нити за паркирање тешких возила и машина, већ се у ту сврху мора организовати и уредити простор у оквиру парцеле уколико за то постоје просторни услови и не ремете се створени услови живљења у ширем окружењу.

Одлагање комуналног смећа врши се у одговарајуће посуде у сопственом дворишту за породичне стамбене објекте, односно у контејнерима смештеним на погодним локацијама у склопу парцеле или у одговарајућим просторијама у објекту за пословне и производне објекте, а у складу са прописима за објекте одређене намене, са одвожењем на градску депонију, организовано и путем надлежног комуналног предузећа.

Приликом утврђивања локација за постављање контејнера за комунални отпад мора се водити рачуна да они буду смештени на избетонираним платоима или у посебно изграђеним нишама (бетонским боксовима) у оквиру граница форниране грађевинске парцеле, уз објекат којем припада. За неометано обављање услуге изношења смећа неопходно је обезбедити директан прилаз за комунална возила. Контејнере је могуће сместити и у смећаркама (или посебно одређеном простору за те потребе) унутар самог објекта, при чему се морају испоштовати напред наведени услови за приступ. Смећарке се граде као засебне, затворене просторије, без прозора, са ел. осветљењем, једним тачећим местом са славином и холендером, Гајгер сливником и решетком на поду, ради лакшег одржавања хигијене тог простора. За депоновање отпадака другачијег састава од комуналног смећа, а који не припада групи опасног отпада, неопходно је набавити специјалне судове који ће бити постављени у складу са напред наведеним нормативима, а празниће се према потребама инвеститора и склопљеним уговором са ЈКП “Чистоћа и зеленило” Суботица.

Привремено складиштење евентуално присутног опасног отпада вршити искључиво у складу са чл. 36. и 44. Закона о управљању отпадом (“Сл гласник РС” бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18).

3.4.2. Услови за архитектонско обликовање објекта

Грађење објекта у зони у погледу архитектонског обликовања вршити у складу са планираном наменом уз примену боја, архитектонских и декоративних елемената у обликовању фасада на начин којим ће објекат у простору и окружењу образовати усаглашену, естетски обликовану целину.

За грађење објекта користити атестиране грађевинске материјале, с тим да се препоручује примена аутохтоних материјала са овог подручја.

Кровне равни обликовати у складу са пропорцијама објекта. Кровни покривач одабрати у зависности од нагиба кровних равни.

Кров изнад повученог спрата извести као раван кров са максималним нагибом 15°.

Фасаде треба да су малтерисане и бојене одговарајућом бојом, или од фасадне опеке или комбиноване обраде, са употребом стакла, метала, разних фасадних облога, као равне површине или са испадима (лође, балкони, еркери и сл.) дозвољених величина.

Отворене спољне степенице могу се постављати на објекат (предњи део) ако је грађевинска линија 2,0 м увучена у односу на регулациону линију и ако савлађују висину до 0,9 м. Степенице којима се савладава висина преко 0,90 м треба да се решавају унутар габарита објекта.

3.5. ПОСЕБНА ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКАТА

У односу на намену објекта чије је грађење дозвољено у зони, потребно је за појединачну градњу прибавити услове од надлежних органа и организација које су законом овлашћене да их доносе, односно прописују.

Грађење објекта од значаја за одбрану земље вршити у складу са одредбама Закона о ванредним ситуацијама, односно у складу са условима које пропише надлежни орган за ову област.

Грађење објекта у складу са врстом и наменом вршити уз поштовање свих важећих прописа из области заштите животне средине, заштите од пожара, санитарне заштите,

безбедносним и другим прописаним условима и посебним условима у складу са специфичношћу објекта.

3.6. ИНЖЕЊЕРСКО ГЕОЛОШКИ УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКАТА

За потребе израде Плана прибављени су услови од Републичког сеизмолошког завода. У поменутим условима су утврђене препоруке да се дати параметри користе као мере ограничења употребе простора у поступку планирања и изградње, као и да се приликом прорачуна конструкције објеката морају применити одредбе које се односе на прорачун, а садржане су у Правилнику о техничким нормативима за изградњу објекта високоградње у сеизмичким подручјима („Службени лист СФРЈ“ број 31/81, 49/82, 29/83, 21/88 и 52/90).

3.7. ЛОКАЦИЈЕ ЗА КОЈЕ ЈЕ ОБАВЕЗНА ИЗРАДА ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ, ОДНОСНО ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ И УРБАНИСТИЧКОГ ПРОЈЕКТА

Након усвајања Плана од стране Скупштине Града Суботице, а на начин и по поступку утврђеним Законом о планирању и изградњи План детаљне регулације ће се спроводити кроз поступак:

- Израда, издавање Локацијских услова за потребе изградње на постојећим парцелама који испуњавају услове за грађевинску парцелу према одредбама Плана.
- Парцелација и препарцелација грађевинских парцела у циљу формирања грађевинских парцела према утврђеној намени у складу са планом.
- Реконструкција и/или доградња постојећих пословних објеката вршиће се на основу Локацијских услова.
- Изградња нових пословних комплекса у зони пословно комерцијалних функција вршиће се на основу Локацијских услова.
- Изузимање планираног грађевинског земљишта за јавну намену (планиране корекције улице) из поседа корисника тог земљишта и његово одређивање за грађевинско земљиште у јавној намени.
- Израда пројектно-техничке документације за објекте саобраћајне и комуналне инфраструктуре у циљу уређења и опремања јавних површина - улица према утврђеној динамици реализације просторног решења.
- Израда пројектно-техничке документације за објекте намена утврђених Планом који се граде на грађевинском земљишту за остале намене.
- Прибављање урбанистичких и других сагласности на пројектну документацију.
- Прибављање грађевинске дозволе и пријава радова.

За промену и прецизно дефинисање планираних намена у оквиру планом дефинисаних компатибилних намена обавезна је израда **Урбанистичког пројекта**.

3.8. УСЛОВИ ЗА ПРИКЉУЧЕЊЕ ОБЈЕКАТА НА КОМУНАЛНУ ИНФРАСТРУКТУРУ

3.8.1. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ, ГАСНЕ, ВРЕЛОВОДНЕ И ТК ИНСТАЛАЦИЈЕ

Сви планирани објекти на посматраном простору се прикључују на електроенергетску, гасоводну, вреловодну и ТК мрежу према важећим техничким прописима и стандардима као и према условима надлежних предузећа ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈЕ СРБИЈЕ Д. О. О. БЕОГРАД – ОГРАНАК ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СУБОТИЦА, ЈКП „СУБОТИЦАГАС”, ЈКП „СУБОТИЧКА ТОПЛНА“ И, „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА“ ДИРЕКЦИЈА ЗА ТЕХНИКУ, СЕКТОР ЗА МРЕЖНЕ ОПЕРАЦИЈЕ, СЛУЖБА ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ НОВИ САД, ОДЕЉЕЊЕ ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ СУБОТИЦА СУБОТИЦА.

3.8.2. ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА

Сви планирани објекти на посматраном простору се прикључују на водоводну и канализациону мрежу према важећим техничким прописима и стандардима као и према условима надлежног предузећа ЈКП "Водовод и канализација" из Суботице (допис број И2-25/2022 добијен 14.2.2022.) у складу са Одлуком о јавној канализацији (Сл.лист Града Суботице бр 29/2015, 38/2015, 42/2015, 5/2018), Одлуком о снабдевању водом (Сл. лист Града Суботице 24/2014, 14/2015 и 5/2018).

3.9. ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ- УЛИЦА

3.9.1. Правила за изградњу саобраћајне мреже

Коловоз градити са савременим коловозним застором са једностраним попречним нагибом у ширинама како је дато на графичком прилогу, уз могућност фазне изградње са минималном ширином од 5,5 м. Елементи коловоза морају бити у сагласности са Правилником о условима које са аспекта безбедности саобраћаја морају да испуњавају путни објекти и други елементи јавног пута („Службени гласик РС”, бр. 50/2011). У висинском погледу нивелације се не могу значајније мењати јер би то довело до несклада између објеката који се задржавају и нових висина саобраћајница. На местима где се планира изградња нових објеката нивелације саобраћајница и објеката морају бити усклађене. Одвођење атмосферских вода са површине коловоза обезбедити преко затвореног канализационог система или одводно – упојних ригола. Прикључења појединачних комплекса и објеката на јавне градске саобраћајнице мора се изградити према условима управљача путне мреже на подручју града. Уређење раскрсница може бити другачије у односу на дато решење предметним Планом у складу са оптерећењем појединачних раскрсница у моменту реконструкције, за шта је потребна и сагласност надлежног Управљача пута.

Бициклстичке и пешачке стазе градити у складу са Правилником о условима које са аспекта безбедности саобраћаја морају да испуњавају путни објекти и други елементи јавног пута („Службени гласик РС”, бр. 50/2011) којим су дефинисани саобраћајни и слободни профили за бициклстичке и пешачке стазе. Стазе градити у регулационој ширини улице ван

слободног профиле коловоза. Изградња свих стаза и приступа мора бити усаглашено са Правилником о техничким стандардима планирања, пројектовања и изградње објеката, којима се осигурува несметано кретање и приступ особама са инвалидитетом, деци и старим особама ("Сл. гласник РС", бр. 22/2015).

Аутобуска стајалишта - се на основу Закона о путевима („Службени гласник РС“ бр. 41/2018) на јавном путу, осим улице, морају изградити ван коловоза јавног пута. Аутобуска стајалишта је могуће предвидети на коловозу на деловима уличне мреже, али само у случају мале фреквенције возила јавног превоза. На основу Правилника о ближим саобраћајно-техничким и другим условима за изградњу, одржавање и експлоатацију аутобуских станица и аутобуских стајалишта ("Службени гласник РС", бр. 20/96, 18/2004, 56/2005 и 11/2006) стајалиште не сме да се гради на унутрашњим странама кривина пута, на местима где је извучена пуне линије на средини коловоза, односно у зонама које су на путу обележене саобраћајним знацима опасности. Аутобуска стајалишта морају да имају надстрешнице и издигнуту површину за путнике која је повезана са тротоаром у улици. Аутобуска стајалишта је потребно урадити по стандардима као што је дефинисано Правилником о основним условима које морају да испуњавају аутобуска стајалишта на јавном путу („Службени гласник РС“, број 106/20).

Паркинг - Изградња паркинга на јавним површинама је дозвољена како је то дато на графичком прилогу. Приказани низови уличних паркинга могу се прекинути ради оформљења улаза на грађевинске парцеле на осталом земљишту, ради оформљења аутобуских ниша јавног градског саобраћаја и оформљења уличног зеленила. За паркирање возила за сопствене потребе корисници комплекса обезбеђују простор на сопственој грађевинској парцели. Димензије паркинг места и пролаза прилагодити меродавном возилу чије су димензије дефинисане Правилником о условима које са аспекта безбедности саобраћаја морају да испуњавају путни објекти и други елементи јавног пута („Службени гласник РС“, бр. 50/2011).

Железнички саобраћај - Изградња јавне путне и комуналне инфраструктуре на простору где надлежност има управљач железничке инфраструктуре мора се спровести по условима и уз сагласност исте.

3.9.2. Правила за изградњу и уређење јавних зелених површина

- Реализација предвиђених садржаја унутар планираних јавних површина – улица, као што су саобраћајне површине (коловози, тротоари, бициклстичке стазе) и јавна комунална инфраструктурна мрежа, обухвата и уређење слободних површина као јавних зелених површина на начин утврђен Планом.
- Јавне зелене површине заступљене у категорији – уличног зеленила уређују се у складу са просторним условима и могућностима – ширином зеленог појаса у улицама.
- Улично зеленило – планира се у свим улицама, односно деловима улица у којима постоје просторни услови за њихово формирање, уз примену врста садних материјала прилагођених условима средине.
- Затечено улично зеленило у постојећим улицама се задржава – дрвореди се коригују и попуњавају одговарајућим садним материјалом.
- Подизање нових дрвореда усаглашава се са планираним распоредом инсталација јавне комуналне инфраструктуре у коридору улица, као и са просторним могућностима – ширином зеленог појаса у планираним и постојећим улицама.

- Подизати нове зелене површине по одређеним принципима и у планираним односима према намени, а у складу са Одлуком о јавним зеленим површинама („Службени лист општине Суботица“ број 16/96).
- Водити рачуна о одржавању, очувању и санирању постојећих зелених површина.
- Сав садни материјал треба да је квалитетан, да има одговарајућу старост и да је прилагођен условима.

Улично зеленило

- Улично зеленило формира се уз саобраћајнице тако да раздваја пешачке токове и ободне објекте од колског саобраћаја.
- Поред своје декоративне улоге, улично зеленило треба да допринесе заштити од буке и ветра, да пружи хлад, као и да повеже зеленило на ширем простору у јединствен, непрекинут систем.
- Појасеви уличног зеленила су лонгитудиналне форме те су погодни за формирање дрвореда.
- У ширим појасевима зеленила (ул. Јована Микића) могуће је озелењавање употребом више врста дрвећа и громља примењујући слободан распоред мањих и већих групација и појединачних стабала.
- Појасеве зеленила који немају довољну ширину за формирање дрвореда оплеменити ниским декоративним растињем или живом оградом.
- Улично зеленило допуњавати и обнављати и по могућности заштитити са заштитником око стабла, а где је могуће уклопити и ниско растиње.
- Започете дрвореде настављати истим садним материјалом, или врстама које се уклапају и могу да се усагласе са постојећим.
- Улично зеленило не сме да представља сметњу за нормално кретање пешака и хендикапираних лица и не сме да утиче на прегледност у саобраћају.

Планирати грађевинско-техничке мере за потребе смањења емисије загађујућих материја у складу са чланом 40. Закона о заштити ваздуха („Сл. гласник РС“, бр. 36/2009 и 10/2013) који се односи на предузимање мера за спречавање и смањење загађивања ваздуха, као и сагласно другим одредбама овог Закона које се односе на стационаране и покретне изворе загађивања.

У складу са захтевима члана 5. став 2. Закона о заштити животне средине („Сл. гласник РС“, бр. 135/2004, 36/2009 - др. закон, 72/2009 – др. закон, 43/2011 одлука – УС, 14/2016, 76/2018 и 95/2018 - др. закон), правна и физичка лица дужна су да, између осталог, у обављању својих делатности обезбеде „рационално коришћење природних богатстава, урачунавање трошкова заштите животне средине у оквиру инвестиционих трошкова, примену прописа, односно предузимање мера заштите животне средине, у складу са законом“.

Планира се озелењавање слободних површина и засади високог растиња, који ублажавају негативна дејства (бука, вибрације, прашина...) планираног пословног комплекса.

Озелењавање ускладити са подземном и надземном инфраструктуром према техничким нормативима за пројектовање зеленила и то :

Дрвеће и шибље садити на минималној удаљености од поједињих инсталација и то :

Водовода	1,5 м
Канализације	1,5 м
НН вод	2,5 м
ТТ мрежа	1,0 м

Гасовода 2,0 м

Дрвеће садити на удаљености 2 м од коловоза, а од објекта 4,5-7 м у зависности од врсте саднице и величине корена и крошње. Саднице треба да су I класе минимум 4-5 година старости.

За избор дендролошког материјала предност дати аутохтоним врстама које су отпорне на теже услове вегетирања (отпорне на прашину, гасове).

Све зелене површине потребно је редовно одржавати укључујући кошење траве и орезивање шибља и крошњи дрвећа.

Уз ограде комплекса, односно границе са суседним парцелама обавезно, с обзиром на намену комплекса, успоставити заштитни зелени појас минималне ширине 5,0 м.

3.10. ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ И ОБЈЕКАТА ЈАВНЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ

3.10.1. ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ, ГАСНЕ, ВРЕЛОВОДНЕ И ТК МРЕЖЕ

Електроенергетска мрежа

Снабдевање објекта на простору обухваћеном планом планирано је делом из постојећих трафостаница које се налазе ван обухвата Плана, односно из новопланиране трафостанице одговарајуће снаге која ће се изградити на обухваћеном простору у складу са фазама реализације комплекса, код изградње појединачних објеката.

Електроенергетску мрежу реализовати према следећим условима:

Трафостанице градити као монтажно-бетонске (МБТС), зидане (ЗТС), компактне (КТС) или у склопу објекта, за рад на 20 kV напонском нивоу.

Удаљеност енергетског трансформатора од суседних објекта мора износити најмање 3 м.

Трафостанице могу да се формирају и у склопу објекта, пре свега пословних објекта. Ако се трафостаница смешта у просторију у склопу објекта, просторија мора испуњавати услове грађења из важећих законских прописа, мора бити у приземљу објекта и мора имати колски приступ за потребе инсталације и одржавања електроенергетске опреме од стране дистрибутера електричне енергије.

Код избора локације ТС водити рачуна о следећем:

- да буде постављена што је могуће ближе тежишту оптерећења
- да приклучни водови буду што краћи, а расплет водова што једноставнији
- да постоји могућност лаког прилаза ради монтаже и замене опреме
- могуће опасности од површинских и подземних вода и сл.
- присуство подземних и надземних инсталација у окружењу ТС
- утицају ТС на животну средину.

Код надземне мреже 0,4-20 kV при земљаним радовима на месту укрштања забрањено је постављање насипа од земље, због умањења сигурносне висине ел. проводника изнад земље.

Електроенергетску мрежу на оба напонска нивоа каблирати.

Целокупну електроенергетску мрежу градити на основу главних пројеката у складу са важећим законским прописима.

Све електроенергетске водове (20 и 0,4 kV) извести путем подземних каблова.

Каблове полагати у зеленим површинама поред саобраћајница и пешачких стаза на удаљености мин. 1,0 m од коловоза и 0,5 m од пешачких стаза.

Дубина укопавања каблова не сме бити мања од 0,8 m.

Каблове испод коловоза, тротоара или бетонских површина полагати у заштитне цеви или кабловице са резервним отворима.

За каблове исте намене који се полажу у истом правцу обавезно је задржати заједничку трасу (ров, канал).

Изнад трасе каблова код промене правца трасе и других промена те на 50 m равне линије треба поставити кабловске ознаке са одговарајућим симболима.

Све електро радове извести према важећим техничким прописима и нормативима и СРПС стандардима водећи рачуна о минималним дозвољеним одстојањима од осталих инсталација и објекта.

Уколико се планирани објекти намеравају градити изнад постојећих траса 0,4 и 20 kV каблова исте је потребно изместити.

При паралелном вођењу енергетских и телекомуникационих каблова најмање растојање мора бити 0,50 m за каблове напона 1, 10 и 20 kV односно 1,0 m за каблове напона 35 kV. Укрштање електроенергетског и ТК кабла се врши на одстојању од најмање 0,5 m. Уколико не могу да се постигну ови размаци, на тим местима се електроенергетски кабел провлачи кроз заштитну цев, али и тада размак не сме да буде мањи од 0,3 m. Угао укрштања треба да буде што ближе 90°, у насељеним местима најмање 30°, а ван насељених места најмање 45°. На местима укрштања енергетских и ТК каблова поставити одговарајуће ознаке.

Хоризонтално одстојање између електроенергетског подземног кабла и водоводне или канализационе цеви не може бити мање од 0,5 m за каблове 35 kV, односно 0,4 m за каблове низег напонског нивоа. Вертикално одстојање између електроенергетског кабла и водоводне или канализационе цеви не може бити мање од 0,4m за каблове 35 kV, односно 0,3 m за каблове низег напонског нивоа, без обзира да ли је кабел испод или изнад водоводне односно канализационе цеви. У изузетним случајевима ово одстојање може бити и мање од наведених под условом да се подземни електроенергетски кабел механички заштити провлачењем кроз заштитну цев. Угао укрштања треба да је 30°-90°. Водоводне и канализационе цеви се не могу градити изнад или испод електроенергетског кабла, изузев код укрштања. Електроенергетски каблови могу бити на месту укрштања испод или изнад водоводне односно канализационе цеви, а делови који служе за одржавање водоводних и канализационих цеви (шахтови, сливниви и сл.) морају бити удаљени од места укрштања најмање 2,0 m

Најмањи размак између електроенергетског кабла и гасовода при укрштању и паралелном вођењу треба да буде 0,8m у насељу и 1,2 m ван насеља. Размаци се могу смањити до 0,3 m ако се кабел полаже у цев дужине минимално 2 m са обе стране укрштања, односно целом дужином паралелног вођења. Хоризонтално одстојање између електроенергетских објекта и гасовода не сме бити мање од 1 m.

За заштиту од атмосферског пражњења на планираним објектима предвидети класичну громогранску инсталацију и извести је према важечим техничким прописима за громобранске инсталације.

Светиљке за јавно осветљење поставити на канделаберске стубове одговарајуће висине.

За расветна тела користити одговарајуће светиљке како би се добио одговарајући ниво осветљености саобраћајница, водећи рачуна о енергетској ефикасности.

Напајање новопланираних канделабер светиљки јавне расвете решити путем нисконапонских подземних каблова. Електроенергетску мрежу полагати најмање 1,0 m од темеља објекта и од саобраћајница.

При укрштању са саобраћајницом кабел мора бити постављен у заштитну цев а угао укрштања треба да буде око 90°.

Управљање расветом планирати централно и аутоматски са могућношћу искључења сваке друге светиљке и могућношћу полуноћног осветљења.

Гасоводна мрежа

Топлификација предвиђених објеката на обухваћеном простору, која је планирана прикључењем на планирани гасоводни систем, условљена је изградњом уличне гасоводне мреже, израдом посебних правила грађења и других услова, као и прибављањем Сагласности за прикључење и Одобрења за прикључење којима ће се дефинисати услови за сваки појединачни планирани објекат од стране ЈКП „Суботицагас“.

Све радове на изградњи гасоводне мреже на простору обухваћеном планом извести према важећим техничким прописима и нормативима за ову врсту инсталација, и на основу важећих Правилника.

Гасовод ниског притиска се води подземно. Дубина полагања гасовода је 0,6-1,0 м од његове горње ивице, у зависности од услова терена. Изузетно је дозвољена дубина 0,5 м код укрштања са другим укопаним инсталацијама или на изразито тешком терену, уз примену додатних техничких мера заштите. Локација ровова је у зеленом појасу између тротоара и ивичњака коловоза, тротоара. Вредности минималних дозвољених растојања у односу на укопане инсталације су:

Минимална дозвољена растојања	укрштање	паралелно вођење
- други гасовод	0,2m	0,4m
- водовод, канализација	0,2m	0,4m
- ниско и високо напонски електро каблови	0,3m	0,6m
- телефонски каблови	0,3m	0,5m
- технолошка канализација	0,2m	0,4m
- бетонски шахтови и канали	0,2m	0,4m
- жељезничка пруга и индустријски колосек	1,8m	8,0m
- високо зеленило	-	1,5m
- темељ грађевински објеката	-	1,0m
- локални путеви и улице	1,0m	0,5m
- државни путеви II реда	1,5m	3,0m
- бензинске пумпе	-	5,0m

Трасе ровова за полагање гасне инсталације се постављају тако да гасна мрежа задовољи минимална прописана одстојања у односу на друге инсталације и објекте инфраструктуре.

При укрштању дистрибутивног гасовода са саобраћајницама, водотоцима и каналима, угао између осе цевовода и осе препреке мора да износи између 60° и 90° , док се код укрштања дистрибутивног гасовода са саобраћајницама врши полагање гасовода у заштитну цев.

Називна величина заштитне цеви мора бити таква да је размак између спољашње ивице заштитне цеви најмање 50 mm. Дебљина зида се одређује прорачуном.

Забрањено је изнад гасовода градити, као и постављати, привремене, трајне, покретне и непокретне објекте.

Укрштање дистрибутивног гасовода (ДГ) са саобраћајницама врши се уз његово полагање у заштитну цев или канал. При томе се мора обезбедити природна вентилација канала, заштитне цеви или подземног пролаза.

При полагању дистрибутивних гасовода треба предузети одговарајуће мере заштите постојећих инсталација у радном појасу.

Укрштање и паралелно вођење гасовода са другим инсталацијама се пројектује у складу са условима и сагласностима надлежних органа, а на следећи начин:

- пролаз испод путева и улица се изводи у заштитној челичној цеви уз механичко подбушивање на дубини од 1,0 m;
- пролаз испод кућне саобраћајнице се ради раскопавањем или подбушивањем, у складу са дубином рова;
- пролази испод осталих канала и ригола изводе се у заштитним цевима или без њих, раскопавањем или подбушивањем на дубину 1,0 m до 2,0 m у зависности од могућности на терену.

Укрштање и паралелно вођење у односу на укопане инсталације треба пројектовати да се задовоље сви услови власника предметних инсталација. Код укрштања настојати да се гасовод укопа изнад других инсталација, у противном гасовод треба положити у заштитну цев.

Гасни прикључак

Гасни прикључак је део дистрибутивног гасовода који спаја уличну мрежу са унутрашњом гасном инсталацијом. Гасне прикључке изводити према следећим условима:

- траса цевовода се води најкраћим путем и мора остати трајно приступачна
- цевовод мора бити безбедан од оштећења
- цевовод полагати на дубину укопавања од 0,6 m до 1,0 m а изузетно на мин 0,5 m односно максимум 2,0 m
- најмање растојање цевовода од свих укопаних инсталација мора бити 0,2m
- положај и дубина укопавања кућног гасног прикључка мора бити геодетски снимљен
- почетак прикључка трајно означити натписном плочицом
- цевовод се кроз шупљине или делове зграде (терасе, степеништа) полаже у заштитну цев
- при увођењу у зграду просторија мора бити сува и приступачна, а цевовод мора бити приступачан и заштићен од механичких оштећења
- укопани и надземни делови прикључка од челичних цеви морају се заштитити од корозије било омотачима, премазима, катодно, галванизацијом и др.
- гасни прикључак завршава на приступачном месту главним запорним цевним затварачем, који може да се угради непосредно по уласку у зграду или ван ње
- положај главног запорног цевног затварача се означава

при првом пуштању гаса у гасни прикључак потребно је обезбедити потпуно одвођење мешавине гаса и ваздуха у атмосферу

Услове и сагласност за прикључење на гасну мрежу потребно је затражити од надлежне службе за дистрибуцију гаса.

Вреловодна мрежа

Топлификација предвиђених објеката на обухваћеном простору, која је планирана прикључењем на постојећу или планирану вреловодну мрежу, условљена израдом посебних правила грађења и других услова, као и прибављањем сагласности и услова којом ће се дефинисати услови за сваки појединачни планирани објекат од стране ЈКП “СУБОТИЧКА ТОПЛНА” у Суботици.

Све радове на изградњи вреловодне мреже на простору обухваћеном планом извести према важећим техничким прописима и нормативима за ову врсту инсталација.

Вреловод полагати у ров дубине и ширине која одговара номиналном називном пречнику цеви.

Предвидети употребу предизолованих цеви и изградњу запорних органа одговарајућих димензија на свим местима гранања и скретања трасе вреловода.

Цеви полагати на нивелисано тло, пре затрпавања рова извршити хладну пробу цевовода а након завршетка вреловод испитати на притисак.

Земљане радове извести у складу са опште важећим препорукама и нормама везаним за нискоградњу. Додатно водити рачуна о посебним одредбама које се односе на уградњу предизолованих цеви.

Код укрштања и паралелног вођења вреловодне мреже са електроенергетским инсталацијама, минимални хоризонтални размак код изградње кабловског вода паралелно са вреловодом треба да износи 0,5 m за ниски напон и 1,0 m за 20 kV водове, а код укрштања са вреловодом минимални вертикални размак треба да је 0,2 m, док електроенергетски кабел мора бити у ПВЦ цеви дужине 2 m и одговарајућег пречника. Минимално хоризонтално растојање електричних водова од ивице шахтова или сличних конструкција мора бити 0,5 m.

Код укрштања вреловодних цеви са водоводним и канализационим цевима вертикални размак мора бити минимално 0,2 m, а код паралелног вођења минимална растојања су 0,5 m код водовода и 1,0 m код канализације и дренажа.

Паралено вођење вреловодних цеви са гасоводом ниског притиска извести на растојању од 1,0 m.

Паралелно вођење вреловодних цеви са темељима зграда и постојења извести на растојању од минимално 3,0 m, од стубова расвете најмање 1,5 m, а од површине коловоза, паркинга и сличних саобраћајница најмање на 0,6 m.

Телекомуникациона мрежа

За прикључење објекта на ТК мрежу планирати полагање нових ТК водова од постојеће ТК канализације.

Целокупну ТК мрежу градити на основу главних пројекта у складу са важећим законским прописима. ТК мрежа ће се у потпуности градити подземно.

Дубина полагања ТК каблова треба да је најмање 0,8 m.

TK мрежу полагати у уличним зеленим површинама (удаљеност од високог растиња мин. 1,5 m) поред саобраћајница на растојању најмање 1,0 m од саобраћајница, или поред пешачких стаза. У случају да се то не може постићи ТК каблове полагати испод пешачких стаза.

Телефонску инсталацију извести према важећим техничким прописима и нормативима као и према Упутству о изради телефонских инсталација и увода (ПТТ Весник бр. 3/75).

При укрштању са саобраћајницама каблови морају бити постављени у заштитне цеви а угао укрштања треба да буде 90°.

При паралелном вођењу енергетских и телекомуникационих каблова најмање растојање мора бити 0,50 m за каблове напона до 20 kV односно 1,0 m за каблове напона преко 35 kV. Угао укрштања треба да буде 90°.

Паралелно вођење и укрштање ТК каблова са гасоводном мрежом извести на међусобном растојању од најмање 0,4 m када је реч о подземним кабловима и наставцима (ово растојање може бити у изузетним случајевима и 0,2 m при чему је гасовод потребно поставити у заштитну цев целом дужином паралелног вођења и укрштања), односно 2 m када је реч о кабловским разделницима (ово растојање може бити у изузетним случајевима 1 m уколико је гасовод одговарајуће означен).

Укрштање оптичког кабла са водоводним цевима треба да буде тако да угао укрштања буде од 45° до 90°, а међуслој 15-30 cm у зависности од материјала и пречника водоводне цеви. ТК кабл на овом месту поставити у заштитну цев због заштите истог приликом евентуалних радова на водоводу.

Мин. хоризонтално растојање ТК каблова од водоводних цеви треба да буде 1,00 м.

Хоризонтална удаљеност оптичког кабла од канализационог вода треба да износи најмање 0,5 м а вертикално најмање 0,3 м.

За трасе КДС користити планиране трасе ТК водова. Приликом изградње нових КДС водова, неопходно је да се за потребе КДС обезбеде минимално 3 ПЕ цеви Ø40 (или минимално једна цев ПВЦ Ø110).

3.10.2. Правила за изградњу водоводне и канализационе мреже

Јавна водоводна мрежа се гради по прстенастом систему, где год то локални услови дозвољавају. Првенство при изградњи јавне водоводне мреже има траса повеза између водоводне мреже на Мајшанској путу и Улици Боре Станковића (пролаз испод Мајшanskог моста), који представља уско грло у водоснабдевању ове територије и шире.

За прикључење поједињих блокова на јавну водоводну мрежу изградити парцијалне трасе водовода, са којих се врши водоснабдевање планираних објеката (како је то приказано на графичком прилогу инфраструктуре). На овим парцијалним водовима изградити прописна водомерна окна, са водомерима за сваког потрошача засебно.

Дуж јавне водоводне мреже се уgraђују противпожарни хидранти и то надземни, где год то локални услови дозвољавају тј где не ометају саобраћај.

Пречници јавне водоводне мреже су најмање 100 mm.

Приликом изградње канализационе мреже приоритет у изградњи има ретензија за прикупљање атмосферских вода са предметног подручја, како би се омогућило тзв “продужено испуштање” у колектор В. Капацитет ретензије је минимум 1000 m³. Такође је опредељење да се поплочања паркинга и сличних површина врше водопропусним елементима.

Приликом изградње канализационе мреже предвидети ревизиона окна на свим преломима, прикључцима и правим деоницама трасе на прописним растојањима.

Прикључење на канализациону мрежу вршити по могућности у ревизиона окна. Дно прикључног канала мора бити издигнуто од коте дна сабирног канала (по могућности прикључивати се у горњу трећину).

3.11. ПРИКАЗ ОСТВАРЕНИХ УРБАНИСТИЧКИХ ПАРАМЕТАРА И КАПАЦИТЕТА

Урбанистички показатељи исказани су искључиво за простор планиране зоне пословања и производње која чини претежну намену у обухваћеном простору.

Укупна бруто површина простора који је обухваћен планом	1,30 ха
Саобраћајне површине	6,60 ха
Нето површина простора (унутар регулационих линија)	35,8 ха

Пб – укупна површина блокова зоне пословања и производње

По – укупна максимална бруто површина под објектима унутар планираних пословних и производних блокова

См – максимална спратност пословних и производних објеката унутар блокова

Ии – максимални индекс изграђености за зону пословања и производње

Максимална бруто површина под објектима унутар планираних производних блокова

$$\text{По} = \frac{\text{Из} \times \text{Пб}}{100} = \frac{50 \times 300000}{100} = 150000 \text{ m}^2$$

С Просечна спратност објеката унутар блокова

$$C = \frac{\text{См} \times \text{По}}{\text{Пб}} = \frac{4 \times 150000}{300000} = 2,0$$

Ии Просечан индекс изграђености унутар планираних блокова зоне пословања

$$\text{Ии} = \frac{C \times \text{По}}{\text{Пб}} = \frac{2,0 \times 150000}{300000} = 1,0$$

IV ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА



ИЗВОД ИЗ ПЛАНА ГЕНЕРАЛНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ VII ЗА ЗОНЕ "КЕРТВАРОШ" И "НОВИ ГРАД" И ДЕЛОВЕ ЗОНА "МАЛИ РАДАНОВАЦ", "РАДАНОВАЦ" И "ПАЛИЋ" У СУБОТИЦИ

ЛЕГЕНДА

Граница обухвата Плана детаљне регулације за део простора између Ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице

Граница обухвата Плана генералне регулације

1 Ознаке блокова

Ванграђевински рејон

Обухват важећих Планова детаљне регулације

Постојећи објекти

РЕГУЛАЦИОНЕ ЛИНИЈЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ - УЛИЦА

Постојеће регулационе линије

Новопланиране регулационе линије

ПОВРШИНЕ И ОБЈЕКТИ ЈАВНЕ НАМЕНЕ

ПОВРШИНЕ ЗА ЈАВНЕ НАМЕНЕ

Улице и тргови

Железнице

Заштитно зеленило

Паркови и скверови

Канал Тапша

Водоизвориште

ОБЈЕКТИ ЈАВНЕ НАМЕНЕ

Секторски центар

Центар урбанистичке зоне

КОМУНАЛНИ ОБЈЕКТИ

Пијаца

Енергетски објекти

ПОВРШИНЕ ЗА ОСТАЛЕ НАМЕНЕ

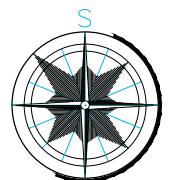
Породично становање средњих густина

Вишепородично становање средњих густина

Производња и привреда

Пословно комерцијални садржаји

Верски објекти



Ј.П.ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА		Број уговора 299-30/21
Предмет:	Цртеж:	Параф :
ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ	ИЗВОД ИЗ ПЛАНА ГЕНЕРАЛНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ VII	Датум: V/2022
Наручилац:	Одговорни урбаниста: КАРОЉ ТЕРТЕЛИ, дипл. инж. арх.	Размера: 1:1000
ГРАД СУБОТИЦА И ПРЕДУЗЕЋЕ "АУТО КУЋА АЛФА" Д.О.О. СУБОТИЦА	Планер: РЕЉА КОВАЧ, дипл. инж. арх.	Br.liste: 4.1
	Сарадник планера:	

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ
УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ,
ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ**

- НАЦРТ -

ЛЕГЕНДА:

- Граница плана детаљне регулације
 - Постојећи објекти
 - Граница ПППН инфраструктурног коридора
 - Међу линије парцела
 - GR.1 Преломне тачке границе обухвата Плана
 - 112.53 Висинске коте терена
- ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ**
- Улице
 - BUS Постојеће аутобуско стајалиште
 - ▲ Простор постојеће централне разводне станице
- ПОВРШИНЕ ОСТАЛЕ НАМЕНЕ**
- МОП Постојећи комплекс станице за снабдевање горивом
 - Простор који није приведен намени
 - Површина обухваћене Планом ради корекције регулационих линија улица



Ј.П.ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА	Број уговора 299-30/21
Предмет: ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ	Цртеж: ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ - ДЕТАЉНА НАМЕНА ПОВШИНА У ОБУХВАТУ ПЛАНА
Наручилац: ГРАД СУБОТИЦА И ПРЕДУЗЕЋЕ "АУТО КУЋА АЛФА" Д.О.О. СУБОТИЦА	Одговорни урбаниста: КАРОЉ ТЕРТЕЛИ, дипл. инж. арх.
	Параф : Датум: V/2022
	Размера: 1:1000
	Вр. листа: 4.2

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ
УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ,
ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ**

- НАЦРТ -

ЛЕГЕНДА:

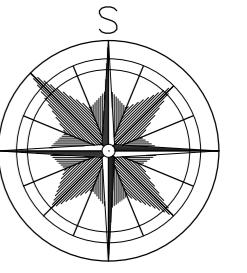
- ● ● Граница плана детаљне регулације
- Постојећи објекти
- Међу линије парцела
- Граница ПППН инфраструктурног коридора
- GR.1 Преломне тачке границе обухвата Плана
- РЕГУЛАЦИЈА И НИВЕЛАЦИЈА ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ-УЛИЦА
- 112.53 Висинске коте терена



Ј.П.ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА	Број уговора 299-30/21
Предмет: ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ	Цртеж:
Наручилац: ГРАД СУБОТИЦА И ПРЕДУЗЕЋЕ "АУТО КУЋА АЛФА" Д.О.О. СУБОТИЦА	ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СА ГРАНИЦОМ ПЛАНА
Одговорни урбаниста: КАРОЉ ТЕРТЕЛИ, дипл. инж. арх.	Параф :
Планер: РЕЂА КОВАЧ, дипл. инж. арх.	Датум: V/2022
Сарадник планера:	Размера: 1:1000
	Вр. листа: 4.3

ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ ПЛАНИРАНИХ РЕШЕЊА

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ
УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ,
ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ**



ЛЕГЕНДА:

- ● ● Граница плана детаљне регулације
- Постојећи објекти
- Граница ПППН инфраструктурног коридора
- Међу линије парцела
- GR.1 Преломне тачке границе обухвата Плана
- П+4+Пс Планирана спратност пословно - комерцијалног објекта

РЕГУЛАЦИЈА И НИВЕЛАЦИЈА ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ-УЛИЦА

- Постојеће регулационе линије
- Планиране регулационе и грађевинске линије
- 112.53 Висинске коте терена

ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ

- Улице
- ▲ Простор постојеће централне разводне станице
- Планирани коловоз
- Постојећи коловоз
- Планирана бициклистичка стаза
- Планирана пешачка стаза
- Планирани паркинг
- Планирано аутобуско стајалиште
- Планирано поплочање
- Планирано зеленило унутар уличног појаса

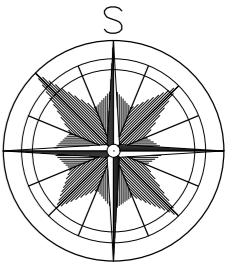
ПОВРШИНЕ ОСТАЛЕ НАМЕНЕ

- МОЛ Постојећи комплекс станице за снабдевање горивом
- Габарит планираног пословно - комерцијалног објекта
- Планиране зелене површине унутар пословног комплекса
- Приступна рампа пословног комплекса
- Површине обухваћене Планом ради корекције регулационих линија улица



Ј.П.ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА	Број уговора 299-30/21
Предмет:	ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ
Наручилац:	ГРАД СУБОТИЦА И ПРЕДУЗЕЋЕ "АУТО КУЋА АЛФА" Д.О.О. СУБОТИЦА
Цртеж:	ДЕТАЉНА НАМЕНА ПОВРШИНА СА ГРАНИЦАМА ПЛАНА СА ЛОКАЦИЈАМА ЗА ЈАВНЕ ПОВРШИНЕ, САДРЖАЈЕ И ОБЈЕКТЕ И ПОДЕЛОМ НА КАРАКТЕРИСТИЧНЕ ЦЕЛИНЕ
Одговорни урбаниста:	КАРОЉ ТЕРТЕЛИ, дипл. инж. арх.
Планер:	РЕБЕЉ КОВАЧ, дипл. инж. арх.
Сарадник планера:	В.И.иста: 4.4
Параф :	Датум: V/2022
	Размера: 1:1000

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ
УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ,
ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ**



КООРДИНАТЕ ПРЕЛОМНИХ ТАЧАКА
ПЛАНИРАНЕ РЕГУЛАЦИОНЕ ЛИНИЈЕ

- R1 397885.765
107065.514
R2 397861.227
07137.424
R3 397843.885
107188.598

ЛЕГЕНДА:

- ● ● Граница плана детаљне регулације
- Постојећи објекти
- Граница ПППН инфраструктурног коридора
- Међу линије парцела
- GR.1 Преломне тачке границе обухвата Плана

РЕГУЛАЦИЈА И НИВЕЛАЦИЈА ПОВРШИНА ЈАВНЕ НАМЕНЕ-УЛИЦА

- Постојеће регулационе линије
- Планиране регулационе и грађевинске линије
- 112.53 Висинске коте терена

ПОВРШИНЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ

- Улице
- △ Простор постојеће централне разводне станице
- Планирани коловоз
- Постојећи коловоз
- Планирана бициклистичка стаза
- Планирана пешачка стаза
- Планирани паркинг
- Планирано аутобуско стајалиште
- Планирано поплочање
- Планирано зеленило унутар уличног појаса



Ј.П.ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА	Број уговора 299-30/21
Предмет: ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ	Цртеж: ПЛАН САОБРАЋАЈА СА РЕГУЛАЦИЈОМ И НИВЕЛАЦИЈОМ
Наручилац: ГРАД СУБОТИЦА И ПРЕДУЗЕЋЕ "АУТО КУЋА АЛФА" Д.О.О. СУБОТИЦА	Одговорни урбаниста: КАРОЉ ТЕРТЕЛИ, дипл. инж. арх.
	Параф : Датум: V/2022
	Размера: 1:1000
	Вр. листа: 4.5

**ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ
УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ,
ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ**

- НАЦРТ -

ЛЕГЕНДА:

- Граница плана детаљне регулације
- Постојећи објекти
- Граница ПППН инфраструктурног коридора
- Међу линије парцела
- GR.1 Преломне тачке границе обухвата Плана
- РЕГУЛАЦИЈА И НИВЕЛАЦИЈА ПОВРШИНА ЈАВНЕ
НАМЕНЕ-УЛИЦА**
 - Постојеће регулационе линије
 - Планиране регулационе и грађевинске линије
 - 112.53 Висинске коте терена
 - Улице
 - ▲ Простор постојеће централне разводне станице (ЦРС)
- ПОВРШИНЕ ОСТАЛЕ НАМЕНЕ**
 - МОП
 - Габарит планираног пословно - комерцијалног објекта
 - ▨ Планиране зелене површине унутар пословног комплекса
 - △ Приступна рампа пословног комплекса
 - ▨ Површине обухваћене Планом ради корекције регулационих линија улица
- ПОСТОЈЕЋА И ПЛАНИРАНА ИНФРАСТРУКТУРА**
 - Приближна траса постојећег водовода
 - Постојећа траса канализације
 - ▲ Постојећа трафостаница (ТС)/разводна станица (РС) 20kV
 - Прибл. траса пост. 20 kV кабловских водова
 - Прибл. траса пост. 0,4 kV кабловских водова
 - Прибл. траса пост. ТК инфраструктуре ТЕЛЕКОМ-а
 - Прибл. траса пост. КДС инфраструктуре ТЕЛЕКОМ-а
 - Прибл. траса пост. КДС инфраструктуре САТ-ТРАКТ-а
 - Прибл. траса пост. гасовода
 - Предлог трасе план. гасовода
 - Прибл. траса пост. вреловода
 - Прибл. траса пост. вреловода
 - Предлог трасе план. вреловода



Ј.П.ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА		Број уговора
299-30/21		
Предмет:	ПЛАН ДЕТАЉНЕ РЕГУЛАЦИЈЕ ЗА ДЕО ПРОСТОРА ИЗМЕЂУ УЛ. ЈОВАНА МИКИЋА И КОРИДОРА ЖЕЛЕЗНИЧКЕ ПРУГЕ, ОД СЕГЕДИНСКОГ ПУТА ДО ТЕСЛИНЕ УЛИЦЕ У СУБОТИЦИ	Цртеж:
Наручилац:	ГРАД СУБОТИЦА И ПРЕДУЗЕЋЕ "АУТО КУЋА АЛФА" Д.О.О. СУБОТИЦА	План мреже и објеката инфраструктуре са синхрон планом
Сарадник планира:	АНТЕ СТАНТИЋ, ел. инж.	Параф :
		Датум:
		V/2022
		Размера:
		1:1000
		Вр. листа:
		4.6

ДОКУМЕНТАЦИЈА ПЛАНА

ПРЕГЛЕД ПРИКУПЉЕНИХ ПОДАТАКА И УСЛОВА НАДЛЕЖНИХ ИНСТИТУЦИЈА

У складу са чланом 48. **Закона о планирању и изградњи** („*Сл. гласник РС*“ бр. 72/09, 81/09-испр., 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14 и 145/14, 83/2018, 31/2019, 37/2019 – др. Закон и 9/2020 и 52/2021) и чл 45 и 46 **Правилника о садржини начину и поступку израде докумената просторног и урбанистицког планирања**(СЛ Гласник РСбр, 32/2019), а за потребе изrade урбанистичког плана прибављени су услови од:

1. ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ

Сегедински пут 22-24
24000 С У Б О Т И Ц А
Број: 87.1.0.0.-Д.07.09.-51665/3-22 од 29.03.2022.

2. РЕПУБЛИКА СРБИЈА МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА

СЕКТОР ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ
Одељење за ванредне ситуације у Суботици
Број: 09.30.1 број 217-2083/22-1
од 17.02.2022.

3. ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЗДРАВСТВО

Одељење за санитарну инспекцију у Суботици
Суботица, Трг Лазара Нешића 1
Број: 138-53-00208-1/2022-06 од 22.02.2022.

4. РЕПУБЛИЧКИ СЕИЗМОЛОШКИ ЗАВОД СРБИЈЕ

Ташмајдански парк ББ
11000 Б Е О Г Р А Д
Број : 02-320-1/2022 од 23.05.2022.

5. „ТЕЛЕКОМ СРБИЈА” ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ А. Д. БЕОГРАД

Служба за планирање и изградњу мреже Нови Сад
Одељење за планирање и изградњу мреже Суботица
Првомајска 2-4
24000 С У Б О Т И Ц А
Број: Д210-52518/2-2022 ЈБ од 25.02.2022.

6. ЈКП „ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА”

Служба за развој и пројектовање
Суботица, Трг Лазара Нешића 9/а
Број : И2-25/2022 од 14.02.2022.

7. „ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“ ад БЕОГРАД

11000 Београд, Немањина 6
Број : 3/2022-458 од 04.04.2022.

8. ЈКП „СУБОТИЧКА ТОПЛНА“
Сегедински пут 22, 24000 Суботица
Број : 148/22-1 од 17.02.2022.

9. ЈКП „Суботицагас“
Јована Микића 58, 24000 Суботица
Број: 65-1/22 од 09.02.2022.

10. „ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ“ БЕОГРАД
11000 Београд, Немањина 6
Мишљење о достављеном Плану
Број : 3/2022-1288 од 10.08.2022.

Број: 87.1.0.0.-Д.07.09.-51665/3-22
Датум: 29.03.2022. године

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ
ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ
И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА

Број: 25-37/22
Дана 07 APR 2022. год.
СУБОТИЦА, Трг Републике 16

ЈП ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА,
УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ
ТРГ РЕПУБЛИКЕ бр. 16
24000 СУБОТИЦА

**Предмет: Услови за израду плана детаљне регулације за део простора
између ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута
до Теслине улице у Суботици**

Вашим дописом број 13-20/22, код нас заведен под бројем 87.1.0.0.-Д.07.09.-51665/1-22 од 07.02.2022. године, обратили сте се за издавање услова за израду плана детаљне регулације за део простора између ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици.

С тим у вези Вас обавештавамо о следећем:

На основу, са Ваше стране достављене нам, документације, можемо оријентационо да утврдимо максималну једновремену снагу за наведени простор, а тиме и потребе за оформљењем одређене конфигурације мреже и енергетских ослонаца за предметну локацију за напајање будућих трошила купаца који ће се појавити на предметној локацији.

У овом моменту Вас, као субјекат који је одговоран за исправну регулацију предметног обухвата простора обавезујемо за обезбеђење довољних ширина јавних површина у изради Плана детаљне регулације, како бисмо у истима могли безбедно и прописано проћи са подземним надземним (уз задржавање постојећих траса) средњенапонским (20kV) и нисконапонским (0,4kV) водовима, као и са кабловском канализацијом код проширења постојећих и изградње нових инфраструктурних објекта и саобраћајница. Такође је потребно у изради Плана детаљне регулације предвидети изградњу дистрибутивне (20/0,4kV) трафостанице, у случају за потребе напајања више купаца или ТС у власништву инвеститора ако је у питању један купац, који би непосредно напајали трошила купаца електричном енергијом одговарајућег напонског нивоа што ближе центру потрошње.

Основни објекат за снабдевање предметног обухвата простора је трансформаторска станица ТС 110/20 kV „Суботица 2“ са 20 kV изводом „Топлана“ што је и предвиђено Студијом дугорочног плана и концепцијом развоја средњенапонске мреже Електродистрибуције Суботице до 2025. год.

Ови Услови служе за израду Плана детаљне регулације. Пре исходовања локацијских услова морају се исходовати Услови за пројектовање и прикључење сваког будућег објекта који ће се градити.

С поштовањем,

Директор огранка

Душко Петровић, дипл.инж. ел.

Достављено:

1. Наслову
2. Служби за енергетику
3. Архиви



ДАНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ
ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ
И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА
Број: 227/22
Дана 01.02.2022. год.
СУБОТИЦА, Трг Републике 18

Република Србија
МИНИСТАРСТВО УНУТРАШЊИХ ПОСЛОВА
СЕКТОР ЗА ВАНРЕДНЕ СИТУАЦИЈЕ
Одељење за ванредне ситуације
у Суботици
Одсек за превентивну заштиту
09.30.1 број 217-2083/22-1
Дана 17.02.2022. године
С У Б О Т И Ц А

Ј.П. ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА,
УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И
СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА
С У Б О Т И Ц А
Трг Републике бр. 16

ПРЕДМЕТ: Веза Ваш захтев број 13-22/22 од 04.02.2022. године

У вези Вашег захтева достављеног овом органу, за издавање услова за потребе израде **Плана детаљне регулације за део простора између ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици**, дајемо следеће мишљење:

Напред наведени плански документ је неопходно израдити у складу са чл. 29 Закона о заштити од пожара („Сл. гласник РС“, бр. 111/09, 20/15 и 87/18), и Законом о запаљивим и горивим течностима и запаљивим гасовима ("Сл. гласник РС", бр. 54/15), као и важећим техничким прописима и српским стандардима којима је са аспекта заштите од пожара и експлозија уређена област планирања и изградње објекта, опреме, инсталације и уређаја који су у обухвату овог планског дојумента.

У случају да предметни плански документ представља основ за издавање локацијских услова за изградњу, додградњу и реконструкцију објекта који су у обухвату овог плана, обавештавамо Вас да исти не садржи могућности, ограничења и услове за изградњу објекта са аспекта заштите од пожара и експлозија, па је потребно, пре издавања локацијских услова, прибавити посебне услове заштите од пожара у складу са чл. 54. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/09, 81/09, 24/11, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 и 9/2020) и чл. 20. Уредбе о локацијским условима ("Сл. гласник РС", бр. 115/20).

/НБ/

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА
пуковник полиције
Зоран Вијелић



РЕЛЯ



Република Србија

Аутономна покрајина Војводина

Покрајински секретаријат за здравство

Сектор за санитарни надзор и јавно здравље

Булевар Михајла Пупина бр. 25, 21 000 Нови Сад

Т: +381 24524429 Ф: +381 24524429

sanitarna@vojvodina.gov.rs

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ
ЛУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ
И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА

Број: 2-31122

Дана 12.3. ЕФР. 2022. 20. год
СУБОТИЦА, Трг Републике 18

БРОЈ: 138-53-00208-1/2022-06

ДАТУМ: 22.02.2022.

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА,

УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ

Суботица

Веза: Допис број 13-21/22 од 04.02.2022. године

Предмет: Достављање општих, односно општих и посебних
санитарних услова у поступку израде урбанистичких
планова, односно поступку израде акта о
урбанистичким условима

Вашим дописом бр. 13-21/22 од 04.02.2022.. године, затражили сте издавање
Претходних услова и мишљења на план детаљне регулације за део простора између ул.
Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у
Суботици насеља Суботица и приложили планирану ситуацију на ЦД-у.

Законом о санитарном надзору (Сл.гл.РС" бр.125/04) чл. 8 одређени су објекти који су
под санитарним надзором и то су објекти у којима се обављају следеће делатности:

- здравствена
- производња и промет животних намирница и предмета опште употребе
- јавног снабдевања становништва водом за пиће
- угоститељска
- пружања услуга одржавања хигијене, неге и улепшавања лица и тела и
немедицинских естетских интервенција којима се нарушава интегритет коже
- социјална заштита
- васпитно-образовне
- културе, физичке културе, спорта и рекреације
- јавног саобраћаја

У складу с тим пописом делатности, па тиме и објектата у којима се оне обављају, као и
Вашом концепцијом плана за претходне услове и мишљење на план детаљне
регулације за део простора између ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од
Сегединског пута до Теслине улице у Суботици, упућујемо Вас на опште услове који важе
за све објекте под санитарним надзором а дефинисани су **Правилником о општим
санитарним условима које морају да испуне објекти који подлежу санитарном
надзору ("Сл. Гласник РС", бр.47/2006)** као и на посебне услове за следеће делатности:

1. ОБЈЕКТИ ЗА ПРОИЗВОДЊУ И ПРОМЕТ ЖИВОТНИХ НАМИРНИЦА И ПРЕДМЕТА ОПШТЕ УПОТРЕБЕ

Оваква врста објеката не може бити лоцирана поред ћубришта, депонија, несанираних нужника, отворених канала, фабрика које испуштају гасове, пару, димове, прашину као ни у близини других објеката који могу штетно утицати на хигијенске услове у објекту, односно хигијенску исправност производа у њима, као и на местима где би правац дувања главних ветрова могао штетно утицати на хигијенске услове у објекту или његовој околини.

Такође овакви објекти не могу бити на местима где могу угрожавати становање или обављање здравствене, дечје и социјалне заштите.

Објекти се лоцирају на местима где је обезбеђена снабдевеност енергетским изворима, континуираним снабдевањем хигијенски исправном водом за пиће као и одвођење отпадних вода и других отпадних материјала.

Ближи услови за ове објекте регулисани су Правилником о санитарно – хигијенским условима за објекте у којима се обавља производња и промет жив.намирница и поу (“Сл.гл.РС”, бр.6/97 и 52/97) као и Законом о безбедности хране („Сл.гл.РС“ 41/1009) и Правилника који проистичу из њега: Правилником о општим и посебним условима хигијене хране у било којој фази производње, прераде и промета („Сл.гл.РС“ 72/2010) и Правилником о условима хигијене хране („Сл.гл.РС“ 73/2010).

Објекти за клање животиња, обраду, прераду производа животињског порекла треба да буду ван насеља и у подручју које неће бити урбанистичким планом предвиђено за изградњу стамбених објеката а изграђени објекти не смеју угрожавати и бити угрожени од загађивања ваздуха из других објеката, на земљишту које је са високим нивоом подземних вода и које је склоно клизању.

Детаљнији услови прописани су Правилником о ветеринарско-санитарним условима, односно општим и посебним условима за хигијену хране животињског порекла, као и условима хигијене хране животињског порекла (“Сл.гл.СРС” бр.25/2011).

Пијаце или тржнице било да су отвореног или затвореног типа лоцирају се у стамбеној зони насеља или у близини, са обезбеђеним прилазима за возила за снабдевање и потрошаче. Простор треба да је попложен уз довољан број канализационих отвора а чесме се постављају на тржном простору.

Детаљнији услови прописани Правилником о ближим условима који обезбеђују хигијенско поступање са животним намирницама и могућност здравственог надзора над прометом ван просторија одређених за продају (“Сл.гл.РС” бр.25/76).

За, у наслову назначене објекте, осим већ наведених, ближи услови регулисани су и Правилником о техничким нормативима за пекаре (“Сл.лист СРЈ” бр.13/92), Правилником о техничким нормативима за млинове за прераду жита у млинске производе (“Сл.лист СРЈ” бр.13/92), Правилником о хигијенско-техничким и санитарним условима откупних станица и откупних места за куповину пољопривредних производа (“Сл.гл.РС” бр.26/86).

2. ОБЈЕКТИ ЈАВНОГ ВОДОСНАБДЕВАЊА

Објекти за снабдевање становништва водом за пиће тј. подручја на којима се они налазе обезбеђују се зонама санитарне заштите који се уносе у катастарске, као и просторне и урбанистичке планове.

Зона непосредне заштите обезбеђује се ограђивањем и може се користити само као сенокос.

У ујој зони заштите није дозвољена изградња објеката, постављање уређаја и вршење радњи које могу на било који начин загадити воду.

У широј зони заштите забрањена је изградња индустријских и других објеката чије отпадне воде и друге отпадне материје из технолошког процеса производње могу загадити извориште, осим објеката од посебног значаја за заштиту земље.

Објекти водоснабдевања, као што су резервоари, црпне станице, коморе за прекид притиска, инсталације за поправку квалитета воде и дубоко бушени бунари морају имати зону непосредне заштите која обухвата најмање 10м од објекта ако у њима борави стално запослено лице и најмање 3м ако у њима не борави.

Ова област регулисана је следећим прописима: Законом о водама ("Сл.гл. РС" бр.46/91, 53/93, 48/94, 54/96, 30/10 и 93/12) и Правилником о начину одређивања и одржавања зона санитарне заштите изворишта водоснабдевања ("Сл.гласник РС" бр.92/08).

3. ОБЈЕКТИ ЈАВНОГ САОБРАЋАЈА

Локација саобраћајних станица треба да обезбеди лаку везу са истим или другим типом саобраћаја, да има добро уређен приступ и довољно обезбеђене површине за паркирање јавних и личних возила, долазак и одлазак путника и транспорта robe.

Ближи услови одређени су Правилником о ближим саобраћајно-техничким и другим условима за изградњу, одржавање и експлоатацију аутобуских станица и аутобуских стајалишта ("Сл.гл.РС" бр.20/96, 18/04, 56/05 и 11/06).

4. ОБЈЕКТИ ЗДРАВСТВЕНЕ ДЕЛАТНОСТИ И СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ

Планирање болничког простора зависи од броја становника који гравитирају центру, а не само од становника који живе у том насељу. Кад је реч о болничкој зони мисли се на простор где су смештене стационарне установе, болнице, клинике, болнички институти. Амбулантно-поликлиничке установе обично се лоцирају у насељима у виду амбуланти и здравствених станица.

Ближи услови одређени су Правилником о условима за обављање здравствене делатности у здравственим установама и другим облицима обављања здравствене делатности ("Сл.гл.РС" бр.43/06, 112/09, 50/10, 79/11, 10/12 и 119/12).

Ближи услови за објекте социјалне заштите регулисани су Правилником о ближим условима за почетак рада и обављање делатности и нормативима и стандардима за обављање делатности установа социјалне заштите за смештај пензионера и других старих лица ("Сл.гл.РС" бр. 44/93, 60/93, 73/02, 66/03, 102/04, 76/05 и 34/09), затим Правилником о ближим условима за оснивање и нормативима и стандардима за обављање делатности установе социјалне заштите за смештај деце и омладине без родитељског старања и омладине са поремећајима у понашању ("Сл.гл.РС" бр.88/93, 121/03, 8/06 и 63/06).

5. УГОСТИТЕЉСКИ ОБЈЕКТИ

Законом о туризму („Сл.гл.РС“36/2009 и 88/10) су јасно дефинисане различите категорије угоститељских објеката за смештај, пружање услуга исхране и пића и кетеринг објекат а детаљнији услови у односу на врсту објекта одређени су Правилником о минималним техничким и санитарно-хигијенским условима за уређење и опремање угоститељских објеката („Сл.гл.РС“ 41/2010); такође, ова област допуњена је Правилником о начину пружања угоститељских услуга у покретном објекту и минималним техничким, санитарно-хигијенским и здравственим условима које мора да испуњава покретни објекат у којем се пружају угоститељске услуге ("Сл.гл.РС" бр.41/2010).

6. ШКОЛСКИ И ПРЕДШКОЛСКИ ОБЈЕКТИ

Школски и предшколски објекти се лоцирају у стамбеним зонама, у близини саобраћајница, заштићени од буке и аерозагађења. Локација треба да има довољно простора за изградњу пратећих садржаја, као што су: дечија игралишта, спортски терени и др. Објекти морају бити снабдевени довољном количином хигијенски исправне воде за пиће и хигијенским уклањањем отпадних вода. Наведена област је регулисана Правилником о ближим условима за почетак рада и обављање делатности установа за децу ("Сл.гл.РС", бр.50/94 и 6/96) и Правилником о нормативима простора, опреме и наставних средстава за основну школу („Сл.гл.СРС-Просветни гласник“, бр.4/90).

7. ОБЈЕКТИ КУЛТУРЕ, ФИЗИЧКЕ КУЛТУРЕ, СПОРТА И РЕКРЕАЦИЈЕ

Објекти културе су пратећи садржаји насеља. За објекте физичке културе, спорта и рекреације обезбеђују се посебне површине издвојене од насеља са специјалним условима.

Ближи услови за наведене објекте прописани су Законом о спорту („Сл.гл.РС“ 24/2011) и Правилником о условима за обављање спортских активности и делатности („Сл.гл.РС“ бр.30/99).

8. ОБЈЕКТИ У КОЈИМА СЕ ПРУЖАЈУ ХИГИЈЕНСКЕ УСЛУГЕ

Правилником о посебним санитарним условима које морају да испуне објекти у којима се пружају услуге одржавања хигијене, неге и улепшавања лица и тела („Сл.гл.РС“ бр.47/06) дефинисана су правила за ову врсту делатности.

9. ГРОБЉА

Приликом одређивања локације за гробља мора се посебно водити рачуна о заштити изворишта за водоснабдевање, објекта за снабдевање водом за пиће, геолошком саставу тла, као и санитарним и другим условима прописаним за подизање гробља сходно Закону о сахрањивању и гробљима („Сл.гл.СРС“ бр.20/77, 24/85 и 6/89 и „Сл. гласник РС“, бр. 53/93, 67/93, 48/94 и 101/2005).

Напомена:

За објекте у којима ће се обављати:

- здравствена делатност
- делатност јавног снабдевања становништва водом за пиће
- објекти у којима ће се обављати производња животних намирница путем индустријских уређаја и постројења

у изградњи или реконструкцији, а у складу са чланом 17 Закона – прописана је обавеза претходног прибављања санитарне сагласности на идејни пројекат, а затим за исте те објекте и прибављање санитарне сагласности за коришћење објекта, пре почетка обављања делатности у објекту.

Санитарни инспектор

Здравка Шаренац

Мојетић





Број: 02-78-1/2022

Датум: 17.02.2022.

Београд

На основу члана 47б. и члана 47в. Закона о планирању и изградњи (Сл.гласник РС број 72/09, 81/09 исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон и 9/20) на захтев подносиоца достављају се

Сеизмоловски услови за

**План детаљне регулације за део простора између Улице Јована
Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до
Теслине улице у Суботици**

Сходно члану 47б. Закона, да орган, посебна организација, односно ималац јавних овлашћења издаје услове и податке за израду планског документа без накнаде и таксе, осим накнаде стварних трошкова (материјални трошкови), Сеизмоловски услови и подаци за израду планског документа уступају се без накнаде.

Овлашћено лице

Бранко Драгичевић

Напомена:

Овај документ је потписан електронски квалификованим потписом. У случају да се штампа на папиру, његова веродостојност се утврђује поређењем са електронским оригиналом који се чува у архиви електронских докумената Републичког сеизмоловшког завода.

На основу начела Закона о планирању и изградњи да се планирањем, уређењем и коришћењем простора може превентивно утицати између осталог и на заштиту и од природних непогода (члан 3, тачка 6), чланом 47б прописано је да носилац израде планског документа доставља захтев за издавање услова из своје надлежности надлежним органима, посебним организацијама и имаоцима јавних овлашћења, који у складу са овим законом и посебним прописима утврђују **услове за планирање и уређење простора**.

За потребе сагледавања сеизмичког хазарда на планском подручју за

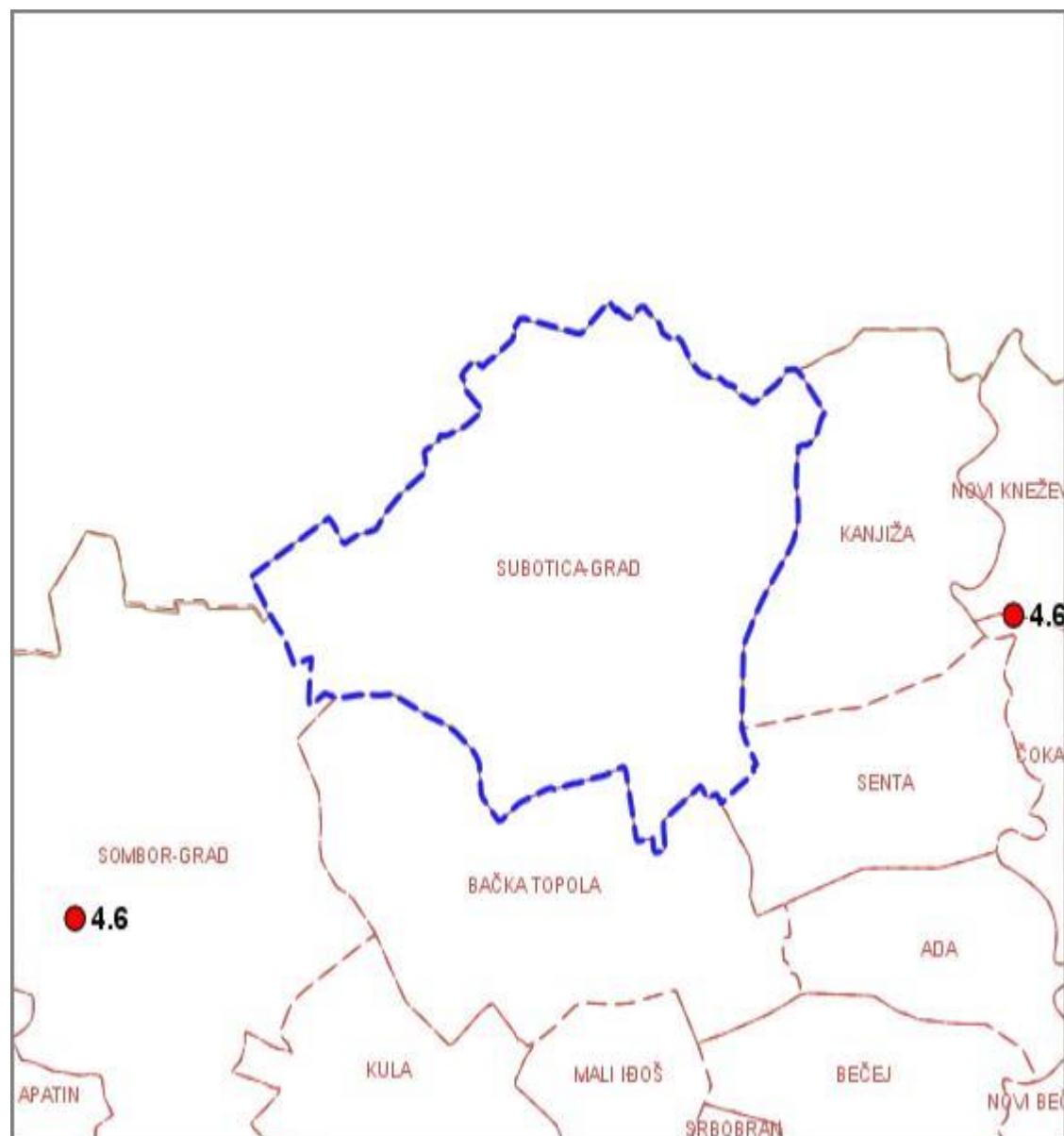
План детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици

израђене су:

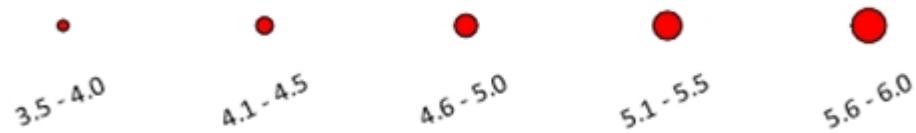
1. Карта епицентара земљотреса магнитуда $Mw>=3.5$ јединица Рихтерове скале лоцираних на планском подручју, ПРИЛОГ 1.
2. Карта сеизмичког хазарда за повратни период 475г., по параметру максималног хоризонталног убрзања на тлу типа А ($vs,30>=800\text{m/s}$), израђене у складу са захтевима Еврокода 8 (EN 1998-1), изражено у јединицама гравитационог убрзања g ($g=9.81\text{m/s}^2$), за планско подручје, ПРИЛОГ 2.
3. Карта сеизмичког хазарда за повратни период 475г. израженог у степенима макросеизмичког интензитета земљотреса MCS скале, израђена на основу израчунатих вредности убрзања за тло типа А помножено фактором тла за одговарајућу прорачунску тачку како би се обухватило дејство земљотреса на локалном тлу, за шире планско подручје, ПРИЛОГ 3.
4. Табела нумеричких вредности сеизмичког хазарда за повратни период 475г. по параметру максималног хоризонталног убрзања [g], за планско подручје, ПРИЛОГ 4.
5. Табела епицентара догођених земљотреса магнитуда $Mw>=3.5$ јединица Рихтерове скале лоцирани на и у непосредној околини планског подручја, а од утицаја за сагледавање сеизмичког хазарда, ПРИЛОГ 5.

ПРИЛОГ 1

Карта епицентара земљотреса магнитуде $Mw >= 3.5$ јединица Рихтерове скале лоцираних на планском подручју или у непосредној околини, а од утицаја су на планско подручје, за План детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици

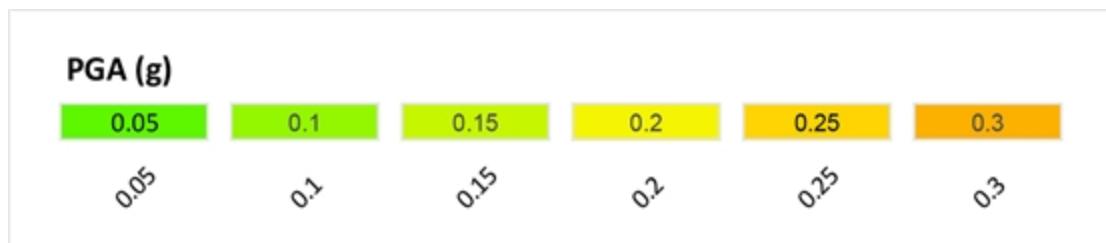
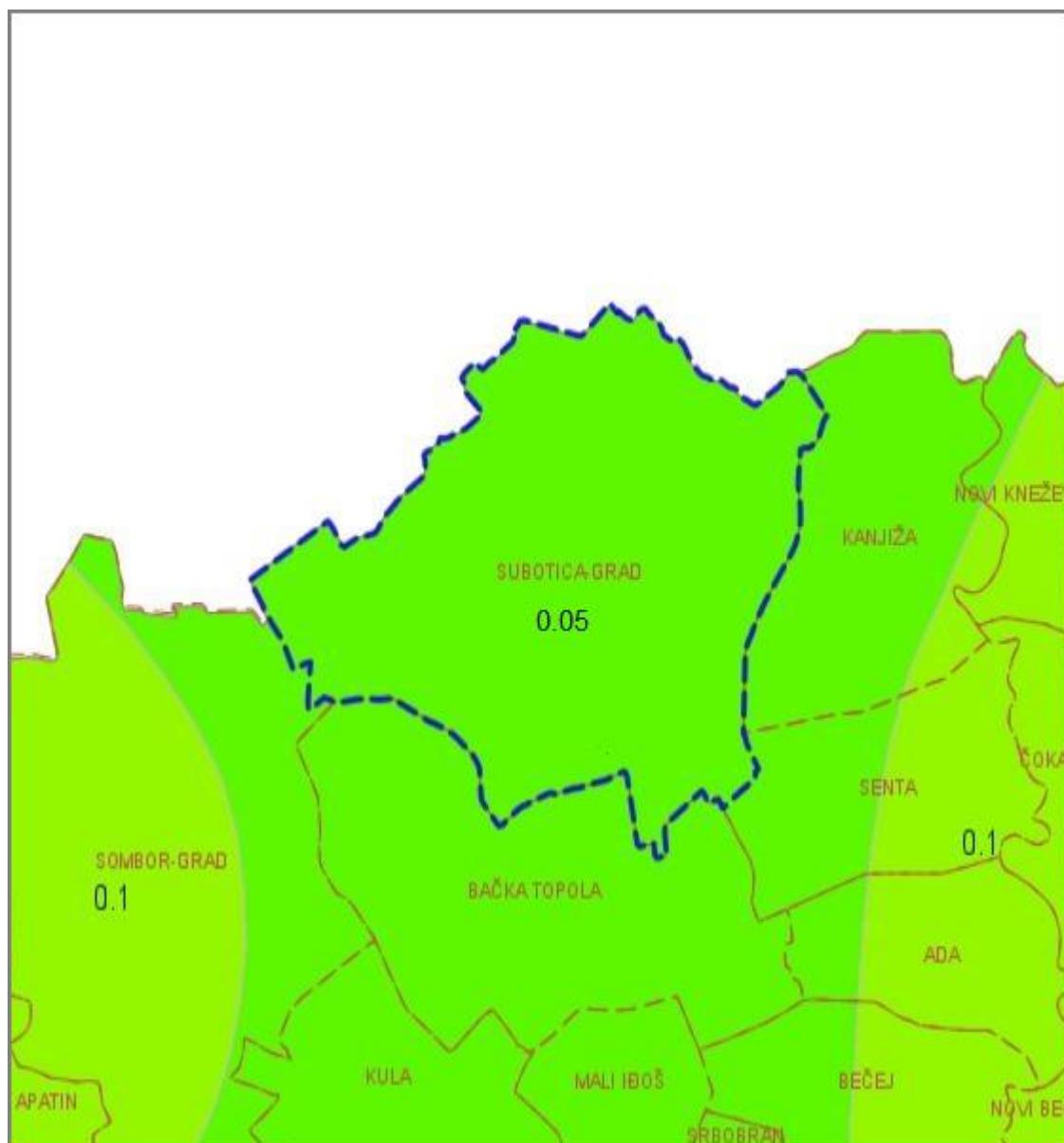


Епицентри Mw



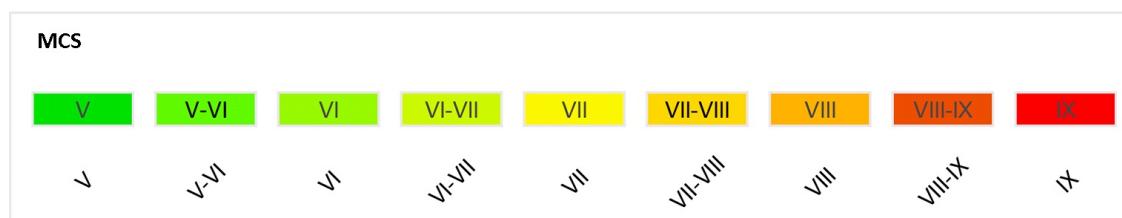
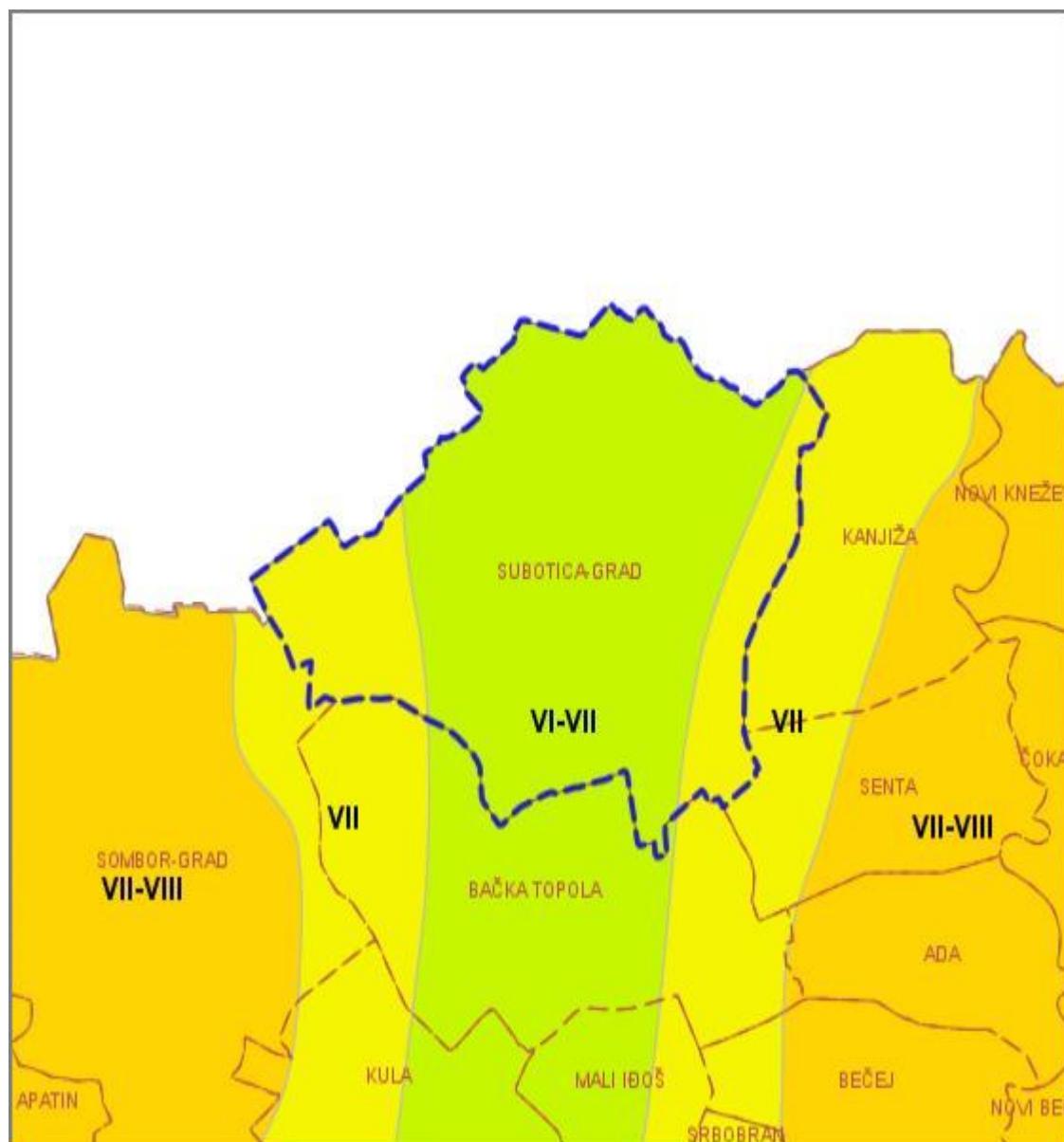
ПРИЛОГ 2

Карта сеизмичког хазарда за повратни период 475г., по параметру максималног хоризонталног убрзања на тлу типа А ($V_{s,30} > 800 \text{ m/s}$) на планском подручју за **План детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици**



ПРИЛОГ 3

Карта сеизмичког хазарда за повратни период 475г. изражен у степенима макросеизмочког интезитета на планском подручју за **План детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици**



ПРИЛОГ 4

Табела нумеричких вредности сеизмичког хазарда за повратни период 475г. изражен по параметру максималног хоризонталног убрзања [g] на тлу типа А ($V_{s,30} > 800 \text{ m/s}$) приказан у колони PGA(g) за **План детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици**

Место	Lat	Lon	PGA (g)
Полигон 1			0.05

ПРИЛОГ 5

Табела епицентара догођених земљотреса магнитуде $M_w >= 3.5$ јединица Рихтерове скале лоцирани на и у непосредној околини планског подручја за **План детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици**

Год	Мес	Дан	Час	Мин	Сек	Lat	Lon	Дубина	Mw
1913	1	20	3	43	0	46.000	20.100	16	4.6
1924	8	12	16	27	25	45.79	19.01	8	4.6

Телеком Србија

Предузеће за телекомуникације а.д.

Београд, Таковска 2

ДИРЕКЦИЈА ЗА ТЕХНИКУ СЕКТОР ЗА МРЕЖЕ ОПЕРАЦИЈЕ

Служба за планирање и изградњу мреже Нови Сад
Одељење за планирање и изгр. мреже Суботица
Првомајска 2-4 24000 Суботица

БРОЈ ИЗ ЛКРМ: 71

Број: Д210-52518/2-2022 ЈБ

Датум: 25.02.2022

ЈАЧНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ
ЛУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ
И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА

Број: 2-32/22

Дана 01.03.2022 ... год.
СУБОТИЦА, Трг Републике 16

ЈП за управљање путевима,
Урбанистичко планирање и становање Суботица
Трг Републике бр. 16
24000 Суботица

ПРЕДМЕТ: Издавање претходних услова и мишљење за израду План Детаљне регулације за део простора између ул. Јована Микића и Коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици

ВЕЗА: Ваш број 13-25/22 од 04.02.2022 (примљен на дан 08.02.2022.)

Поштовани,

Увидом у Захтев ЈП за управљање путевима Урбанистичко планирање и становање Суботица Издавање претходних услова и мишљење за израду План Детаљне регулације за део простора између ул. Јована Микића и Коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици на територији Града Суботица и увидом у базу са подацима о нашој инфраструктури на циљном подручју, констатовали смо да се постојећа инфраструктура "Телеком Србија" а.д. Београд у границама предметног ПДР састоји од:

- каблова ЕК канализација (окна, цеви),
- каблова транспортне ЕК мреже (оптички ек каблови)
- каблова приступне ЕК мреже (подземни оптички, бакарни и коаксијални ек каблови),
- остали ЕК објекти (извод, наставак, итд.),

Стога Вам достављамо у графичком прилогу оријентационо уцртане трасе и објекте постојеће ЕК инфраструктуре предметног подручја и како бисте приликом планирања и пројектовања могли водити рачуна о постојећим кабловима месне приступне.

Сматрамо да будући услови требају да садрже сва потребна упозорења којима ће се обезбедити избегавање било какве угрожености наших капацитета као и непрекидност и квалитет ЕК саобраћаја. Будући услови треба да подразумевају следеће основне податке и чињенице:

- Постојећи објекти и ЕК каблови на посматраном подручју који су потенцијално угрожени изградњом нових или реконструкцијом постојећих објеката (нпр. електроенергетских, водоводних, саобраћајне или других инфраструктура) морају бити адекватно заштићени пројектима измештања и заштите.
- Доношењем новог планског документа не сме нам се ограничити нити онемогућити приступ, односно право службености пролаза на парцелама са инфраструктуром „Телеком Србија“ а.д. Београд.

Legenda:

-  Trasa postojeće nadzemne EK infrastrukture "Telekom Srbija" (optički kablovi)
-  Trasa postojeće podzemne EK infrastrukture "Telekom Srbija" (optički kablovi) sa rezervom i nastavkom
-  Postojeća EK kanalizacija sa okнима (sa PVC cевима Ø110mm i/ili PE sa Ø40mm)
-  Trasa postojeće podzemne EK infrastrukture "Telekom Srbija" (kablovi mesne TK mreže) sa post.izvodnim ormarem i podz. nastavkom
-  Trasa postojeće nadzemne EK infrastrukture "Telekom Srbija" (kablovi mesne TK mreže) sa post.izvodnim ormarem
-  Postojeća trasa podzemne EK infrastrukture "PoštaNET" (optički kablovi)

Overava:	PKO 256	Paraf:	Naziv objekta i mesto izgradnje: Postojeća TK infrastruktura "Telekoma Srbija", Prethodni uslovi i mišljenje na PDR prostora između ul Jovana Mikića i koridora železničke pruge od Segidinskog puta do Tesline ul. u Slobodanija
Pregledan:	PKO 256	Paraf:	Naziv crteža:
Janoš Boršić, dipl. inž.			Situacija trase PKO 264
Obradilo:		Paraf:	Razmara:
Janoš Boršić, dipl. inž			
Delovodni broj:	52518/1	Datum:	24.02.2022.
		Razmara:	1 : 1000
			1



Јавно комунално предузеће «Водовод и канализација» Суботица
Javno komunalno preduzeće «Vodovod i kanalizacija» Subatica
Vízművek és Csatornázási Kommunális Közvállalat Szabadka
Javno komunalno poduzeće «Vodovod i kanalizacija» Subotica

24000 Суботица · Трг Лазара Нешића 9/а · РИБ: 100838486
Tel.: (024) 55-77-11 · Fax: (024) 55-77-00 · e-mail: uprava@vodovodsu.rs



Служба развоја и пројектовања

Број: И2-25/2022

Датум:

ЈП за управљање путевима
урбанистичко планирање и становиње, Суботица
Трг Републике 16; 24000 Суботица
13-27/22; 4.2.2022.
karolj.terteli@urbanizamsu.rs
relja.kovac@urbanizamsu.rs
office@urbanizamsu.rs

ЈКП “Водовод и канализација” Суботица, Трг Лазара Нешића 9а, Служба развоја и пројектовања,

- на основу Захтева за добијање података потребних за израду плана детаљне регулације за део простора између Ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици од стране ЈП за управљање путевима, урбанистичко планирање и становиње, Суботица;
- у складу са Законом о планирању и изградњи (Сл.гл.РС, бр. 72/09, 81/09 - исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19, 9/20 и 52/21), Одлуком о снабдевању водом (Сл.л.града Суботице, бр. 24/14, 14/15, 5/18 и 37/21) и Одлуком о јавној канализацији (Сл.л. Града Суботице, бр. 29/15, 38/15 - аутентично тумачење, 42/15, 5/18, 28/19 и 37/21) и Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања (Сл.г.РС, 32/19);
- издаје акт:

**ПОДАЦИ О ПОСТОЈЕЋЕМ СТАЊУ,
УСЛОВИМА КОРИШЋЕЊА И РАЗВОЈНИМ ПЛНОВИМА
за израду Плана детаљне регулације
за део простора између Ул. Јована Микића и коридора железничке пруге,
од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици**

ПРЕДМЕТ ОБУХВАТА ПЛАНА

Простор између Ул. Јована Микића и коридора железничке пруге, од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици.

ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ ЈАВНОГ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ

У обухвату плана, у фронту Ул. Јована Микића је изграђен водовод АЦ150 и канализација Б500/1000.

ПРОБЛЕМИ ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ

- Недостатак финансијских средстава за развој водоснабдевања, одвођења и пречишћавања отпадних вода.
- Недостатак финансијских средстава за иновирање делова постојећег система водоснабдевања, одвођења и пречишћавања отпадних вода.
- Одсуство правовремене ревизије техничке развојне документације - концепцијских решења хидротехничке инфраструктуре – одсуство усклађивања концепција са променама урбанистичких планова. Концепције каналисања за Суботицу су дефинисане 1986-87. године, водоснабдевања 2007. а ГУП се ажурира у законски регулисаним роковима. Последице су да нове зоне у ГУП остану без концепцијског решења.



- Проширење исто као и напуштање грађевинског реона које се дефинише новим урбанистичким плановима намеће потребу прво преиспитивања концепције водоснабдевања и канализања а потом и изградњу обе мреже или хитну изградњу без концепција или напуштање и планирања и изградње.
- Незаинтересованост грађана за прикључење на водоводну и канализациону мрежу је проблем који повлачи проблем одрживости и исплативости изградње система, нарушување животне средине па и спорадичном угрожавању здравља бушењем бунара до прве издани у индивидуалној изведби. Незаинтересованост би се могла решити одговарајућим мерама, правно регулисаним, кроз различиту накнаду одвоза садржаја септичке јаме са места са и без канализационе мреже, попустима за прикључење у неком периоду након изградње водовода и канализације и сличним мотивационим програмима. Одлуком о јавној канализацији објављеном 2019. године је назначено: Сваки објекат који је грађен са грађевинском дозволом, односно који је легализован или озакоњен, и који је уписан у катастар непокретности, а који се налази на делу улице или граничи се са улицом у којој је изграђена улична канализациона мрежа, обавезно се прикључује на ту мрежу, без обзира на начин снабдевања објекта водом.
- Постојећој водоводној мрежи недостају поједини магистрални водови, постоје неповезане гране у прстен како магистралног тако и дистрибутивног ранга, велика старост водоводне мреже има за последицу дотрајалост спојева поготово на АЦ цевима, дотрајале чворове, прикључке, недостатак муљних испуста неопходних за испирање мреже.
- Нездовољавајући цевни материјал - Посебан проблем представља и висок удео азбестцементних цевовода (АЦ) у структури дистрибуционе мреже који је грађен у периоду од 1960. до 1985. године и недостатак финансијских средстава за њихову системску замену. Неповољна карактеристика АЦ цеви су крути спојеви цеви и лом цеви и при малом поремећају стабилности тла у зони цеви.
У обухвату плана је АЦ цев пречника 150 mm. При изградњи коловоза или инфраструктуре у зони 0,5m од осе АЦ цеви обавеза Инвеститора коловоза или инфраструктуре је замена водоводне цеви АЦ 150 са ПЕ 180. Обавеза проистиче из поремећаја стабилности тла око АЦ цеви а која проузрокује тренутно или накнадно пуцање АЦ цеви.
- Неусаглашеност концепцијског коефицијента утицаја и урбанистичког планирања зелених водопропусних површина – У концепцијском решењу су усвојени параметри на основу којих је димензионисана мрежа: коефицијент отицаја и интензитет падавина. Коефицијент отицаја је усвојен на основу Генералног урбанистичког плана (ГУП) који је важио у тренутку израде концепцијског решења. На основу концепцијског решења се даље пројектује и гради канализација. ГУП се у законски временским роковима иновира и при томе се мењају намене површина а тиме и захтеви за комуналну инфраструктуру. Концепције нису законска обавеза те се не иновирају правовремено услед вишедеценијског мањка средстава за развој. Резултат је да комунална инфраструктура изузетно успорено прати развој наментнут стратешком документацијом каква је ГУП.
Површина обухвата плана иза регулационе линије, односно к.п. 5269/2, 5264 и 5269/3 је по Генералним решењима канализања града припада сливу железничке пруге који је одвојен од градског – при димензионисању градске канализације није обухваћена површина железничког земљишта. У оваквим случајевима дозвољена количина упуштања воде је 1 л/с/ха.
- Недовољни капацитет канализације имају за последицу потребу ограничавања упуштања количине атмосферских вода. Недовољни капацитет је у случајевима када се планира прикључење површине која је ван концептуалног сливног подручја или када низводне изграђене деонице немају потребан капацитет или када је концептуални коефицијент отицаја мањи од урбанистично-планских процената покривености површине парцеле. Ограничено упуштање количина атмосферских вода смањује вероватноћу и учесталост изливања садржаја мреже на површину терена.
- Изливање садржаја канализације се дешава на више локација јавне канализације. Разлози изливања су: повећање коефицијента отицаја у односу на усвојени при димензионисању јавне канализације - непланско повећање непропусних површина, неизграђеност паралелних деоница заједничких концепцијама, прикључења у супротности са концепцијом канализања чак и целог слива па и недовољан број сливника.



Општепозната су места изливања отпадних вода из јавне канализације у случају падавина са већим интезитетом а у непосредној близини обухвата плана је путни подвожњак у Ул.Максима Горког – Сегедински пут.

Обавеза Инвеститора објеката у обухвату плана је да заштити свој објекат од изливене воде из јавне канализације на површини терена и од плављења објекта повратом воде кроз канализациони прикључак.

- **Непоузданост зидане канализације** - Постојање и коришћење зиданих канала, грађених у периоду између 1818. и 1896. године, прати следеће неповољности:
 - услед малог нагиба дна канала велика је замуљеност,
 - немогуће је испирање машинским путем јер би се нарушила стабилност,
 - немогуће је ручно чишћење јер се не може обезбедити сигурност при раду,
 - немогуће је снимити стање канала камером због замуљености, није препоручљиво снимити ни проходне канале чак ни уз одговарајућу опрему, заштитно одело, обућа и довод кисеоника, јер се не може обезбедити сигурност при снимању - могуће изненадно обрушавање,
 - грађени су са излазом на терен у виду сливника а не ревизионог силаза, шахтови су на појединим местима накнадно изграђени,
 - свако ново прикључење на ове канале доводи у питање стабилност канала,
 - евидентна су изненадна обрушавања сводова и
 - постоје незаштићени продори кроз проточни профил за друге инсталације.
- Велики број деоница, стarih зиданих канала је на територијама следећих месних заједница: Центар I, Центар II, Центар III, Дудова шума и Ново село. Укупна дужина зиданих канала је око 12km.
- С обзиром на то да су зидани канали већих димензија, често са високим сводом, укрштања зиданих канала са неким инсталацијама су изведена у виду смањења попречног профила која директно утичу на капацитет деонице.
- Неповољност зиданих канала су и њихови прикључци који су такође зидани и који такође изазивају обрушавање.
- *У непосредној близини обухвата плана је железнички зидани вод који ће се при планираној реконструкцији пруге заменити. Положај обог зиданог канала није поуздано дефинисан јер су ретки ревизиони силази на зиданим водовима..*
- **Проблематика отворених канала отпадних вода** - Постојање и коришћење отворених канала употребљених-фекалних вода неповољно утиче на здравствену безбедност становништва односно нарушава животну средину. Канали су део јавне канализационе мреже, налазе се унутар грађевинског реона, уз парцеле и објекте грађана, на територији месних заједница: Зорка,Дудова шума, Ново село, Прозивка и Александрово. Укупна дужина отворених канала употребљених-фекалних вода у функцији је око 6,5 km.
- **Проблематика неусаглашених података о мрежама** - Има разних проблема са трасама инфраструктуре односно разлике у документацији, стварном и планираном положају инфраструктуре:
 - Копија водова је званичан документ а ЈКП Водовод и канализација, Суботица поседује своју архиву података о мрежама која се у некој мери разликује од копије водова, н.пр. већина траса зиданих канала није у копијама водова а има и случајева да је фактичко стање на терену потпуно другачије у односу на сва писана званична или незванична документа.
 - Трасе планираних инфраструктура је тешко усагласити односно тешко је сачувати трасу са важећом техничком документацијом и грађевинском дозволом да је не заузме нека нова инфраструктура са грађевинском дозволом новијег датума.
 - Има више проблема у неусаглашености приликом изградње канализације и пута: када се прво уради канализација па потом пут трошкови су мањи него у обрнутом случају међутим прикључење корисника након изградње пута није могуће у наредне две године, када се канализација налази у путу или кад није могуће подбушење пута. Водовод се поставља ван пута, у изузетним случајевима је у путу паралелно вођен.



-
- Проблематика смештања јавних водова на површине различите намене - Има проблема на местима где јавни водовод и канализација нису на јавној површини:
 - У ранијем периоду, за општу добробит друштва, постављани су водови на парцелама производних и индустријских предузећа н.пр. Зорка, 29. новембар, бивши произвођач пластичних производа на Палићу, садашња парцела са објектима Граничне полиције – бивша касарна и сл.. Сада када се власници мењају отежано је приступити водовима на оваквим парцелама да би се одржавали а средства за измештање водова недостају.
 - Постоје случајеви проласка водова кроз приватне парцеле где је онемогућем приступ, н.пр.: на Палићу на дужини 400 м уз пругу на делу од Ул.Орбанфалва (Пионирске) до Пулске, на Палићу око 300м од Лудашке ка УПОВ Палић, приступ УПОВ Палић се остварује уз договор власника парцеле уз УПОВ.
 - Постоје проблематично остављени водови у функцији испод објеката и игралишта, н.пр. трговински комплекс Рода, Хотел Глорија, Бувља пијаца, црква у Ул.И.Г.Ковачић, игралиште у Старине Новака и сл..
 - Постоје случајеви да власници парцела захтевају измештање водова за које постоје сагласности о проласку или да је извршена промена намене парцеле јавне површине н.пр. Православно гробље.
 - Постоји проблем са великим износима за накнаду за пролаз водоводне и канализационе мреже кроз парцеле корисника Железнице Србије, која се плаћа сваке године. Ова годишња накнада превазилази инвестициону вредност самих водова.
 - Закон о планирању и изградњи омогућава уз сагласност власника изградњу инфраструктуре али промена власника може имати за последицу захтев за измештање инфраструктуре те поновно финансирање истих водова.
 - Сви ови случајеви упућују на то да јавни водовод и канализацију је неопходно планирати, пројектовати, градити и одржавати смештене искључиво на јавну површину намењену за улице.
 - Проблематика не спровођења регулисања улица – Остају парцеле у приватном власништву те су неопходне појединачне сагласности од власника парцела за право службености пролаза или чак власник захтева измештање водова са парцеле и сл.. Нерегулисане улице остављају упитну могућност изградње или потпуно заустављање инвестицирања у водове већ на самом почетку, немогућност конкурисања за кредите или донације на државном нивоу.

УСЛОВИ КОРИШЋЕЊА – ПРАВИЛА ЗА ИЗГРАДЊУ

Услови коришћења постојећих и будућих објеката јавног водоснабдевања и каналисања морају бити у складу са важећим:

- законима:
 - Закон о планирању и изградњи (Сл.гл.РС, бр. 72/09, 81/09 - исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13 - одлука УС, 50/13 - одлука УС, 98/13 - одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19, 9/20 и 52/21);
 - Закон о санитарном надзору (Сл.гл.РС, 125/04);
 - Закон о рударству и геолошким истраживањима (Сл.гл. РС 101/15, 95/18 – др.закон и 40/21);
 - Закон о заштити од пожара (Сл.гл. РС 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18 – др.закон);
 - Закон о јавним набавкама (Сл. гл.РС 91/19);
 - Закон о комуналним делатностима (Сл.гл.РС 88/11, 104/16 и 95/18);
 - Закон о водама (Сл. гл.РС, 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон);

и другим законима као и пратећим правним актима из ових области, правилницима, уредбама, одлукама.

- правним актима Скупштине града:
 - Одлуком о снабдевању водом (Сл.л.града Суботице, бр. 24/14, 14/15, 5/18 и 37/21)
 - и Одлуком о јавној канализацији (Сл.л. Града Суботице, бр. 29/15, 38/15 - аутентично тумачење, 42/15, 5/18, 28/19 и 37/21).



-
- правним актима Предузећа:
 - Правилник о техничким условима и поступку за уградњу индивидуалних водомера (548/1-14) и
 - Правилник о начину обрачуна утрошене воде измерене путем индивидуалних водомера (422/1-17),
 - просторним и урбанистичким плановима,
 - концептуалним решењима
 - и развојним плановима.

ЈАВНИ И ЛОКАЛНИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈА

Јавни водовод и канализација се планирају искључиво на јавним површинама намењеним за улице – између регулационих линија и у надлежности су ЈКП Водовод и канализација, Суботица.

Локални водовод и канализација су мреже иза регулационе линије, на грађевинског парцели или на јавној површини друге намене а не за улице и у надлежности су корисника парцеле односно корисника објекта.

Прикључак повезује јавни и локални вод, може се градити ако испред парцеле објекта постоји јавни вод. Прикључак почиње на месту споја на јавни вод.

Водоводни прикључак се завршава у шахту за водомер. Шахт за водомер се поставља иза регулационе линије на максималној удаљености 5 м од регулационе линије.

Канализациони прикључак се завршава у првом ревизионом шахту који се поставља иза регулационе линије на максималној удаљености 1 м од регулационе линије.

Примарна улога јавне водоводне мреже је снабдевање становништва водом за пиће.

Хидрантска мрежа насеља

Секундарна улога јавне водоводне мреже је да представља хидрантску мрежу насеља. Хидрантска мрежа насеља је снабдевена хидрантима за посредно гашење пожара – користе се са ватрогасном пумпом и опремом.

Планирана јавна водоводна мрежа треба задовољити услове за хидрантску мрежу насеља дефинисане Правилником о техничким нормативима за инсталације хидрантске мреже за гашење пожара (Сл.гл.РС 3/2018). Најважнији технички захтев овог Правилника је да јавни водовод да би био део хидрантске мреже насеља мора бити затворен у прстен и пречника једнаког или већег 100 мм.

Хидрантска мрежа објекта

Хидрантска мрежа објекта је на парцели објекта и у надлежности је власника или корисника објекта. Прикључује се на локални водовод.

Канализација на територији обухвата плана је општег типа са различитом дозвољеном количином упуштања атмосферских вода што је наведено у даљем делу текста.

УСЛОВИ ЗА ПРИКЉУЧЕЊЕ ОБЈЕКАТА

Услове за пројектовање односно прикључење новог или постојећег објекта на јавни водовод и канализацију издаје ЈКП Водовод и канализација, Суботица у оквиру законом регулисаних процедура а у општем случају садрже следеће основне услове:

- Могуће је прикључити објекат на јавне мреже ако су изграђене испред парцеле на којој се налази планирани или постојећи објекат.



-
- Капацитет прикључка објекта на јавну водоводну мрежу покрива количину потребе воде за пиће и санитарно-хигијенске потребе док у противпожарној заштити објекта јавни водовод може служити као један могући извор за снабдевање воде а не за директно снабдевање водом противпожарних потреба објекта – за објекте је потребно предвидети техничко решење које обезбеђује комбиновано коришћење јавне и локалне водоводне мреже и то:
 - за противпожарну потребу 10 л/с воде планирати пумпно постројење за део потребе,
 - а за потребу 15 л/с воде и више планирати резервоар за део потребе и пумпно постројење.
 - Потребе у води квалитета за пиће за технолошке-производне намене веће од 3 л/с утврђују власник и одржаваоц система водоснабдевања и будући корисник директним договором.
 - Капацитет водоводног прикључка изражен у л/с, својом димензијом прикључне цеви и водомера, одговара санитарним потребама објекта – уцртаним санитарним уређајима у пројектној документацији.
 - Капацитет водоводног прикључка изражен у барима, одговара стварном притиску на месту споја јавног водовода и прикључка у тренутку нормалног функционисања система.
 - Капацитет канализационог прикључка се изражава у л/с а израчунава се на основу:
 - санитарних потреба објекта – уцртаним санитарним уређајима у пројектној документацији и
 - атмосферских вода на основу параметара концепцијског решења каналисања атмосферских вода што у предметном обухвату износи 1 л/с/ха с обзиром на то да је површина обухвата плана иза регулационе линије, односно к.п. 5269/2, 5264 и 5269/3 по Генералним решењима каналисања града припада сливи железничке пруге који је одвојен од градског – при димензионисању градске канализације – није обухваћена површина железничког земљишта. Обавеза Инвеститора објекта у обухвату плана је да минимализује - редукује упуштање атмосферских вода у јавну канализацију. Редуковање количине атмосферских вода подразумева различита решења: разливање атмосферских вода са крова и пута у околни зелени појас на предметној парцели, индиректно упуштање вода преко водопропусне површине – водопропусних ригола или канала различитог облика са или без прелива, индиректно упуштање вода преко водопропусне ретензије са препумпном станицом, паркинг-површине и приступни путеви са водопропусном доњом и горњом конструкцијом и сл..
 - Квалитет вода који се упушта у јавну канализацију мора бити у складу са важећим одлукама Града Суботице односно са важећом законском регулативом.

УСЛОВИ ИЗГРАДЊЕ ИНФРАСТРУКТУРЕ УЗ ПОСТОЈЕЋИ ЈАВНИ ВОДОВОД И КАНАЛИЗАЦИЈУ

За изградњу или реконструкцију инфраструктуре на јавној површини намењеној за улице ЈКП Водовод и канализација, Суботица издаје Услове за паралелно вођење и укрштање.

Услови за паралелно вођење и укрштање кабловске или цевне инфраструктуре са планираним и постојећим јавним водоводом и канализацијом

- Трасу нове инфраструктуре је неопходно усагласити са планираним и постојећим трасама водовода и канализације као и планираним за које је издата и важећа грађевинска дозвола или одобрење за грађење.
- Тачан положај постојећег водовода, канализације и прикључака се проверава на лицу места шликовањем.
- Постојећи водовод, канализацију и прикључке не излагати недозвољеном статичком и динамичком оптерећењу током изградње и коришћења нове инфраструктуре.
- Минимална удаљеност, при паралелном вођењу, између хидротехничке инфраструктуре, цеви и шахтова, и инфраструктуре кабловског или цевног типа је у хоризонталном смислу 0,5 м. При укрштању минимална вертикална удаљеност је 0,3 м а дозвољен угао укрштања је у распону од 45 до 90°.
- Сва оштећења водовода, канализације и прикључака у току изградње нове инфраструктуре су на трошку Инвеститора нове инфраструктуре.



Услови за паралелно вођење и укрштање пута, паркинга, бициклистичке стазе или тротоара са планираним и постојећим јавним водоводом и канализацијом

- Тачан положај постојећег водовода, канализације и прикључака проверити на лицу места шликовањем.
- Постојећи водовод, канализацију и прикључке не излагати недозвољеном статичком и динамичком оптерећењу током изградње и коришћења нове инфраструктуре - пута, паркинга, бициклистичке стазе или тротоара.
- Отворене канале атмосферских вода не затрпавати нити реметити профил током изградње и коришћења нове инфраструктуре.
- Атмосферске воде са пута одвести у јавну канализацију. Квалитет атмосферских вода мора бити у складу са важећим одлукама Града Суботице односно са важећом законском регулативом.
- Одвођење атмосферских вода са паркинга, бициклистичке стазе или тротоара предвидети разливањем у околни зелени појас. Атмосферске воде са ових површина не упуштати у јавну канализацију ни атмосферских вода нити у канализацију отпадних вода. Редуковање атмосферских вода на ниво исти или мањи од усвојеног у Генералном решењу канализања на основу којег је изграђена јавна канализација је обавезна а у складу је са мерама редукције атмосферских вода услед садашњим тенденцијама урбане одводње атмосферских вода чије је опредељење да се већина атмосферских вода задржава на локацији на којој је настала. Квалитет разливених атмосферских вода мора бити у складу са важећим одлукама Града Суботице односно са важећом законском регулативом.
- Атмосферске воде са парцеле редуковати на парцели и упуштати у јавну канализацију дозвољену количину дефинисану концепцијским решењима.
- Сва оштећења водовода, канализације и прикључака у току изградње нове инфраструктуре су на трошку Инвеститора нове инфраструктуре.
- Јавни водовод не би требао бити у зони пута.
- У општем случају, нова инфраструктура - пут, паркинг, бициклистичка стаза или тротоар се може градити и по траси јавног водовода и канализације али под следећим условима:
 - у вертикалном смислу минимални слој од темена цеви јавног водовода и канализације до горње површине нове инфраструктуре је 1 м као мера заштите од динамичког утицаја на цеви у току експлопатације нове инфраструктуре;
 - у току изградње збијање слојева конструкције нове инфраструктуре изнад темена цеви вршити ручно све до слоја дебљине 0,8 м од темена цеви, а машински за слој већи од 0,8 м од темена цеви;
 - у случају укрштања нове инфраструктуре:
 - са водоводним азбест цементним (АЦ) цевима извршити замену АЦ цеви са полиетилен цевима (ПЕ) истог пречника на дужини 1м дужом од ширине нове инфраструктуре са обе стране;
 - са зиданим канализационим каналима извршити замену са профилом дефинисаним у Услову за паралелно вођење и укрштање,
 - у случају да се траса нове инфраструктуре планира на траси постојећих мрежа:
 - водовода од АЦ цеви извршити замену на ПЕ цеви истог пречника;
 - са зиданим канализационим каналима извршити замену са профилом дефинисаним у Услову за паралелно вођење и укрштање.
 - у случају замене АЦ цеви са ПЕ цевима трошкове предвидети у склопу изградње нове инфраструктуре у свему према конкретним Условима за паралелно вођење и укрштање.
- Горњу површину шахтних поклопаца водоводних и канализационих, овалне капе за подземне хидранте и округле капе за затвараче уравнати са нивелетом нове инфраструктуре.
- Сва оштећења водовода, канализације и прикључака у току изградње нове инфраструктуре су на трошку Инвеститора нове инфраструктуре.



УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДЊУ ЈАВНОГ ВОДОВОДА И КАНАЛИЗАЦИЈЕ

Инвеститор за Изградњу или реконструкцију јавног водовода и канализације је Град Суботица. Може постојати и сунвеститор: ЈКП Водовод и канализација, Суботица или предузеће са овлашћењем за сунвестирање. Финансијер јесте лице које по основу закљученог и овереног уговора са инвеститором финансира изградњу или реконструкцију.

У случајевима када је инвеститор изградње јавног водовода и канализације Град Суботица – ЈКП Водовод и канализација, Суботица; Предузеће – ЈКП Водовод и канализација издаје Пројектни задатак који је обавезни део ИДР и ИДП по важећој законској регулативи. У осталим случајевима инвестирања ЈКП Водовод и канализација, Суботица издаје Услове за изградњу јавног водовода и канализације који су обима Пројектног задатка.

Пројектни задатак за изградњу или реконструкцију јавног водовода и канализације садржи: податке о постојећем систему, податке из концепцијских решења на основу којих се врши развој јавних мрежа – пречнике деоница, предлог хоризонталног положаја трасе, граничне вредности вертикалног положаја трасе, места прикључења нове на постојећу јавну мрежу, захтевани цевни материјал, детаље потребних објеката на јавним мрежама, захтеве усклађене са одржавањем и сл..

РАЗВОЈНИ ПЛАНОВИ

Циљ развојних планова је потпуна покривеност насељених зона Општине – Града Суботице водоводном и канализационом мрежом односно сваком становнику обезбедити воду за пиће, одвести и пречистити санитарне отпадне воде и одвести вишак атмосферских вода.

ЈКП Водовод и канализација, Суботица располаже са документацијом развојног садржаја која се може разврстati на: стратешку, техничку и инвестициону.

Стратешком развојном документацијом се дефинишу циљеви развоја, финансијски сценарији, финансијски показатељи дугорочног развоја са смерницама развоја за усвојени период.

Техничком развојном документацијом се решава већа зона водоснабдевања или каналисања попут једног или више насеља или само дела насељеног реона или агломерација са решењима кондиционирања воде за пиће или пречишћавањем отпадних вода. Ова документација је неопходна за даљу парцијалну разраду решења пројектима за изградњу: ИДР, ИДП, ПГД и ПЗИ. У делу – постојеће стање овог акта је описана проблематика не ажурирања техничке развојне документације.

Инвестициона развојна документација је законска обавеза Предузећа која се дефинише кроз Програм пословања Предузећа за текућу годину.

За предметни обухват плана у наредној табели је дат преглед стратешке и техничке документације. Програм пословања је доступан на сајту предузећа – није у току нити је предвиђена изградња / реконструкција хидротехничке инфраструктуре у обухвату плана.

Назив документа	Документ издат од стране	Евиденцијони број документа	Година израде документа	Врста документа
Генерално решење канализације града Суботица Колектор V	ИГВ Суботица	E-3747/6	1987	Концепцијско решење
Студија избора система водоснабдевања насеља Суботица, Палић и Келебија усвојена варијанта II	Завод за водопривреду, Суботица ЈКП ВиК, Суботица	новембар 2007.	2007	Концепцијско решење
Обнова хидрауличког модела – јавна водоводна мрежа у Суботици и Палићу	Завод за водопривреду, Суботица	E-52/18;	2018	Концепцијско решење
Стратегија развоја водоснабдевања и каналисања града Суботица	ЈКП Водовод и канализација, Суботица	2020	2020	Стратегија

Просторни и урбанистички планови се усаглашавају са расположивим развојним плановима водоснабдевања и каналисања насеља у склопу процедуре издавања планова управо овим актом. У



наредном тексту се прилаже минимални обим поставки који би требао бити саставни део плана у изради. Ове развојне поставке су изведене из концепција или потреба услед фактичког стања система водоснабдевања и канализација.

ОСНОВНЕ РАЗВОЈНЕ ПОСТАВКЕ ИЗ КОНЦЕПЦИЈСКИХ РЕШЕЊА У ОБУХВАТУ ПЛАНА

ВОДОВОД

По развојним концепцијама водоводна мрежа у обухвату плана се не развија даље – изграђен је магистрални вод пречника 150 mm.

КАНАЛИЗАЦИЈА

Канализационом систему се постојећег Б1000/500 недостаје још један вод пречника 1200 mm паралелан постојећем дуж Ул. Јована Микића од Кирешке до Сегединског пута. У предметном плану је неопходно предвидети трасу за недостајући-планирани канализациони вод.

Површина обухвата плана иза регулационе линије, односно к.п. 5269/2, 5264 и 5269/3 је по Генералним решењима канализација града припада сливу железничке пруге који је одвојен од градског – при димензионисању градске канализације није обухваћена површина железничког земљишта. Дозвољена количина упуштања воде са наведених парцела је 1 л/с/ха.

Дозвољена количина одвођења атмосферских вода са површина обухвата плана између две регулационе линије – површине фронта Улице Јована Микића се израчунава према:

$$Q_{atm} = ko * i * A$$

- А - површине парцеле (ха),
- и - интензитет меродавне падавине за обухват плана је $i = 90 \text{ л/с/ха}$,
- ко - коефицијента отицаја је приказан на слици доле а износи 0,2 и 0,6,



У предметном плану је неопходно предвидети:

- водопропусне површине у складу са коефицијентима отицаја:

ко-коефицијент отицаја	учешће водопропусне површине на парцели
0,2	80%
0,6	40%

- или назначити неопходну изградњу објеката за редуковање количине атмосферских вода.

Редуковање атмосферске воде до дозвољене количине по концепцијском решењу обухвата:

- Атмосферске воде са пута одвести у јавну канализацију.
- Одвођење атмосферских вода са паркинга, бициклистичке стазе или тротоара предвидети разливањем у околни зелени појас.
- Атмосферске воде са парцеле редуковати повећањем водопропусне површине или планирањем објеката за редуковање количине атмосферских вода.

Одступање од овог техничког захтева за изградњу нових објеката и реконструкцију постојећих проузрокује повећање учесталости изливања вода из јавне канализације.

Прилог:

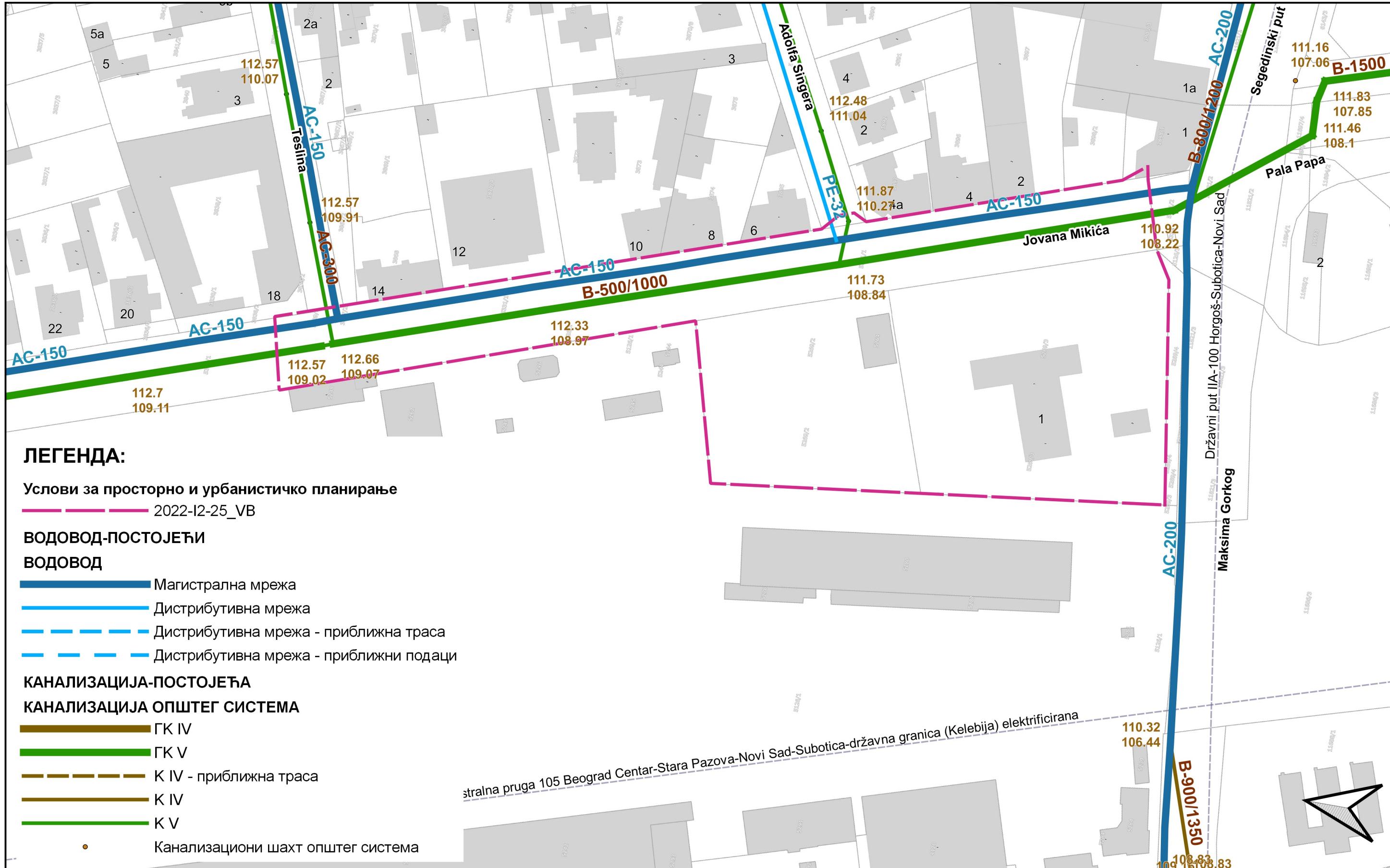
1. Ситуација

Овај акт, Подаци о постојећем стању, услови коришћења и развојни планови водоводне и канализационе мреже, се шаље у електронској форми на е-адресе у заглављу.

Руководилац службе развоја и пројектовања

Вера Букарица дип.инж.грађ.





СИТУАЦИЈА

НАПОМЕНЕ:

*Ситуација је из електронске архиве података ГИС-а ЈКП "Водовод и канализација" Суботица.

*Уцртана ознака Услова је приближни положај предметне катастарске парцеле или приближни положај предметне трасе.



Јавно комunalno предузеће «Vodovod i kanalizacija» Subotica
Javno komunalne poduzeća «Vodovod i kanalizacija» Subotica
Vízművek és Csatornázási Kommunális Közvállalat Szabadka
Javno komunalno poduzeće «Vodovod i kanalizacija» Subotica

24000 Суботица - Трг Лазара Нештића 9/а · РИВ: 100838486
Tel.: (024) 55-77-11 · Fax: (024) 55-77-00 · e-mail: uprava@vodovodsu.rs

Предмет: И2-25/2022 Р= 1:1000

Датум: 11-02-2022 Прилог:1

Број: 3/2022- 458

Дана: 04. 04. 2022

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ
ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ
И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА

Број: 13-39/22
Дана 08 APR 2022 20 год
СУБОТИЦА, Трг Републике 16

**ЈП ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО
ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ**

Трг Републике 16
24000 Суботица

Предмет: Услови за израду Плана детаљне регулације за део простора између улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици

Дописом број 13-28/22 од 08.02.2022. године обратили сте нам се са захтевом за достављање услова за израду Плана детаљне регулације за део простора између улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици.

Простор у обухвату предлога границе плана је делимично изграђен. На јужном делу се налази изграђена станица за снабдевање горивом, а остатак простора је углавном неизграђен. Предметни простор није обухваћен границом Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора железничке пруге Београд-Суботица- државна граница (Келебија) (Службени гласник РС број 32/17 и 57/19).

У обухвату предложене границе плана налази се катастарска парцела број 5264 КО Стари Град – објекат чији је корисник „Инфраструктура железнице Србије“ ад.

„Инфраструктура железнице Србије“ ад је у фази реализације пројекта модернизације, реконструкције и изградње пруге на деоници Нови Сад - Суботица - Државна граница од км 77+534 до км 186+010 на железничкој прузи Београд Центар - Стара Пазова - Инђија - Суботица - Државна граница, за који су прибављени Локацијски услови број ROP-MSGI-28188-LOCAN-6/2021 од 30.09.2021. године. Израђен је Идејни пројекат са Студијом оправданости модернизације, реконструкције и изградње пруге на деоници Нови Сад - Суботица - Државна граница од км 77+534 до км 186+010 на железничкој прузи Београд Центар - Стара Пазова - Инђија - Суботица - Државна граница, као и Пројекат за грађевинску дозволу на основу којег је прибављена Грађевинска дозвола број 351-02-03590/2021-07 од 26.10.2021. године. Наведеном дозволом је обухваћена и катастарска парцела број 5264 КО Стари Град. У складу са тим сматрамо да, до завршетка реализације пројекта, односно до прибављања употребне дозволе за пројекат модернизације, реконструкције и изградње железничке пруге Нови Сад – Суботица - државна граница (Келебија), не треба вршити промену намене, промену титулара и корисника предметне парцеле.

Услови железнице за израду предметног плана

I Општи услови

- План израдити у складу са Просторним планом Републике Србије од 2010. до 2020. године (Службени гласник РС, број 88/10), Законом о планирању и изградњи (Службени гласник РС број 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/12-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19, 9/20 и 52/21), Законом о железници (Службени гласник РС број 41/2018), Законом о безбедности у железничком саобраћају (Службени гласник РС број 41/2018) и Законом о интероперабилности железничког система (Службени гласник РС број 41/2018).
- План израдити у складу и са Просторним планом подручја посебне намене инфраструктурног

коридора железничке пруге Београд-Суботица- државна граница (Келебија) (Службени гласник РС број 32/17 и 57/19).

3. Приликом израде предметног плана мора се резервисати простор за развој железничке инфраструктуре, односно модернизацију, реконструкцију и изградњу пруге Нови Сад – Суботица – државна граница и испоштовати све смернице из усвојеног планског документа и Идејног пројекта.
 4. Поједини изрази коришћени у овим условима имају следеће значење:
 - a) **железничко подручје** је земљишни простор на коме се налазе железничка пруга, објекти, постројења и уређаји који непосредно служе за вршење железничког саобраћаја, простор испод мостова и вијадуката, као и простор изнад трасе тунела;
 - b) **јавна железничка инфраструктура** обухвата целокупну железничку инфраструктуру која чини мрежу којом управља управљач инфраструктуре, искључујући пруге и споредне колосеке (индустријске пруге и колосеке), који су прикључени на мрежу.
- Железничка инфраструктура, састоји се од следећих елемената:
- 1) пружни појас;
 - 2) колосек и подлога колосека, нарочито насып, усек, дренажни канали и ровови, зидани ровови, пропусти, обложени зидови, засади за заштиту бочних нагиба итд.; платформе за путнике и робу, укључујући и оне у путничким станицама и теретним терминалима; ивиčна стаза и пешачке стазе; преградни зидови, живе ограде, ограде; противпожарни појасеви; апарати за загревање скретница; прелази; застори за заштиту од снега итд.;
 - 3) грађевински објекти: мостови, пропусти и други надвожњаци, тунели, покривени усечи и други подвожњаци; потпорни зидови, структуре за заштиту од лавина, одрона итд.;
 - 4) путни прелази, укључујући средства за осигурање путних прелаза;
 - 5) горњи строј, а нарочито: шине, ужлебљене шине и заштитне шине; прагови и подужне везе, колосечни причврсни и спојни прибор, застор укључујући тутцаник и песак; скретнице, прелази итд.; окретнице и преноснице (осим оних резервисаних искључиво за локомотиве);
 - 6) прилази за путнике и робу, укључујући друмски приступ и приступ за путнике који долазе или одлазе пешке;
 - 7) безбедносне, сигналне и телекомуникационе инсталације на отвореним пругама, у станицама и ранжирним станицама, укључујући постројења за стварање, трансформисање и дистрибуцију електричне енергије за сигнализацију и телекомуникације; зграде за такве инсталације или постројења; колосечне кочнице;
 - 8) инсталације за освегљења за потребе саобраћаја и безбедности;
 - 9) постројење за трансформацију и пренос електричне енергије за вучу возова: двофазни далеководи 110 kV, подстанице изузев разводног постројења 110 kV у тој подстаници, напојни каблови између подстаница и контактних водова, контактна мрежа и носачи, трећа шина са носачима;
 - 10) зграде које су у функцији управљања железничком инфраструктуром, укључујући део опреме за обрачун и наплату превозних цена.
- в) **пружни појас** је земљишни појас са обе стране пруге, у ширини од 8m, у насељеном месту 6m, мерено управно на осу крајњих колосека, земљиште испод пруге и ваздушни простор у висини од 14m. Пружни појас обухвата и земљишни простор службених места (станица, стајалишта, распутница, путних прелаза и слично) који обухвата све техничко-технолошке објекте, инсталације и приступно-пожарни пут до најближег јавног пута.
- г) **инфраструктурни појас** је земљишни појас са обе стране пруге, у ширини од 25m, мерено управно на осу крајњих колосека који функционално служи за употребу, одржавање и технолошки развој капацитета инфраструктуре.
- д) **заштитни пружни појас** је земљишни појас са обе стране пруге, у ширини од 100m, мерено управно на осу крајњих колосека.
- ђ) **развој железничке инфраструктуре** обухвата планирање мреже, финансијско и инвестиционо планирање, као и изградњу и модернизацију инфраструктуре;

Услови железнице за израду предметног плана:

1. Приликом израде предметног плана, железничко земљиште мора остати јавно грађевинско земљиште са постојећом наменом – за јавну железничку инфраструктуру, што подразумева да се на катастарској парцели 5264, КО Стари Град не мења намена простора.
2. Предметни простор се налази са десне стране пруге на деоници Нови Сад - Суботица - Државна граница од наспрам км 176+268 до км 176+406. Израђеном техничком

документацијом није предвиђена изградња јавне железничке инфраструктуре на посматраном простору.

3. Потребно је планским документима предвидети све остале прикључке предвиђене техничком документацијом, а које вам достављамо на ЦД-у. Спорне локације се односе на прикључке пројектованих саобраћајница на постојећу уличну мрежу и то:
 - Приступ објекту ЕТП Суботица – прикључак на улицу Јована Микића
 - Навозна рампа за праћење аутомобила - прикључак на улицу Јована Микића
4. С обзиром да се прикључци на водоводну и канализациону мрежу налазе изван граница усвојеног ПППГН-а, потребно је, размотрити могућност да се приликом израде планова детаљне регулације предвиде подземне инсталације и прикључци на водоводну и канализациону мрежу у складу са графичком документацијом коју вам достављамо на ЦД-у.
5. Приликом уређења предметног простора у инфраструктурном појасу постојеће пруге не планирати формирање депонија отпадних материјала, смећа као и изливавање отпадних вода.
6. Одводњавање површинских вода са предметног простора мора бити контролисано и решено тако да се води на супротну страну од трупа железничке пруге.
7. У заштитном пружном појасу је могуће планирати уређење зелених површина, при чему треба водити рачуна да високо растиње мора бити на растојању већем од 10 метара у односу на спољну ивицу пружног појаса.
8. У инфраструктурном појасу не планирати постављање знакова, извора јаке светlostи или било којих предмета и справа које бојом, обликом или светлошћу могу смањити видљивост железничких сигнала или који могу довести у забуну раднике у вези значења сигналних знакова.
9. На основу Закона о планирању и изградњи (Службени гласник РС број 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/12-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19, 9/20 и 52/21) "Инфраструктура железнице Србије" а.д. као ималац јавних овлашћења, има обавезу утврђивања услова за изградњу објекта, односно издавање локацијских услова, грађевинске и употребне дозволе, услова за прикључење на инфраструктурну мрежу. У складу са тим, сви елементи за изградњу објекта, друмских саобраћајница као и за сваки продор комуналне инфраструктуре кроз труп железничких пруга (цевовод, гасовод, оптички и електроенергетски каблови и друго) ће бити дефинисани у оквиру посебних техничких услова "Инфраструктура железнице Србије" а.д. кроз обједињену процедуру.

Обавеза је обрађивача и доносиоца овог Плана да достави "Инфраструктура железнице Србије" а.д. коначан текст са графичким прилозима у одговарајућој размери из којих се може сагледати решење Плана детаљне регулације за део простора између улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици, ради коначног усаглашавања.

Прилог: као у тексту (1 ЦД)





ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ „СУБОТИЧКА ТОПЛНА“ СУБОТИЦА
JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE „SUBATIČKA TOPLANA“ SUBOTICA
SZABADKAI TAVFŰTŐMŰVEK KÖZVÁLLALAT SZABADKA
JAVNO KOMUNALNO PODUZEĆE „SUBOTIČKA TOPLANA“ SUBOTICA
Сегедински пут бр. 22, 24000 Суботица; МБР: 08038180, ПИБ: 100847219;
ТЕЛ.: 024/548-200; e mail: office@toplanasubotica.co.rs

Број: 148/22-1
Дана: 17.02.2022.
Ваш знак: 13-26/22
СУБОТИЦА

ЈП ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА,
УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ И
СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА
ТРГ РЕПУБЛИКЕ 16
24000 Суботица

ПРЕДМЕТ: Претходни услови и мишљење на план детаљне регулације за део простора између Улице Јована Микића и коридора железничке пруге, од сегединског пута до Теслине улице у Суботици

ЈКП „Суботичка топлана“ у складу са старим плановима нема планирану мрежу на предметној локацији, али у складу са новим документима наведеним у Вашем допису могуће је прикључење нових објеката јужно од Теслине улице на предметној локацији коридором ЈКП „Суботичка топлана“.

Препоруке које се користе при пројектовању и извођењу бесканалних предизолованих вреловода су следеће:

У хоризонталној пројекцији најмање удаљености плашта предизолованих цеви (за 0,25метара увећано од осе цеви) од осталих објеката и инсталација су следеће:

Од темеља зграда и постројења 3,0 метара

Од темеља стубова 1,5 метара

Од канализације и дренажа 1,0метара

Од водовода 0,5метара

Од енергетских каблова 1,0 метареа

од нисконапонских каблова 0,5 метара

од гасовода притиска до 3бара најмање 1,0 метара

По вертикални та растојања од заштитних цеви других инсталацијама износе 0,2метара, а од површине коловоза, паркинга и сличних саобраћајница 0,6метара

У прилогу достављамо ситуациони план вреловода са котама горње ивице цеви плашта вреловода у DWG формату.

Са поштовањем,

Инжењер грађевинских радова,

Малбашић Младен, д.и.г.

Извршни директор енергетског система,

Андрашић Давор, мастер.машинж.,спец. Инж.ен.еф.

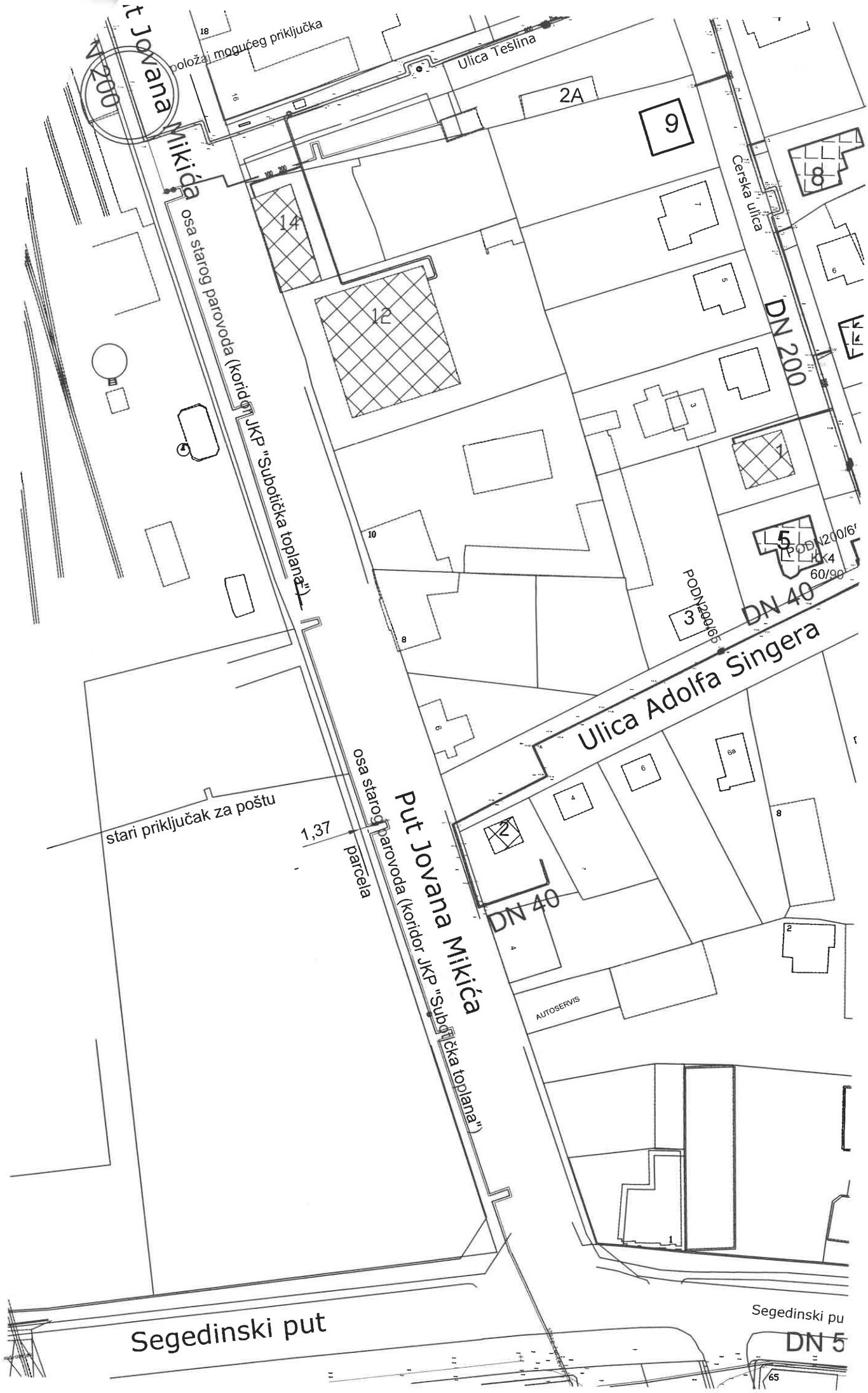
в.д. директора,

Саша Петковић, дипл.екон.

Доставити:

1. Наслову (дигитално)
2. Техничко-развојном сектору ЈКП „Суботичка топлана“ (штампано)
3. Архиви ЈКП „Суботичка топлана“ (штампано)





Put Jovana Mikića

DN 200

**Put mogućeg priključka
položaj 18**

16

111.68

111.64
112.88
112.73
111.66

111.67
112.82

111.53
111.53

111.54
111.78

111.55

111.56
111.37

111.64
111.64

111.58

111.60
111.60

111.69

112.71
112.71

112.80

100 200

100 200



SUBOTICAGAS

Јавно комунално предузеће "Суботицагас" – Суботица
 Javno komunalno preduzeće "Subaticagas" – Subatica
 Szabadkai Gázművek Kommunális Közvállalat - Szabadka
 Javno komunalno poduzeće "Suboticaplin" - Subotica



Jovana Mikića 58, 24110 Subotica, tel: 024/641-200, fax: 024/641-220

Vaš znak: 13-24/22

Vaš dopis od: 04.02.2022

Naš znak: 65-1/22

Subotica, 09.02.2022.

**JP ZA UPRAVLJANJE PUTEVIMA,
 URBANISTIČKO PLANIRANJE I
 STANOVANJE SUBOTICA**
Trg Republike 16
24 000 Subotica

P R E D M E T :

TEHNIČKI USLOVI ZA IZRADU PROJEKTNO-TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

Postupajući po Vašem zahtevu, a u skladu sa Zakonom o energetici ("Službeni glasnik RS", broj 145/2014, 95/2018 – dr zakon i 40/2021) i Zakonom o planiranju i izgradnji („Službeni glasnik RS”, br. 72/09, 81/09 – ispravka, 64/10 – US, 24/11, 121/12, 42/13 – US, 50/13 – US, 98/13 – US, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – dr. zakon i 9/20, 52/21”), a u cilju zaštite gasne distributivne mreže, JKP "Suboticagas", Subotica, izdaje:

PRETHODNE USLOVE I MIŠLJENJE NA PLAN DETALJNE REGULACIJE

za potrebe izrade plana detaljne regulacije za deo prostora između ul. Jovana Mikića i koridora železničke pruge, od Segedinskog puta do Tesline ulice u Subotici, a na osnovu priložene situacije, pod sledećim uslovima:

U granicama navedenog prostora, JKP "Suboticagas" posede izgrađenu gasnu distributivnu mrežu od polietilena PE 80 različitih dimenzija, radnog pritiska 2,5 bar sa dovoljnim kapacitetom prirodnog gasa za snabdevanje svih sadašnjih i potencijalnih potrošača prirodnog gasa. Dimenzija izgrađene mreže je:

- Ø 63 x 5,8 mm u ulici Adolfa Singera (sa strane ulice sa neparnim kućnim brojevima) – do raskrsnice Adolfa Singera i Jovana Mikića;
- Ø 32 x 3,0 mm u predmetnom delu ulice Jovana Mikića – od raskrsnice sa Segedinskim putom do raskrsnice sa ulicom Adolfa Singera. Ulična mreža je sa strane ulice Jovana Mikića sa parnim kućnim brojevima. Postoji i podbušenje ispod puta (u lepezi raskrsnice Adolfa Singera-Jovana Mikića) dimenzija Ø 32 x 3,0 mm – za izgrađenu stanicu za snabdevanje gorivom;
- Ø 32 x 3,0 mm u Teslinoj ulici (sa strane ulice sa neparnim kućnim brojevima) – do raskrsnice Adolfa Singera i Jovana Mikića;

Gasna distributivna mreža izgrađena je prema Odobrenju za izgradnju izdato od strane Opštinske uprave Subotica, Odeljenje za građevinarstvo, te stavljeni u funkciju;

U okviru javnog građevinskog zemljišta – postojećih ulica gde je planirana realizacija korekcije postojećih saobraćajnica (kolovoz, trotoar, biciklistička staza, parking) u skladu sa rangom saobraćajnice, kao i realizacije komunalne infrastrukture (elektroenergetska i telekomunikaciona mreža sa objektima, gasna, toplovodna, vodovodna i kanalizaciona mreža) treba naglasiti postojanje gasne distributivne mreže u ulicama navedenog prostora, kao i obavezu pribavljanja svih neophodnih saglasnosti pre početka realizacije, odnosno izgradnje planirane infrastrukture, a sve u skladu sa Zakonom o energetici ("Službeni glasnik RS", broj 145/2014, 95/2018 – dr zakon i 40/2021) i Zakonom

PIB: 104200200, matični broj: 20114223, šifra delatnosti: 3522, tekući računi: Komercijalna banka: 205-178780-61

OTP banka: 325-9500600044154-90, Banka Poštanska Štedionica: 200-2435070102029-70

web adresa: www.suboticagas.co.rs email: office@suboticagas.co.rs

o planiranju i izgradnji („Službeni glasnik RS”, br. 72/09, 81/09 – ispravka, 64/10 – US, 24/11, 121/12, 42/13 – US, 50/13 – US, 98/13 – US, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – dr. zakon i 9/20, 52/21”), kojima bi se jasno definisali uslovi izmeštanja gasne distributivne mreže ukoliko je ono potrebno i ukoliko je moguće.

Sve postojeće i buduće objekte iz zone poslovno-komercijalnih funkcija:

- poslovni objekti;
- poslovno-komercijalni objekti;
- drugi objekti na parceli, (pomoćni) u sklopu planiranih poslovnih kompleksa i drugi objekti koji su neophodni za obavljanje osnovne delatnosti i to: administrativno upravne zgrade, komunalni objekti, stanice za snabdevanje gorivom, sportsko-rekreativni objekti.

U pojasu gde je predviđen prostor za zelenilo sa mogućnošću podizanja drvoreda obratiti pažnju na stav 3, član 323., Zakona o energetici („Službeni glasnik RS”, broj 145/2014, 95/2018 – dr zakon i 40/2021), po kojem je zabranjeno zasadivanje drveća i drugog rastinja na zemljištu iznad, ispod ili na nepropisnoj udaljenosti od energetskog objekta u ovom slučaju gasne distributivne mreže.

Prilog:

1. Izvod iz situacije gasne mreže MZ Kertvaroš.

Napomena:

Izdavanje uslova za projektovanje u sklopu objedinjene procedure i uslovi za izradu planskih dokumenata se naplaćuje i to po ceni od:

$$9.881,61 + 20\% \text{ PDV} (1.976,32) = 11.857,93 \text{ dinara}$$

Račun glasi na:

JP ZA UPRAVLJANJE PUTEVIMA, URBANISTIČKO PLANIRANJE I STANOVANJE

SUBOTICA

Trg Republike 16, Subotica

PIB: 103967584

Matični broj: 20064030

Glavni inženjer

Mr Tot Tinda dipl.inž.maš.

Rukovodilac razvojno tehničkog odeljenja

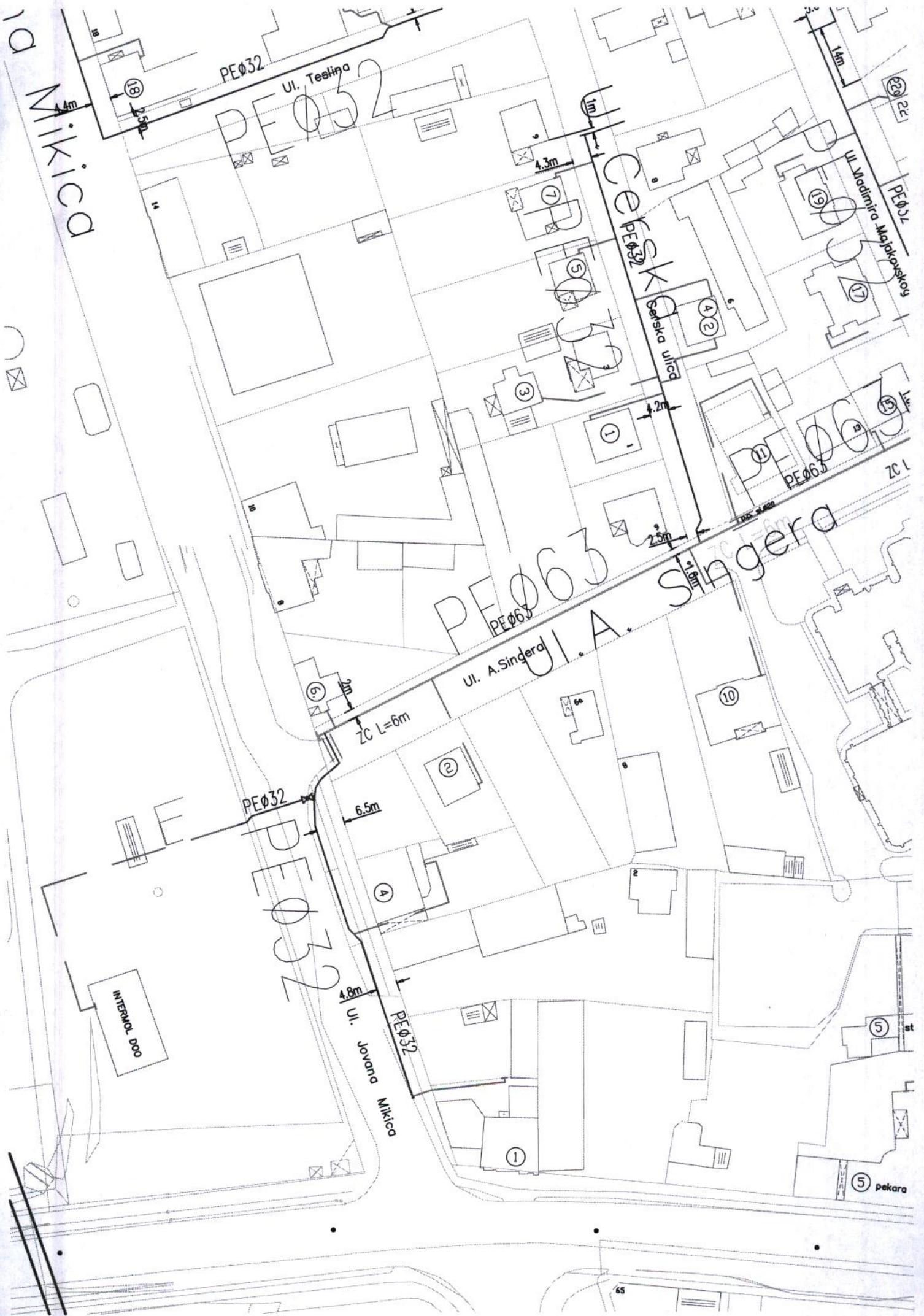
Jury Bošnjak

Gvojić Rogić Nada dipl.inž.maš.



Dostaviti:

1. Naslovu;
2. JKP "Suboticagas";
3. Arhivi JKP "Suboticagas".



11000 БЕОГРАД, Немањина 6, МБР:21127094, ПИБ 109108420, Текући рачун: 160-438771-53
Тел. ПТТ: +(381 11) 3616841 ЖАТ:336 E-mail: ivan.Bogavac@srbrail.rs

Број: 3/2022-1288

Дана: 10.08.2022

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА УПРАВЉАЊЕ
ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ
И СТАНОВАЊЕ СУБОТИЦА

Број: 2-87/22
12 AUG 2022 20 год.

Дана
СУБОТИЦА, Трг Републике 16

ЛП ЗА УПРАВЉАЊЕ ПУТЕВИМА, УРБАНИСТИЧКО
ПЛАНИРАЊЕ И СТАНОВАЊЕ

Трг Републике 16
24000 Суботица

Предмет: Мишљење о достављеном Плану детаљне регулације за део простора
између улице Јована Микића и коридора железничке пруге од
Сегединског пута до Теслине улице у Суботици

Дописом број 13-16/22 од 03.07.2022. године, примљеним и заведеним у „Инфраструктура железнице Србије“ ад дана 09.08.2022. године, обратили сте нам се са захтевом за сагласност на достављени План детаљне регулације за део простора између улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици.

У досадашњој сарадњи „Инфраструктура железнице Србије“ ад вам је дописом број 3/2022-458 од 04.04.2022. године достаила услове за израду предметног плана.

Разматрајући достављни материјал, текстуални део у штампаном и графичке прилоге у дигиталном облику, коистатовали смо да су имплементирани напред наведени услови железнице.

У складу са тим, мишљења смо да је Нацрт Плана детаљне регулације за део простора између улице Јована Микића и коридора железничке пруге од Сегединског пута до Теслине улице у Суботици прихватљив са аспекта развоја и заштите јавне железничке инфраструктуре.

Извршни директор за развој,
инвестиције и заједничке послове

Иван Богавац, дипл. правник