

**ПРОСТОРНИ ПЛАН
ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ
ЗА ИЗГРАДЊУ НАСИПА КОД НАСЕЉА КУПИНОВО
СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ**

- Материјал за рани јавни увид -



НОСИЛАЦ ИЗРАДЕ:



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА УРБАНИЗАМ
И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАР

Владимир Галић

**ПРОСТОРНИ ПЛАН
ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ
ЗА ИЗГРАДЊУ НАСИПА КОД НАСЕЉА КУПИНОВО
СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ**

- Материјал за рани јавни увид -

ОБРАЂИВАЧ:



ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“ НОВИ САД



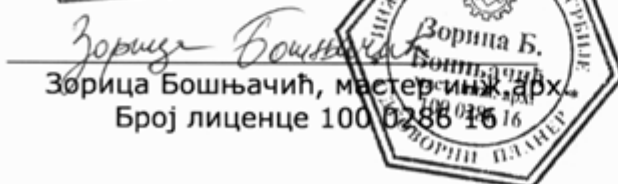
Е - 2759



ОДГОВОРНИ ПЛАНЕР

Владимир
С. Пихлер
дипл. инж. арх.
100 0265 15

мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх.
Број лиценце 100 0265 15



Зорница Бошњачић
Зорница Б.
Бошњачић
дипл. инж. арх.
100 0286 16

Зорница Бошњачић, мастер инж. арх.
Број лиценце 100 0286 16

ДИРЕКТОР

Предраг Кнежевић, дипл. правник



Нови Сад, 2021. године

ОБРАЂИВАЧ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА:

**ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД**

СИНТЕЗА И КООРДИНАЦИЈА:

мр Владимир Пихлер, дипл.инж.арх.
Зорица Бошњачић, мастер инж.арх.

ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА:

мр Драгана Дунчић

Претежна намена површина и
концепција развоја простора:

мр Владимир Пихлер, дипл.инж.арх.
Зорица Бошњачић, мастер инж.арх.

Заштићена природна добра, непокретна
културна добра и карактеризација
типова предела:

мр Владимир Пихлер, дипл.инж.арх.
Зорица Бошњачић, мастер инж.арх.

Становништво, мрежа насеља, јавне
службе и регионални/прекогранични
аспекти развоја:

др Оливера Добривојевић

Природни услови и ресурси:

Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.
Мирољуб Љешњак, дипл.инж.пољ.
Милан Жижић, дипл.инж.маш.

Привреда:

др Оливера Добривојевић, дипл.пр.план.
Наташа Медић, дипл.пејз.арх.
Мирољуб Љешњак, дипл.инж.пољ.

Саобраћајна инфраструктура:

Зоран Кордић, дипл.инж.саоб.

Водна инфраструктура:

Бранко Миловановић, дипл.инж.мелио.

Електроенергетска и електронска
комуникациона инфраструктура:

Зорица Санадер, дипл.инж.елек.

Термоенергетска инфраструктура:

Милан Жижић, дипл.инж.маш.

Заштита животне средине:

Тања Топо, дипл.инж.зашт.жив.сред.

Правна регулатива:

Теодора Томин Рутар, дипл.правник

Геодетско документациона и
аналитичко информациона
основа:

Милко Бошњачић, мастер дипл.инж.геод.
Зорица Бошњачић, мастер инж.арх.
Оливера Његомир, дипл.матем.
Иван Тамаш, дип. просторни план.
Радован Ристић, елек.техн.
Драгана Митић, админ.технички секретар
Драгана Матовић, оператер
Ђорђе Кљаић, геод.техн.
Душко Ђоковић, копирант

**НОСИЛАЦ ИЗРАДЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА: ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА
УРБАНИЗАМ И ЗАШТИТУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

Координација процедуре:

Светлана Килибарда, дипл.правник
Софија Шумаруна, дипл.инж.арх.
Јелена Вујасиновић Гркинић, дипл.инж.арх.-мастер
др Сања Симеунчевић Радуловић, дипл.инж.арх.





5000164300713

**ИЗВОД О
РЕГИСТРАЦИЈИ
ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА****ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК**

Матични / Регистарски број 08068313

СТАТУС

Статус привредног субјекта Активан

ПРАВНА ФОРМА

Правна форма Јавно предузеће

ПОСЛОВНО ИМЕ

Пословно име

JAVNO PREDUZEĆE ZA PROSTORNO I URBANISTIČKO
PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE ZAVOD ZA URBANIZAM
VOJVODINE NOVI SAD

Скраћено пословно име

JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА**Адреса седишта**

Општина

Нови Сад - град

Место

Нови Сад, Нови Сад - град

Улица

Железничка

Број и слово

6/III

Спрат, број стана и слово

/ /

Адреса за пријем електронске поште

Е- пошта

zavurbvo@gmail.com

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ**Подаци оснивања**

Датум оснивања

16.02.1959

Време трајања

Време трајања привредног субјекта

Неограничено

Претежна делатност

Шифра делатности

7111

Назив делатности

Архитектонска делатност

Остали идентификациони подаци

Порески Идентификациони Број (ПИБ)

100482355

**Подаци од значаја за правни промет
Текући рачуни**325-9500600027868-60
325-9500600027867-63
325-9500600027866-66
840-0000000714743-84
160-0000000416883-48
160-0050370002379-64**Контакт подаци**

Интернет адреса

www.zavurbvo.co.rs

Подаци о статусу / оснивачком акту

Датум важећег статута

09.10.2019

Датум важећег оснивачког акта

18.09.2019

Законски (статутарни) заступници**Физичка лица**

1.	Име	Предраг	Презиме	Кнежевић
	ЈМБГ	1611976820129		
	Функција	Директор		
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом		

Надзорни одбор**Председник надзорног одбора**

Име	Младен	Презиме	Гадић
ЈМБГ	2401981300078		

Чланови надзорног одбора

1.	Име	Никола	Презиме	Крнета
	ЈМБГ	0201983800047		
2.	Име	Милан	Презиме	Жижич
	ЈМБГ	0311967800118		

Чланови / Сувласници**Подаци о члану**

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

износ(%)
Сувласништво удела од

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

износ(%)
Сувласништво удела од

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

11.05.2017



износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Srbobran

Регистарски /
Матични број 08013438

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

05.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Srbobran

Регистарски /
Матични број 08013438

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

08.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Titel

Регистарски /
Матични број 08050724

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

04.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Čoka

Регистарски /
Матични број

08381984

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

26.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Bač

Регистарски /
Матични број

08012814

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану



Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="26.04.2017"/>

Сувласништво удела од износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="24.05.2017"/>

Сувласништво удела од износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
-------	-------

Уплаћен: 80.042,71 RSD

17.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Ваčki Petrovac

Регистарски /
Матични број 08127808

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

02.06.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Vrbas

Регистарски /
Матични број 08285071

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

29.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Žabalj

Регистарски /
Матични број 08157111

Подаци о капиталу

**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

03.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Indija

Регистарски /
Матични број

08027536

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Irig

Регистарски /
Матични број

08032165

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

12.04.2017

износ(%)

Сувласништво удела од

0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="26.05.2017"/>

Сувласништво удела од износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="02.06.2017"/>

Сувласништво удела од износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
-------	-------

Уплаћен: 80.042,71 RSD

16.05.2017



износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Нови Кнежевац

Регистарски /
Матични број 08385327

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

10.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Пландиште

Регистарски /
Матични број 08057567

Подаци о капиталу

Новчани

износ датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

23.05.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Апатин

Регистарски /
Матични број 08350957

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

06.09.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Ada

Регистарски /
Матични број

08070636

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

31.08.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Grad Kikinda

Регистарски /
Матични број

08176396

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

21.08.2017

износ(%)

Сувласништво удела од 0,200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број



Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="18.09.2018"/>

Сувласништво удела од износ(%)

Подаци о члану

Назив

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text"/>

износ	датум
<input type="text" value="Уплаћен: 80.042,71 RSD"/>	<input type="text" value="17.07.2019"/>

Сувласништво удела од износ(%)

Подаци о члану

Пословно име

Регистарски /
Матични број

Подаци о капиталу

Новчани

износ	датум
<input type="text" value="Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од 40.021.353,26 RSD"/>	<input type="text"/>

износ датум

Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од
40.021.353,26 RSD

30.06.2002

износ(%)

Сувласништво удела од **94,800000000000**

Основни капитал друштва

Новчани

износ

датум

Уписан: 659.968,59 EUR, у противвредности од
40.021.353,26 RSD

износ

датум

Уписан: 1.680.896,91 RSD

износ

датум

Уписан: 240.128,13 RSD

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уписан: 80.042,71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 1.680.896,91 RSD

износ

датум

Уплаћен: 240.128,13 RSD

износ

датум

Уплаћен: 659.968,59 EUR, у противвредности од
40.021.353,26 RSD

30.06.2002

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

18.09.2018

износ

датум

Уплаћен: 80.042,71 RSD

17.07.2019

Забележбе

1 Тип

-

Датум

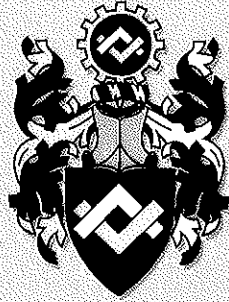
21.09.2005

Текст

На основу Одлуке Скупштине АП Војводине од 27.06.2002. године овај субјект уписа променио је облик и организује се као Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINA, NOVI SAD.

Регистратор: Миладин Маглов





ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Владимир С. Пихлер

дипломирани инжењер архитектуре

ЛИБ 01079074048

одговорни планер

Број лиценце

100 0265 15



ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Проф. др Милисав Дамњановић
дипл. инж. арх.

У Београду,
30. априла 2015. године



ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД



БРОЈ: 1023/1
ДАНА: 10-05-2021

Знак: ВСП
Вежа: Е-2759

У складу са чланом 37. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, бр. 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) и члана 27. став 2 тачка 1) Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС”, број 32/19)

Одговорни планер на изради **Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење**, мр Владимир Пихлер, дипл.инж.арх., број лиценце 100 0265 15,

ИЗЈАВЉУЈЕ

да је **Елаборат за рани јавни увид** урађен у складу са Законом о планирању и изградњи и прописима донетим на основу Закона.

Одговорни планер:
Број лиценце:

мр Владимир Пихлер, дипл.инж.арх.
100 0265 15

Печат:



Потпис: _____



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПЛАНЕРА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Зорица Б. Бошњачић

мастер инжењер архитектуре

ЛИБ 10586100017

одговорни планер

Број лиценце

100 0286 16



ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Проф. др Милосав Дамњановић
дипл. инж. арх.

У Београду,
4. августа 2016. године



БРОЈ: 1022/1
ДАНА: 10-05-2021

Знак: 3ББ
Веза: E-2759

У складу са чланом 37. став 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, бр. 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) и члана 27. став 2 тачка 1) Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС”, број 32/19)

Одговорни планер на изради **Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење**, Зорица Бошњачић, мастер инж.арх., број лиценце 100 0286 16,

ИЗЈАВЉУЈЕ

да је **Елаборат за рани јавни увид** урађен у складу са Законом о планирању и изградњи и прописима донетим на основу Закона.

Одговорни планер:
Број лиценце:

Зорица Бошњачић, мастер инж.арх.
100 0286 16

Печат:



Потпис:

САДРЖАЈ

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД	1
1. ОПИС ГРАНИЦЕ ПЛАНСКОГ ДОКУМЕНТА	2
2. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНАТА ВИШЕГ РЕДА И ПЛАНОВА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	3
2.1. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНОВА ВИШЕГ РЕДА.....	3
2.1.1. Извод из Просторног плана Републике Србије од 2010. до 2020. године (ППРС)	3
2.1.2. Извод из Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине (РПП АПВ)	4
2.2. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНИХ ПЛАНОВА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	4
2.2.1. Извод из Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе Обедска бара	4
2.2.2. Извод из Просторног плана подручја посебне намене система за водоснабдевање „Источни Срем“	5
2.2.3. Извод из Просторног плана подручја посебне намене система за наводњавање Срема	5
2.2.4. Извод из Просторног плана подручја посебне намене за прикупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода у сливу реке Саве у региону Срема	6
2.3. ОСТАЛА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	6
3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА, НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА И ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА	7
3.1. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ	7
3.1.1. Карактер предела, природни услови, вредности и ресурси.....	10
3.1.2. Културно наслеђе.....	13
3.1.3. Становништво	13
3.1.4. Мрежа и функције насеља	14
3.1.5. Јавне службе	14
3.1.6. Привреда	15
3.1.7. Инфраструктурни системи.....	17
3.1.8. Стање животне средине.....	22
3.2. НАЧИН КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА.....	23
3.3. ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА	25
4. ОПШТИ И ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ ИЗРАДЕ ПЛАНА	25
5. ПЛАНИРАНА ПРЕТЕЖНА НАМЕНА ПОВРШИНА У ОБУХВАТУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА	26
6. ОЧЕКИВАНИ ЕФЕКТИ ПЛАНИРАЊА У ПОГЛЕДУ УНАПРЕЂЕЊА НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА	26

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО

Редни број	Назив графичког приказа	Размера
1.	Граница обухвата планског документа са планираном претежном наменом површина	1:10 000



В) ПРИЛОГ

1. Покрајинска скупштинска одлука о изради Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са детаљном разрадом
2. Одлука о изради Стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са детаљном разрадом

СПИСАК ТАБЕЛА И СЛИКА У ТЕКСТУ:

Табеле:

Табела 1: Кретање броја становника у насељу Купиново у периоду од 1948.-2011. године.....	14
---	----

Слике:

Слика 1: Извод из ППППН СРП Обедска бара - На слици су са плавом бојом приказани постојећи насипи, а са испрекиданом плавом бојом планирани насипи	5
Слика 2: Површина плављења при меродавној великој води.....	8
Слика 3: Приказ деоница насипа.....	8
Слика 4: Постојеће стање одбрамбене линије	17
Слика 5: Одбрамбена линија	18
Слика 6: Насип „Купиново“	18
Слика 7 и 8: Изгледи испуста	18
Слика 9 и 10: Одбрамбена линија од km 6+033 до km 7+007	19
Слика 11 и 12: Цевасти испуст за атмосферску воду са табластим затварачем	19
Слика 13: Насип од km 8+173 до km 8+378	20
Слика 14: Изглед испуста km 8+181	20
Слика 15: Одбрамбена линија са зидом	20
Слика 16: Насип уз обалу	20
Слика 17: Саобраћајна мрежа у обухвату ППППН.....	21
Слика 9 и 10: Одбрамбена линија од km 6+033 до km 7+007	20
Слика 11 и 12: Цевасти испуст за атмосферску воду са табластим затварачем.....	20
Слика 13: Насип од km 8+173 до km 8+378	21
Слика 14: Изглед испуста km 8+181	21
Слика 15: Одбрамбена линија са зидом	21
Слика 16: Насип уз обалу.....	21
Слика 17: Саобраћајна мрежа у обухвату ППППН.....	22

А) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО



УВОД

На основу Покрајинске скупштинске одлуке о изради Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење („Службени лист АПВ“, број 9/21), приступило се изради Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење (у даљем тексту: Просторни план). Упоредо са израдом Просторног плана, приступа се изради Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину, а на основу Одлуке о изради стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење на животну средину („Службени лист АПВ“, број 9/21).

Носилац израде Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење (у даљем тексту: Просторни план) је Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 16.

Обрађивач Просторног плана је Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка број 6/III.

Просторни план подручја посебне намене се доноси за подручје које захтева успостављање посебног режима организације, уређења, коришћења и заштите простора у циљу стварања услова за изградњу, реконструкцију, коришћење и одржавање насипа, односно заштитног објеката од великих вода на левој обали реке Саве код насеља Купиново, у складу са чланом 21. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 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).

Разлози за доношење Просторног плана проистичу из потребе реализације стратешких приоритета у области заштите и управљања водопривредним ресурсима и развоја водопривредне инфраструктуре са циљем заштите насеља, радних комплекса и пољопривредних површина од спољних вода, који су утврђени Просторним планом Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10) и Регионалним просторним планом Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 22/11).

Простор који је обухваћен Просторним планом, захтева успостављање посебних мера заштите, коришћења и уређења и као подручје чији карактер се огледа кроз изузетне природне вредности Специјалног резервата природе Обедска бара.

На основу Закона о планирању и изградњи, а ради упознавања јавности са општим циљевима и сврхом израде Просторног плана, могућим решењима за развој просторних целина и ефектима планирања, приступило се изради **Материјала за рани јавни увид**.

Просторним планом ће се формулисати услови изградње и реконструкције насипа и других заштитних објеката и дефинисати намена површина у домену јавног коришћења. У центар израде планског документа је постављено дефинисање обухвата плана и подручја посебне намене кроз сагледавање утицаја изградње нових и реконструкције постојећих заштитних објеката на шири простор, који се налази између корита реке Саве и насеља Купиново. Изградња и реконструкција инфраструктурних објеката заштите од великих вода се Просторним планом сагледава као значајан фактор усмеравања начина коришћења тог простора и динамичких промена у приобаљу реке Саве на предметној деоници.

У сврху изградње и реконструкције насипа на левој обали Саве код Купиново, на иницијативу ЈВП „Воде Војводине“ из Новог Сада, урађено је Идејно решење („Хидрозавод ДТД“ ад, Нови Сад, бр. Е-56/19).



Наведено Идејно решење представља основу за дефинисање планских решења и детерминисање простора за који ће се радити детаљна разрада Просторног плана. Усвајањем Просторног плана створиће се могућност за директну примену, односно издавање локацијских услова за реконструкцију и изградњу заштитних објеката.

На основу идентификовања, мапирања и класификовања карактера простора између новоформиране одбрамбене линије од великих вода и реке Саве, дефинисаће се услови коришћења и мере унапређења и заштите небрањеног подручја.

Овај Просторни план се ради у GIS-у, технологији намењеној управљању просторно оријентисаним подацима, што ће омогућити једноставнију размену просторних података, формирање информационог система планских докумената и праћење стања у простору, као и ефикаснију контролу спровођења Просторног плана.

1. ОПИС ГРАНИЦЕ ПЛАНСКОГ ДОКУМЕНТА

Одлуком о изради Плана утврђена је оквирна граница обухвата Просторног плана, а коначна граница обухвата Просторног плана дефинисаће се Нацртом Просторног плана.

Опис оквирне границе обухвата Просторног плана почиње на тремеђи катастарских парцела број 3726, 3663 у катастарској општини Купиново и границе катастарске општине Купиново и катастарске општине Прогар. Од ове тремеђе граница иде у правци југа пратећи границу катастарске општине Купиново до прелома међе катастарске парцеле број 3631 у катастарској општини Купиново и границе катастарске општине Купиново и катастарске општине Скела.

Након ове тачке граница се ломи и иде у правцу северозапада секући катастарску парцелу број 3631, а потом наставља у правцу северозапада и североистока пратећи западне међе катастарских парцела број 2987, 2989, 2990, 2986, 2997, потом сече парцелу 3005/1, наставља у правцу северозапада и североистока пратећи западне међе катастарских парцела број 3003/2, 3003/1, 3000, потом сече парцелу 3005/1, наставља у правцу североистока пратећи западну међу катастарску парцелу број 3664/1 до прелома међе катастарске парцеле број 3664/1, а потом се ломи и иде у правцу истока до тремеђе катастарских парцела 3664/1, 218 и 148.

Од ове тремеђе граница се ломи и иде у правцу југа пратећи источну међу катастарске парцеле 3664/1, до тремеђе катастарских парцела број 3664/1, 1477 и 1476.

Након ове тремеђе граница се ломи и иде у правцу југа пратећи источне међе катастарских парцела број 1477, 1478, 1479/1, 1479/2 и 1480, а потом граница се ломи и иде у правцу истока и североистока пратећи северне међе катастарских парцела број 3664/4, 3664/5, 3664/8, 3664/9, 3664/10, 3664/11, 3664/12, 3664/13, 3664/14, 3664/15, 3664/16, 3664/17, 3664/18, 3664/19, 3664/20, 3664/21, 3664/22, 3664/23, 3664/25, 3664/26, 3664/27, 3664/28, 3664/29, 3664/30, 3664/31, 3664/32, 3664/33, 3664/34, 3664/35, 36634/36, 3664/37, 3664/38, 3664/39, 3664/40, 3664/41, 3664/42, 3664/43, 3664/44, 3664/45, 3664/46, 3664/47, 3664/48, 3664/49, 3664/50, 3664/51, 3664/52, 3664/53, 3664/54, 3664/55, 3664/56, 3664/57, 3664/58, 3664/59, 3664/60, 3664/61, 3664/62, 3664/63, 3664/64, 3664/65, 3664/66, 3664/67, 3664/68, 3664/69, 3664/70, 3664/71, 3664/72, 3664/73, 3664/74, 3664/75, 3664/76, 3664/77, 3664/78, 3664/79, 3664/80, 3664/81, до четворемеђе катастарских парцела 3664/81, 784, 1608 и 3664/82.

Од ове четворемеђе граница наставља у правцу североистока пратећи западне међе катастарских парцела број 3664/82, 2918, 3660, потом сече катастарску парцелу број 3739 и ломи се у правцу северозапада пратећи североисточну међу катастарске парцеле 3739 до тремеђе катастарских парцела број 3739, 2662 и 3663.



Након ове тромеђе граница наставља у правцу северозапада секући катастарску парцелу број 3663, а потом се ломи и иде у правцу североистока пратећи северозападну међу катастарске парцеле број 3663 до тромеђе катастарских парцела број 3726, 3663 у катастарској општини Купиново и границе катастарске општине Купиново и катастарске општине Прогар, почетне тачке описа.

Површина подручја обухваћеног оквирном границом обухвата Просторног плана износи око 15,46 km².

Оквирна граница Просторног плана дата је на графичком приказу број 1: **Граница обухвата планског документа са планираном претежном наменом површина.**

2. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНСКИХ ДОКУМЕНАТА ВИШЕГ РЕДА И ПЛАНОВА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Планска документа од значаја за израду Плана, а чија је израда у току, су:

- Просторни план Републике Србије који се припрема у складу са Одлуком о изради Просторног плана Републике Србије од 2021. до 2035. године („Службени гласник РС“, број 48/19);
- Регионални просторни план Аутономне покрајине Војводине 2021-2035. године чијој изради се приступило на основу Покрајинске скупштинске одлуке о изради Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине 2021-2035. године („Службени лист АПВ“, број 12/20).

2.1. ИЗВОДИ ИЗ ПЛАНОВА ВИШЕГ РЕДА

Плански документи вишег реда су:

- Просторни план Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10) и
- Регионални просторни план Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 22/11).

2.1.1. Извод из Просторног плана Републике Србије од 2010. до 2020. године (ППРС)

Просторним планом Републике Србије од 2010. до 2020. године утврђене су дугорочне основе организације, уређења, коришћења и заштите простора Републике Србије у циљу усаглашавања економског и социјалног развоја са природним, еколошким и културним потенцијалима и ограничењима на њеној територији. Утврђено је да ће се развој, заштита и уређење заштићених природних добара вршити на основу просторних планова подручја посебне намене. ППРС-ом су утврђени кључни приоритети, надлежности и циљеви просторног развоја Републике Србије.

ППРС је утврдио дугорочну стратегију уређења, заштите и **коришћења вода** на подручју Републике Србије и АП Војводине. Базно полазиште за избор стратешких решења за развој водопривредне инфраструктуре је да она морају да буду потпуно усклађена са Директивом о водама ЕУ.

Заштита од поплава се одвија на ниовоу речних интегралних система. Мере заштите се деле на две групе: (1) хидрографевинске мере; (2) неинвестиционе мере. **Хидрографевинске мере:** (а) пасивне мере, које ће да се спроводе линијским заштитним системима (насипи, обалоутврде, регулациони радови, формирање заштитних касета) којима се приобаље брани од поплавних таласа; (б) активне мере, којима треба да се утиче на смањење поплавних таласа, применом акумулација и ретензија.



2.1.2. Извод из Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине (РПП АПВ)

Повезаност сеоских насеља и природних одлика приобаља река, изражена је кроз њихову специфичну морфологију, унутрашњу или спољашњу физиономију и локално привређивање.

Градови и мањи градски центри Војводине, као део културног предела, истичу се по препознатљивости централног урбаног језгра, а индустријско наслеђе градова Војводине је доказ привредног развоја.

Основна концепција **заштите природних добара и биодиверзитета**, заснива се на повећању укупне површине под заштитом, њиховом сагледавању у оквиру еколошке мреже Републике Србије, односно еколошке мреже на територији АПВ, идентификацији подручја за европску еколошку мрежу NATURA 2000 и изградњи ефикасног система управљања подручјима која су обухваћена наведеним мрежама.

Приоритетне активности на имплементацији РПП АПВ су ревизија статуса (врсте, режима и граница заштите) раније проглашених заштићених подручја и усклађивање са важећом законском регулативом.

Одбрана од поплава и регулације река

Основна концепција заштите од поплава и уређења водотока на територији АП Војводине у наредном периоду се заснива на следећим поставкама:

- окосницу заштите од поплава у наредном периоду представљаће, на највећем делу површина угрожених поплавама, линијски системи за пасивну заштиту, тј. системи одбрамбених насипа, уз њихово комплетирање, доградњу, реконструкцију и одржавање;
- основну територијалну целину, коју брани повезани систем одбрамбених објеката, представља касета;
- активне мере заштите од поплава коришћењем постојећих и будућих акумулација и ретензија представљаће, заједно са пасивним мерама, компоненту у систему одбране од поплава, на основу будућег Плана за управљање режимом вода; значајан сегмент у одбрани од поплава чине стајаће воде под режимом инундације (Обедска бара, Ковиљско Петроварадински рит.....).

2.2. ИЗВОД ИЗ ПРОСТОРНИХ ПЛАНОВА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Од значаја за израду овог Просторног плана су:

- Просторни план подручја посебне намене Специјалног резервата природе Обедска бара („Службени лист АПВ“, број 8/06);
- Просторни план подручја посебне намене система за водоснабдевање „Источни Срем“ („Службени лист АПВ“, број 57/17);
- Просторни план подручја посебне намене система за наводњавање Срема („Службени лист АПВ“, број 57/17);
- Просторни план подручја посебне намене за прикупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода у сливу реке Саве у региону Срема („Службени лист АПВ“, број 54/19).

2.2.1. Извод из Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе Обедска бара

Обухват подручја Просторног плана је одређен деловима општина Пећинци и Рума и то површинама целих катастарских општина са укупном површином од 29.431,25ha. У општини Пећинци, Планом су обухваћене КО Купиново, КО Ашања, КО Обреж и КО Огар, а у општини Рума, КО Грабовци. У обухвату Плана налази се пет насеља (Купиново, Ашања, Обреж, Огар и Грабовци).



У плану су описани постојећи системи заштите од поплава реке Саве:

- Леви насип Саве од Прогара до Купинова деонице од km 51+279 до km 54+300 и од km 55+470 до km 56+900 са котом круне у нивоу стогодишње велике воде;
- Насип према Обедској бари од km 6+998 до km 8+884 са заштитним зидом висине 0,9 m;
- Дугорочни циљ развоја водопривредне инфраструктуре према плану на подручју Обедске баре јесте заштита насеља, индустријских комплекса и пољопривредних површина од спољних и унутрашњих вода.

Према Плану предвиђа се завршетак изградње пројектованог насипа од Прогара ка Купинову уз леву обалу Саве, од km 3+100 до km 8+562 (споја канал Вок са Обедском баром). На завршном делу насипа обезбеђена је заштитна висина око 1 m изнад нивоа стогодишње воде.



Слика 1: Извод из ПППН СРП Обедска бара - На слици су са плавом бојом приказани постојећи насипи, а са испрекиданом плавом бојом планирани насипи

2.2.2. Извод из Просторног плана подручја посебне намене система за водоснабдевање „Источни Срем“

Подручје посебне намене, односно регионални водоводни систем (РВС) „Источни Срем“, ће највећим делом бити на (постојећем и планираном) грађевинском земљишту. Већи и важнији објекти регионалног система за водоснабдевање - водоторњеви, подземни резервоари и пумпне станице су углавном предвиђени у склопу дефинисаних грађевинских подручја, чиме је нарушавање постојеће намене сведено на минимум.

Такође, највећи део мреже РВС „Источни Срем“, односно трасе магистралних и секундарних ценовода су планиране у саобраћајним коридорима, тачније дуж државних, регионалних и локалних путева ван насеља, односно у уличним коридорима у склопу грађевинских подручја насеља. Само мали део ових траса се налази на пољопривредном земљишту, при чему се користе трасе постојећих атарских путева, како би се максимално избегло нарушавање обрадивог пољопривредног земљишта.

2.2.3. Извод из Просторног плана подручја посебне намене система за наводњавање Срема

Просторни план обухвата подручје између планинског гробена Фрушке Горе на северу до Дунава на североистоку, Саве на југу и границе према Републици Хрватској на западу. Ову територију чине јединице локалне самоуправе Шид, Сремска Митровица, Рума, Пећинци, Ириг, Инђија, Стара Пазова и део територије општине Бачка Паланка.

Према плану подручје Срема је у веома малој мери угрожено од великих вода Дунава, док су велике воде реке Саве одувек угрожавале велике приобалне површине, на којима су се подизала многа мања и већа насеља и интензивно развијала пољопривреда. Стога је и историјат изградње одбрамбеног система дуж овог водотока врло дуг. Одбрамбени систем дуж леве обале Саве се генерално може поделити у два дела:

- систем „Источни Срем“ на југоистоку (од ушћа Саве у Дунав до села Купинова) и
- систем „Западни Срем“ на југозападу (од Сремске Митровице до границе са Хрватском).

Приобално подручје између ова два дела одбрамбеног система није заштићено, изузев кратких потеза код Кленка и Хртковаца.

Систем за заштиту од поплава „Источног Срема“ чини континуална насипска линија, изграђена од ушћа Саве у Дунав до високог терена код Купинова (ркм 0-57). Насипи штите око 13.000 ha пољопривредног земљишта, 1.300 ha градског земљишта (делови Земуна, Новог Београда, Бежаније и Сурчина), као и сеоска насеља Јаково, Бољевци, Прогар и Купиново.

Лева обала Саве од ушћа до Купинова (систем „Источни Срем“)

А) Насип од ЦС Галовица до Зидина (km 11+850 - 27+130);

Б) Насип од Зидина до Прогара (km 27+130 - 51+279);

В) Насип од Прогара до Купинова (km 51+279 - 56+900);

Г) Насипи код Купинова:

- Г.1. Левообални савски насип према Обедској бари (km 6+998 - 8+884);

- Г.2. Нови савски насип Прогар - Купиново (km 0+000 - 3+100).

Насип (km 51+279 до 56+900) није предвиђен за реконструкцију, јер ће се заштита села Купинова решити изградњом новог насипа Прогар - Купиново (дужине 8,6 km).

2.2.4. Извод из Просторног плана подручја посебне намене за прикупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода у сливу реке Саве у региону Срема

Подручје обухваћено границом Просторног плана обухвата у целости територије јединица локалних самоуправа у региону Срема, у сливу реке Саве: Ириг, Рума, Сремска Митровица, Пећинци и Шид.

Основни циљ је заштита слива реке Саве у региону Срема, пречишћавањем отпадних вода са читаве територије овог региона.

Систем за сакупљање отпадних вода обухвата примарну и секундарну канализациону мрежу са припадајућим објектима. Под системом за одвођење отпадних вода подразумевају се и главни одводни колектори, са одговарајућим (успутним) објектима којима се сакупљене отпадне воде доводе до постројења за пречишћавање. У ове објекте спадају и транзитни колектори (са припадајућим објектима) којим се спајају једно или више насеља.

Део међумесног канализационог система - потисни колектор је планиран између насеља Купиново и Ашања, а ван обухвата Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење.

2.3. ОСТАЛА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТА ОД ЗНАЧАЈА ЗА ИЗРАДУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

- Просторни план Општине Пећинци („Службени лист општина Срема“, број 37/13);
- План генералне регулације насеља Купиново („Службени лист општина Срема“, број 31/14);



- План детаљне регулације археолошког локалитета „Тврђава Купиник“ („Службени лист општина Срема“, број 42/16).

3. ОПИС ПОСТОЈЕЋЕГ СТАЊА, НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА И ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА

3.1. ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

Купиново је насеље у Србији у општини Пећинци у Сремском округу. Село Купиново је изграђено на истуреном полуострву троугластог облика чији је један крак уперен ка кривини реке Саве. Јужна страна насеља је паралелна са реком Савом, док западна страна представља границу ка Специјалном резервату природе Обедска бара. Само насеље је смештено на релативно високом терену, на некадашњој обали реке Саве. Река је стварајући меандре на узводној деоници од Грабоваца до Купинова постепено померала своје корито ка југу остављајући за собом мртваје као што је Обедска бара.

По самом рубу насеља постоје насипи (одбрамбени системи) који су грађени у прошлости. Леви насип уз реку Саву од Београда до Прогара је деоница која је реконструисана осамдесетих година 20. века и задовољава критеријуме одбране од поплава. На крају ове деонице, 1991. године је започета изградња новог насипа према насељу Купиново. Од укупних 8,5 km, због неусаглашених ставова стручњака из водопривреде и тадашњих интереса локалне самоуправе, као и због нерешених имовинско правних односа изграђена је само деоница од 3,1 km насипа. Такво стање је остало до данас.

Поред овог насипа, насеље Купиново штите и насипи који су грађени у ранијим временским периодима:

- насип уз пут Прогар-Купиново у дужини од око 3,2 km,
- насип на јужној страни насеља у дужини од 1,4 km и
- насип на западној страни према Обедској бари у дужини од 1,57 km.

Након проласка поплавног таласа у мају 2014. године, констатовано је да су постојећи заштитни објекти недовољно поуздани за одбрану насеља и ширег подручја.

Меродавна велика вода

Подаци о меродавним водама су преузети из Генералног пројекта где је вршена анализа постојећих документација и поплавног таласа из 2014. године на основу добијених података Републичког хидрометеоролошког завода и Вода Војводине.

Поплава из 2014. године је донела нове максималне нивое у Сремској Митровици, Хртковцима и Шапцу. У Бељину, Прогару и Београду остали су максимални нивои од пре.

Меродавни велики протицаји су усвојени у Генералном пројекту, па тако за потез реке Саве од Прогара до Обедске баре усвојени су из студије Јарослава Чернија из 1984. године, а за потез реке Саве од Обедске баре до Шапца из студије Јарослава Чернија из 2007. године, а од Шапца до Хртковаца из Генералног решења Хидрозавода из 2016. године.

Из Генералног пројекта, а на основу усвојених кота које се налазе на евиденционим профилима воде су пренешене на новопроектовану осу одбрамбене линије, а између њих је извршена интерполација.



Прва деоница је насип који се простире од границе надлежности „Вода Војводине“, тачније од границе катастарске општине Купиново и катастарске општине Прогар (ова граница је неких 250 m од постојећег насипа који је у надлежности Србијавода), до постојећег насипа у насељу Купиново. Дужина прве деонице насипа је 5021,84 m, локална стационача ове деонице насипа је почиње од km 0+000,00 до km 5+021,84. Насип на овој деоници има ширину круне 6,0 m са двоструким падом од 5%, нагиб косине 1:3. Кота круне насипа је у паду, прати ниво 1% велику воду, односно круна насипа се налази на 1,2 m од нивоа воде.

Тело насипа чини водонепропусни екран изграђен од кохерентног материјала и баласт који се гради од рефулисаног материјала из реке Саве. Косине и круна насипа су хумузиране и затрављене. На овом потезу насип се на три места укршта са далеководима. Од објеката на овом потезу постоје рампе, новопроектована устава на постојећем каналу и пропуст који треба да се продужи.

Другу деоницу карактерише постојећи насип који се реконструише, и који се простире дуж јужне границе насеља Купиново између насеља и шумског појаса. Дужина друге деонице насипа је 1012,01 m, локална стационача ове деонице насипа почиње од km 5+021,84 до km 6+033,85. Насип на овој деоници има ширину круне 4,0 m са двоструким падом од 5%, нагиб косине 1:3.

Кота круне насипа је у паду, прати ниво 1% велику воду, односно круна насипа се налази на 1,2 m од нивоа воде. Круна насипа се креће од 79,02 mпv на стационачи 5+021,84 па до коте 79,07 mпv на стационачи km 6+033,85

Тело насипа чини водонепропусни екран изграђен од кохерентног материјала и баласт који се гради од рефулисаног материјала из реке Саве. Косине и круна насипа су хумузиране и затрављене. Од објеката на овом потезу постоје рампе, и пропуст који треба да се продужи. Такође због близине стамбених објеката на стационачи од km 5+528 до km 5+592, у дужини од 64 m гради се потпорни зид на брањеној страни како би се смањио појас заузећа насипа, а самим тим се спречава рушење постојећих стамбених објеката.

Трећа деоница је деоница без постојећег насипа и представља деоницу на којој се гради комплетно нов насип, а који се простире дуж јужне границе насеља Купиново између насеља и шумског појаса. Дужина треће деонице насипа је 973,77 m, локална стационача ове деонице насипа почиње од km 6+033,85 до km 7+007,62. Насип на овој деоници има ширину круне 6,0 m са двоструким падом од 5%, нагиб косине 1:3. Кота круне насипа је у паду, прати ниво 1% велику воду, односно круна насипа се налази на 1,2 m од нивоа воде. Круна насипа се креће од 79,07 mпv на стационачи 6+033.85 па до коте 79,15 mпv на стационачи km 7+007.62.

Тело насипа чини водонепропусни екран изграђен од кохерентног материјала и баласт који се гради од рефулисаног материјала из реке Саве. Косине и круна насипа су хумузиране и затрављене. Од објеката на овом потезу постоје рампе, и две новопроектоване уставе.

Четврту деоницу карактерише постојећи насип који се реконструише, а који се простире дуж западне границе насеља Купиново између насеља и Обедске баре. Дужина четврте деонице насипа је 1165,86 m, локална стационача ове деонице насипа почиње од km 7+007,62 до km 8+17,48. Насип на овој деоници има ширину круне 4,0 m са двоструким падом од 5%, нагиб косине 1:3. Кота круне насипа је у паду, прати ниво 1% велику воду, односно круна насипа се налази на 1,2 m од нивоа воде. Круна насипа се креће од 79,15 mпv на стационачи 7+007,62 па до коте 79,18 mпv на стационачи km 8+173,48.

Тело насипа чини водонепропусни екран изграђен од кохерентног материјала и баласт који се гради од рефулисаног материјала из реке Саве. Косине и круна насипа су хумузиране и затрављене. Од објеката на овом потезу постоји устава који треба да се продужи.

Пета деоница представља деоницу са насипом на ком је изграђена асфалтна саобраћајница и простире се дуж западне границе насеља Купиново између насеља и Обедске баре. Ова деоница представља деоницу где је потребно извршити мало надвишење, и оно се огледа у изградњи одбрамбеног зида. Дужина пете деонице је 204,65 m, локална стационача ове деонице одбрамбене линије почиње од km 8+173,48 до km 8+378,13. На самој ивици насипа се гради одбрамбени зид. Одбрамбени зид је на овој деоници широк 0,3 m и има висину од 1,3 m. Зид је правоугаоног облика код ког је последњих 10 cm тампон слој бетона као изравнавајући слој. Дно стопе зида је 80 cm испод коте терена, а зид вири изнад терена 50 cm. Кота круне одбрамбеног зида прати постојећи терен. Од објеката на овом потезу постоје два пропуста која не треба продужавати и која се не дирају.

Шеста деоница је деоница са изграђеним одбрамбеним зидом који није на задовољавајућој коти, који се простире дуж западне границе насеља Купиново између насеља и Обедске баре. Ова деоница представља деоницу где је потребно извршити надвишење постојећег зида, како би се испоштовао тражени критеријум надвишења зида.

Због облика постојећег зида његове ширине и самог начина фундирања, надвишење самог зида није могуће, а да се при томе не изврши проширење зида изнад и испод терена (евентуална изградња стопе надвишеног зида) при чему све мора да буде статички стабилно и да се обезбеди добра повезаност постојећег зида и надвишења (проширења зида) што доста компликује решење и извођење. Сходно овоме на овој деоници предвиђено је рушење постојећег зида. Врши се насипање терена у виду инспекционе стазе ширине 5,0 m и изградња новог зида који је 80 cm изнад коте инспекционе стазе. Одбрамбени зид је на овој деоници широк 0,3 m има висину од 1,7 m. Зид има облик латиничног слова „L“, стопа зида има дебљину 0,40 m и ширину 1,2 m. Дно стопе је 90 cm испод коте насипања терена. На брањеној страни формира се инспекциона стаза ширине 5,0 m чија је нивелета 0,8 m испод круне зида. Са небрањене стране терен се насипа у ширини од 1,0 m уз зид. Кота круне одбрамбеног зида прати ниво 1% велике воде. Кота круне зида је на 0,8 m од нивоа воде и дуж целе деонице је иста и налази се на коти 78,79 mпv, док је инспекциона стаза на коти 77,99 mпv. Дужина шесте деонице је 194,98 m, тачније од стационаче km 8+378,13 до km 8+573,11.

3.1.1. Карактер предела, природни услови, вредности и ресурси

Природни услови

Геолошке и геоморфолошке карактеристике

У погледу рељефа, простор третиран Просторним планом налази се на подручју **алувијалне равни реке Саве**, односно њене **речне терасе** (на којој је смештено насеље Купиново), и **инундационе равни** са мањим фрагментима бара и мочвара.

Алувијална раван реке Саве представља најнижи и најмлађи облик рељефа у овом подручју. Настала је од речних наноса (глина измешана са ситним песком) и леса које река Сава одваја од лесне заравни поткопавањем својих обала. Речно корито је плитко усечено те се при вишем водостају река Сава излива и плави је. Због тога су присутни радови на њеној регулацији и изградњи одбрамбених насипа, као и прокопавање канала започети још у XVIII веку. Али и поред тога што је највећи део алувијалне равни заштићен од поплава и претворен у обрадиве површине, постоје и делови који



су забарени или представљају ритове (Обедска бара код Купинова поред Саве). У погледу састава то је хетерогена средина неуједначених инжењерско-геолошких карактеристика. То су комплекси растреситих и меких квартарних наслага, падинске и падинско-флувијалне насlage, представљене алувијалним седиментима, комплексом, пескова, шљунка и песковите глине.

Речна тераса је виши оцедитији део алувијалне равни. Представља зараван у виду степеника усечена на речним странама којима је текла река Сава и представља остатак некадашњег дна долине у којима се речно корито усекло. Одвојена је од алувијалне равни терасним одсеком висине од 3-5 m релативне висине. У њеном геолошком саставу учествују алеврити и пескови доњег холоцена.

Инундациона раван је најнижи део саме алувијалне равни реке Саве, различите ширине. Наноси Саве су иловастог састава, по правилу жуто-сиве боје. Рецентни таложни материјал ове реке је карбонатан.

Постоји, такође, корелација између геолошког састава и нивоа подземних вода, односно нивоа издани и нивоа реке Саве. Подземне воде су везане за песковите и шљунковите слојеве у које су умешани прослојци глине, односно алувијалне насlage. У зависности од разних геолошких и хидролошких својстава појављује се и различита хидрографија у северном и јужном делу.

Климатске карактеристике

За разматрање климатских прилика на подручју обухвата Просторног плана коришћени су подаци метеоролошке станице у Сремској Митровици у периоду од 1981. до 2010. године. Средња годишња температура ваздуха износи 11,3°C. Средња годишња максимална температура износи 17°C, а средња годишња минимална температура 6,2°C. Најхладнији месец је јануар са средњом месечном температуром од 0,1°C, док је најтоплији месец јули са средњом месечном температуром ваздуха од 21,5°C. Апсолутна максимална температура ваздуха забележена је у јулу месецу са температуром од 40,7°C, док је апсолутна минимална температура забележена у јануару са -29,5°C. Просечна средња годишња вредност релативне влажности ваздуха износи 76%. Степен облачности за ово подручје, на годишњем нивоу, просечно износи око 26,6%.

Средња годишња количина падавина за наведени период, износи 614,2 mm. Најмања средња месечна количина падавина забележена је у фебруару, са просеком од 29,2 mm, а највећа у јуну са просеком од 84,4 mm. Максимална дневна сума падавина у датом периоду измерена у јулу 67 mm. Просечан средње годишњи број дана са снегом износи 26 дана, а са снежним покривачем 33 дана.

Доминантан ветар је из источног-североисточног правца, са честином од 128 ‰. Најслабијег интензитета је ветар из јужног-југоисточног правца са честином од 18 ‰ и јужног правца 19 ‰.

Сеизмичке карактеристике

У погледу сеизмичности, за повратни период од 475 година, подручје обухваћено Просторним планом највећим делом се налази у зони са могућим интензитетом потреса од VII MCS, па су нужне мере заштите од труских померања.

Природна добра

У подручју обухвата Просторног плана се налазе просторне целине од значаја за очување биолошке разноврсности на националном нивоу, као и подручја од међународног значаја за очување биолошке разноврсности, и то: заштићено подручје и



подручје у поступку заштите, подручје планирано за заштиту, станишта заштићених и строго заштићених дивљих врста, еколошки коридори и подручје од међународног значаја за очување биолошке разноврсности.

Заштићено подручје: Специјални резерват природе „Обедска бара“ са III режимом степена заштите.

Станиште заштићених и строго заштићених врста: PEC05 „Јасенска“.

Еколошки коридори: Локални еколошки коридори и међународни еколошки коридор река Сава.

Природни ресурси

- Шуме и шумско земљиште:

Шуме и шумско земљиште чине: шуме на водном земљишту и шумско земљиште. Већи комплекс шума и шумског земљишта је у оквиру мочварног земљишта које се налази у СРП „Обедска бара“. Шумама газдује ЈП „Војводинашуме“.

- Пољопривредно земљиште:

Педолошки састав земљишта није претерано шаролик, са јасно израженим целинама. Јужно од насеља Купиново, дуж реке Саве налази се алувијално земљиште, које представља плодне речне наносе и сматра се врхунским повртарским земљиштем. Западно од насеља на делу између Купинова и Обедске баре, простире се врхунски чернозем карбонатни, док се само насеље налази на греди песковитог чернозема. Североисточно од Купинова је пространо подручје гајњаче, која се у пракси сматра земљиштем подесним за воћарство.

- Воде и водно земљиште:

Воде у водотоцима и подземне воде, као део укупних вода, представљају јединствен водопривредни подсистем и њихове количине и квалитет морају бити у складу са потребама друштва и заштитом животне средине. Приликом коришћења вода не смеју се угрозити прописани водни режими (квалитативне и количинске компоненте), довести у опасност здравље људи, угрозити животињски и биљни свет, природне и културне вредности и добра (естетске вредности вода и околине, археолошки, историјски, биолошки и геолошки ресурси, итд.), као и рационалне потребе низводних корисника и заинтересованих за воде.

У складу са Законом о водама, **воде** се могу користити на начин којим се не угрожавају природна својства воде, не доводи у опасност живот и здравље људи, не угрожава биљни и животињски свет, природне вредности и непокретна културна добра.

Водно земљиште јесте земљиште на коме стално или повремено има воде због чега се формирају посебни хидролошки, геоморфолошки и биолошки односи који се одражавају на акватични и приобални екосистем. Водном земљишту се мора посветити посебна пажња интегралним решавањем проблема коришћења и заштите вода, уређења водних режима и одбране од поплава, јер је ово земљиште елеменат простора од изузетне важности.

Водно земљиште је заштићена и резервисана зона уз све водотоке. Водно земљиште већих река и водотокова (Сава) захвата површину коју обухвата успор од тзв. стогодишње велике воде, увећану за појасеве дуж обе обале ширине по 20÷50 m, зависно од положаја објеката и заштитних система. Код река које су уређене и насипима, водно земљиште је простор унутар насипа, као и простор од најмање 50 m



од најудаљеније границе ножице насипа унутар брањене стране, који је резервисан искључиво за дренажне системе, као и за могуће касније доградње и надвишења насипа, уређење приобалног појаса и друге мере заштите. На водном земљишту није дозвољена било каква градња сталних објеката, али се може без ограничења користити за пољопривредну производњу, плантажне засаде (шуме, воћњаци, виногради), спортске и рекреационе површине, али без објеката који би могли да ометају развој система за заштиту од вода и спровођење мера одбране (прилаз грађевинске механизације, проширење постојећих насипа при њиховом надвишењу, реализацију дренажних система). На водном земљишту које је у оквиру природних добара, потребно је активности ускладити са мерама заштите природе.

Воде и водно земљиште у обухвату Просторног плана представља река Сава, затим каналска мрежа (мелиорациони канали и канали у инундацији), стајаће воде (трстици и мочваре), шуме на водном земљишту и водозаштитна подручја.

3.1.2. Културно наслеђе

Непокретно културно наслеђе је заступљено и неравномерно распоређено на укупном подручју обухвата Просторног плана. За потребе сагледавања културног и историјског наслеђа, материјалних остатака у обухвату Просторног плана, коришћени су подаци добијени из:

- Просторног плана подручја посебне намене Специјалног резервата природе Обедска бара („Службени лист АПВ“, број 8/06);
- Услови чувања, одржавања и коришћења непокретних културних добара, добра која уживају предходну заштиту и њихове заштићене околине са прегледом непокретних културних добара и добара под претходном заштитом и њихове заштићене околине по насељеним местима, врстама и категоријама за потребе израде ППППН система за наводњавање Срема (РЗЗСК, 2016. год.);
- Услови чувања, одржавања и коришћења непокретних културних добара, добра која уживају предходну заштиту и њихове заштићене околине са прегледом непокретних културних добара и добара под претходном заштитом и њихове заштићене околине по насељеним местима, врстама и категоријама за потребе израде ППППН система за водоснабдевање „Источни Срем“ (РЗЗСК, 2016. год.).

Увидом у доступне податке може се констатовати да се посматрано подручје развијало у континуитету од периода млађег каменог доба, захваљујући изванредном географском положају и особинама тла.

У подручју обухвата Просторног плана се налазе три непокретна културна добра и једно добро које ужива предходну заштиту и то:

- Српска православна црква св. Луке - споменик културе од изузетног значаја;
- Тврђава Купиник (остаи средњевековне тврђаве) - споменик културе од великог значаја;
- Етно-парк Купиново - просторно културно-историјска целина од великог значаја и
- Археолошки локалитет „Порта цркве св. Луке“ – добро које ужива предходну заштиту.

У непосредној близини посматраног подручја налази се велики број непокретних културних добара и добара која уживају предходну заштиту.

3.1.3. Становништво

У обухвату Просторног плана налази се део насеља Купиново, тако да је анализа демографског развоја извршена на основу званичних статистичких података за насеље Купиново, према попису становништва у периоду 1948 - 2011. године.



Табела 1: Кретање броја становника у насељу Купиново у периоду од 1948.-2011. године

	Упоредни преглед броја становника							
Насеље	1948.	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2002.	2011.
Купиново	2182	2162	2220	2057	2002	2009	2047	1866

Природно кретање становништва у насељу Купиново које непосредно гравитира обухвату Просторног плана, има изражене негативне карактеристике, висок морталитет, низак наталитет и негативан природни прираштај. Механичка компонента значајно је утицала на кретање укупног броја становника, нарочито у периодима 1948-1961. и 1991-2002. године у којима је миграциони прилив био најинтензивнији.

У периоду 1991-2011. године, укупан број становника се смањило за 143 лица или 7,11%. Међутим, у периоду 2002-2011. године како у свим општинама сремске области тако и у општини Пећинци, односно насељу Купиново, забележена је депопулација, што говори да је механичка компонента имала краткотрајан утицај на побољшање виталних карактеристика популације. У периоду 2002-2011. године укупан број становника у обухвату Просторног плана смањен је за 8,8.% или 181 лице. Према попису из 2011. године насеље Купиново је имало 1866 становника.

3.1.4. Мрежа и функције насеља

У погледу мреже и функције насеља, подручје обухваћено Просторним Планом организовано је у оквиру општинског подручја Пећинци.

Насеље Купиново које се делом налази на подручју третираног Просторним планом и непосредно гравитира ка њему, припада територији општине Пећинци, која је у саставу функционалног урбаног подручја (ФУП) Београд.

У погледу функције, насеље Пећинци је општински центар, док су сва остала насеља, тиме и Купиново, руралног карактера и имају функцију локалне заједнице.

Демографски и привредни развој Општине Пећинци као и насеља Купиново, није довео до промена у просторној организацији посматраног подручја, а изражено је у малој густини насељености, просечној величини насеља, незнатним променама у величинској и хијерархијској структури насеља, као и у функционалној неиздиференцираности подручја. Мала густина мреже насеља на подручју општине Пећинци, последица је недовољно повољних природних услова за настањивање.

Насеље Купиново са 1866 становника, припада величинској категорији насеља од 1000-3000 становника. Његов настанак и развој условљен је природним и створеним чиниоцима.

Најбитнији фактори који су били од пресудног значаја за положај насеља на подручју општине Пећинци као и самог насеља Купиново су природни фактори: река Сава, геоморфолошке карактеристике и пољопривредне површине које опкољавају Обедску бару.

3.1.5. Јавне службе

Имајући у виду величину и карактер насеља Купиново које непосредно гравитира подручју обухвата Просторног плана, мрежа објеката намењена јавним службама претежно задовољава потребе становништва.

У насељу Купиново заступљене су све неопходне јавне службе од месне канцеларије, предшколске установе са обухватом деце од 6-7 година, основне школе, здравствена станица у оквиру амбуланте са стално или повремено присутним лекаром, дом културе (у доста лошем стању), библиотека и пошта, апотека, и спортско-рекреативних садржаја (спортски терени углавном фудбалска игралишта и терени за мале спортове). Постојеће службе је неопходно унапредити, а недостајуће планирати у зависности од потреба локалне заједнице.

3.1.6. Привреда

Подручје у обухвату Просторног плана карактерише рурална привреда. Најзначајнија привредна делатност, односно доминантна активност у насељу Купиново које се делом налази у обухвату Просторног плана је пољопривреда.

Остварени народни доходак укупне привреде планског подручја не може бити исказан, јер се статистички подаци о оствареном народном доходу дају на нивоу Општине. Из тог разлога није могуће исказати процентуално учешће народног доходу од пољопривреде у укупној привреди планског подручја.

Подручје насеља Купиново има значајне природне и створене потенцијале и ресурсе чији квалитет, разноврсност и атрактивност чине основне предуслове за будући динамичнији развој привреде. Значајан производни ресурс чини пољопривредно земљиште и то обрадиво пољопривредно земљиште, чији неуједначени квалитет (у смислу педолошких карактеристика) битно утиче на структуру и резултате пољопривредне производње. Доминира ратарска производња. Поред овога индустријски капацитети различитог спектра производње постоје у Купинову.

Област трговине на велико и мало, занатства (производног и услужног) и угоститељства су релативно развијене.

Генерално, остварени резултати у области власничке трансформације и отварање нових капацитета (мала и средња предузећа) указују на могућност бржег привредног развоја општине у наредном периоду. Већем привредном развоју подручја како општине тако и дела који се налази у обухвату Просторног Плана, доприноси и аутопут Е-70, крак Европског коридора 10 као значајна европска комуникација, који прелази преко северног дела Општине, односно општинског центра насеља Пећинци и повезује је са великим европским тржиштем.

Шумарство и лов

Основу развоја шумарства као привредне гране на простору обухваћеног Просторним планом представљају значајне површине под шумама на водном и шумском земљишту. Привредна, односно производна функција шума се одвија на површинама шума и шумских култура у оквиру режима заштите III степена СРП „Обедска бара“ и његовој заштитној зони према усвојеним посебним основама газдовања шумама у оквиру више газдинских јединица, односно у наменским целинама у којима се не одвија функција заштите. Шуме и шумско земљиште чине 56,87% укупне површине КО. Највећи део ових шума је у државном власништву, а мањи у приватном власништву. Највећим делом шума газдује ЈП „Војводинашуме“, ШГ „Сремска Митровица“.

Ове шуме имају сем опште корисних функција, и функцију производње техничког, целулозног и огревног дрвета.

У производне функције шума спада и производња гљива и лековитог биља, као и узгој и производња ловне фауне, првенствено у ловиштима којима газдује ЈП „Војводинашуме“, а која се налазе на територијама њихових шума.



Ловиште „Пасавско ловиште – Купиник“ захвата делове газдинских јединица Високе шуме – Лошинци, Обрешке ширине – Чењин, Купинске греде и Купински кут, Матијевица – Кадioniца, и делове КО Обреж, Ашања и Купиново у укупној површини од 7953 ha. Равничарско је и налази се на надморској висини од 75-80 m.

Од укупне површине ловишта, ловна површина износи (70,79%). У ловишту је установљен резерват на површини од 26,17% укупне површине ловишта. Ова површина припада СРП „Обедска бара“.

У овом ловишту су присутне стално или повремено, следеће врсте дивљачи: јелен, срна, дивља свиња, затим ситна дивљач - заштићена ловостајем: зец, јазавац, веверица и птице - заштићена перната дивљач: пољска јаребица, препелица, фазан, дивља гуска.

Туризам

Подручје обухваћено Просторним планом налази се у оквиру издвојене туристичке дестинације Доњи Срем (СРП „Обедска бара, етно парк Купиново...).

Туристички потенцијали, на датом подручју нису адекватно валоризовани услед чега су изостали и одговарајући ефекти који би значајније подстакли развој како општине у целини, тако и подручја третираног Просторним планом.

Најзначајније природне и културне вредности на подручју обухваћеном Просторним планом, као основа развоја потенцијалних облика туризма су:

- **Природне вредности** које имају велики биолошки и еколошки значај али се њихова туристичка вредност не може у довољној мери и на адекватан начин валоризовати због неопремљености простора и неприлагођености простора за туристичке посете. Потенцијално највећу туристичку вредност има богатство орнитофауне, атрактиван и разнолик очуван пејзаж и богатство ловне дивљачи на ширем простору изван строгог резервата;
- **Антропогене вредности**, од којих највећу потенцијалну туристичку вредност има сеоски амбијент насеља Купиново, остаци града Купиника (Тврђава Купиник - остаци средњевековне тврђаве, споменик културе од великог значаја), Српска православна црква св. Луке (споменик културе од изузетног значаја), Етно-парк Купиново (просторно културно-историјска целина од великог значаја) и археолошки локалитет „Порта цркве св. Луке“ (добро које ужива предходну заштиту).

Шири простор третиран Просторним планом као и простор заштићеног подручја СРП „Обедска бара“, има природњачку, културно-историјску, рекреативну и амбијенталну вредност и представља велики потенцијал за развој туризма, чему доприноси и положај, односно близина већих градова: Београд, Земун, Стара Пазова Рума, Сремска Митровица...

Туристичка понуда заштићеног подручја треба да обухвати едукативни туризам, излетнички туризам, еко туризам и рекреативни туризам, као и туризам посебних интереса (ловни, риболовни, камповање, итд.).

Од облика туризма на простору обухваћеном Просторним планом присутни су научно-истраживачки и културно-образовни, ловни и риболовни, а по дужини трајања и начину организованости излетнички и екскурзиони, индивидуални или групни.

У циљу развоја туристичког програма потребно је извршити:

- оспособљавање стручног кадра за спровођење и презентацију туристичких потенцијала;
- опремање простора за едукативне и еко-туристичке намене и
- едукацију локалног становништва.



Пољопривреда и риболов

Ратарство као и свуда у окружењу, представља преовлађујућу пољопривредну активност, мада су на посматраном подручју присутни и други производни облици пољопривреде. У КО Купиново ратарска производња је апсолутно доминантна, а заснована је на:

- земљишту врхунског квалитета;
- педолошким и климатским предиспозицијама;
- богатој традицији и искуству становника у пољопривредној делатности.

Житарице, пре свега кукуруз и пшеница представљају основне производне културе, али су широко заступљене и индустријске и крмне културе, а природни и антропогени фактори пружају широку палету могућности за све врсте ратарске производње заступљене у условима континенталне климе. У мањем обиму присутна је и производња воћа, док су виногради, на предметном подручју изузетно ретки.

Територија општине Пећинци, а самим тим и насеље Купиново имају повољне услове за узгој стоке, са великим површинама под природним пашњацима и култивисаним ливадама..

И поред тога што је Обедска бара богата ихтиофауном, због свог заштићеног статуса не представља риболовно подручје. Међутим близина отвореног водотока реке Саве пружа велике могућности за све врсте риболова, који још увек нису искоришћени у пуној мери. Комерцијалних, вештачких рибњака на посматраном подручју нема иако постоје природни услови за то.

3.1.7. Инфраструктурни системи

Водна инфраструктура

Постојеће стање предметне деонице одбрамбене линије

На основу прегледа претходне пројектне документације и обиласка терена утврђено је постојеће стање одбрамбене линије на предметној деоници.



Слика 4: Постојеће стање одбрамбене линије

Од km 0+000 до km 5+021 на траси одбрамбене линије не постоји насип, већ траса иде кроз шумски појас. На овој деоници постоји појас експрописан за потребе изградње насипа.

На овом потезу одбрамбена линија пресеца три коридора трасе далековода и један атарски пут. Такође одбрамбена линија пресеца и постојећи канал.



Слика 5: Одбрамбена линија од км 0+000 до км 5+02



Слика 6: Насип „Купиново“

Од км 5+021 до км 6+033 на траси одбрамбене линије постоји насип изграђен 1965. године и назван је „Купиново“.

На основу геодетског снимка ширина круне насипа је око 4,0 m и нагиби косина су 1:3,5-1:2. На насипу постоје два параболична испуста \varnothing 800 са клапном и две рампе за прелаз преко насипа.



Слика 7 и 8: Изгледи испуста

Насип штити насеље и налази се на граници између шумског појаса и насеља. Насип је издржао поплаву из 2014. године, није имао потребну заштитну висину. Насип се завршава уклињавањем у висок терен.

Од км 6+033 до км 7+007 на траси одбрамбене линије не постоји насип, већ траса иде кроз неуређени део иза стамбених кућа. Дobar део ове трасе су мештани искористили и оградиле као део својих башти. На овој деоници постоји појас експроприсан за потребе изградње насипа.



Слика 9 и 10: Одбрамбена линија од km 6+033 до km 7+007

Овај потез на једном делу пресеца улицу Бранка Маџаревића и један атарски пут који иде ка шумском подручју. Траса насипа обилази шпиц насеља и долази до постојећег насипа дуж Обедске баре. На високом делу који се штити налази се црква, а на нижем терену локалитет града деспота Ђурђа - тврђава „Купиник“.

Од km 7+007 до km 8+173 на траси одбрамбене линије постоји насип назван „Хумка“. На основу геодетског снимка дуж првих 200m круна насипа је нижа и има ширину око 3,0 m и нагиби косина су 1:2-1:2,5, у наставку насип је виши, ширина круне је око 4 m и косине су око 1:3,5. На насипу постој један цестасти испуст за атмосферску воду са табластим затварачем Ø 600 на стационажи km 7+029.



Слика 11 и 12: Цестасти испуст за атмосферску воду са табластим затварачем

Насип штити насеље и налази се на граници између шумског појаса и насеља. Насип је издржао поплаву из 2014. године, а није имао потребну заштитну висину.

Од km 8+173 до km 8+378 на траси одбрамбене линије постоји насип са ширином круне око 4 m и косинама око 1:3.5. На круни насипа је асфалтни пут.



Слика 13: Насип од км 8+173 до км 8+378



Слика 14: Изглед испуста км 8+181

Насип штити насеље и налази се на граници између шумског појаса и насеља. Насип је издржао поплаву из 2014. године, а није имао потребну заштитну висину. На стационажама км 8+196 и км 8+359 постоје рампе за приступ на насип. На насипу постоје два цеваста испуста \varnothing 800 за атмосферску воду на стационажама км 8+181 и км 8+372.

Од км 8+378 до км 8+537 на траси одбрамбене линије постоји зид дебљине 0,3 м. Зид штити насеље и налази се на граници између шумског појаса и насеља. Издржао је поплаву из 2014. године, а није имао потребну заштитну висину.



Слика 15: Одбрамбена линија са зидом



Слика 16: Насип уз обалу

Око насеља Купиново у непосредној близини уз саму обалу налази се постојећи изграђени насип. Насип није у потпуности изграђен од укупних 8,5 км изграђено је свега 3,1 км. Насип је ширине круне 6,0 м, са нагибом косина 1:3. Овај насип пошто је незавршен нема никакву функцију па може да послужи као позајмиште за изградњу новог и реконструкцију постојећег одбрамбеног насипа.

Саобраћајна инфраструктура

У обухвату Просторног плана постоје следећи видови саобраћаја: путни – друмски и водни. Путни - друмски саобраћај је основни вид саобраћаја у обухвату Просторног плана и својим капацитетима задовољава већину захтева за путничким и робним превозом, док се водни саобраћај користи само повремено, при превозу масовних роба у транзиту.

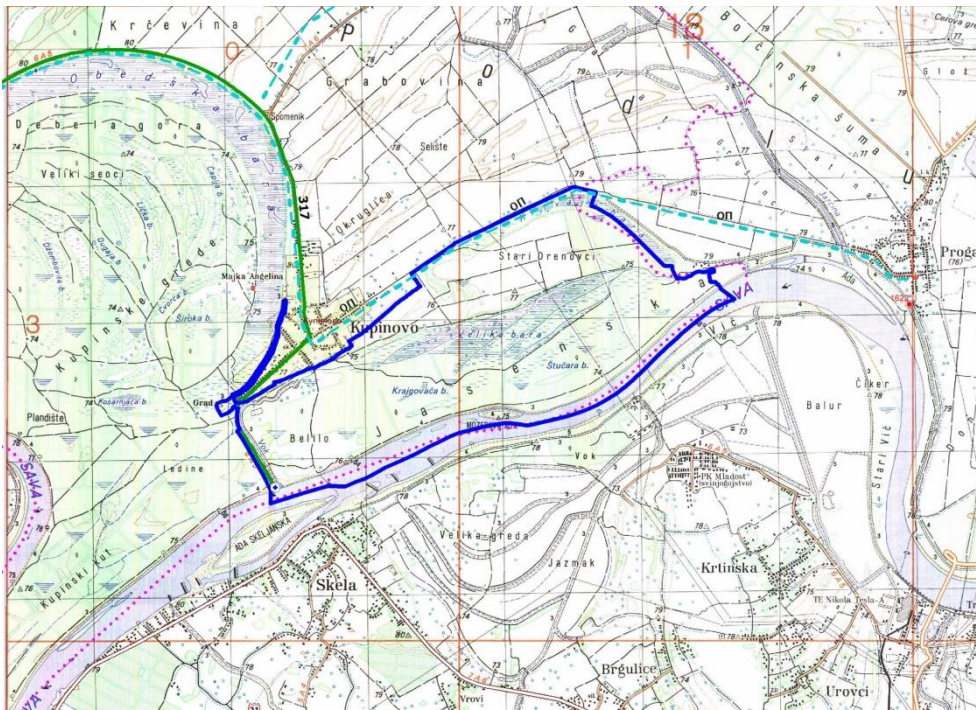
Путни - друмски саобраћај омогућује доступност и комуникацију предметног простора са окружењем и субрегионима. Основни саобраћајни капацитети предметног простора у домену путног - друмског саобраћаја су:

- **Државни пут IIБ реда бр. 317/Р-121**, Пећинци - Суботиште – Купиново,
- **Општински пут**, Купиново – Прогар.

Основни путни правац и у саобраћајном смислу најзначајнији путни капацитет који се може везати са обухваћеним простором насипа у зони Купинова је ДП бр. 317, у његовом западном делу, од изласка из насеља Купиново па до самог насипа односно реке Саве.

Општински пут, Купиново - Прогар је путни правац који је веза са категорисаном путном мрежом (ДП бр. 317), а исто тако повезује насеље и општински простор са суседном општином Земун- насељем Прогар.

У оквиру катастарских општина у обухвату Просторног плана (КО Купиново), налазе се и некатегорисани путеви (приступни и атарски путеви), који су радијалног облика и повезују насеља и садржаје ван грађевинског подручја.



Слика 17: Саобраћајна мрежа у обухвату ППППН

Водни саобраћај на простору обухваћеним Просторним планом заступљен је преко међународног пловног пута реке Саве, без просторно и инфраструктурно прихватно - манипулативних и превозних капацитета на предметном сектору пловног пута, изузев скелског-трајектног прелаза на потезу Купиново-Скела (Обреновац).

Немоторни саобраћај је заступљен преко бицикличког коридора међународног ранга. Међународна бицикличка стаза – цикло коридор Савска рута¹, генерално је позиционирана уз реку Саву, а у северном делу обухвата уз општински пут Купиново - Прогару општина Пећинци, све до насеља Прогар у општини Земун.

1 Савска рута није прецизно дефинисана и утврђена ЕУ агендом и за њу је потребна израда студијске и пројектно-техничке документације

Ваздушни даљински саобраћај за потребе овог подручја се одвија преко аеродрома „Никола Тесла“ (за путнички и карго саобраћај), док се за спортско-туристичке намене могу користити летишта у непосредној близини (Мајур – Добановци и 13. мај – Земун Поље), ван обухвата плана.

На основу саобраћајних анализа може се закључити да саобраћајна инфраструктура (путно-друмски и водни саобраћај) у оквиру овог простора даје добре основе за надоградњу, реконструкцију, чиме би се омогућио брз и лак приступ овом подручју, на одговарајућем нивоу комфора и саобраћајне услуге, као и брзе комуникације у оквиру овог простора.

Енергетска инфраструктура

Електроенергетска инфраструктура:

Снабдевање електричном енергијом корисника на подручју Просторног плана врши се из трансформаторске станице 110/20 kV „Пећинци“, лоциране ван обухвата планског подручја.

Снабдевање електричном енергијом се врши преко дистрибутивних трансформаторских станица 20/0,4 kV и дистрибутивне мрежа 20 kV, која је претежно надземна.

Трасе далековода 400 kV преносне мреже електричне енергије, бр. 450, ТС Младост-ТС Нови Сад 2, бр. 406/1 ТС Младост-ТС Нови Сад 2 и бр. 409/2, ТС Младост-ТС Сремска Митровица 2, укрштају се са предметним обухватом, а надземна 20 kV и 0,4 kV мрежа дистрибутивног система електричне енергије, која је у функцији насеља Купиново се налази у непосредној близини планираног водног објекта.

Термоенергетска инфраструктура

На подручју Просторног плана нема изграђених објеката термоенергетске инфраструктуре.

Минералне сировина

На простору обухвата Просторног плана налазе се лежишта подземних вода са овереним билансним резервама.

Обновљиви извори енергије

На подручју Просторног плана не користе се обновљиви извори енергије (за сада нема података о коришћењу обновљивих извора енергије).

Електронска комуникациона инфраструктура

На предметном подручју, у непосредној близини планираног водног објекта је изграђена електронска комуникациона мрежа и објекти у функцији насеља Купиново.

3.1.8. Стање животне средине

За прелиминарну анализу стања животне средине простора у обухвату Плана, коришћени су наводи Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана општине Пећинци на животну средину (2013. год.). Како је закључено, стање квалитета елемената животне средине у општини Пећинци је резултат интеракције досадашњег развоја и природних детерминанти, а сматра се да је подручје општине релативно добро очувано.



Као највеће „еколошко“ оптерећење наводи се неусловно депоновање отпада, испуштање непречишћених отпадних вода из домаћинства и привреде, негативни утицаји саобраћаја дуж коридора саобраћајница, као и негативни утицаји употребе фосилних горива у енергетске сврхе у домаћинствима и привреди. Закључено је да највећи део територије општине Пећинци није изложен већем „еколошком“ оптерећењу.

Заштита вода од загађивања, заштита од поплавних вода и очување водног режима на предметном простору представља приоритетни задатак.

Како је пролазак поплавног таласа у мају 2014. године поставио нове максималне забележене водостаје узводно од Обедске баре, узрокујући велике штете дуж тока реке Саве, испоставило се да су постојећи заштитни објекти недовољно поуздани за одбрану насеља и ширег подручја.

Неопходно је да се простор у обухвату Плана и ширем окружењу организује, уређује, штити и користи уз целовиту примену критеријума и стандарда заштите природе, животне средине као и природне и културне баштине. Формулисању планских решења треба да претходи пажљиво планирање коришћења потенцијала простора, на безбедан начин по животну средину и природне вредности, обезбеђујући тиме очување еколошког капацитета средине с обзиром на то да се ради о значајном простору изузетних природних и културних вредности.

3.2. НАЧИН КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА

За потребе анализе начина коришћења простора у обухвату Просторног плана коришћени су подаци из донетих планских докумената за ово подручје (просторни планови подручја посебне намене и плански документи чије је доношење у надлежности јединице локалне самоуправе: просторни план општине и урбанистички планови). Донетим планским документима дефинисана је намена земљишта (пољопривредно, шумско, водно и грађевинско земљиште). Ово земљиште се користи и уређује у складу са својом основном наменом, применом важећих планских докумената.

На подручју Просторног плана доминира водно земљиште, затим следе пољопривредно, шумско и грађевинско земљиште.

Водно земљиште

Водно земљиште је намењено за одржавање и унапређење водног режима у складу са Законом о водама и актима донетим на основу овог закона, а посебно за:

1. изградњу, реконструкцију и санацију водних објеката;
2. одржавање корита водотока и водних објеката;
3. спровођење мера које се односе на уређење водотока и заштиту од штетног дејства вода, уређење и коришћење вода и заштиту вода.

Осим за намене из става 1. овог члана, водно земљиште може да се, у складу са овим законом и актима донетим на основу овог закона, користи и за:

1. изградњу и одржавање линијских инфраструктурних објеката;
2. изградњу и одржавање објеката намењених одбрани државе;
3. изградњу и одржавање бродоградилишта, као и лука, пристаништа, пловног пута и других објеката у складу са законом којим се уређује пловидба;
4. изградњу и одржавање објеката за коришћење природних купалишта и за спровођење заштитних мера на природним купалиштима;
5. изградњу и одржавање објеката за производњу електричне енергије коришћењем водних снага;
6. обављање привредне делатности, и то:
 - формирање привремених депонија шљунка, песка и другог материјала,
 - изградњу објеката за које се издаје привремена грађевинска дозвола у смислу закона којим се уређује изградња објеката,



- постављање мањих монтажних објеката привременог карактера за обављање делатности за које се не издаје грађевинска дозвола у смислу закона којим се уређује изградња објеката;
- 7. постављање привезишта за чамце, као и плутаћујег објекта у смислу закона којим се уређују пловидба и луке;
- 8. спорт, рекреацију и туризам;
- 9. обављање пољопривредне делатности;
- 10. вршење експлоатације минералних сировина у складу са овим и посебним законом.

Водећи рачуна о основним принципима заштите вода, на водном земљишту се могу градити следећи садржаји:

- објекти у функцији водопривреде, одржавања и реконструкције водотока;
- остали објекти инфраструктуре.

Воде и водно земљиште у обухвату Просторног плана чине највећим делом шуме на водном земљишту уз водок реке Саве, затим трстици и мочваре, део Реке Саве и канали. На водном земљишту се налазе или су планирани инфраструктурни објекти (насип и бунари), али и садржаји који су намењени за спорт, рекреацију и туризам.

Важећом планском документацијом у обухвату Просторног плана планиран је насип уз реку Саву. Траса насипа је делимично изведена, 3,1 m од укупних 8,3 m.

На делу водног земљишта између насеља и планираног одбрамбеног насипа уз реку Саву, Планом генералне регулације насеља Купиново, је планирано грађевинско земљиште намењено за становање, спорт, рекреацију и туризам. Предуслов за формирање ове туристичке зоне је била изградња насипа уз реку Саву, чиме би се овај простор заштитио од плављења и створили услови за изградњу објеката и уређење.

Западно од грађевинског подручја насеља Купиново, на подручју СРП „Обедска бара“, налази се археолошки локалитет „Тврђава Купиник“. Планом детаљне регулације археолошког локалитета „Тврђава Купиник“, на посматраном простору су планирани туристичко-рекреативни садржаји.

Пољопривредно земљиште

Пољопривредно земљиште је земљиште које се користи за пољопривредну производњу, или се може привести намени пољопривредне производње. Оно се може поделити на обрадиво (њиве, вртови, воћњаци, виногради и ливаде) и необрадиво (пашњаци, рибњаци, трстици и мочваре).

У обухвату Просторног плана, пољопривредно земљиште се већински користи као обрадиво пољопривредно земљиште, пре свега као оранице и баште, са малим комплексима воћњака. Трстици, мочваре и и остало пољопривредно земљиште (некатегорисани пут - атарски пут) су заступљени неупоредиво мање.

Шумско земљиште

Површина под шумама и шумским земљиштем се налази у источном делу обухвата Просторног плана између општинског пута Купиново – Прогар и планираног насипа.

Грађевинско земљиште

Грађевинско земљиште у обухвату Просторног плана чини део грађевинског подручја насеља Купиново и коридори инфраструктурних садржаја (путеви и насип).

3.3. ОСНОВНА ОГРАНИЧЕЊА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА

Основна ограничења у коришћењу посматраног подручја се односе на усклађивање свих активности на шумском, пољопривредном, водном и грађевинском земљишту са прописима којима се уређује заштита: природних добара (очување биолошке разноврсности и геодиверзитета), културног наслеђа, предеоног диверзитета и животне средине.

У односу на природна добра, основна ограничења у коришћењу простора су дата кроз мере заштите природе, прописане за: заштићена подручја, подручја планирана за заштиту, станишта заштићених и строго заштићених врста и еколошке коридоре, као и за заштитне зоне станишта и коридора. На подручју СРП „Обедска бара“, Уредбом о заштити СРП „Обедска бара“, су утврђена и просторно дефинисана ограничења која се односе на коришћење простора, дефинисањем режима заштите који се утврђују и Планом управљања СРП „Обедска бара“. За сваки режим заштите су дате мере заштите са одговарајућим забранама и ограничењима радова и активности.

Културна добра, као добра од општег интереса, у складу са Законом о културним добрима, уживају посебну заштиту, и тиме представљају ограничење у коришћењу простора у погледу мера и услова уређења простора и изградње објеката.

Остала ограничења у коришћењу простора се односе и на забране грађења на одређеном простору или за одређене врсте објеката, а односе се на линијске инфраструктурне коридоре (заштитне појасе јавних путева, заштитне пружне појасе, зоне заштите одбрамбених насипа, зоне заштите надземних високонапонских водова, зоне заштите електронских комуникационих система, зоне заштите термоенергетске инфраструктуре) и инфраструктурне објекте и комплексе (зоне заштите изворишта водоснабдевања и сл.).

4. ОПШТИ И ПОСЕБНИ ЦИЉЕВИ ИЗРАДЕ ПЛАНА

Општи циљеви израде Просторног плана који проистичу из усвојених циљева и опредељења просторног развоја планова вишег реда, усвојених стратегија, студије заштите и специфичности овог подручја у просторно-функционалном смислу су:

- Заштита и одрживо коришћење свих природних вредности кроз заштиту заштићених подручја и природних ресурса;
- Заштита, рационално коришћење и унапређење стања пољопривредног, шумског и водног земљишта и популације флоре и фауне;
- Дефинисање начина коришћења грађевинског подручја и других садржаја у простору у складу са условима заштите природе;
- Постизање рационалне организације и уређења простора, усклађивањем његовог коришћења са могућностима и ограничењима у располагању природним и створеним вредностима и са потребама дугорочног социјалног и економског развоја;
- Обезбеђење просторних услова за реализацију концепта трајно одрживог (уравнотеженог) развоја подручја, као дела интегралног управљања у оквиру целокупног система заштите животне средине;
- Обезбеђење адекватне превенције, минимизирања, мониторинга и контроле свих облика загађивања и нарушавања природе и предеоних вредности.

Као **посебни циљеви** заштите, уређења и одрживог развоја планског подручја издвајају се:

- детаљна разрада планских решења Просторног плана која се односе на ефикасно спровођење изградње и реконструкције насипа и других пратећих објеката и заштита животне средине;
- успостављање услова за рационално коришћење простора у оквиру плавног подручја;



- уређење контактеног подручја насипа и насеља;
- обезбеђивање адекватне везе између насеља и садржаја и локалитета у небрађеном делу;
- обезбеђење планског основа за прикључење на саобраћајну, енергетску и другу инфраструктуру;
- обезбеђење полазних основа за успостављање мониторинга утицаја планираних активности на околину и др.

5. ПЛАНИРАНА ПРЕТЕЖНА НАМЕНА ПОВРШИНА У ОБУХВАТУ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА

Просторним планом је обухваћен део територије катастарске општине Купиново, општина Пећинци. На предметном простору су заступљене све четири основне намене земљишта: пољопривредно, шумско, водно и грађевинско.

Пољопривредно земљиште је заступљено на површини од око 2,9 km² (~19 %), од чега највећи део чини обрадиво пољопривредно земљиште (углавном њиве, а знатно мање воћњаци), док су у категорији необрадивог пољопривредног земљишта највише заступљени трстици и мочваре и некатегорисани путеви (атарски пут).

Водно земљиште је највише заступљено, на укупно око 11,4 km² (~73 %). У највећем проценту га чине шуме на водном земљишту око 6,9 km² (~60%), затим следи спортско рекреативни комплекс око 1,6 km² (~14 %), трстици и мочваре око 1,0 km² (~9 %), туристичко-рекреативни комплекс око 0,03 km² (~0,3 %), део реке Саве око 1,7 km² (~15 %) и канали око 0,2 km² (~2%).

Шумско земљиште је заступљено на површини од око 0,8 km² (~5 %).

Грађевинско земљиште у обухвату Просторног плана износи око 0,4 km² (~3%). Чини га део грађевинског подручја насеља и површине за инфраструктуру (насип и коридори саобраћајница).

У фази израде Нацрта Просторног плана дефинисаће се посебна намена. Посебна намена простора ће дефинисати целине и зоне, на основу анализе свих прикупљених податка, услова, мишљења, примедби, сугестија и закључака са раног јавног увида. Просторним планом ће бити дефинисане мере заштите и развоја, услови и правила за уређење и грађење као и мере за даљу разраду Просторног плана. За делове територије у обухвату Просторног плана за које није предвиђена даља разрада биће дефинисана и правила регулације, парцелације и грађења која ће се примењивати приликом издавања локацијских услова.

6. ОЧЕКИВАНИ ЕФЕКТИ ПЛАНИРАЊА У ПОГЛЕДУ УНАПРЕЂЕЊА НАЧИНА КОРИШЋЕЊА ПРОСТОРА

Просторни план ће представљати плански основ за спровођење активности којима ће се обезбедити изградња и реконструкција заштитних објеката и оквир за управљање подручјем чији услови ће се знатно изменити изградњом и реконструкцијом заштитних објеката.

Предмет овог Просторног Плана је изградња и реконструкција заштитних објеката од великих вода на левој обали реке Саве код насеља Купиново. Просторни план треба да дефинише радове који би се извели у циљу изградње новог насипа и реконструкције постојећих заштитних објеката.



Изградом и реализацијом Просторног плана одређују се правила уређења и грађења за просторне целине неопходне за реконструкцију и изградњу заштитних објеката од великих вода. Планским исказима ће се дефинисати оптимални услови за изградњу, коришћење и одржавање система за одбрану од поплава као скупа повезаних инфраструктурних објекта јавне намене.

Стање водопривреде на подручју биће сагледано кроз анализе свих аспеката заштите од вода (заштита од поплава, одводњавање, одвођење отпадних вода насеља и индустрије), заштите квалитета вода и коришћења вода (акумулације, снабдевање насеља и индустрије водом).

Просторни захтеви заштитних објеката од великих вода ће бити усклађени са мерама заштите животне средине и заштите културних и природних добара у смислу квалитативног доприноса увећања вредности.

Остали очекивани ефекти планирања у погледу унапређења начина коришћења простора у обухвату Просторног плана су:

- увећана вредност пољопривредног и другог земљишта и боље тржишне могућности као последице инфраструктурног опремања простора;
- подстицај развоју агро-индустријских комплекса, прехрамбене индустрије, остале водопривредне инфраструктуре, туризма и других привредних активности;
- допринос повећању предеоног диверзитета стварањем нових просторних структура.

Б) ГРАФИЧКИ ДЕО



В) ПРИЛОГ



**1. Покрајинска скупштинска одлука о изради
Просторног плана подручја посебне намене**



329.

На основу члана 31. алинеја 2 и 5, а у вези с чланом 27. тачка 1. Статута Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број: 20/14) и члана 46. став 1. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 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),

Скупштина Аутономне покрајине Војводине, на седници одржаној 25. фебруара 2021. године, донела је

**ПОКРАЈИНСКУ СКУПШТИНСКУ ОДЛУКУ
О ИЗРАДИ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ
НАМЕНЕ ЗА ИЗГРАДЊУ НАСИПА КОД НАСЕЉА
КУПИНОВО СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО
СПРОВОЂЕЊЕ**

Члан 1.

Приступа се изради Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење (у даљем тексту: Просторни план).

Члан 2.

Утврђује се оквирна граница обухвата Просторног плана, а коначна граница обухвата Просторног плана дефинисаће се Нацртом Просторног плана.

Опис оквирне границе обухвата Просторног плана почиње на тромеђи катастарских парцела број 3726, 3663 у катастарској општини Купиново и границе катастарске општине Купиново и катастарске општине Прогар. Од ове тромеђе граница иде у правцу југа пратећи границу катастарске општине Купиново до прелома међе катастарске парцеле број 3631 у катастарској општини Купиново и границе катастарске општине Купиново и катастарске општине Скела.

Након ове тачке граница се ломи и иде у правцу северозапада секући катастарску парцелу број 3631, а потом наставља у правцу северозапада и северостока пратећи западне међе катастарских парцела број 2987, 2990, 2986, 2997, 3003/2, 3003/1, 3000, 3664/1 до прелома међе катастарске парцеле број 3664/1, а потом се ломи и иде у правцу истока секући катастарску парцелу број 3664/1 до тромеђе катастарских парцела 3664/1, 218 и 148.

Од ове тромеђе граница се ломи и иде у правцу југа пратећи источну међу катастарске парцеле 3664/1, до тромеђе катастарских парцела број 3664/1, 1480 и 3664/3.

Након ове тромеђе граница се ломи и иде у правцу истока и северостока пратећи северне међе катастарских парцела број 3664/3, 3664/5, 3664/8, 3664/9, 3664/10, 3664/11, 3664/12, 3664/13, 3664/14, 3664/15, 3664/16, 3664/17, 3664/18, 3664/19, 3664/20, 3664/21, 3664/22, 3664/23, 3664/25, 3664/26, 3664/27, 3664/28, 3664/29, 3664/30, 3664/31, 3664/32, 3664/33, 3664/34, 3664/35, 3664/36, 3664/37, 3664/38, 3664/39, 3664/40, 3664/41, 3664/42, 3664/43, 3664/44, 3664/45, 3664/46, 3664/47, 3664/48, 3664/49, 3664/50, 3664/51, 3664/52, 3664/53, 3664/54, 3664/55, 3664/56, 3664/57, 3664/58, 3664/59, 3664/60, 3664/61, 3664/62, 3664/63, 3664/64, 3664/65, 3664/66, 3664/67, 3664/68, 3664/69, 3664/70, 3664/71, 3664/72, 3664/73, 3664/74, 3664/75, 3664/76, 3664/77, 3664/78, 3664/79, 3664/80, 3664/81, до четворомеђе катастарских парцела 3664/81, 784, 1608 и 3664/82.

Од ове четворомеђе граница наставља у правцу северостока пратећи западне међе катастарских парцела број 3664/82, 2918, 3660, потом сече катастарску парцелу број 3739 и ломи се у правцу северозапада пратећи северисточну међу катастарске парцеле 3739 до тромеђе катастарских парцела број 3739, 2662 и 3663.

Након ове тромеђе граница наставља у правцу северозапада секући катастарску парцелу број 3663 а потом се ломи и иде у правцу северостока пратећи северозападну међу катастарске парцеле број 3663 до тромеђе катастарских парцела број 3726, 3663

у катастарској општини Купиново и границе катастарске општине Купиново и катастарске општине Прогар, почетне тачке описа.

Површина подручја обухваћеног оквирном границом обухвата Просторног плана износи око 15,45 km².

Оквирна граница Просторног плана дата је на графичком приказу, који чини саставни део ове Одлуке.

Члан 3.

Услови и смернице од значаја за израду Просторног плана, садржани су у планским документима вишег реда:

- Закон о Просторном плану Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10)
- Одлуком о доношењу Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 22/11).

У складу са наведеним документима, у оквиру концепције заштите водних ресурса истиче се заштита од вода, која се заснива на:

- одбрани од поплава комбинацијом хидротехничких и организационих мера;
- хидротехничким мерама, које садрже пасивне (линијски заштитни системи) и активне мере заштите (реализацијом водоакмулација), мере заштите од плавлена у случају акцидента на водопривредним објектима;
- организационе мере у првом реду стварањем услова за планско уређење насеља (спречавањем изградње нових урбаних, привредних и инфраструктурних садржаја у зонама угроженим од поплава), регулацијом река и уређењем обала у зони насеља по принципима урбане регулације, уређењем водних режима управљањем акумулацијама, и др.
- рационалном и вишенаменском коришћењу вода (пловидба, рекреативне и туристичке активности, порибљивање и сл.)
- утврђивању правила успостављања других система у зонама угроженим од поплава у циљу контролисања могућих штета на основама одрживог коришћења вода.

Просторни план ће бити заснован на планској, студијској, техничкој и другој документацији као резултатима досадашњих истраживања.

За израду Просторног плана користиће се топографске и катастарско-топографске подлоге, дигитални катастарски планови и дигитални орто фото планови, као и друге подлоге за које се укаже да су неопходне за израду Просторног плана.

Члан 4.

Планирање, коришћење, уређење и заштита простора у обухвату Просторног плана засниваће се на принципима заштите животне средине и одрживог коришћења подручја, стварању повољнијих услова заштите природних ресурса и добара, биодиверзитета читавог подручја, заштите здравља људи, развоју водопривреде.

Члан 5.

Визија и дугорочни циљ развоја подручја Просторног плана односи се на аспекте просторног развоја који су у вези изградње и реконструкције заштитних објеката од великих вода на левој обали Саве код насеља Купиново. Изградњом и реконструкцијом насипа допринеће се одрживом управљању обалом реке Саве и заштити од стогодишњих вода.

Изградом и спровођењем овог Просторног плана створиће се просторни и други услови за хидротехничке радове на изградњи новог и надвишењу постојећег насипа, што ће подразумевати и усклађивање мера заштите природе и стварање нових решења просторног развоја насељеног места Купиново, као и начина коришћења дела Специјалног резервата природе „Обедска бара“.

Члан 6.

Концептуални оквир планирања, коришћења и заштите планског подручја заснива се на обезбеђењу услова за формирање, одр-

жавање и коришћење одговарајућег насипа на деоници дуж леве обале реке Саве у катастарској општини Купиново.

Планирањем, адекватним регулисањем и контролисаним коришћењем простора установљене одбрамбене линије насипа очекује се рационална организација подручја инфраструктурног коридора и његово усклађивање са могућностима мултифункционалног коришћења у домену заштите природе и потреба социјалног и економског развоја.

Члан 7.

Ефективан рок за израду Нацрта Просторног плана је 6 (шест) месеци од дана достављања Обрађивачу Извештаја о обављеном раном јавном увиду Плана, адекватних катастарско-топографских планова, достављања податка и документације који су од значаја за израду Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени утицаја и неопходних услова од овлашћених органа, организација и предузећа који су од значаја за израду Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени утицаја.

Члан 8.

Средства за израду Просторног плана обезбеђују се из буџета ЈВП „Воде Војводине», Нови Сад.

Члан 9.

Нацрт Просторног плана биће изложен на јавни увид у трајању од 30 дана у Покрајинском секретаријату за урбанизам и заштиту животне средине, Нови Сад и у Општини Пећинци.

Члан 10.

Саставни део ове Одлуке је Одлука о изради стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење на животну средину.

Извештај о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење на животну средину је саставни део Документационе основе Просторног плана.

Члан 11.

Носилац израде Просторног плана је Покрајински секретаријат

за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, Булевар Михајла Пупина број 16.

Члан 12.

Обрађивач Просторног плана је Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка број 6/Ш.

Члан 13.

Органи, организације и јавна предузећа, који су овлашћени да утврђују посебне услове за заштиту и уређење простора и изградњу објеката у фази израде плана, дужни су да по захтеву носноца израде планског документа, у року од 15 дана од дана пријема захтева, доставе све тражене податке, без накнаде.

Изузетно услови и сви расположиви подаци могу се уступити у року од 30 дана уз образложење надлежног органа, односно организације за непоступање у наведеном року.

Члан 14.

Просторни план биће сачињен у 8 (осам) примерка у аналогном и 8 (осам) примерака у дигиталном облику. Просторни план ће се чувати потписан у аналогној и у дигиталној форми, и то: у Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре (један примерак), у Скупштини АП Војводине (један примерак), у Покрајинском секретаријату за урбанизам и заштиту животне средине (два примерка), у општини Пећинци (један примерак), у архиви Инвеститора (два примерка) и у архиви Обрађивача (један примерак).

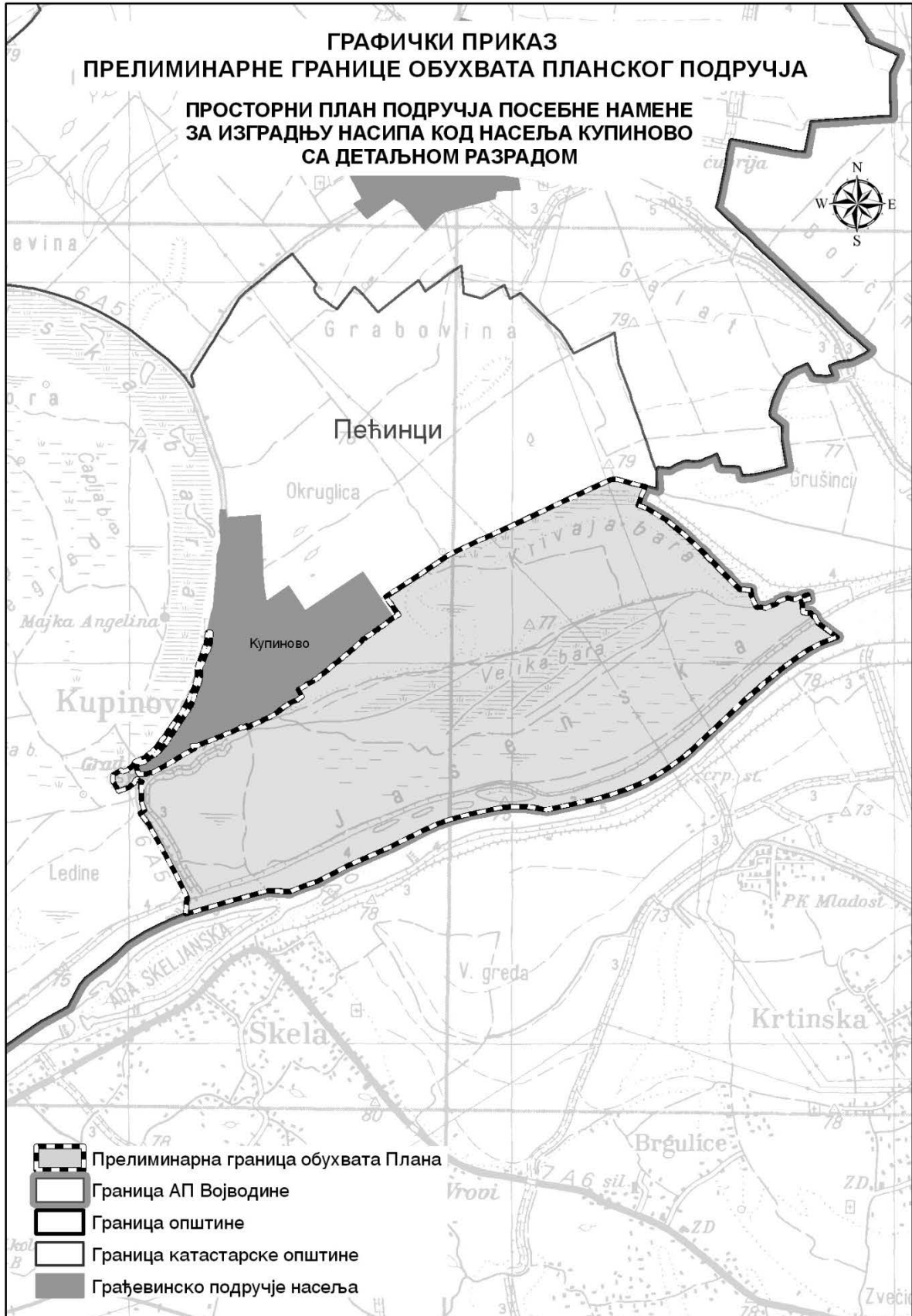
Члан 15.

Ова Одлука ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном листу Аутономне покрајине Војводине“.

СКУПШТИНА АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ

101Број:35-1/2020-01
Нови Сад, 25. фебруар 2020. године

ПРЕДСЕДНИК
СКУПШТИНЕ АП ВОЈВОДИНЕ
Иштван Пастор, с.р.
Pásztor István, s.k.



2. Одлука о изради Стратешке процене утицаја
Просторног плана подручја посебне намене



На основу члана 9. став 1. и 5. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 88/10), члана 39. Покрајинске скупштинске одлуке о покрајинској управи („Службени лист АПВ“, број 37/2014, 54/2014 – други пропис и 37/2016, 29/2017 и 24/2019), Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, доноси

ОДЛУКУ
О ИЗРАДИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ЗА
ИЗГРАДЊУ НАСИПА КОД НАСЕЉА КУПИНОВО СА ЕЛЕМЕНТИМА ЗА ДИРЕКТНО СПРОВОЂЕЊЕ
НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

Члан 1.

Приступа се изради Стратешке процене утицаја Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење на животну средину (у даљем тексту: Стратешка процена).

Члан 2.

Разлози за вршење Стратешке процене су:

- сагледавање, процена и утврђивање могућих значајних утицаја на животну средину на простору обухваћеном Просторним планом;
- потреба да се у планирању просторног развоја подручја обухваћеног Просторним планом сагледају стратешка питања заштите животне средине, у складу са критеријумима из члана 6. Закона о стратешкој процени утицаја на животну средину, предложене мере које је потребно предузети како би се евентуални значајни утицаји на животну средину спречили, отклонили или смањили на минимум.

Члан 3.

У оквиру Стратешке процене разматраће се следећа питања и проблеми у области заштите животне средине:

- значај Просторног плана са аспекта заштите животне средине у контексту одрживог развоја планског подручја;
- дефинисање мера за заштиту и одрживо коришћење природних вредности кроз заштиту предела и заштићених подручја;
- очување културног и природног наслеђа на подручју Просторног плана, кроз дефинисање одговарајућих планских решења;
- утицај постојећих и планираних инфраструктурних објеката и других створених вредности са аспекта заштите животне средине на планском подручју;
- успостављање мониторинг система за праћење стања квалитета чинилаца животне средине.

Поред ових питања, стратешком проценом биће обухваћена и друга питања која могу имати утицај на животну средину посматраног подручја.

Члан 4.

Извештај о стратешкој процени, као документ којим се описују, вреднују и процењују могући значајни утицаји на животну средину до којих може доћи имплементацијом Просторног плана и одређују мере за смањење негативних утицаја на животну средину, ће да садржи:

1. ПОЛАЗНЕ ОСНОВЕ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ

- кратак приказ садржаја циљева Просторног плана
- релевантне планске и друге документе
- кратка анализа и оцена постојећег стања животне средине
- карактеристике животне средине у областима за које постоји могућност да буду изложене значајном утицају
- питања и проблеми заштите животне средине разматрани у Стратешкој процени
- приказ варијантних решења која се односе на заштиту животне средине у Просторном плану
- резултати консултација са заинтересованим органима и организацијама

2. ОПШТЕ И ПОСЕБНЕ ЦИЉЕВИ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ И ИЗБОР ИНДИКАТОРА

- општи и посебни циљеви Стратешке процене
- индикатори Стратешке процене

3. ПРОЦЕНУ МОГУЋИХ УТИЦАЈА ПЛАНСКИХ РЕШЕЊА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ СА ОПИСОМ МЕРА ПРЕДВИЂЕНИХ ЗА СМАЊЕЊЕ НЕГАТИВНИХ УТИЦАЈА

- процена утицаја варијантних решења на животну средину
- образложење избора најповољнијег варијантног решења
- процена утицаја Просторног плана на животну средину са описом мера за смањење негативних утицаја на животну средину
- приказ начина на који су при процени утицаја узети у обзир чиниоци животне средине
- процена утицаја планских решења у односу на: вероватноћу, интензитет, сложеност/реверзибилност, временску и просторну димензију, кумулативну и синергијску природу утицаја

4. СМЕРНИЦЕ ЗА ИЗРАДУ СТРАТЕШКИХ ПРОЦЕНА НА НИЖИМ ХИЈЕРАРХИЈСКИМ НИВОИМА И ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА ПРОЈЕКТА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ**5. ПРОГРАМ ПРАЋЕЊА СТАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**

- опис циљева плана
- индикатори за праћење стања животне средине
- права и обавезе надлежних органа
- поступање у случају појаве неочекиваних негативних утицаја

6. ПРИКАЗ КОРИШЋЕНЕ МЕТОДОЛОГИЈЕ И ТЕШКОЋА ПРИЛИКОМ ИЗРАДЕ СТРАТЕШКЕ ПРОЦЕНЕ**7. ПРИКАЗ НАЧИНА ОДЛУЧИВАЊА****8. ЗАКЉУЧЦИ (НЕТЕХНИЧКИ РЕЗИМЕ)****9. ДРУГЕ ПОДАТКЕ ОД ЗНАЧАЈА ЗА СТРАТЕШКУ ПРОЦЕНУ****10. ЛИТЕРАТУРУ****Члан 5.**

За носиоца израде Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење на животну средину одређује се Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка број 6/III.

Израда Стратешке процене и Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину пратиће динамику израде Нацрта Просторног плана.

Ефективан рок за израду Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана на животну средину је 6 (месеци) месеци од дана достављања Обрађивачу Извештаја о обављеном раном јавном увиду Плана, адекватних катастарско-топографских планова, достављања податка и документације који су од значаја за израду Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени утицаја и неопходних услова од овлашћених органа, организација и предузећа који су од значаја за израду Просторног плана и Извештаја о стратешкој процени утицаја.

Члан 6.

Учешће заинтересованих органа и организација и јавности у поступку израде и разматрања Извештаја о стратешкој процени утицаја обезбеђује Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад.

Оглашавање излагања на јавни увид Извештаја о стратешкој процени утицаја спроводи и обезбеђује Покрајински секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине Нови Сад, истовремено са оглашавањем излагања на јавни увид Нацрта Просторног плана, са подацима о времену и месту излагања на јавни увид, начину на који заинтересована правна и физичка лица могу доставити примедбе, времену и месту одржавања јавне расправе, као и друге информације које су од значаја за јавни увид.

Члан 7.

Средства за израду Извештаја о стратешкој процени утицаја Просторног плана подручја посебне намене за изградњу насипа код насеља Купиново са елементима за директно спровођење на животну средину обезбеђују се из буџета ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад..

Члан 8.

Ову Одлуку објавити у „Службеном листу Аутономне покрајине Војводине“.

Број: 140-501-1052/2020-01
Датум: 20.11.2020. године



Списак релевантних закона од значаја за израду Просторног плана:

- Закон о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 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);
- Закон о заштити природе („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 91/10-исправка, 14/16 и 95/18-др. закон);
- Закон о култури („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 13/16, 30/16-исправка и 6/20);
- Закон о културним добрима („Службени гласник РС“, бр. 71/94, 52/11-др. закон, 52/11-др. закон и 99/11-др. закон и 6/20);
- Закон о регионалном развоју („Службени гласник РС“, бр. 51/09, 30/10 и 89/15-др. закон);
- Закон о територијалној организацији Републике Србије („Службени гласник РС“, бр. 129/07, 18/16, 47/18 и 9/20-др. закон);
- Закон о државном премеру и катастру („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 18/10, 65/13, 15/15-УС, 96/15, 113/17-др. закон, 27/18-др. закон и 9/20-др. закон);
- Закон о поступку уписа у катастар непокретности и водова („Службени гласник РС“, број 41/18, 95/18, 31/19 и 15/20);
- Закон о локалној самоуправи („Службени гласник РС“, бр. 129/07, 83/14-др. закон, 101/16 и 47/18);
- Закон о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводине („Службени гласник РС“, бр. 99/09 и 67/12-УС);
- Закон о јавним службама („Службени гласник РС“, бр. 42/91, 71/94 и 79/05-др. закон и 83/14-др. закон);
- Закон о експропријацији („Службени гласник РС“, бр. 53/95, 23/01-СУС, „Службени лист СРЈ“, број 16/01-СУС и „Службени гласник РС“ број 20/09 и 55/13-УС);
- Закон о пољопривредном земљишту („Службени гласник РС“, бр. 62/06, 65/08-др. закон, 41/09, 112/15, 80/17 и 95/18-др. закон);
- Закон о сточарству („Службени гласник РС“, бр. 41/09, 93/12 и 14/16);
- Закон о ветеринарству („Службени гласник РС“, бр. 91/05, 30/10, 93/12 и 17/19-др. закон);
- Закон о добробити животиња („Службени гласник РС“, број 41/09);
- Закон о дивљачи и ловству („Службени гласник РС“, број 18/10 и 95/18-др. закон);
- Закон о шумама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 89/15 и 95/18-др. закон);
- Закон о шумама („Службени гласник РС“ бр. 46/91, 83/92, 53/93-др. закон, 54/93, 60/93-исправка, 67/93-др. закон, 48/94-др. закон, 54/96, 101/05-др. закон, престао да важи осим одредби чл. 9. до 20.);
- Закон о заштити и одрживом коришћењу рибљег фонда („Службени гласник РС“, број 128/14 и 95/18-др. закон);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о водама („Службени гласник РС“, бр. 46/91, 53/93, 53/93-др. закон, 67/93-др. закон, 48/94-др. закон, 54/96, 101/05-др. закон, престао да важи осим одредаба чл. 81. до 96.);
- Закон о туризму („Службени гласник РС“, број 17/19);
- Закон о угоститељству („Службени гласник РС“, број 17/19);
- Закон о спорту („Службени гласник РС“, број 10/16);
- Закон о рударству и геолошким истраживањима („Службени гласник РС“, број 101/15 и 95/18-др. закон);
- Закон о путевима („Службени гласник РС“, број 41/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о безбедности саобраћаја на путевима („Службени гласник РС“, бр. 41/09, 53/10, 101/11, 32/13-УС, 55/14, 96/15-др. закон, 9/16-УС, 24/18, 41/18, 41/18-др. Закон, 87/18, 23/19 и 128/20-др. закон);
- Закон о превозу путника у друмском саобраћају („Службени гласник РС“, бр. 68/15, 41/18, 44/18 - други закон, 83/18, 31/19 и 9/20);
- Закон о железници („Службени гласник РС“, број 41/18);
- Закон о безбедности у железничком саобраћају („Сл. гласник РС“, број 41/18);
- Закон о безбедности и интероперабилности железнице („Службени гласник РС“, бр. 104/13, 66/15-др. закон, 92/15 и 113/17, престао да важи осим члана 78. став 1. тачка 5) подтачка (1));
- Закон о интероперабилности железничког система („Службени гласник РС“, број 41/18, осим одредаба члана 11. ст. 6. и 7, члана 15. став 2, члана 17. став 19. тачка 1), члана 19. ст. 5. и 6, члана 20. став 2, члана 30. став 4. и члана 33. које се примењују од дана приступања Републике Србије Европској унији);
- Закон о пловидби и лукама на унутрашњим водама („Службени гласник РС“, бр. 73/2010, 121/2012, 18/2015, 96/2015 – др. закон, 92/2016, 104/2016 – др. закон, 113/2017 – др. закон, 41/2018, 95/2018 – др. закон, 37/2019 – др. закон и 9/20);
- Закон о енергетици („Службени гласник РС“, број 145/14 и 95/18-др. закон);



- Закон о енергетици („Службени гласник РС“, бр. 57/11, 80/11-исправка, 93/12 и 124/12, престао да важи осим одредаба члана 13. став 1. тачка 6) и став 2. у делу који се односи на тачку 6) и члан 14. став 2.);
- Закон о електронским комуникацијама („Службени гласник РС“, бр. 44/10, 60/13-УС, 62/14 и 95/18-др. закон);
- Закон о заштити животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04, 36/09, 36/09-др. закон, 72/09-др. закон, 43/11-УС, 14/16, 76/18 и 95/18-др. закон);
- Закон о интегрисаном спречавању и контроли загађивања животне средине („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 25/15);
- Закон о стратешкој процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 88/10);
- Закон о процени утицаја на животну средину („Службени гласник РС“, бр. 135/04 и 36/09);
- Закон о заштити ваздуха („Службени гласник РС“, бр. 36/09 и 10/13);
- Закон о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС“, бр. 36/09 и 88/10);
- Закон о заштити земљишта („Службени гласник РС“, број 112/15);
- Закон о здравственој заштити („Службени гласник РС“, бр. 25/19, осим одредбе члана 115. став 1. тачка 2) овог закона, која се примењује истеком 36 месеци од дана ступања на снагу овог закона);
- Закон о заштити од нејонизујућих зрачења („Службени гласник РС“, број 36/09);
- Закон о управљању отпадом („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 14/16 и 95/18-др. закон);
- Закон о биоцидним производима („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 92/11 и 25/15);
- Закон о хемикалијама („Службени гласник РС“, бр. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 и 25/15);
- Закон о цевоводном транспорту гасовитих и течних угљоводоника и дистрибуцији гасовитих угљоводоника („Службени гласник РС“, број 104/09),
- Закон о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима („Службени гласник РС“, бр. 44/77, 45/85 и 18/89 и „Службени гласник РС“, бр. 53/93, 67/93, 48/94, 101/05 -др закон и 54/15 - др. закон; престао да важи у делу којим се уређује област запаљивих и горивних течности и запаљивих гасова);
- Закон о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 87/18);
- Закон о транспорту опасног терета („Службени гласник РС“, број 88/10, чл. 37. које настављају да се примењују на транспорт опасног терета у ваздушном саобраћају, чл. 66-73, члана 84. став 1. тачка 17) и тач. 24)-32) и став 2, члана 87. став 1. тачка 3) и тач. 11)-21) и став 2, као и члана 89. тачка 20) и тач. 34)-53);
- Закон о транспорту опасне робе („Службени гласник РС“, бр. 104/16, 83/18, 95/18-др. закон и 10/19-др. закон);
- Закон о одбрани („Службени гласник РС“, бр. 116/07, 88/09, 88/09-др. закон, 104/09-др. закон, 10/15 и 36/18);
- Закон о заштити од пожара („Службени гласник РС“, бр. 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18-др. закон);
- Закон о одбрани од града („Службени гласник РС“, број 54/15) и др.

