



ДЕКОНС-ЕМА | Друштво за Еколошки Консалтинг



ИЗВЕШТАЈ ЗА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

ЗА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН

ЗА КП 214/11, КП 218/3 И КП 220/1, КО КРИВИ ДОЛ СО НАМЕНА Г2.7

**– ПРОИЗВОДСТВО НА МЕБЕЛ ОД ДРВО, МЕТАЛ, ПЛАСТИКА,
ОПШТИНА ШТИП**



Нацрт верзија

Август, 2023 год.



ДЕКОНС-ЕМА | Друштво за Еколошки Консалтинг



Друштво за еколошки консалтинг
ДЕКОНС-ЕМА ДООЕЛ увоз-извоз Скопје

Бр. 0302-75/1
08.08.2023 год.

ул. „Стефан Јакимов Дедов“ бр. 4-1/10, Скопје

Тел/фах: 02 3246 402,

e-mail: office@ema.com.mk

<http://www.ema.com.mk>

План: УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА
КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО КРИВИ ДОЛ СО НАМЕНА Г2.7 –
ПРОИЗВОДСТВО НА МЕБЕЛ ОД ДРВО, МЕТАЛ, ПЛАСТИКА, ОПШТИНА
ШТИП

Надлежен орган за донесување на Планот: Општина Штип

Документ: Извештај за Стратегиска оцена на животната средина за
Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11,
КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство
на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип

Клиент: Стојан Златев и Филип Златев

Статус: Нацрт верзија

Изработувачи на Извештајот за СОЖС: Менка Спировска, Дипл. биолог и овластен експерт за СОЖС
Ана Стојановска, Дипл. еколог и овластен експерт за СОЖС
Јулијана Никова, Дипл. инж. технолог и овластен експерт за СОЖС
Ана Путеска, Магистер по применета хемија
Јована Бејкоска, Дипл. еколог
Сара Јовановска, Дипл. еколог

Потписник на Извештајот
за СОЖС:

Менка Спировска

Датум:

„ДЕКОНС ЕМА“ ДООЕЛ Скопје
Управител
Менка Спировска



08.08.2023



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА
И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Број 12-3461/3
Датум: 30-05-2022 година

УВЕРЕНИЕ

за положен стручен испит за стекнување на
статус експерт за стратегиска оцена на животната средина

Спировска Аритон Менка родена на 28.12.1951 година во Скопје, дипломирала на ден 02.11.1976 година на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје на Биолошки факултет, го положи **стручниот испит за стратегиска оцена на животната средина** на ден 04.06.2009 година, се стекна со **статус на експерт за стратегиска оцена на животната средина**, ги исполнува условите утврдени во член 23 став (3), член 72 став (1), а во врска со член 27 став (2) и (3) од измените и дополнувањето на Законот за животна средина („Службен весник на РСМ“ бр. 89/22), и се стекна со правото да биде вклучена во Листата на експерти за стратегиска оцена на животната средина што ја води Министерството за животна средина и просторно планирање на Република Македонија.

Министерство за животна средина и
просторно планирање

Министер
Naser Nuredini





РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА
И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Број 12-3464/3
Датум: 30-05-2022 година

УВЕРЕНИЕ

за положен стручен испит за стекнување на
статус експерт за стратегиска оцена на животната средина

Стојановска Зоран Ана родена на 01.12.1987 година во Скопје, дипломирала на ден 08.07.2011 година на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје на Природно-математички факултет, го положи **стручниот испит за стратегиска оцена на животната средина** на ден 28.03.2013 година, се стекна со **статус на експерт за стратегиска оцена на животната средина**, ги исполнува условите утврдени во член 23 став (3), член 72 став (1), а во врска со член 27 став (2) и (3) од измените и дополнувањето на Законот за животна средина („Службен весник на РСМ“ бр. 89/22), и се стекна со правото да биде вклучена во Листата на експерти за стратегиска оцена на животната средина што ја води Министерството за животна средина и просторно планирање на Република Македонија.

Министерство за животна средина и
просторно планирање

Министер
Naser Nuredini





РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА
И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Број 12-3162/3
Датум: 30-05-2022 година

УВЕРЕНИЕ

за положен стручен испит за стекнување на
статус експерт за стратегиска оцена на животната средина

Никова Љубомир Јулијана родена на 27.11.1971 година во Кочани, дипломирала на ден 10.12.1999 година на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје на Технолошко-металуршки факултет, го положи **стручниот испит за стратегиска оцена на животната средина** на ден 28.03.2013 година, се стекна со **статус на експерт за стратегиска оцена на животната средина**, ги исполнува условите утврдени во член 23 став (3), член 72 став (1), а во врска со член 27 став (2) и (3) од измените и дополнувањето на Законот за животна средина („Службен весник на РСМ“ бр. 89/22), и се стекна со правото да биде вклучена во Листата на експерти за стратегиска оцена на животната средина што ја води Министерството за животна средина и просторно планирање на Република Македонија.

Министерство за животна средина и
просторно планирање

Министер
Naser Nuredini





**ЦЕНТРАЛЕН
РЕГИСТАР**

НА РЕПУБЛИКА
СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА лица

Трговски регистар и регистар на други правни

www.crm.com.mk

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 23.09.2021 во 13:30:27
Издавач на сертификатот: KIBS Trust Issuing CA for e-Seals
Сертификатот е валиден до: 20.04.2024
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

Број: 0818-50/150020210397415

Датум и време: 23.9.2021 г. 13:30:18

/Електронски издаден документ/

ПОТВРДА
за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	6247717
Назив:	Друштво за еколошки консалтинг ДЕКОНС-ЕМА ДООЕЛ увоз-извоз Скопје
Седиште:	СТЕФАН ЈАКИМОВ - ДЕДОВ бр.4-1/10 СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	74.90 - Останати стручни, научни и технички дејности, неспомнати на друго место
Други дејности во внатрешниот промет:	Нема
Евидентирани дејности во надворешниот промет:	Има
Одобренија, дозволи, лиценци, согласности:	Нема

Правна поука: Против овој реален акт може да се изјави приговор до Централниот регистар на Република Северна Македонија во рок од 8 дена од денот на приемот.

Број: 0818-50/150020210397415

Страна 1 од 1

СОДРЖИНА

1	ВОВЕД	11
2	ВОВЕД ВО СТРАТЕГИСКАТА ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА	12
2.1	ЦЕЛИ НА СТРАТЕГИСКАТА ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА	12
2.2	ПРИДОБИВКИ ОД СПРОВЕДУВАЊЕ НА СОЖС	13
2.3	ПРАВНА РАМКА СО КОЈА СЕ РЕГУЛИРА ПОСТАПКАТА ЗА СОЖС	13
2.4	ИНТЕГРИРАЊЕ НА ПОСТАПКИТЕ ЗА ПОДГОТОВКА НА СОЖС И ПЛАНСКАТА ДОКУМЕНТАЦИЈА	14
2.5	МЕТОДОЛОГИЈА ЗА СОЖС	15
2.5.1	Постапка за СОЖС	15
2.5.2	Определување на потребата и обемот на СОЖС и учество на јавноста	16
2.5.2.1	Учество на јавноста.....	17
2.5.3	Клучни фази во Извештајот за стратегиска оцена на животната средина.....	18
2.6	СПРОВЕДЕНИ СОЖС АКТИВНОСТИ	19
3	РЕЗИМЕ/КРАТОК ПРЕГЛЕД НА СОДРЖИНАТА, ГЛАВНИТЕ ЦЕЛИ НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ И ВРСКАТА СО ДРУГИ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВИ И ПРОГРАМИ/ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ	20
3.1	КРАТОК ПРЕГЛЕД НА СОДРЖИНАТА НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ	20
3.1.1	Опис на постојната состојба	20
3.1.2	Опис на планирана состојба	28
3.2	ПРЕДМЕТ И ГЛАВНИ ЦЕЛИ НА ПЛАНОТ.....	34
3.3	КОРЕЛАЦИЈА НА ЦЕЛИТЕ НА ПЛАНОТ СО ДРУГИ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВИ И ПРОГРАМИ/ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ И ЦЕЛИ НА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА.....	34
4	РЕЛЕВАНТНИ АСПЕКТИ НА МОМЕНТАЛНАТА СОСТОЈБА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА	54
4.1	ГЕОГРАФСКА ПОЛОЖБА И НАСЕЛЕНИЕ.....	54
4.2	СТОПАНСКИ РАЗВОЈ	57
4.3	КЛИМАТСКИ КАРАКТЕРИСТИКИ И КЛИМАТСКИ ПРОМЕНИ	58
4.4	КВАЛИТЕТ НА ВОЗДУХОТ	63
4.5	БУЧАВА	64
4.6	ХИДРОЛОШКИ КАРАКТЕРИСТИКИ И КВАЛИТЕТ НА ВОДИТЕ.....	64
4.7	РЕЛЈЕФНИ КАРАКТЕРИСТИКИ	69
4.8	ГЕОЛОШКИ И ХИДРОГЕОЛОШКИ КАРАКТЕРИСТИКИ	70
4.9	ТЕКТОНСКИ И СЕИЗМОТЕКТОНСКИ КАРАКТЕРИСТИКИ	72
4.10	ПОЧВА	73
4.11	КОРИСТЕЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО	74
4.12	БИОЛОШКА РАЗНОВИДНОСТ, ПРИРОДНО НАСЛЕДСТВО И ПРЕДЕЛ	76
4.13	КУЛТУРНО ИСТОРИСКО НАСЛЕДСТВО	78
4.14	МАТЕРИЈАЛНИ ДОБРА	79
4.14.1	Сообраќајна инфраструктура	79
4.14.2	Управување со отпад	82
4.14.3	Комунална инфраструктура (водоснабдување, управување со отпадни води, наводнување)	83
4.14.4	Енергетска и телекомуникациска мрежа	84
5	КАРАКТЕРИСТИКИ НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ВО ПОДРАЧЈАТА КОИ БИ БИЛЕ ЗНАЧАЈНО ЗАСЕГНАТИ И СОСТОЈБА БЕЗ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НА ПЛАНОТ	85
5.1	СОСТОЈБИ, ТРЕНДОВИ И ЗАКАНИ ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА	85

5.2	Состојба во животната средина без имплементација на Планот	88
6	ОБЛАСТИ КОИ СЕ ОД ПОСЕБНО ЗНАЧЕЊЕ ЗА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА, ОД АСПЕКТ НА ЗАШТИТА НА ДИВИТЕ ПТИЦИ И ХАБИТАТИТЕ	90
6.1	Заштитени подрачја	90
6.2	Подрачја значајни за зачувување/управување со одредени видови	91
6.3	Емералд подрачја	92
6.4	Значајни орнитолошки локалитети	92
6.5	Значајни растителни подрачја	93
7	ЦЕЛИ НА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ОДРЕДЕНИ НА НАЦИОНАЛНО ИЛИ МЕЃУНАРОДНО НИВО	94
7.1	Цели на Стратегиската оцена на животната средина	97
8	АНАЛИЗА НА АЛТЕРНАТИВИ	104
9	ВЕРОЈАТНИ ЗНАЧАЈНИ ВЛИЈАНИЈА ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И МЕРКИ ЗА НАМАЛУВАЊЕ	107
9.1	Влијанија кои може да бидат предизвикани со имплементација на УП и мерки за намалување	108
10	ПЛАН ЗА МОНИТОРИНГ ВРЗ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НА ПЛАНОТ ОД АСПЕКТ НА ЖИВОТНА СРЕДИНА	120
11	ЗАКЛУЧОЦИ И ПРЕПОРАКИ	126
11.1	Заклучоци	126
11.2	Препораки	129
12	НЕТЕХНИЧКО РЕЗИМЕ	132
12.1	Вовед	132
12.2	Вовед во Стратегиската оцена на животната средина (СОЖС)	132
12.2.1	Цели на Стратегиската оцена на животната средина	132
12.2.2	Правна рамка со која се регулира СОЖС постапката	133
12.2.3	Интегрирање на постапките за подготовка на планскиот документ и СОЖС	134
12.2.4	Определување на потребата и обемот на СОЖС и учество на јавноста	134
12.3	РЕЗИМЕ/КРАТОК ПРЕГЛЕД НА СОДРЖИНАТА, ГЛАВНИТЕ ЦЕЛИ НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ И ВРСКАТА СО ДРУГИТЕ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВИ И ПРОГРАМИ/ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ	135
12.3.1	Корелација на целите на планскиот документ со други релевантни планови, програми/плански документи	138
12.4	РЕЛЕВАНТНИ АСПЕКТИ ЗА МОМЕНТАЛНАТА СОСТОЈБА ВО ЖИВОТНАТА СРЕДИНА	139
12.5	КАРАКТЕРИСТИКИ НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ВО ПОДРАЧЈАТА КОИ БИ БИЛЕ ЗНАЧИТЕЛНО ЗАСЕГНАТИ И СОСТОЈБА БЕЗ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НА ПЛАНОТ	140
12.6	ОБЛАСТИ КОИ СЕ ОД ОСОБЕНО ЗНАЧЕЊЕ ЗА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ОД АСПЕКТ НА ЗАШТИТА НА ДИВИТЕ ПТИЦИ И ХАБИТАТИТЕ	140
12.7	ЦЕЛИ НА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА УТВРДЕНИ НА НАЦИОНАЛНО И МЕЃУНАРОДНО НИВО	141
12.8	АНАЛИЗА НА АЛТЕРНАТИВИ	141
12.9	ВЕРОЈАТНИ ЗНАЧАЈНИ ВЛИЈАНИЈА ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И МЕРКИ ЗА НАМАЛУВАЊЕ	142
12.10	ПЛАН ЗА МОНИТОРИНГ ВРЗ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈАТА НА ПЛАНОТ ОД АСПЕКТ НА ЖИВОТНА СРЕДИНА	143
12.11	ЗАКЛУЧОЦИ И ПРЕПОРАКИ	143
13	КОРИСТЕНА ЛИТЕРАТУРА	150

ЛИСТА НА ДОДАТОЦИ

ДОДАТОК 1	ОДЛУКА ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА	151
ДОДАТОК 2	МИСЛЕЊЕ ОД МЖСПП ПО ОДНОС НА ОДЛУКАТА ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА	152

ДОДАТОК 3 МИСЛЕЊА ОД НАДЛЕЖНИ ИНСТИТУЦИИ 153

ЛИСТА НА ТАБЕЛИ

Табела 1 Клучни учесници за спроведување на постапките за подготовка на планската документација и СОЖС 14

Табела 2 Координати на проектен опфат 22

Табела 3 Табеларен приказ на нумерички показатели за градежна парцела 1.01..... 29

Табела 4 Табеларен приказ на површини на партер..... 30

Табела 5 Корелација на целите на планскиот документ со други релевантни национални/регионални/локални стратешки и плански документи 36

Табела 6 Површина на општината, број на жители, густина на населението (попис и проценка на населението за 2021)..... 55

Табела 7 Вкупно резидентно население, домаќинства и станови во општина Штип - Попис 2021 55

Табела 8 Вкупно попишани, вкупно резидентно население и вкупно нерезидентно население, според етничката припадност и пол - Попис 2021..... 55

Табела 9 Вкупно работоспособно и активно население на возраст од 15+ години според возраста и активност, по пол 55

Табела 10 Вкупно работоспособно население на возраст од 15+ години според возраста и економска активност, по пол 56

Табела 11 Вкупно доселени и отселени граѓани во општина Штип 56

Табела 12 Активни претпријатија и број на вработени во нив во Општина Штип во 2021 57

Табела 13 Активни деловни субјекти по сектори на дејност според НКД Рев.2, во општина Штип, по години (состојба 31 декември 2021) 57

Табела 14 Емисии и понори на стакленички гасови по сектори (во Gg CO₂-eq) 61

Табела 15 Поврзаност на целите на СОЖС со целите на Планот 98

Табела 16 План за мониторинг 121

ЛИСТА НА СЛИКИ

Слика 1 Чекори/фази на СОЖС 16

Слика 2 Местоположба на планскиот опфат 21

Слика 3 Мапа со обележани катастарски парцели КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1 21

Слика 4 Постојна состојба на планскиот опфат 23

Слика 5 Постојна состојба на планскиот опфат и неговото опкружување 24

Слика 6 Локација на планскиот опфат во однос на површински соларни и фотоволтаични електрани 25

Слика 7 Сообраќајно решение и заштитни појаси на инфраструктури 31

Слика 8 Планирана хидротехничка инфраструктура 32

Слика 9 Синтезен приказ на планирана состојба 33

Слика 10 Граници на Општина Штип..... 54

Слика 11 Местоположба на локацијата 57

Слика 12 Климатска карта на РМ 58

Слика 13 Климадијаграм Штип 59

Слика 14 Просечни врнежи во Република Македонија и општина Штип 60

Слика 15 Просечна годишна зачестеност % и средни брзини на ветерот (m/s) во осум правци..... 60

Слика 16 Емисии и понори на стакленички гасови по сектори (во Gg CO₂-eq) 63

Слика 17 Карта на сливното подрачје на реката Брегалница 65

Слика 18 Карта на подземни водни тела во сливот на реката Брегалница 66

Слика 19 Локација на плански опфат во однос на водостопанското подрачје „Средна и Долна Брегалница“ 68

Слика 20 Местоположба на каналот во планскиот опфат и Азмак..... 69

Слика 21 Топографски приказ на територијата на Општина Штип 70

Слика 22 Геолошка карактеристики 71

Слика 23 Хидрогеолошки карактеристики..... 71

Слика 24 Тектонска карта на Република Македонија (Арсовски М.,1997)..... 72

Слика 25 Сеизмолошка карта на Р.С. Македонија	73
Слика 26 Распространување почвени типови на територијата на Општина Штип.....	73
Слика 27 Почвени типови на територијата на Општина Штип.....	74
Слика 28 Користење на земјиштето во општина Штип и плански опфат.....	76
Слика 29 Реонизација и категоризација на просторот за заштита	78
Слика 30 Културно наследство во Република Македонија	79
Слика 31 Патна инфраструктура - ИПР	80
Слика 32 Плански опфат и сообраќајна мрежа	81
Слика 33 Мапа од заштитени подрачја во постојни граници.....	90
Слика 34 Мапа од подрачја предложени за заштита според просторен план на РМ	90
Слика 35 Мапа од новоидентификувани подрачја за заштита Планскиот опфат не влегува во граници на подрачја кои се предлагаат за природни реткости.	91
Слика 36 Мапа од подрачја кои се предлагаат за природни реткости	91
Слика 37 Мапа од подрачја значајни за управување со видови	92
Слика 38 Мапа на означени Емералд подрачја во Република Северна Македонија	92
Слика 39 Мапа на значајни орнитолошки локалитети во Република Северна Македонија	93
Слика 40 Мапа на значајни растителни подрачја во Република Северна Македонија	93

ЛИСТА НА КРАТЕНКИ

ЕУ - Европска унија

ЈП - Јавно Претпријатие

ЈКП - Јавно Комунално Претпријатие

КО – Катастарска општина

КП - Катастарска парцела

МЖСПП - Министерство за животна средина и просторно планирање

ПП – Просторен план

УП – Урбанистички план

НЕР – Национални енергетски ресурси

АЕК – Агенција за електронски комуникации

РМ - Република Македонија

РСМ – Република Северна Македонија

СОЖС - Стратегиска оцена на животната средина

ОЕЕО – Отпад од електрична и електронска опрема

МДК – Максимално дозволени концентрации

НДТ – Најдобри достапни техники

1 ВОВЕД

На иницијатива на Инвеститорите Стојан Златев и Филип Златев да се урбанизира и дефинира намената на земјиштето на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип на кое се планира да се врши производство на мебел од дрво, метал, пластика, а по барање на Општина Штип, започна постапка за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип (во понатамошниот текст План или планска документација).

Со урбанистичкиот проект се уредуваат намената и начинот на користење на земјиштето, условите за градење и идејните проекти на градбите во рамките на дефинираниот проектен опфат. Урбанистичкиот проект е изработен во согласност со Законот за урбанистичко планирање („Сл. весник на РСМ“ бр. 32/20), Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22) и Законот за урбано зеленило („Сл. весник на РСМ“ бр. 11/18, 42/20).

Во согласност со Директивата за стратегиска оцена на животната средина (2001/42/ЕС) и Законот за животната средина („Сл. весник на РСМ“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/12, 44/15, 129/15, 192/15, 39/216, 28/18, 65/18, 99/18, 89/22 и 171/22), одредени планови, програми и стратегии, за кои постои веројатност дека би можеле да имаат значително влијание врз животната средина, треба да бидат предмет на Стратегиска оцена на животната средина (СОЖС).

Врз основа на горенаведеното, Градоначалникот на Општина Штип донесе Одлука за спроведување на СОЖС (бр.18-2238/4 од 19.06.2023) за подготвената планска документација, врз основа на што МЖСПП издаде Мислење за прифаќање на Одлуката за спроведување СОЖС по планскиот документ и утврдување на обемот на СОЖС (УП1-15-1400/2023 од 14.07.2023).

Инвеститорите Стојан Златев и Филип Златев и Друштвото за еколошки консалтинг „ДЕКОНС ЕМА“ ДООЕЛ склучија договор за деловна соработка за изработка на Извештај за стратегиска оцена на животната средина за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – Производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип.

2 ВОВЕД ВО СТРАТЕГИСКАТА ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Стратегиската оцена на животната средина (во понатамошниот текст СОЖС) е систематски процес во кој се земаат предвид одредени превентивни мерки, кои овозможуваат заштита на животната средина од сите можни аспекти, во процесот на планирање или донесување на одлуки на ниво на „стратегиски акции“ или политики, планови и програми.

Тоа е алатка која ќе треба да го подобри севкупниот квалитет на планирањето и програмирањето на идните активности со прифаќање на концептот за одржлив развој. Компонентите на СОЖС, односно нејзините цели се различни, но во оваа декада се препорачува и очекува дека климатските промени и биолошката разновидност се две силни компоненти кои треба да имаат предност при употреба на земјиштето и планирање на просторот во Република Северна Македонија.

2.1 Цели на Стратегиската оцена на животната средина

Целта на СОЖС е да се осигури дека информациите за значајните влијанија врз животната средина од Планот се собрани и се достапни до донесувачите на одлуките, во текот на подготовката на планскиот документ и пред неговото донесување. Заради тоа, СОЖС е клучна компонента во одржливиот развој, фокусирана на заштитата на животната средина. СОЖС овозможува и учество на јавноста во донесувањето на одлуки и ја подобрува транспарентноста на тој процес, што се постигнува преку:

- Систематска оцена, намалување и мониторинг на значајните влијанија врз животната средина;
- Обезбедување дека експертизата и размислувањата на надлежните органи за животната средина, здруженијата на граѓани и јавноста се земени предвид во текот на процесот и во кој степен резултатите од оцената на животната средина и коментарите од консултациите се земени предвид во Планот.

Главни цели на СОЖС се:

- Да се обезбеди механизам за идентификација, опис, оценување и известување за влијанијата/ефектите на планскиот документ врз животната средина;
- Одговорните органи (донесувачите на планскиот документ) да подготват извештај за можните значајни влијанија на планскиот документ врз животната средина и анализа на реални алтернативи;
- Да се спречат, намалат и неутрализираат негативните влијанија врз животната средина. Зголемувањето на позитивните влијанија може исто така да биде придобивка од СОЖС процесот;
- Да се обезбедат пообемни консултации и ангажирање на заинтересираните страни, други одговорни тела, органи на власта и јавноста уште во раната и ефективна фаза на подготовка на планскиот документ;
- Да се обезбеди мислење од јавноста (извештаи од консултации со јавноста) со која ќе се прикаже како резултатите од оцената на животната средина и мислењата, презентирани за време на СОЖС процесот, се земени предвид во конечната верзија на планскиот документ;
- Да обезбеди следење на значајните влијанија врз животната средина од имплементацијата на планскиот документ од страна на надлежните органи, обезбедувајќи на тој начин идентификација на непредвидените негативни влијанија во рана фаза на имплементација на планскиот документ и преземање мерки за подобрување на состојбата, кога тоа е потребно.

2.2 Придобивки од спроведување на СОЖС

Придобивките од спроведување на стратегиската оцена на животната средина се:

- Флексибилност и консензус во процесот на планирање;
- Интегрирање на социјалните, економските и аспектите на животната средина;
- Меѓу секторска соработка;
- Земање предвид на националните, регионалните и локалните потреби и цели;
- Земање предвид на целите за заштита на животната средина;
- Конзистентност со стратешките определби за одржлив развој;
- Добивање вистинити и реални информации, кои ќе им помогнат на носителите на одлуки на повисоко ниво во донесување на истите.

2.3 Правна рамка со која се регулира постапката за СОЖС

Постапката за спроведување стратегиска оцена на животната средина е дефинирана во **поглавје X од Законот за животната средина** („Сл. весник на СРМ“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/12, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22 и 171/22), при што стратегиска оцена се спроведува на плански документи кои се подготвуваат во областа на земјоделството, шумарството, рибарството, енергетиката, индустријата, рударството, транспортот, регионалниот развој, телекомуникациите, управувањето со отпадот, управувањето со водите, туризмот, *просторното и урбанистичкото планирање и користење на земјиштето*, на Националниот акционен план за животната средина и на локалните акциони планови за животната средина, како и врз сите стратегиски, плански и програмски документи со кои се планира изведување на проекти за кои се врши оцена на влијанието од проектот врз животната средина.

Подзаконски акти кои ја регулираат постапката за СОЖС се:

- Уредба за стратегиите и програмите, вклучувајќи ги и промените на тие стратегии, планови и програми, за кои задолжително се спроведува постапка за оцена на нивното влијание врз животната средина и врз животот и здравјето на луѓето („Сл. весник на РМ“ бр. 153/07 и 45/11);
- Уредба за критериумите врз основа на кои се донесуваат одлуките дали определени плански документи би можеле да имаат значително влијание врз животната средина и здравјето на луѓето („Сл. весник на РМ“ бр. 144/07);
- Уредба за содржината на извештајот за стратегиска оцена на животната средина („Сл. весник на РМ“ бр. 153/07);
- Уредба за учество на јавноста во текот на изработката на прописи и други акти, како и планови и програми од областа на животната средина („Сл. весник на РМ“ бр. 147/08 и 45/11);
- Правилник за формата, содржината и образецот на Одлуката за спроведување, односно неспроведување на стратегиска оцена и на формуларите за потребата од спроведување, односно неспроведување на стратегиска оцена („Сл. весник на РМ“ бр.122/11).

При подготовка на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина земена е предвид и Директивата за стратегиска оцена на животната средина на Европската комисија (2001/42/ЕС), која е транспонирана во македонското законодавство, како и искуствата на некои од земјите членки на ЕУ.

2.4 Интегрирање на постапките за подготовка на СОЖС и Планската документација

СОЖС постапката се спроведува паралелно со постапката на изработка на Нацрт планската документација. Интегрирањето на двата процеси се постигна преку блиска соработка на проектните тимови (СОЖС и Планот) и клучните учесници, преку преглед на литература, консултации и сл. Во табелата подолу се идентификувани клучните учесници во постапката за подготовка на планската документација и спроведувањето на СОЖС.

Табела 1 Клучни учесници за спроведување на постапките за подготовка на планската документација и СОЖС

Целни групи	Министерство за животна средина и просторно планирање; Агенција за планирање на просторот; Министерство за транспорт и врски; Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство; Министерство за здравство; Министерство за локална самоуправа; Министерство за економија; Министерство за култура - Управа за заштита на културното наследство; Министерство за труд и социјална политика; Локална самоуправа на Општина Штип; А.Д. „Водостопанство на Република Македонија“; Дирекција за заштита и спасување; Центар за управување со кризи; Агенција за цивилно воздухопловство; АД ЕВН; АД МЕПСО; Јавно Претпријатие за Државни Патишта; ЈП за стопанисување со пасишта; АД ГА-МА Скопје; АЕК; Македонски телекомуникации; ЈП „Македонски железници“; ЈКП „Исар“;
--------------------	---

Јавни претпријатија;
Здруженија на граѓани и др.

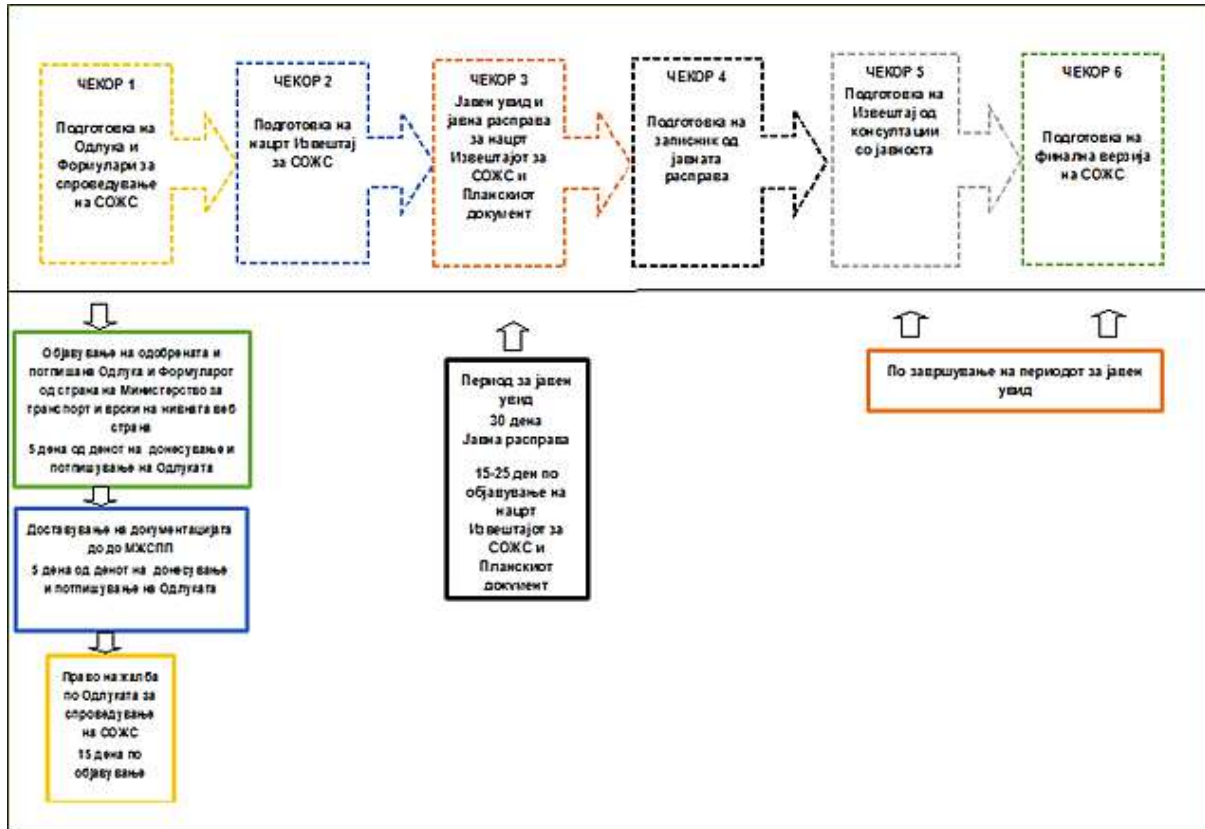
2.5 Методологија за СОЖС

2.5.1 Постапка за СОЖС

Постапката за СОЖС се спроведува во неколку фази/чекори:

Фази на СОЖС	Опис	Консултации	
		Засегнати органи	Јавност
Проверка	Се утврдува дали Планот ќе има значителни влијанија врз животната средина и дали е потребно спроведување на СОЖС	√	
Определување на обемот	Се определува обемот на информации и нивото на детали кои ќе бидат содржани во Извештајот за СОЖС	√	√
Извештај за СОЖС	Се обезбедуваат детални информации за резултатите од СОЖС, вклучувајќи информации за аспектите кои биле предмет на оцена, како и очекуваните влијанија (позитивни и негативни) врз животната средина и социјалните аспекти од имплементација на планскиот документ. Извештајот идентификува и активности за спречување, намалување и колку што е можно повеќе, неутрализирање на значителните негативни влијанија.	√	
Консултации со јавноста	Консултација со страните и засегнатата јавност во текот на определувањето на обемот на СОЖС, Извештајот за СОЖС и обезбедување јавен увид (објавување) за истите.	√	√
Прифаќање	Се обезбедуваат информации за одобрениот плански документ, односно колку од коментарите добиени во текот на консултациите биле земени предвид и методите за мониторинг на значителните влијанија од имплементацијата на планскиот документ.	√	
Мониторинг	Се овозможува следење на имплементацијата на активностите, можните влијанија врз животната средина и социјалните аспекти, со цел одговорните власти да преземат мерки за намалување на негативните влијанија и подобрување во текот на имплементацијата на планските документи.	√	

Чекорите/фазите на постапката за СОЖС се презентирани во следниот блок дијаграм:



Слика 1 Чекори/фази на СОЖС

2.5.2 Определување на потребата и обемот на СОЖС и учество на јавноста

Целта за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 - Производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип е урбанизација на неизградено земјиште со површина од 38.891,75 m² (3,89 ha).

Предметната локација не е третирана со урбанистичка планска документација, односно не била предмет на планирање.

Имајќи ја предвид основата за донесување на Планот, се пристапува кон утврдување на потребата за спроведување на СОЖС. Во согласност со Уредбата за стратегиите, плановите и програмите, вклучувајќи ги и промените на тие стратегии, планови и програми, за кои задолжително се спроведува постапка за оцена на нивното влијание врз животната средина и врз животот и здравјето на луѓето, планирањето на просторот припаѓа во точка **13 Планирање на просторот и користење на земјиштето**, односно за овој плански документ е задолжително да се спроведува стратегиска оцена на животната средина.

Фазите на определувањето на потребата и обемот на СОЖС опфаќаат: идентификација на потребата од спроведување на СОЖС и подготовка на документи на чија основа Градоначалникот на Општина Штип донесе Одлука за спроведување на СОЖС (арх. бр. 18-2238/4 од 19.06.2023 год.) прикажана во ДОДАТОК 1. Одлуката и формуларот беа доставени до МЖСПП, врз основа на кои МЖСПП (Секторот за просторно планирање) издаде мислење дека истите ги прифаќа (арх. бр. УП1-15-1400/2023 од 14.07.2023 година), приложено во Додаток 2.

По фазата на определувањето на потребата за спроведување СОЖС, следува фаза на подготовка на документи за утврдување на обемот на СОЖС.

Целта на фазата за определување на обемот е идентификација на клучните прашања за животната средина кои треба да бидат опфатени со оцена на влијанијата на планскиот документ врз животната средина. Оваа фаза од СОЖС процесот вклучува преглед на други релевантни планови, програми и цели на животната средина, основни информации за животната средина и предложени активности разработени во планскиот документ. Сите споменати информации овозможуваат утврдување на обемот на СОЖС и идентификување на прашања од областа на животната средина кои треба да бидат опфатени со планскиот документ.

Нивото на детали содржано во СОЖС е определено од:

- Местото на планскиот документ во хиерархијата на планирање и донесување одлуки, како и нивото на детали на политиките утврдени со истата. Обемот и степенот на влијание на планскиот документ е до одреден степен претходно утврдено од други цели, планови и стратегии;
- Степенот до кој планскиот документ утврдува влијание врз животната средина;
- Достапноста на постоечки информации при подготовката на СОЖС.

Сите теми на животната средина опфатени со Директивата за СОЖС, се опфатени и во обемот на оцена во Извештајот за СОЖС, односно население и човечко здравје, биолошка разновидност, предел, воздух и климатски промени, води, почви, културно и природно наследство и материјални добра.

2.5.2.1 Учество на јавноста

Во согласност со барањата, дефинирани со Законот за животната средина и Уредбата за учество на јавноста во текот на изработката на прописи и други акти, како и планови и програми кои се однесуваат на животната средина, фазите на СОЖС за определување на потребата и обемот, изразени преку подготовка на Формуларите и Одлуката за спроведување на постапката за СОЖС и обемот на Извештајот за СОЖС се изработуваат во консултација со засегнатите органи.

Во фазата на определување на потребата за спроведување СОЖС, беа идентификувани органите засегнати од имплементација на Планската документација, кои ќе бидат известувани за текот на СОЖС постапката и вклучени во истата.

Одлуката за спроведување на постапката за СОЖС (арх. бр. 18-2238/4 од 19.06.2023 год.), заедно со Формуларот за утврдување на потребата од СОЖС, беа подготвени и објавени на веб страната на Општина Штип и беа јавно достапни за увид. Во овој период, не беа поднесени коментари, предлози, ниту жалби на објавената одлука и придружните документи.

Соодветно, Нацрт Извештајот за СОЖС ќе биде достапен за увид на јавноста на веб страната на Општина Штип, во период од 30 календарски дена. Во согласност со законските барања, а со цел да се постигне поголема транспарентност и вклученост на јавноста во процесот на донесување одлуки во однос на планската документација ќе се одржи јавна расправа по нацрт планскиот документ и нацрт Извештајот за Стратегиска оцена на животната средина.

Од одржаната јавна расправа ќе биде подготвен записник, кој ќе биде приложен во Финалниот Извештај за СОЖС и во Извештајот од консултации со јавноста, кој се изработува во согласност со член 69, став 5 од Законот за животната средина и Уредбата за учество на јавноста во текот на изработка на прописи и други акти како и планови и програми од областа на животната средина.

2.5.3 Клучни фази во Извештајот за стратегиска оцена на животната средина

Во согласност со барањата на Уредбата за содржината на Извештајот за СОЖС и Директивата за СОЖС, овој Извештај содржи:

- Краток преглед на содржината, главни цели на планскиот документ и поврзаност со други релевантни планови или програми;
- Информации за моменталната состојба на животната средина и што најверојатно би се случило без имплементација на планскиот документ;
- Карактеристики на животната средина во областите кои би биле значително засегнати;
- Постојни проблеми во животната средина кои се релевантни за планскиот документ, вклучувајќи ги оние кои се од особено значење за животната средина од аспект на заштита на дивите птици и живеалиштата;
- Целите на заштита на животната средина одредени на национално или меѓународно ниво, релевантни за планскиот документ и начинот на кој тие цели се земени предвид при неговата изработка;
- Веројатни значајни влијанија врз животната средина, вклучувајќи и прашања, како што се биолошка разновидност, население, човеково здравје, фауна, флора, климатски фактори, материјални добра, културно наследство, вклучувајќи архитектонско и археолошко наследство, предел, како и меѓузависност на овие фактори;
- Мерки за заштита, намалување и колку што е можно повеќе, неутрализирање на значајните негативни влијанија врз животната средина од имплементацијата на планскиот документ;
- Преглед на причините за избор на алтернативи и опис на начинот за спроведување на оцената, вклучувајќи и каква било тешкотија (како што се технички тешкотии или недостаток на знаење/вештини) при собирање на потребните информации;
- Опис на предвидените мерки во врска со мониторингот, а во согласност со законските обврски.

Извештајот за стратегиска оцена ги содржи заклучоците од оцената на можните значителни влијанија врз животната средина од предложениот плански документ.

Анализата на влијанијата врз животната средина е главно насочена кон идентификување на потенцијалните проблеми, рационализација на трошоци и правење оптимален избор на мерки за заштита на животната средина (мерки за намалување).

Ако се предвидат мерки за спречување, ублажување и неутрализација во раната фаза на подготовка на планскиот документ, влијанијата врз одредени медиуми на животната средина

ќе се намалат или ефективно подобрат. При идентификување на влијанијата, се користи квалитативна оцена, односно тие се оценети како позитивни и негативни влијанија.

Исто така, Извештајот за СОЖС содржи и План за мониторинг на животната средина, чија главна цел е следење на резултатите од применетите мерки за ублажување во текот на спроведувањето на планскиот документ и дали во текот на имплементацијата на планските цели, се имплементирани и целите за заштита на животната средина и соодветното делегирање на надлежностите.

2.6 Спроведени СОЖС активности

Период	Степен на подготовка/фаза
Јуни 2023 година	Подготовка на Формулари и Одлука за спроведување постапка за СОЖС
Јуни 2023 година	Донесување Одлука за спроведување СОЖС и нејзино објавување на веб страната на Општина Штип (19.06.2023)
Јули 2023 година	Издадено позитивно мислење по Одлуката за спроведување на постапка за СОЖС, издадена од Секторот за просторно планирање при МЖСПП (14.07.2023)
Август 2023 година	Објавување на нацрт Извештајот за СОЖС на веб страната на Општина Штип
Август 2023 година	Консултации со јавноста и заинтересираните страни во однос на нацрт Извештајот за СОЖС
	Одржана јавна расправа за нацрт Извештајот за СОЖС
	Мислење од МЖСПП за усогласеност на нацрт Извештајот за СОЖС со барањата на националното законодавство
	Завршени консултации со јавноста
	Анализа на пристигнатите забелешки од јавноста
	Финализирање на Извештајот за СОЖС
	Финално мислење по Извештајот за СОЖС - негово објавување
	Прифаќање на Планскиот документ

3 РЕЗИМЕ/КРАТОК ПРЕГЛЕД НА СОДРЖИНАТА, ГЛАВНИТЕ ЦЕЛИ НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ И ВРСКАТА СО ДРУГИ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВИ И ПРОГРАМИ/ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ

3.1 Краток преглед на содржината на планскиот документ

На иницијатива на Инвеститорите Стојан Златев и Филип Златев да се урбанизира и дефинира намената на земјиштето на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип на кое се планира да се врши производство на мебел од дрво, метал, пластика, а по барање на Општина Штип, започна постапка за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип (во понатамошниот текст План или планска документација).

Просторот кој е предмет на изработка на урбанистичкиот проект се наоѓа на територијата на општина Штип, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Површината на планскиот опфат изнесува 38.891,75 m², односно 3,89 ha.

Предметниот опфат се наоѓа вон опфат на урбанистички план и не е третиран со урбанистичка документација, односно не бил предмет на планирање.

Урбанистички проект е изработен во согласност со Проектната програма, добиените податоци и информации од надлежните институции, Условите за планирање на просторот, изработени од Агенцијата за планирање на просторот во декември 2021 година (тех. бр. Y32621) и Решение за услови за планирање на просторот, издадено од Секторот за просторно планирање при МЖСПП (арх. бр.УП1- 15-1967/2021 од 03.01.2022 година, приложено во Додаток 3).

Урбанистичкиот проект е изработен во согласност со Законот за урбанистичко планирање („Сл. весник на РСМ“ бр. 32/20), Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22) и Законот за урбано зеленило („Сл. весник на РСМ“ бр. 11/18, 42/20).

Со урбанистичкиот проект се дефинираат сите потребни урбанистички параметри за реализација на планираните градби, уредувањето на градежната парцела и сообраќајното поврзување, како и архитектонските решенија за градбите во рамките на истата, кои се разработени во проектниот дел на овој урбанистички проект. Со изработката на Урбанистичкиот проект се обезбедуваат услови за планирање на просторот за градба, која ќе биде реализирана од страна на корисниците на земјиштето.

3.1.1 Опис на постојната состојба

Планскиот опфат се наоѓа на територијата на Општина Штип, односно на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми, на оддалеченост од 8 km од градот Штип (прикажано на сликите подолу).

Површината на опфатот изнесува 3,89 ha. Земјиштето е во приватна и државна сопственост, со катастарска култура нива со класа 4 и 5 и пасиште со класа 4.



Слика 2 Местоположба на планскиот опфат



Слика 3 Мапа со обележани катастарски парцели КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1

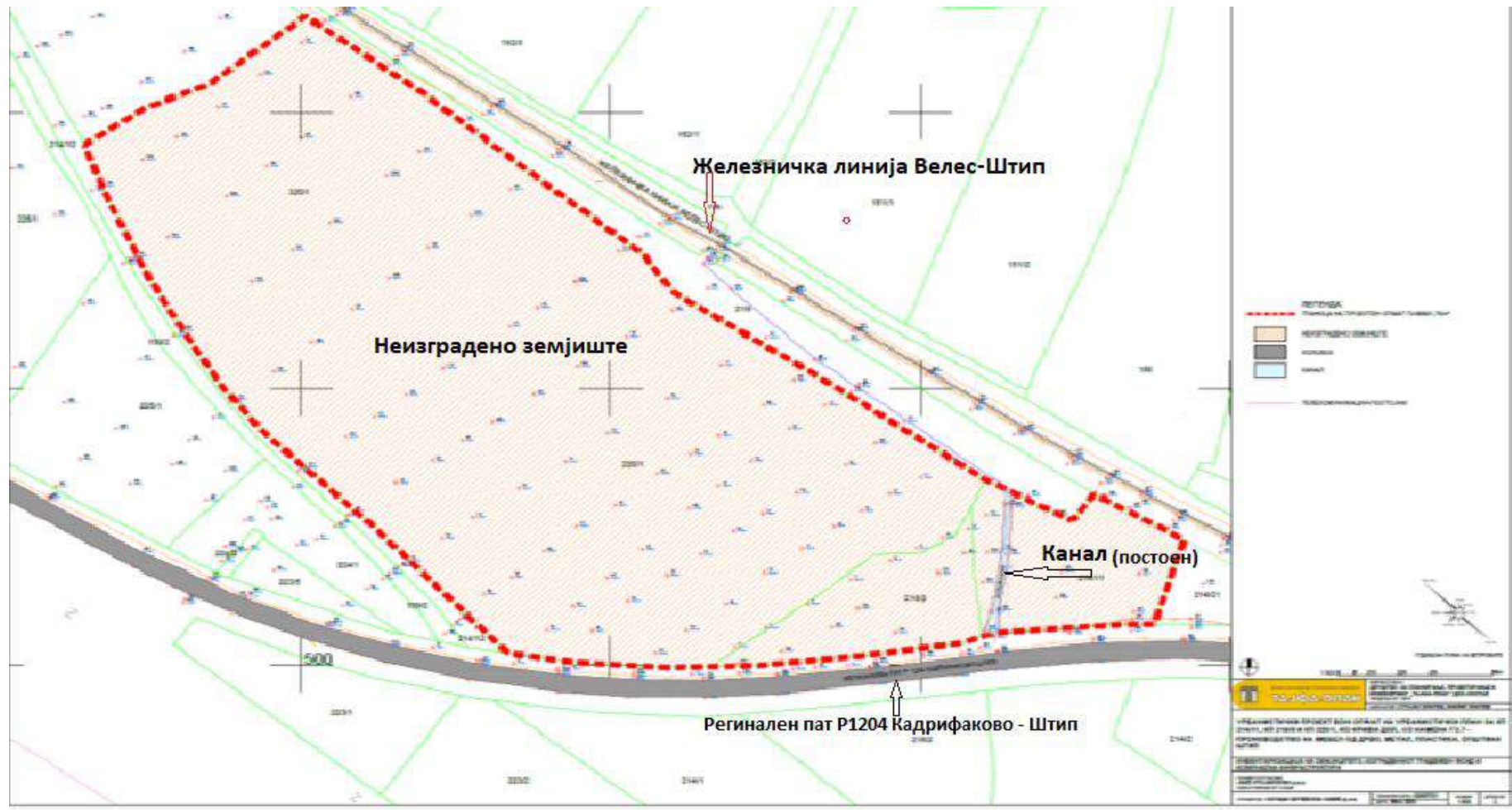
Планскиот опфат се наоѓа терен со благ пад кон североисток, на надморска височина помеѓу 301,75 m и 307,30 m. Истиот е дефиниран со координати прикажани во следната табела.

Табела 2 Координати на проектн опфат

Реден број	X	Y
1.	7593721.0200	4627566.8000
2.	7593670.8900	4627601.6300
3.	7593619.9700	4627634.9400
4.	7593610.3600	4627648.5400
5.	7593574.3700	4627677.7400
6.	7593540.3700	4627705.9900
7.	7593501.2600	4627734.7800
8.	7593470.0300	4627709.9500
9.	7593449.6600	4627701.6600
10.	7593429.9100	4627688.0400
11.	7593436.2900	4627671.1500
12.	7593444.0200	4627654.3100
13.	7593451.1000	4627639.2600
14.	7593461.0200	4627622.1000
15.	7593473.6500	4627601.6500
16.	7593487.2600	4627584.5000
17.	7593523.3400	4627549.7900
18.	7593566.6000	4627504.1100
19.	7593588.4100	4627500.8300
20.	7593618.6500	4627498.8700
21.	7593632.2500	4627499.2600
22.	7593647.4700	4627499.6900
23.	7593681.0300	4627503.1700
24.	7593712.8200	4627507.5000
25.	7593719.8500	4627510.0200
26.	7593723.5900	4627511.3600
27.	7593747.8500	4627513.3000
28.	7593768.4500	4627514.6400
29.	7593775.4300	4627514.6600
30.	7593785.2300	4627545.0700
31.	7593756.0800	4627561.7200
32.	7593748.9700	4627552.1100

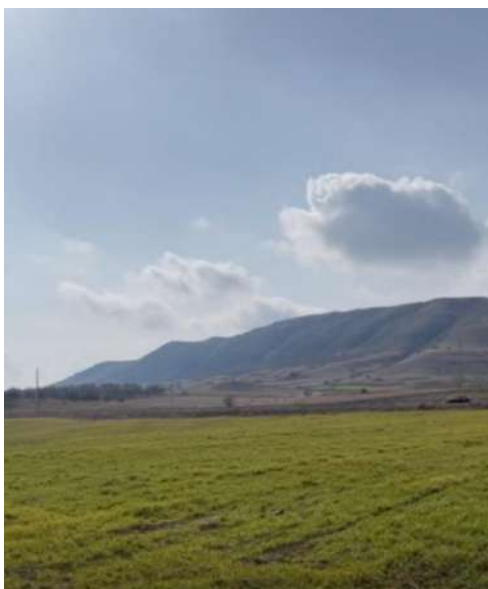
Во рамките на опфатот поминува постојан земјен канал за одводнување. Освен каналот не се регистрирани постојни градби, ниту од траен, ниту од времен карактер, како и јавен пат.

Има постоечки некатегоризиран пат на северната страна од опфатот, кој се поврзува со регионалниот пат Р1204 (Кадрифаково-Штип), кој поминува во близина на опфатот. Во близина на опфатот поминува железничката пруга Велес-Кочани, како и автопатот А3 Скопје-Штип.



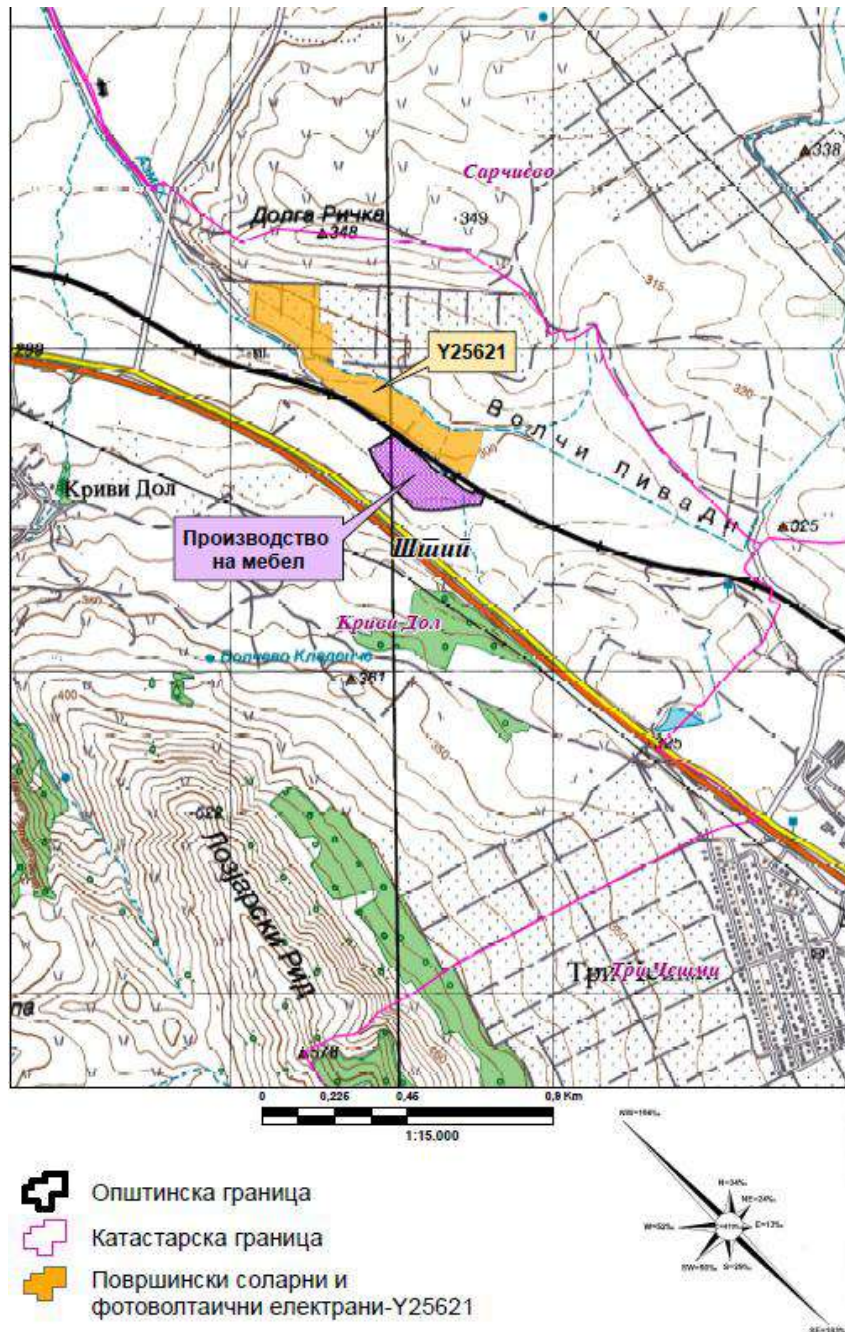
Слика 4 Постојна состојба на планскиот опфат

На сликите подолу е прикажана постојната состојба на планскиот опфат и неговото опкружување.



Слика 5 Постојна состојба на планскиот опфат и неговото опкружување

Во непосредна близина на планскиот опфат се наоѓа предмет за кој веќе се издадени Услови за планирање на просторот, наменети за изградба на површински соларни и фотоволтаични електрани на КП 79/3, КП 79/4, Кп 154, КП 153, КП 152/3, КП 152/1, КП 151/1 и КП 151/2 КО Криви Дол, Општина Штип (тех. бр. Y25621). Местоположбата на предвидената локација за изградба на површински соларни и фотоволтаични електрани во однос на планскиот опфат е прикажана на следната мапа.



Слика 6 Локација на планскиот опфат во однос на површински соларни и фотоволтаични електрани

Катастарска класа на земјиштето и сопственост: Во согласност со добиеното Известување во врска со поднесено барање за обезбедување информации од Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство, Сектор за регистрирање, управување и унапредување и продажба на земјоделско земјиште (арх. бр. 40-4220 од 12.04.2023, приложено во Додаток 3), е наведено следното:

- Имотен лист бр. 305 за КО Криви Дол: земјиштето на КП 220/1 викано Српски Гробишта, катастарска култура нива, катастарска класа 4 и 5 е во приватна сопственост;
- Имотен лист бр. 257 за КО Криви Дол: земјиштето на КП 214/11 викано Српски Гроб, катастарска култура пасиште, катастарска класа 4 е во државна сопственост;
- Имотен лист бр. 49 за КО Криви Дол: земјиштето на КП 218/3 викано Српски Гроб, катастарска култура нива, катастарска класа 4 и 5 е во државна сопственост.

Според Известувањето на ПЕ Штип под арх. бр. 56-118/2 од 10.04.2023 година на КП 218/3, Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство нема склучено договор за закуп. Во дописот се наведува дека меѓу приоритетите на Министерството е заштита на земјоделското земјиште, а особено трансформација на земјиштето од 1-4 катастарска класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот на земјиштето.

Во добиениот допис од ЈП за стопанисување со пасишта (арх. бр. 03-184/2 од 06.06.2023, приложен во Додаток 3), е наведено дека врз основа на доставеното барање податоци за изработка на урбанистичкиот проект, е наведено дека на КП 214/11 во моментот немаат склучено договори за користење на пасишта.

Истовремено укажуваат во случај на реализација на Урбанистичкиот проект повторно да се достави допис за добивање податоци за склучени договори за користење пасишта. Исто така, напомнуваат дека во согласност со Законот за пасишта, приоритет на јавното претпријатие е да стопанисува со пасишта во државна сопственост, така што да се зачува нивната површина и да се зголеми нивната вредност, да се обезбеди најголем прираст на трева според природните услови, особено имајќи ја во предвид определбата на Просторниот план за заштита на земјоделското земјиште и стриктно ограничување на трансформацијата на земјоделското земјиште од I-IV класа за неземјоделско користење и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Патна инфраструктура: Во согласност со Условите за Планирање на просторот, релевантен регионален патен правец за предметниот опфат е регионалниот пат Р1204 (Куманово-врска со А2-Свети Николе-Овче Поле-врска со А3 Кадрифаково-Штип-Софилари-врска со А4), каде е наведено дека при планирањето на просторот да се почитува заштитната зона на патот во согласност со Законот за јавни патишта. Во постапката на изработка на планската документација, не е добиено мислење од Јавното Претпријатие за Државни Патишта.

Железничка инфраструктура: Во близина на опфатот поминува железничката пруга Велес-Кочани. Во согласност со добиеното известување од ЈП за железничка инфраструктура – Железници на РСМ со бр. 2001-4461/2 од 19.08.2021 (Додаток 3) е наведено дека катастарските парцели КП 214/11, КП 218/3 и КП/220/1 КО Криви Дол, Општина Штип се наоѓаат во заштитниот појас на Железничката пруга Велес-Кочани. На предметната локација не постојат инсталации и

објекти кои се во сопственост на ЈПЖ на РСМ, Скопје. Дадена е препорака Урбанистичкиот проект да биде изработен во согласност со Законот за железнички системи („Сл. весник на РМ“ бр. 48/2010, и неговите измени и дополнувања, член 39 и 59) во однос на заштитното растојание на новопредвидените објекти од железничката пруга.

Воздухопловна инфраструктура: Во согласност со Условите за Планирање на просторот е наведено дека планскиот опфат се наоѓа во заштитната зона на карго аеродромот Филип II и спортскиот аеродром Штип. Во известувањето од Агенција за цивилно воздухопловство бр.12-8/33 од 20.01.2022 (Додаток 3) е нагласено дека предметниот опфат/објект се наоѓа во зона на спортскиот аеродром Штип, на 3600 m северозападно од референтната точка на аеродромот, во т.н. конусна рамнина за ограничување на препреки, чија елевација изнесува 380 m н.в, односно локација каде што се пропишани посебни услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, кои треба да се земат предвид при планирањето.

Телекомуникациска мрежа: Во согласност со добиеното известување од АЕК со бр.1404-242/3 од 26.01.2022 и Телеком АД Скопје со бр.40455 од 24.01.2022 (Додаток 3), во границите на опфатот нема постоечка ТК подземна мрежа и инсталации. Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод.

Водостопанство и водостопанска инфраструктура: Во Условите за Планирање на просторот е наведено дека низ планскиот опфат поминува водотек, за кој треба да се предвидат заштитни зони, во согласност со законските прописи. Во согласност со добиеното известување од АД „Водостопанство на РСМ“ во државна сопственост Скопје со бр.11-3694/4 од 02.12.2021 (Додаток 3), во границите на планскиот опфат се наоѓа земјен одводен канал. Земјениот канал треба да го задржи профилот и нивелетата, а заради одржување на каналот потребно е од горната ивица на левата и десната косина да се предвиди заштитен простор со ширина од минимум 3.0 m од едната страна и 6.0 m од другата страна на каналот.

Водоснабдување и канализациона мрежа: Во согласност со добиеното известување од ЈКП „Исар“ Штип со бр.15-19 од 26.01.2022 е наведено дека во плански опфат нема комунални подземни инсталации за водовод и канализација, и планирањето може да се одвива без посебни ограничувања (Додаток 3).

Електроенергетска мрежа: Во Условите за планирање на просторот е наведено дека планскиот опфат нема конфликт со постојните и планираните преносни и конективни водови. Постојниот 110 kV вод Штип-Овче Поле поминува на 1,2 km северно од локацијата. Согласно добиеното известување од Електродистрибуција ДООЕЛ, Скопје со бр.10-26/3-10 од 26.01.2022 (Додаток 3), во граници на опфатот не постојат електроенергетски објекти и инсталации што се во нивна надлежност. Согласно добиеното известување од АД МЕПСО, Скопје со бр.11-368/1 од 24.01.2022 (Додаток 3), предметниот плански опфат не се пресекува со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.

Гасоводна мрежа: Во Условите за планирање на просторот е наведено дека трасата на Делницата 1 од гасоводниот ситем Клевовци-Штип-Неготино поминува на 1,5 km западно од планскиот опфат. Во согласност со добиеното известување од НЕР Скопје во државна сопственост со бр.15-179/2 од 21.01.2022 и ГА-МА АД Скопје со бр.0308-332/2 од 08.02.2022 е

потврдено дека на предвидениот плански опфат нема проектиран и изведен гасовод (Додаток 3).

Културно наследство: Во Условите за планирање на просторот е наведено дека во КО Криви Дол евидентирани се следните недвижни споменици:

1. Археолошки локалитет „Градиште“ Криви Дол (доцноримски период);
2. Археолошки локалитет „Громади“ Криви Дол (доцноримски период);
3. Археолошки локалитет „Долна Бежанија“ Криви Дол (бронзено време);
4. Археолошки локалитет „Јанчовец“ Криви Дол (доцноримски период).

Во Условите за планирање дадена е препорака при изработка на документацијата да се утврди точната позиција на утврдените локалитети со културно наследство и во таа смисла да се преземат мерки за заштита на културното наследство. При изработка на планската документација не е добиено мислење од страна на Министерството за култура, Управа за заштита на културното наследство (не е добиен одговор по доставеното барање за мислење од страна на Планерот). Заради ова се смета дека на локацијата нема културно наследство.

3.1.2 Опис на планирана состојба

Со урбанистичкиот проект, во рамките на проектниот опфат формирана е една градежна парцела 1.01 со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, со површина од 38.296,67 m², која се протега на КП 214/11, КП 218/3 и дел од КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип.

Градежната парцела се карактеризира со неправилна полигонална форма, која е условена од границите на катастарските парцели од кои е формирана, при што се протега во приближен правец југоисток-северозапад, при што од југозападната страна ја тангира пристапен пат, преку кој се обезбедува пристап во парцелата за возила, а од јужната страна ја тангира регионалниот пат Р1204 Кадрифаково – Штип.

Намена на земјиштето и градбите

За градежната парцела 1.01 која се формира со овој урбанистички проект се предвидува поединечна намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика. Во рамките на градежната парцела предвидена е изградба на следните градби:

- Производна хала (фаза 1);
- Производна хала (фаза 2);
- Производна хала (фаза 3);
- Портирница;
- Помошен објект;
- Трафостаница.

Помеѓу првата и втората фаза на производната хала предвидена е можност за поставување на натстрешница, со која ќе се наткрие планираната сообраќајница помеѓу овие две градби.

Како дополнување на основната намена, во рамки на комплексот можат да егзистираат комплементарни намени, кои треба да ги задоволат следните услови: да бидат дополнување на основната намена; да се во функција исклучиво за остварување на основната намена; да се димензионирани и предвидени за корисниците на основната намена и да не зафаќаат значителен дел од просторот наменет за примарната намена на начин што ја менуваат намената, туку само да го збогатуваат просторно-функционалниот и типолошкиот карактер на просторот и објектот наменет за примарната функција.

Во конкретниов случај, како комплементарни намени може да се сметаат: деловите од градежната парцела и деловите од градбите што служат за внатрешен сообраќај и за паркирање; зеленилото во рамките на градежната парцела; делови од градежната парцела или градби што се неопходни за комуналните инфраструктури; градби, инсталации и опрема без кои основната намена не може да се употребува согласно нејзината намена; административните градби и делови од градби; простории за прехрана на вработените; изложбено-продажен салон и сл.

 **Нумерички показатели:**

Билански показатели:

- Основна намена: Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика
- Површина на проектен опфат: 38.891,75 m²
- Површина на градежна парцела: 38.296,67 m²
- Максимална површина за градење: 14.598,10 m²
- Вкупна изградена површина: 28.967,64 m²
- Процент на изграденост: 38,12%
- Коефициент на искористеност: 0,76
- Процент на озеленување: 31,72%

Нумеричките показатели се дадени во следната табела:

Табела 3 Табеларен приказ на нумерички показатели за градежна парцела 1.01

број на градежна парцела	намена	површина на градежна парцела	број на објект	опис на дејности кои ќе се вршат во објектот	површина за градба	вкупна изградена површина	катност	височина на градбите до венец	процент на изграденост (%)	коефициент на искористеност (к)	број на паркинг места
1.01	Г2.7	38296,67 m ²	1	ПРОИЗВОДНА ХАЛА (ФАЗА 1)	6854,26 m ²	13708,52 m ²	П+1	12,00 m	38,12%	0,76	54 паркинг места за автомобили
			2	ПРОИЗВОДНА ХАЛА (ФАЗА 2)	3843,00 m ²	7686,00 m ²	П+1	12,00 m			
			3	ПРОИЗВОДНА ХАЛА (ФАЗА 3)	3672,28 m ²	7344,56 m ²	П+1	12,00 m			
			4	ПОРТИРНИЦА	148,56 m ²	148,56 m ²	П	5,00 m			
			5	ПОМОШЕН ОБЈЕКТ	35,00 m ²	35,00 m ²	П	5,00 m			
			6	ТРАФОСТАНИЦА	45,00 m ²	45,00 m ²	П	5,00 m			
				ВКУПНО	14598,10 m ²	28967,64 m ²					

Табела 4 Табеларен приказ на површини на партер

намена на површината	површина	процентуално учество
ПОВРШИНА ПОД ОБЈЕКТИ	14598,10 m ²	38,12%
СООБРАЌАЈНИ ПОВРШНИ	8646,37 m ²	22,58%
ТРОТОАРИ И ПЕШАЧКИ ПОВРШНИ	2762,84 m ²	7,21%
ЗЕЛЕНИЛО	12155,75 m ²	31,74%
ПОСТОЕН КАНАЛ	133,61 m ²	0,35%
ВКУПНО	38296,67 m ²	100,00%

Сообраќајно решение: Сообраќајниот пристап до градежната парцела е преку пристапен пат од југозападната страна, кој се надоврзува на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип. Приклучувањето на пристапниот пат на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип е преку дополнителни сообраќајни ленти за забавување и забрзување.

Напречниот профил на коловозот на Регионалниот пат Р1204, делница Кадрифаково-Штип е изведен со коловозна лента со две сообраќајни ленти, со вкупна ширина од 6 м, во зоната на локацијата на градежната парцела. Во зоната на сообраќајното исклучување и приклучување на пристапниот пат кон Регионалниот пат Р1204, со воведување на сообраќајни ленти за забавување и забрзување, напречниот профил на патот се проширува за дополнителни 3,5 м.

Што се однесува до решението на внатрешниот динамичен сообраќај, движењето на моторните возила е решено двонасочно, при што влезот за возила се наоѓа на југозападната страна на градежната парцела. Патничките возила непосредно по влезот во парцелата се насочуваат кон југоисток, каде што се сместени паркинг простори, додека товарните возила се насочуваат кон североисточниот дел на парцелата, каде што се предвидени платформи за утовар и истовар. При решавањето на внатрешните сообраќајници предвидено е кружно движење низ градежната парцела, со што е овозможен соодветен пристап и за противпожарно возило до градбите.

Паркирањето на возилата е решено во целост во рамките на градежната парцела, а во согласност со специфичните потреби на дејноста која се одвива во парцелата. Вкупниот број на паркинг места за автомобили изнесува 54. Две паркинг места се предвидени за лица со инвалидитет.

Нивелетата на регионалниот пат е во целост преземена од постојната состојба, и со истата се усогласени котите на влезот и излезот во градежната парцела. Сообраќајните површини во рамки на градежната парцела предвидено е да бидат асфалтирани, додека површините за пешаци предвидено е да се изведат со павер елементи.



Слика 7 Сообраќајно решение и заштитни појаси на инфраструктури

Хортикултура и партер: Во рамките на градежната парцела предвидена е зелена површина од 12.147,94 m², што претставува 31,72% од површината на парцелата. Предвидено е ниско, средно и високо зеленило, при што треба да се претпочитаат садници од видови соодветни за конкретното поднебје, без да биде потребно особено одржување.

Хидротехничка инфраструктура: Во рамките на планскиот опфат нема водоводна, фекална и атмосферска мрежа, поради што предвидено е овие инфраструктурни потреби да се задоволат независно, во рамките на градежната парцела.

Водоснабдувањето на објектите и градежната парцела е предвидено да се обезбеди со сопствен бунар. За одведување на фекалните отпадни води предвидено е поставување на септичка јама во северниот дел на градежната парцела, а за атмосферските води предвидено е реципиент да биде постојниот канал северозападно од парцелата.

Техничките решенија за водоводната, фекалната и атмосферската мрежа во рамките на градежната парцела треба да се разработат преку изработка на основен проект, во согласност со важечките стандарди и нормативи за ваков тип на инфраструктура.

Низ источниот дел на градежната парцела поминува постоен земјен канал за одводнување. Истиот е задржан со постоечкиот профил и обезбеден е заштитен појас од 3 односно 6 m.



Слика 8 Планирана хидротехничка инфраструктура

Електроенергетска и телекомуникациска инфраструктура: Согласно податоците добиени од „Електродистрибуција“ ДООЕЛ, во рамките на локалитетот и во непосредна близина не постои реализирана електроенергетска мрежа. Во рамки на градежната парцела предвидена е површина за градба за трафостаница, која ќе ги задоволи потребите на комплексот, која треба да се приклучи на најблиската приклучна точка.

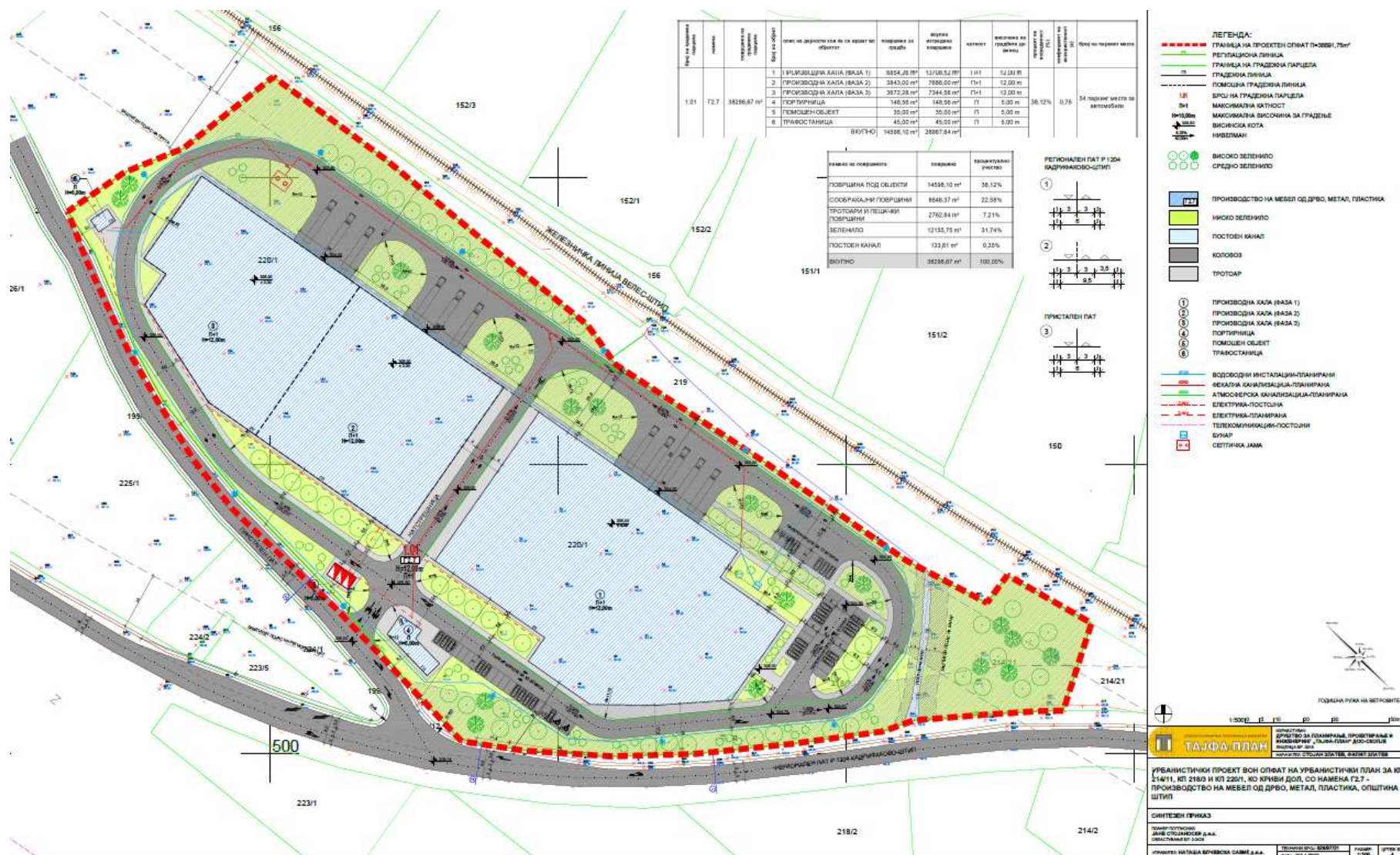
Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод, на кој може да се приклучи градежната парцела.

На следната слика е прикажан синтензен план на планираната состојба предвидена во Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 - производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип.

Мерки за заштита од несреќи и хаварији: Во Планот се предложени мерки за заштита од несреќи и хаварији, кои детално ќе бидат разработени на ниво на основен проект (Допис од Дирекцијата за заштита и спасување, Сектор за Оперативна логистика, Подрачно одделение за заштита и спасување Штип бр. 09-13/2 од 20.01.2022).

Мерки за заштита на животната средина: Во Планот се предложени мерки за заштита на животната средина, кои треба да се имплементираат во текот на неговата имплементација.

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина



Слика 9 Синтезен приказ на планирана состојба

3.2 Предмет и главни цели на Планот

Предмет на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип, е урбанизација на неизградено земјиште, со површина од 38.891,75m² (3,89 ha), заради изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал и пластика.

Планската документација ги има зацртано насоките на идниот просторен развој со создавање на услови за планирани организирани простори и одредување на намена за градежната парцела, со компатибилни класи на намени на основната класа на намена, планирање на површини за градба, на градби со придружни и пратечки содржини, дефинирање на оптимални решенија и водови на системот за организирање на основните функции и тоа имајќи ги во предвид природните погодности и ограничувања како и создадениот материјален фонд, преку анализа на постојната состојба и создавање на основна концепција за планираните површини со конкретни решенија.

Планот претставува основен развоен документ кој има крајна цел преку:

- рационално користење на земјиштето,
- максимално вклопување на инфраструктурата и објектите со теренот,
- оформување архитектонска целина,
- почитување и заштита на правото на човекот на работа,
- почитување и валоризација на културното и градителското наследство,
- вградување попатни содржини на основната наменска употреба на земјиштето,
- подигнување хуманоста во просторот и непречено движење на лица со инвалидитет,
- вградување на мерки за заштита на природата и животната средина,
- вградување мерки за заштита и спасување,
- почитување на законските прописи, стандарди и нормативи во планирањето,
- почитување на законските прописи за дадената намена,
- утврдување на параметрите и насоките за изработка на проекти за идните планирани градежни содржини.

3.3 Корелација на целите на Планот со други релевантни планови и програми/плански документи и цели на заштита на животната средина

Просторното и урбанистичко планирање е континуиран процес, кој се обезбедува со изработување, донесување и спроведување на просторни и урбанистички планови, со цел да се обезбеди уредување и хуманизација на просторот и заштита и унапредување на животната средина и природата.

Еден од најголемите предизвици на политиката на животната средина е остварувањето на оптимален баланс меѓу економската, социјалната и еколошката димензија на развојот, со што се обезбедува реално оправдан и одржлив развој.

Дел од целите на заштитата на животната средина, дефинирани на национално и меѓународно ниво, ќе бидат инкорпорирани при подготовка на планскиот документ, како и во периодот на имплементација.

Како што е наведено претходно, просторот во рамките на планскиот опфат досега не е урбанизиран. Насоките за планирање на просторот произлегуваат од Условите за планирање на просторот (тех. бр. У32621 од декември 2021 год.), Решението за Услови за планирање на просторот од Министерството за животна средина и просторно планирање (бр. УП1-15-1967/2021 од 03.01.2022 година) и добиените мислења од надлежни институции.

Условите за планирање претставуваат влезни параметри и насоки при планирањето на просторот и поставување на планските концепции и решенија, по сите области релевантни за планирањето во планскиот документ, обработени во Просторниот план на РМ и во согласност со истиот.

Во Условите за планирање на просторот, произлезени од Просторниот План на РМ акцент се става на бонитетот на земјоделското земјиште, на економските основи за просторен развој, на водостопанска инфраструктура, енергетска и комуникациска инфраструктура, сообраќај и врски, на заштитата на животната средина, заштита на природното и културното наследство, како и на заштитата и спасувањето од елементарни непогоди, несреќи и хаварии.

Во РС Македонија изработени се низа национални, регионални, локални стратешки и плански документи, кои главно се фокусирани на проблематиката на заштита на животната средина, природата и биолошката разновидност.

Во табелата подолу даден е приказ на корелацијата (усогласеност/неусогласеност) на целите за развој и целите за заштита на животната средина со постојните национални, регионални и локални стратешки и плански документи, со целите и активностите од Планот.

Под усогласеност на целите се подразбира дека имплементацијата на целите и активностите, предвидени Планот ќе придонесат за постигнување на целите на веќе донесените стратешки и плански документи.

Под неусогласеност на целите се подразбира дека имплементацијата на дел од целите и активностите дефинирани во Планот, заради нивната природа и трендови за развој, не може во целост да се усогласат на ниво на стратешки документ, туку тоа ќе се постигне на пониско ниво во процесот на имплементација на Планот на ниво на проектна документација. Исто така, неусогласеност може да се дефинира за цели и активности, доколку истите не се земени предвид во Планот.

Табела 5 Корелација на целите на планскиот документ со други релевантни национални/регионални/локални стратешки и плански документи

Релевантни национални/регионални/локални стратешки и плански документи	Цели или барања утврдени со стратешките и планските документи	Како целите и барањата на плановите/програмите и стратегиите се вградени во Планот или ќе бидат постигнати при негова имплементација
Национални стратешки/плански документи		
<p>Просторен План на Република Македонија (2004-2020)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Остварување стабилен, ефикасен и динамичен стопански развој, со квалитативни структурни промени на вкупното стопанство и воспоставување на поусогласени односи во репродукцијата; • Зголемување на ефикасноста и рационалноста на стопанисување и врз таа основа зголемување на производството и на извозот преку економски критериуми и со воспоставување процес на ревитализација и реструктурирање; • Поуспешно и поинтензивно вклучување на стопанството во меѓународните економски односи и во меѓународната поделба на трудот; • Зголемување на вработеноста, пред сè, врз економски критериуми и со поголемо потпирање на развојот врз знаењата и умешноста на работната сила; • Постојано подобрување на материјалните, културните, општествените и другите услови за живот и работата на граѓаните, задоволување на потребите и јакнење на материјалната и социјалната сигурност на населението, како основна и трајна определба на општеството; • Остварување на порамномерен регионален развој, со побрз развој на стопански недоволно развиените краишта; • Остварување на рационално користење, организирање и уредување на просторот во согласност со потребите од рационално разместување на производните сили; 	<p>Усогласеност: Насоките за урбанизација на планскиот опфат произлегуваат од Просторниот План на РМ чии смерници се земени предвид при изработката на Условите за планирање на просторот за УП за изградба објект за производство на мебел во Општина Штип и претставуваат влезни параметри и насоки при планирањето на просторот и поставување на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето во планскиот документ. Врз основа на овие насоки се предвидени плански решенија. Со планските содржини ќе се подобрат социо-економските услови во подрачјето.</p> <p>Неусогласеност: Со урбанистичкиот проект се предвидува пренамена на земјоделско земјиште и пасиште (4 и 5 класа) во градежно.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<ul style="list-style-type: none"> • Менување на односот кон природната средина со системска, материјална, образовна и друга поддршка на нејзиното зачувување, заштита и унапредување и сл. 	
<p>Национална стратегија за одржлив развој (2009-2030)</p>	<p>Основни цели на Стратегијата за одржлив развој се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да се користи механизмот за чист развој според протоколот од Кјото како дополнителна алатка за спроведување на проекти за намалени емисии на стакленички гасови и поттик на руралниот развој. <p>Во Стратегијата е ставен акцент на:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Промовирање нова мрежа за мониторинг на животната средина; • Контрола на квалитетот на воздухот и да се намалат заканите по човековото здравје и функционирањето на екосистемите; • Да се поддржат шумскиот, земјоделскиот и руралниот развој, како основни економски активности во синергија со Планот за зачувување и управување на природните ресурси; • Да се воведат управување со водните ресурси и да се намали загубата на вода и влијанието од загадувањето, како основа за развој на планови за управување со речни корита. 	<p>Усогласеност: Во Планот се предвидува ефикасна организација и користење на просторот, предвидени се мерки за одржливо искористување на ресурсите и зачувување и заштита на животната средина и животот на луѓето, со цел да обезбеди одржлив развој, а истовремено и заштита на животната средина.</p> <p>Неусогласеност: Планските содржини не се во насока на подобрување на земјоделскиот развој. Со урбанистичкиот проект се предвидува пренамена на земјоделско земјиште (4 и 5 класа), како и пасиште (4 класа) во градежно.</p> <p>Во Условите за планирање на просторот, дадена е препорака отпадните води да се третираат (да се обезбедат технички зафати за третман на отпадните води), пред нивно испуштање во реципиент.</p> <p>Во Планот се предвидува собирање на комуналните води во септичка јама, додека атмосферските води да се собираат и испуштаат во земјен канал, кој поминува надвор од планскиот опфат, од северната страна на опфатот и се влева во реката/каналот Азмак. Во Планот не е земена предвид можноста од генерирање на технички отпадни води и начинот на нивно управување, како и третман на евентуално загадени атмосферски води, кои се планира да се испуштаат во каналот.</p> <p>Предвидените активности за урбанизација на просторот кои вклучуваат активности за производство на мебел ќе бидат извори на емисии во воздухот, кои доколку не се соодветно</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

		<p>управувани ќе допринесат за нарушување на квалитетот на амбиентниот воздух во подрачјето.</p>
<p>Стратегија за Регионален развој на Република Северна Македонија (2021-2031)</p>	<p>Главните стратешки цели на Стратегијата се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Порамномерно економски развиени, еколошки одржливи и конкуренти плански региони низ доследно спроведена паметна специјализација и посилно стимулирање на приватните инвестиции во синергија со јавните инвестиции; • Атрактивни плански региони со унапредени локални услуги, ефективен пристап до пазарот на труд, обезбеден повисок степен на родова еднаквост и ефективна социјална заштита на најранливите групи од населението; • Значително зајакната политика за регионален развој, подобрени финансиски инструменти за нејзино спроведување и изградени административни капацитети на централно, регионално и локално ниво. <p>За постигнување на овие цели дефинирани се приоритети, од кои од особена важност е Приоритет 1.7: Намалување на негативните влијанија и подобрена заштита на животната средина во планските региони, постигнување поголема отпорност на климатските промени и водење на подинамичен и повеќекратно зголемен инвестициски циклус.</p>	<p>Усогласеност: Целите на Планот се во корелација со целите на Стратегијата за регионален развој, во однос на поттикнување на економскиот раст, порамномерна дисперзија на инвестиции и вработувања и т.н.</p> <p>Одредбите и целите на Планот како и предвидените мерки и активности ќе допринесат за економски развој, заштита и оптимално користење на природните потенцијали и сл.</p> <p>Неусогласеност: Со урбанистичкиот проект се предвидува пренамена на земјоделско земјиште и пасиште (4 и 5 класа) во градежно.</p>
<p>Национална Стратегија за води (2011-2041)</p>	<p>Главните цели, кои треба да се постигнат со интегрираното управување со водите во Република Македонија, се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • да се обезбеди доволен квалитет на вода за пиење за јавно водоснабдување; • да се обезбедат потребни количини вода со соодветен квалитет за разни комерцијални цели; • заштита на луѓето и материјалните добра од штетните ефекти на водата; • да се постигне и да се зачува добар статус на водата на површинските и подземните водни тела; • заштита на водата и екосистемите зависни од вода; 	<p>Усогласеност: Во Планот се предвидени мерки за заштита на водите, односно обезбедување на заштитен појас на земјениот канал кој поминува низ планскиот опфат. Исто така во Планот дадени се предлози за водоснабдување (бунарска вода), изградба на канализациона мрежа за собирање на отпадни санитарни води и атмосферските води.</p> <p>Неусогласеност: Во Условите за планирање на просторот, дадена е препорака отпадните води да се третираат (да се обезбедат технички зафати за третман на отпадните води), пред нивно испуштање во реципиент. Во Планот се</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • усогласување на мерките на управување со водите со корисниците на просторот од другите сектори. <p>Целта на заштита на водата е зачувување на здравјето на луѓето и животната средина, што вклучува остварување и зачувување на добра состојба на водата, спречување на загадувањето на водата, спречувањето хидро-морфолошките промени и рехабилитација на статусот на водата каде што е нарушен. Целите на заштита на водите во РМ се состојат од:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Заштита на површинските и подземните води како резерви на вода за пиење (постојните и планираните резерви); • Заштита на заштитените и други области од значење, во врска со водните површини-области на посебна заштита на водите, области за зачувување на здравјето на луѓето и на зачувување на вода и екосистемите зависни од вода и зачувување на биолошката разновидност во рамките на интегрираното управување со водите; • Подобрување на еколошките функции на водите каде што квалитетот на водата е влошен и таму каде што потребниот квалитет на водата не е постигнат, интегрирано управување со водите и постепена имплементација на сеопфатните мерки за заштита и систематско следење на ефектите од спроведените мерки во речниот слив; • Намалување на количеството на опасни супстанции на изворот на загадување со имплементација на мерките за заштита на водата и • Придонес кон одржливо управување со водите со рационално и одржливо користење на водните ресурси. 	<p>предвидува собирање на комуналните води во септичка јама, додека атмосферските води да се собираат и испуштаат во земјениот канал, од северната страна на опфатот и се влева во реката/каналот Азмак.</p> <p>Во Планот не е земена предвид можноста од генерирање на технички отпадни води и начинот на нивно управување, како и третман на евентуално загадени атмосферски води кои се планира да се испуштаат во каналот.</p>
<p>Национална стратегија за биолошка разновидност со акционен план (2018 – 2023)</p>	<p>Главни цел на Стратегијата се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да се надминат основните причини за загуба на биолошката разновидност преку нејзино интегрирање во целото општество; 	<p>Усогласеност: Проектниот опфат се наоѓа надвор од заштитено подрачје и во граници на истиот нема ретки, ендемични или заштитени видови. Во Планот се предвидени мерки за заштита на</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<ul style="list-style-type: none"> • Да се намалат директните притисоци врз биолошката разновидност и да се промовира нејзиното одржливо користење; • Да се подобри статусот на биолошката разновидност преку заштита на екосистемите, видовите и генетската разновидност; • Да се зголемат придобивките од биолошката разновидност и екосистемските услуги за сите; • Да се подобри спроведувањето преку планирање со активно учество, управување со знаењето и градење капацитети. 	<p>животната средина, а исто така и дополнително ќе се имплементираат мерки што ќе допринесе за заштита на биолошката разновидност.</p> <p>Исто така, во Планот се предвидува озеленување на парцелата, 31,72% од површината на парцелата, во согласност со законските прописи.</p> <p>Неусогласеност: Со урбанистичкиот проект се предвидува пренамена на земјоделско земјиште и пасиште (4 и 5 класа) во градежно. Имплементацијата на планот ќе ги засегне видовите карактеристични за пасишта, како и агробилошката разновидност.</p>
<p>Национална стратегија за заштита на природата (2017-2027)</p>	<p>Во Националната стратегија за заштита на природата, дефинирани се следните национални цели за заштита на природата:</p> <p>НАЦИОНАЛНА ЦЕЛ 1: Геодиверзитетот и геонаследството и другите компоненти на природата (биолошката и пределската разновидност) соодветно да се идентификуваат, истражуваат, мониторираат и инвентаризираат.</p> <p>НАЦИОНАЛНА ЦЕЛ 2: Да се заштитат, зачуваат и мониторираат компонентите на геодиверзитетот, геонаследството, биолошката и пределската разновидност.</p> <p>НАЦИОНАЛНА ЦЕЛ 3: До 2022 година да се вгради политиката за заштита на природата во стратегиите, плановите и програмите во другите сектори.</p> <p>НАЦИОНАЛНА ЦЕЛ 4: Да се воспостави и практикува одржливо користење на геодиверзитетот, геонаследството и другите компоненти на природата (биолошката и пределската разновидност) преку употреба на традиционални знаења, иновации, најдобри практики и позитивни стимулации за зачувување и одржливо користење на природата.</p> <p>НАЦИОНАЛНА ЦЕЛ 5: Да се унапреди законодавната рамка, согласно ЕУ легислативата и релевантните ратификувани меѓународни договори за заштита на природата и да се обезбеди</p>	

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<p>соодветна институционална рамка преку зајакнување на административните капацитети.</p> <p>НАЦИОНАЛНА ЦЕЛ 6: Да се подигне нивото на информираност, едукација и промоција за вредностите и значењето на геодиверзитетот и геонаследството и другите компоненти на природата (биолошката и пределската разновидност);</p> <p>НАЦИОНАЛНА ЦЕЛ 7: Да се обезбеди континуирано и зголемено финансирање на заштитата на природата од буџетски средства на централно и локално ниво, од инвестиции и други извори на финансирање, преку воспоставување на соодветни одржливи и ефикасни модели на финансирање на заштитата и одржливото користење на природата.</p>	
<p>Национален план за заштита на амбиентниот воздух (2013-2019)</p>	<p>Главни цели на Планот се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Одржување на квалитетот на амбиентниот воздух во зоните каде што не се надминуваат граничните вредности на квалитет; • Подобрување на квалитетот на амбиентниот воздух во зоните каде што се надминуваат граничните вредности за квалитет; • Преземање на мерки за намалување на емисиите од определени стационарни извори на загадување; • Усвојување на неопходни мерки за минимизирање и целосно отстранување на негативните ефекти врз квалитетот на амбиентниот воздух. 	<p>Усогласеност: Во Планот предвидени се активности за озеленување на парцелата во согласност со законските прописи, мерки за заштита од пожар и сл. што оди во прилог на заштита на квалитетот на амбиентниот воздух.</p> <p>Неусогласеност: Предвидените активности за урбанизација на просторот кои вклучуваат активности за производство на мебел ќе бидат извори на емисии во воздухот, кои доколку не се соодветно управувани ќе допринесат за нарушување на квалитетот на амбиентниот воздух во подрачјето.</p>
<p>Национална стратегија за животна средина и климатски промени (2014-2020)</p>	<p>Главната цел на Национална стратегија за животна средина и климатски промени (нацрт) од аспект на одржлив развој е насочена кон подобрување на целокупниот квалитет на живот и избегнување на трајни штети врз животната средина. Од аспект на заштита на животната средина, целта е да се зачува и подобри квалитетот на водата, воздухот и почвата во Република Македонија, да се зачува постојната биолошка разновидност и природните ресурси. Од аспект на климатските промени целта на Стратегијата е да се намалат нивните негативни влијанија.</p>	

<p>Трет Национален План на Република Македонија кон Рамковната конвенција на ОН за климатски промени (2014)</p>	<p>Зајакнување на базата на информации, аналитичкиот и институционалниот капацитет на клучните национални институции за интегрирање на приоритетите за климатските промени во националните стратегии за развој и релевантните секторски програми со обезбедување финансиска и техничка поддршка.</p> <p>Вклучување на Република Македонија во глобалните напори за ублажување на климатските промени и спроведување на обврските преземени од членството во Рамковната конвенција на Обединетите Нации за климатски промени и Кјото Протоколот.</p> <p>Исто така Планот вклучува:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Воспоставување на национален фонд за тестирање мерки за адаптација и воведување на видови, отпорни на суша; • Формирање на национален центар за суша; • Утврдување техники и постапки за култивирање, користење вештачки ѓубрива и рекламација на почвата за клучните култури во регионите погодени од климатските промени; • Воведување различни практики на орање за промовирање одржливи земјоделски практики; • Развивање техники за наводнување и водоснабдување; Развивање критериуми и идентификација на начини на употреба на земјиштето и агроколошки зони и сл. 	
<p>Национална стратегија за управување со отпад (2008-2020)</p>	<p>Дел од општите и посебни стратешки цели во управувањето со отпадот се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Воведување на стабилни финансиски ресурси и соодветни економски механизми за обезбедување на целосно покривање на трошоците за одржување на интегрираниот систем за управување со отпад; • Воспоставување систем за собирање податоци/информации за изворите, природата, количествата и судбината на тековите на отпадот, како и за капацитетите за обнова на материјали/енергија и за 	<p>Усогласеност: Во урбанистичкиот проект се предвидуваат мерки за управување со отпадот. Начинот на управување со различните видови на создаден отпад детално ќе биде разработен на ниво на проектна документација и оцена на влијанијата врз животната средина од проектните активности.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<p>депонирање на отпадот и обезбедување на потребниот пристап на јавноста до истиот;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Воспоставување на технички современ систем за управување со отпад; • Примена на ефикасни и исплатливи техники за управување со посебните текови отпад. 	
<p>План за управување со отпадот на Република Северна Македонија (2021-2031)</p>	<p>Управувањето со отпадот, заради поголема ефикасност на ресурсите има за цел:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Да се управува со отпадот како со ресурс, • Отпадот кој се создава по глава на жител да се намалува, • Да се изнајдат економски опции за повторна употреба и рециклирање, • Поголемо рециклирање на материјалите согласно висококвалитетни стандарди, • Преработката за добивање енергија да биде лимитирана на материјали кои не може да се рециклираат, • Депонирањето да биде сведено на минимум, и • Да нема повеќе незаконски пратки на отпад. 	
<p>План за управување со отпадот од електрична и електронска опрема во РМ со физибилити студија (2013-2020)</p>	<p>Воспоставување на систем за управување со отпад од електрична и електронска опрема во Република Македонија се очекува да се воспостави до крај на 2016 година и да се постигнат целите на ОЕЕО Директивите во врска со количините на поодделно собирање на отпадната опрема и количините на повторно користење, преработка и рециклирање на отпадната опрема.</p>	
<p>Националната стратегија за земјоделство и рурален развој (2021-2027)</p>	<p>Стратешки цели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подобрување на конкурентноста на земјоделско-прехрамбениот сектор, економската одржливост и приходот на земјоделските стопанства; • Примена на еколошки практики во производството кои водат кон намалување на влијанието на климатските промени и прилагодување кон истите; • Обезбедување на одржлив развој на руралните средини. 	<p>Усогласеност: Во Планот се предвидува урбанизација на просторот во согласност со законските барања, како и мерки за заштита на животната средина, кои ќе допринесат за намалување на можните емисии од имплементација на предвидените активности.</p> <p>Неусогласеност: Планските содржини не се во насока на подобрување на земјоделскиот развој.</p>

<p>Национален акциски план за борба против опустинување во Република Македонија, 2018-2024</p>	<p>Главната цел на НАП е борба против деградација на земјиштето и можното опустинување и ублажување на ефектите од сушите во Република Македонија, врз основа на принципите на одржливо управување и заштита на земјишните ресурси.</p> <p>➤ Конкретни цели</p> <p>Конкретните цели на НАП-от вклучуваат:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Развој на еколошки свесно и одговорно општество; • Мудро користење на националните природни ресурси за да се задоволат социо-економските потреби, без да се загрози квалитетот на земјишните ресурси; • Подобрување на знаењата за употребата на земјишните ресурси во согласност со одржливото управување со земјиштето; • Подобрување на регулаторната и законската рамка која ќе обезбеди соодветно користење, управување и заштита на базата на ресурсите на земјата; • Воспоставување на ефективни механизми за институционална соработка. 	<p>Со урбанистичкиот проект се предвидува пренамена на земјоделско земјиште и пасиште (4 и 5 класа) во градежно.</p> <p>Планскиот опфат се наоѓа во подрачје каде поминува регионален пат и автопат, кои имаат значителен придонес во нарушување на квалитетот на земјоделското земјиште и квалитетот на земјоделските култури. Исто така, производните активности во планскиот опфат ќе бидат извори на емисии во животната средина, кои доколку не се соодветно управувани негативно може негативно да влијаат врз квалитетот на околното земјоделско земјиште.</p>
<p>Стратегија за развој на енергетиката во Република Македонија до 2040 година</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Одржување, ревитализација и модернизација на постојната и изградба на нова, современа инфраструктура за потребите на производство и користење на енергијата; • Подобрување на енергетската ефикасност во производството, преносот и користењето на енергијата; • Користење на домашните ресурси (резервите на лигнит, хидроенергетскиот потенцијал, ветерната и сончевата енергија) за производство на електрична енергија; • Зголемување на користењето на обновливите извори на енергија; • Воспоставување на економска цена на енергијата; • Интегрирање на енергетскиот сектор на Република Македонија во регионалниот и европскиот пазар на електрична енергија и природен гас со изградба на нови 	<p>Усогласеност: При изработка на планската документација земени се предвид мислењата од надлежните институции за постојната енергетска инфраструктура во и околу планскиот опфат.</p> <p>Неусогласеност: Во Планот освен изградба на трафостаница во рамките на парцелата, не се предвидени активности за искористување на потенцијалот на обновливите извори на енергија за задоволување на потребите во опфатот со енергија (загревање, производство на топла вода, производство на енергија и сл.), како и општи мерки за постигнување на енергетска ефикасност. Истите треба да се земат предвид на ниво на проектна документација.</p>

	<p>конекции и со усогласување на законодавството со постојната правна регулатива на Европската унија (acquis communautaire) за енергија, животна средина, конкуренција и за обновливи извори на енергија.</p>	
<p>Стратегија за искористувањето на обновливите извори на енергија во Република Македонија до 2020 година</p>	<p>Македонската стратегија за развој на енергетиката се потпира на релевантните глобални и ЕУ енергетски политики и трендови, а особено на acquis-от на Енергетската заедница. Конкретно, Македонија е подготвена да ја следи добрата практика на ЕУ политиките за ОИЕ и ЕЕ, како и декарбонизацијата, земајќи ги предвид целите и траекториите со реална динамика, кои се прилагодени на домашните специфики и приоритети на Владата на Република Македонија. Согласно Законот за енергетика Стратегијата за развој на енергетиката во Република Македонија до 2040 година треба да обезбеди:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Безбедно, сигурно и квалитетно снабдување на потрошувачите со сите видови на енергија; • Стабилност, конкурентност и економска функционалност на енергетскиот сектор; • Ефикасно извршување на услугите и заштита и унапредување на правата на потрошувачите; • Намалување на енергетската сиромаштија и заштитата на ранливите категории на потрошувачи; • Вклучување на Република Македонија во регионалните и меѓународните енергетски пазари; • Користење на енергетските извори на начин кој обезбедува одржлив енергетски развој; • Промовирање на енергетска ефикасност; • Намалување на употребата на фосилни горива за производство на енергија; • Промовирање на користењето на обновливи извори на енергија; • Заштита на јавното здравје, животната средина и ублажување на климатските промени предизвикани од 	

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<p>штетните ефекти кои произлегуваат од извршувањето на енергетските активности и</p> <ul style="list-style-type: none"> • Исполнување на обврските преземени од страна на Република Македонија кои произлегуваат од ратификуваните меѓународни договори. 	
<p>Стратегија за унапредување на енергетска ефикасност во Република Македонија</p>	<p>Главна цел на оваа стратегија е да се добијат информации за потенцијалот и можната експлоатација на обновливи извори на енергија во Република Македонија.</p> <p>Заштита на животната средина и намалување на емисиите на стакленички гасови, намалување на увозната зависност на Македонија од енергија, како и потребата за обезбедување на поголема разновидност и со тоа и сигурност во снабдувањето со енергија што неминовно наметнуваат зголемено учество на обновливите извори во финалната потрошувачка на енергија.</p>	
<p>Национална транспортна стратегија (2018-2030)</p>	<p>Цели на Стратегијата се:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Промоција на економскиот пораст со градење, подобрување, управување и одржување на транспортните служби, инфраструктура и мрежи за добивање на максимална ефикасност; • Подобрување на безбедноста на пешаците, велосипедистите, возачите, патниците и кадрите; • Промоција на социјалниот фактор со поврзување на далечните и неразвиени заедници и зголемување на пристапноста на транспортната мрежа; • Заштита на животната средина и подобрување на здравството со градење и инвестирање во јавниот транспорт и другите видови ефикасен и постојан транспорт кој ја намалува емисијата и потрошувачката на ресурси и енергија. 	<p>Усогласеност: До локацијата на опфатот предвиден е сообраќаен пристап преку постојниот регионален пат Р1204 и обезбедена е заштитна зона. Во Планот земени се предвид близината и заштитната зона на карго аеродромот Филип II и спортскиот аеродром Штип, а исто така обезбедена е заштитната зона на железничката пруга Велес-Кочани, врз основа на обезбедените дописи од надлежните институции.</p> <p>Планскиот опфат се наоѓа во близина на зона на регионалниот пат Р1204 (Куманово-врска со А2-Свети Николе-Овче Поле-врска со А3 Кадрифаково-Штип-Софилари-врска со А4). Во условите за планирање на просторот е наведено при планирањето на просторот да се почитува заштитната зона на патот, во согласност со Законот за јавни патишта и истата е земена предвид.</p> <p>Неусогласеност: Во постапката на изработка на планската документација, не е добиено мислење од ЈПДП.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

<p>Националната стратегија за туризам на Република Македонија (2016 - 2021)</p>	<p>Осум клучни стратегии/стратешки цели се дефинирани за поддржување на професионалниот туристички развој на Македонија:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подигнување на свеста за Македонија како привлечна туристичка дестинација; • Подобрување на привлечноста на Македонија како туристичка дестинација; • Подобрување на организациските структури во туризмот; • Подобрување на инвестициската клима за македонските претприемачи во однос на развојот на дополнителни објекти за сместување; • Подобрување на квалитетот и квантитетот на достапни податоци за туризмот; • Подобрување на рамковни услови за развој на туризмот; • Подобрување на туристичкото знаење и квалитетот на услугите; • Подобрување на свесноста на локалното население во однос на туризмот. 	<p>Усогласеност: Во согласност со Условите за планирање на просторот, планскиот опфат припаѓа на Брегалнички туристички регион со утврдени 9 туристички зони и 29 туристички локалитети. Предметниот опфат во моментот нема туристички вредности.</p>
<p>Националната Стратегија за рурален туризам (2012-2017)</p>	<p>Идентификување на концептот и стратегијата за развој:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поставување на рамка за поттикнување на развојот како дел од севкупната туристичка понуда на Република Македонија; • Развој на автентични сместувачки капацитети; • Развој на активности во природа; • Развој на активности поврзани со традиционалните обичаи, занаети и гастрономија; • Подобрување на управувањето со природните ресурси. <p>Националната стратегија за рурален туризам во концептот за развој на руралниот туризам ги интегрира формите на екотуризам, ловен туризам, риболов, селски (фармерски) туризам со што обезбедува зачувување на природните богатства и биолошката разновидност.</p>	

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

<p>Национална стратегија за развој на културата (2018-2022)</p>	<p>Приоритет 3: Заштита на културното наследство Цели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Адекватен третман на недвижното културно наследство во смисла на зачувувањето на оригинална содржина и форма; • Ревитализација и промоција на споменичните добра во насока нивна самоодржливост како туристички и економски потенцијал; • Запазување на мултикултурната димензија во заштитата на културното наследство како одраз на мултикултурниот карактер на општеството. 	<p>Усогласеност: При изработка на планската документација не е добиено мислење од страна на Министерството за култура, Управа за заштита на културното наследство (не е добиен одговор по доставеното барање за мислење од страна на Планерот). Заради ова се смета дека на локацијата нема културно наследство.</p>
<p>Стратегија за демографски развој на РМ (2008-2015)</p>	<p>Целта на Стратегијата е обезбедување одржлив демографски развој на Република Македонија преку подобрување на квалитетот на човечкиот капитал и социјална кохезија. Специфични цели:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Забавување на стапката на намалување на населението и создавање услови за одржлив демографски развој на земјата; • Намалување на регионалните демографски нееднаквости и креирање одржлива територијална дистрибуција и квалитетен живот на населението; • Намалување на постоечките разлики и нееднаквости помеѓу населението, со цел зголемување на социјалната кохезија. 	<p>Усогласеност: Имплементацијата на Планот ќе отвори можности за вработување, како и зголемување на економските придобивки за локалната заедница.</p>
<p>Национална стратегија за намалување на сиромаштијата и социјалната исклученост во Република Македонија (2010-2020)</p>	<p>Намалување на сиромаштијата и социјалната исклученост во Република Македонија, преку подобро користење и зајакнување на расположливите човечки и материјални ресурси, подобрување на условите за живот, за работа и на општествените услови на сите граѓани, системско и институционално содејство во функција на побрз развој, повисок стандард, поквалитетно живеење и развој на механизмите за социјално вклучување на ранливите категории граѓани во локален контекст.</p>	<p>Усогласеност: Планот предвидува активности кои ќе допринесат за подобрување на условите за живот, побрз економски развој, ангажирање на локална и регионална работна сила, намалување на сиромаштијата, итн.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

<p>Национална стратегија за млади за периодот (2016-2025)</p>	<p>Стратегијата ги поставува основните принципи и насоки за акција за сите чинители во општеството. Овие активности ќе доведат до подобрување на социјалната и економската состојба на младите и создавање средина која ќе им овозможи на младите да ги исполнат своите права, потреби и интереси. Со цел да се прифати структуриран пристап кон различните прашања поврзани со правата на младите, интервенциите предложени во оваа Стратегија се поделени во 9 клучни области, и тоа: учество на младите, информации за младите, локална младинска работа, образование, вработување и поддршка за пред вработување, културата, спортот, здравјето и квалитетот на животот. Националната стратегија се заснова на меѓународните документи ратификувани од Република Северна Македонија кои ги промовираат прашањата поврзани со младите. Исто така е во согласност со други стратешки документи од интерес што ги донесува Владата.</p>	<p>Усогласеност: Имплементацијата на Планот ќе допринесе за отворање можности за вработување на младото население, социјална вклученост и сл.</p>
<p>Стратегија за мониторинг на животната средина (2004)</p>	<p>Мониторирање и известување за состојбата на сите медиуми на животната средина.</p>	<p>Усогласеност: Со стратегиската оцена на животната средина за УП ќе се обезбеди мониторинг на медиумите на животната средина.</p>
<p>Стратегија и акционен план за имплементација на Архуската конвенција (2005)</p>	<p>Владината политика за оваа Стратегија е да спроведе детална анализа за статусот на имплементација на Конвенцијата, да обезбеди насоки и препораки за надминување на проблемите кои произлегуваат од имплементацијата на Конвенцијата и да препорача акционен план за спроведување на предложените мерки и следење на дадените насоки.</p>	<p>Усогласеност: Во постапката на усвојување на Планот и подготовката на Извештајот за СОЖС ќе биде обезбедено учество на јавноста што ќе придонесе во процесот на одлучување и донесување на одлуки.</p>
<p>Регионално и локално ниво</p>		
<p>Просторен план на Источниот плански регион (2013-2030) (во процедура на донесување)</p>	<p>Основната цел на Планот е да се насочи интегралниот развој во Регионот кон оптимално користење на природните погодности, создавајќи услови за организација и уредување на просторот како единствена функционална и просторна целина преку:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Поврзување на Регионот со неговото опкружување; • Просторна организација која ќе овозможи интеграција и рамнотежа во развојот на населбите, стопанството и социоекономскиот живот; 	<p>Усогласеност: Имплементацијата на Планот ќе допринесе за просторна организација, рамнотежа во развој на стопанството, социоекономскиот живот и сл.</p> <p>Неусогласеност: Со урбанистичкиот проект се предвидува пренамена на земјоделско земјиште и пасиште (4 и 5 класа) во градежно.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<ul style="list-style-type: none"> • Синхронизација на сите активности во просторот, преку дефинирање на намената и користењето на земјиштето; • Создавање на погодни услови за живеење и инфраструктурна поврзаност на населбите, во зависност од нивната просторната разместеност; • Насочување и усогласување на изградбата на инфраструктурата (сообраќајна, енергетска, водостопанска) со потребите на населението и стопанството; • Обезбедување на услови за создавање и одржување на стабилна еколошка рамнотежа (заштита на природата и животната средина); • Основна задача на Просторниот план е да ги детектира условите во просторот кои ќе допринесат за реализација на поставените цели, односно да ги усогласи планските решенија со реалните можности на Регионот. Планските решенија треба да обезбедат: <ul style="list-style-type: none"> - Ефикасен систем на населби и инфраструктурна мрежа; - Намалување на диспаратите и обезбедување подеднакви услови за живеење за сите граѓани; - Координација на влијанието врз просторот од разни секторски политики со цел интензивирање на социо-економскиот развој и обезбедување кохезија на целиот регион; - Одржливо управување со природните и културните ресурси; - Создавање услови за одржување на стабилна еколошка рамнотежа. 	
<p>Програма за развој на Источниот плански регион (2021-2026)</p>	<p><i>Стратешка цел 1</i> - Развој на конкурентна и иновативна регионална економија, преку осовременување на инфраструктурата, привлекување на инвестиции и работна сила прилагодена на потребите на пазарот на трудот;</p>	<p>Усогласеност: Имплементацијата на планот ќе допринесе за развој на стопанството и социоекономски развој. Исто така при имплементација на Планот ќе се применат мерки за заштита на животната средина.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<p><i>Стратешка цел 2</i> – Обезбедување на квалитетни и инклузивни социјални, образовни и здравствени услуги;</p> <p><i>Стратешка цел 3</i> – Одржливо управување со животната средина и природните ресурси;</p> <p><i>Стратешка цел 4</i> – Конкурентно земјоделство и подобар квалитет на живот во руралните средини;</p> <p><i>Стратешка цел 5</i> – Зацврстување на Источен плански регион како атрактивна туристичка дестинација.</p>	<p>Неусогласеност: Намената на земјиштето во планскиот опфат не е во корелација со целите за развој на земјоделието во Регионот.</p> <p>Неусогласеност: Со урбанистичкиот проект се предвидува пренамена на земјоделско земјиште и пасиште (4 и 5 класа) во градежно.</p>
<p>Регионален план за управување со отпад на Источен плански регион (2014)</p>	<p>Визија и цели на Регионалниот план за управување со отпад:</p> <p>Визија: Да се обезбеди регионална планска рамка за одржливо управување со отпадот и преработка на ресурсите преку развивање на интегриран систем за управување со отпад, со следниве општи цели:</p> <p>Цел А: Минимизирање на негативните влијанија на животната средина и на здравјето на луѓето предизвикани од создавањето и управувањето со отпад.</p> <p>Цел Б: Минимизирање на негативните социјални и економски влијанија и максимизирање на социјалните и економските можности.</p> <p>Цел В: Усогласеност со законските барања, целите, принципите и политиките поставени со европската и националната правна и регулаторна рамка.</p>	<p>Усогласеност: Во планската документација се предвидуваат мерки за управување со отпадот. Начинот на управување со различните видови на создаден отпад, детално ќе биде разработен на ниво на проектна документација и оцена на влијанијата врз животната средина од изведување на проект.</p>
<p>План за управување со речниот слив на реката Брегалница (2016)</p>	<p>Да се избегне влошувањето на статусот на нејзините водни тела и да се постигне добар статус или добар еколошки потенцијал за сите нејзини водни тела.</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>добар статус на површинската вода:</u> статус на површинското водно тело кога и неговиот еколошки статус и хемискиот статус имаат најмалку оценка „добар“ • <u>добар статус на подземна вода:</u> статус на подземно водно тело кога и неговиот еколошки статус и хемискиот статус имаат најмалку оценка „добар“ • <u>добар еколошки потенцијал:</u> статус на силно изменетото или на вештачкото водно тело, што е најдобар што може 	<p>Усогласеност: Во Планот се предвидуваат мерки за заштита на водите, односно обезбеден е заштитен појас на земјениот канал кој поминува низ планскиот опфат. Исто така во Планот дадени се предлози за собирање на отпадни санитарни води и атмосферски води.</p> <p>Неусогласеност: Во Условите за планирање на просторот, дадена е препорака отпадните води да се третираат (да се обезбедат технички зафати за третман на отпадните води), пред нивно испуштање во реципиент.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<p>во дадените услови кои се резултат на карактеристиките на силно изменетото или на вештачкото водно тело.</p>	<p>Во Планот се предвидува собирање на комуналните води во септичка јама, додека атмосферските води да се собираат и испуштаат во земјениот канал кој поминува од северната страна на опфатот и се влева во реката/каналот Азмак. Во Планот не е земена предвид можноста од генерирање на технички отпадни води и начинот на нивно управување, како и третман на евентуално загадени атмосферски води кои се планира да се испуштаат во каналот.</p>
<p>Локален План за заштита на животната средина (ЛЕАП) за Општина Штип (2013 год.)</p>	<p>Дефинирање, проценка и поставување на проблемите од областа на животната средина кои имаат влијание врз квалитетот на живеење на населението во општината, развивање на план со активности за намалување на ризиците по животната средина, зголемување на јавната свест за состојбата со животната средина и можноста од учество на јавноста во донесување на одлуки. Мерките и активностите дадени во Акциониот план (во колку се реализираат по предвидената динамика) ќе обезбедат надминување на сегашните проблеми и превентивно спречување на нови извори на загадување на медиумите на животна средина.</p>	<p>Усогласеност: Урбанизацијата на просторот ќе се темели на целите за постигнување одржливо урбанистичко планирање и намалување на ризиците врз животната средина.</p>
<p>Стратегија за локален економски развој на Општина Штип (2019-2024)</p>	<p>Целта на Стратегијата е обезбедување на среднорочни насоки за имплементација на визијата на Општина Штип, преку спроведување на акции во областите: економија, образование, инфраструктура и животна средина, здравство и социјала, култура. Стратегијата за ЛЕР потенцира дека за одржлив развој во општината е потребно да се подобрат условите и да се привлечат инвестиции за отпочнување мали и средни бизниси во насока на намалување на невработеноста. Во секторот животна средина се потенцирани следните приоритети: заштита на водата, почвата, воздухот; создавање на услови за поголема искористеност на обновливите извори на енергија и еколошките енергенси; подобрување на локалната политика за заштита на животната средина, институционално</p>	<p>Усогласеност: Урбанизацијата на просторот ќе се темели на целите за постигнување одржливо урбанистичко планирање и намалување на ризиците врз животната средина. Имплементацијата на планот ќе допринесе за отпочнување сопствени бизниси и отворање можности за вработување на локалното население.</p>

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	зајакнување на општинските капацитети за заштита на животната средина.	
<p>Локална стратегија за млади на Општина Штип (2019 – 2023)</p>	<p>ЦЕЛ: Неформално образование кое ќе ги задоволи интересите на младите и ќе ја поттикнува нивната креативност и позиција во општеството</p> <p>ЦЕЛ: Унапредување, зголемена информираност и искористување на социјалните бенефиции на локално ниво од страна на младите</p> <p>ЦЕЛ: Намалена миграција на младите од Штип преку поддршка и промоција на активности за подобрување на нивниот квалитет на живот</p> <p>ЦЕЛ: Зголемување на информираноста и промоција на здрави животни навики меѓу младите</p> <p>ЦЕЛ: Овозможени услови за дружење, соработка и меѓусебно разбирање и почитување помеѓу младите во Штип без разлика на нивната етничка припадност</p> <p>ЦЕЛ: Квалитетно и навремено информирање на младите за активностите на младинските организации и институциите на локално ниво преку посебна информативна алатка</p> <p>ЦЕЛ: Зголемено учество на младите во креирањето, донесувањето и имплементацијата на јавни политики, преку поддршка на сите форми на младинско организирање на локално ниво</p> <p>ЦЕЛ: Унапредување на физичките простори за движење и дружење на сите млади вклучувајќи ги и младите со посебни потреби</p> <p>ЦЕЛ: Поттикнување и поддршка на културни настани и развој на неформално образование со културно-уметнички приод</p> <p>ЦЕЛ: Омасовување на спортските настани и активности преку поддршка и промоција на спортот.</p>	<p>Усогласеност: Имплементацијата на Планот ќе допринесе за отворање работни можности за вработување на младото локално население и намалување на миграцијата.</p>

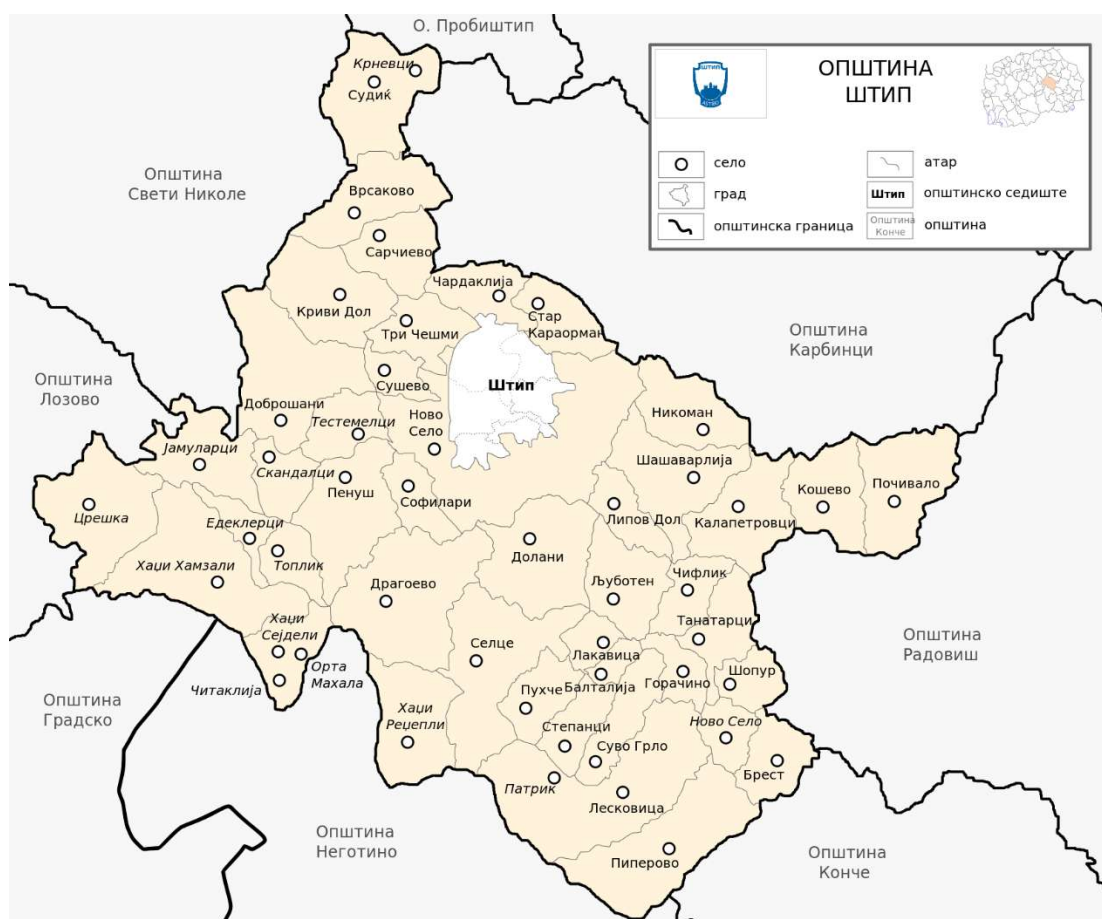
4 РЕЛЕВАНТНИ АСПЕКТИ НА МОМЕНТАЛНАТА СОСТОЈБА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

4.1 Географска положба и население

Општината Штип се наоѓа во централниот источен дел на Р.С. Македонија, сместен по должината на двата брега на суводолицата Отиња. Општината лежи на надморска височина од 300 m и се простира на површина од 893 km² и зафаќа 3,1% од територијата на Р.С. Македонија. Општината вклучува 41 населено место и се граничи со седум општини и тоа: Радовиш, Конче, Неготино, Градско, Лозово, Свети Николе и Карбинци.

Подрачјето на Општина Штип има претежно планинска и ридска местоположба, со исклучок на Кочанската, Овчеполската и Лакавичката котлина со долините на реките Брегалница и Лакавица. Површината на градот Штип изнесува 13,5 km².

Источните и североисточните делови ги зафаќа планината Плачковица со врвовите Црквиште (1.676 m), Џамија (1569 m), Црн Врв (997 m), а во југозападните делови се наоѓа планината Серта со врвовите Стране (819 m), Голешец (895 m) и Тиса Баир (462 m).



Слика 10 Граници на Општина Штип

Површината на Општина Штип, бројот на населени места, како и број на населението од последниот редовен попис на населението во 2021 година, се дадени во следните табели.

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

Табела 6 Површина на општината, број на жители, густина на населението (попис и проценка на населението за 2021)¹

Општина	Површина km ²	Број на населени места	Број на население (Попис 2021)
Штип	3537,29	41	47 214

Табела 7 Вкупно резидентно население, домаќинства и станови во општина Штип - Попис 2021

Општина	Вкупно резидентно население	Домаќинства	Станови
Штип	44 866	16 695	22 590

Табела 8 Вкупно попишани, вкупно резидентно население и вкупно нерезидентно население, според етничката припадност и пол - Попис 2021

Општина	Вкупно попишани			Вкупно резидентно население			Вкупно нерезидентно население		
	Вкупно	Мажи	Жени	Вкупно	Мажи	Жени	Вкупно	Мажи	Жени
Штип	47 214	23 517	23 697	44 866	22 251	22 615	2 348	1 266	1 082
Македонци	36 763	18 051	18 712	34 752	16 969	17 783	2 011	1 082	929
Албанци	36	15	21	33	12	21	3	3	-
Турци	1 399	747	652	1 334	713	621	65	34	31
Роми	2 351	1 230	1 121	2 301	1 207	1 094	50	23	27
Власи	1 714	906	808	1 584	833	751	130	73	57
Срби	180	88	92	172	82	90	8	6	2
Бошњаци	12	4	8	12	4	8	-	-	-
Други наспомнати	326	181	145	273	148	125	53	33	20
Не се изјасниле	16	8	8	9	6	3	7	2	5
Непознато	32	15	17	11	5	6	21	10	11
Лица за кои податоците се преземени од административни извори	4 385	2 272	2 113	4 385	2 272	2 113	-	-	-

Вкупното работоспособно и активно население на возраст од 15+ години, според возраста и активност, по пол, во општина Штип е прикажано во следната табела:

Табела 9 Вкупно работоспособно и активно население на возраст од 15+ години според возраста и активност, по пол²

Општина Штип	Возрасна група	Работоспособно население			Активно население		
		Вкупно	Мажи	Жени	Вкупно	Мажи	Жени
		38 062	18 693	19 369	19 911	10 272	9 639
	15-19	2 337	1 224	1 113	238	164	74
	20-24	2 298	1 147	1 151	1 212	689	523
	25-29	2 441	1 230	1 211	1 886	937	949
	30-34	2 996	1 488	1 508	2 455	1 212	1 243
	35-39	3 194	1 633	1 561	2 679	1 345	1 334
	40-44	3 150	1 611	1 539	2 664	1 332	1 332
	45-49	3 071	1 532	1 539	2 586	1 279	1 307
	50-54	3 018	1 430	1 588	2 396	1 135	1 261
	55-59	3 427	1 662	1 765	2 364	1 211	1 153
	60-64	585	1 755	1 830	1 348	908	440
	65+	8 545	3 981	4 564	83	60	23

Бројот на активното население на возраст од 15+ години, според возраста и економската активност, по пол, во општина Штип е прикажано во следната табела:

¹ Извор: Државен завод за статистика - МАКСТАТ база на податоци

² Попис на населението, 2021 Државен завод за статистика

Табела 10 Вкупно работоспособно население на возраст од 15+ години според возраста и економска активност, по пол³

Општина Штип	Возрасна група	Активно население-вработени			Активно население-невработени		
		Вкупно	Мажи	Жени	Вкупно	Мажи	Жени
		18 134	9 269	8 865	1 777	1 003	774
15-19	166	116	50	72	48	24	
20-24	1 015	583	432	197	106	91	
25-29	1 650	818	832	236	119	117	
30-34	2 237	1 083	1 154	218	129	89	
35-39	2 479	1 237	1 242	200	108	92	
40-44	2 473	1 217	1 256	191	115	76	
45-49	2 423	1 191	1 232	163	88	75	
50-54	2 218	1 040	1 178	178	95	83	
55-59	2 148	1 096	1 052	216	115	101	
60-64	1 245	830	415	103	78	25	
65+	80	58	22	3	2	1	

Во согласност со податоците од Државен завод за статистика „Население и социјални статистики, Миграции“ 2017, состојбата во миграцијата во општина Штип е прикажана во следната табела.

Табела 11 Вкупно доселени и отселени граѓани во општина Штип

Доселени граѓани				Отселени граѓани			
Вкупно доселени	Доселени од друго место во иста општина	Доселени од друго место во иста општина	Доселени граѓани во РМ од други држави	Вкупно отселени	Отселени од друга општина	Отселени од друго место во иста општина	Отселени граѓани од РМ во други држави
262	218	40	4	187	147	40	-

Плански опфат и негово опкружување: Планскиот опфат е лоциран во Општина Штип, надвор од урбан опфат, во КО Криви Дол, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми, на 8 km оддалеченост од градот Штип. Најблиско населени места до планскиот опфат се селата: Криви Дол на оддалеченост од ~950 m воздушно растојание и Три Чешми на оддалеченост од ~1200 m воздушно растојание.

Селото Три Чешми се наоѓа на оддалеченост од околу 4 km од Градот и лежи непосредно до регионалниот пат Штип – Велес. Населбата е рамничарска на надморска височина од 320 m. Голем дел од населението работи во фабриките кои се наоѓаат во градот Штип и дејствуваат во дневните миграциони движења на релација приградска населба – град. Според последниот попис од 2021 година, во селото живееле 947 жители, од кои 808 Македонци, 88 Власи, 3 Срби, 2 останати и 46 лица без податоци.

Селото Криви Дол се наоѓа на оддалеченост од околу 8 km од Градот и лежи непосредно до регионалниот пат Штип – Велес. Според последниот попис од 2021 година, во селото живееле 15 жители, од кои 9 Македонци, 5 Власи и 1 лице без податоци.

³ Попис на населението, 2021 Државен завод за статистика



Слика 11 Местоположба на локацијата

4.2 Стопански развој

Локалниот економски развој во Општина Штип се карактеризира со релативно голема застапеност на секторот индустрија, кој работи профитабилно и апсорбира значителен дел од работната сила.

Столб на штипското стопанство е текстилната индустрија и Штип важи за центар на текстилната индустрија во Македонија. Очекувано, носечка економска активност во Општина Штип е текстилната конфекциска индустрија, а релативно голема е застапеноста на кожарската, прехранбената, дрвната и металната индустрија.

Во Општина Штип, според податоците на Државниот завод за статистика од 2021 година, активни претпријатија, по класи на големина според бројот на вработени, се прикажани во следната табела.

Табела 12 Активни претпријатија и број на вработени во нив во Општина Штип во 2021

Број на вработени	0	1-9	10-19	20-49	50-249	250+	/
Број на претпријатија	129	1379	115	78	73	9	Вк. 1783

Доколку вкупните активни деловни субјекти се класифицираат согласно дејностите на Националната класификација на дејности (НКД Рев.2), истите може да се класифицираат како во следната табела.

Табела 13 Активни деловни субјекти по сектори на дејност според НКД Рев.2, во општина Штип, по години (состојба 31 декември 2021)

Деловни субјекти според НКД рев.2	Регистриран бр. на активни субјекти
Земјоделство, шумарство и рибарство	74
Рударство и вадење на камен	3
Преработувачка индустрија	287
Снабдување со електрична енергија, гас, пареа и климатизација	7

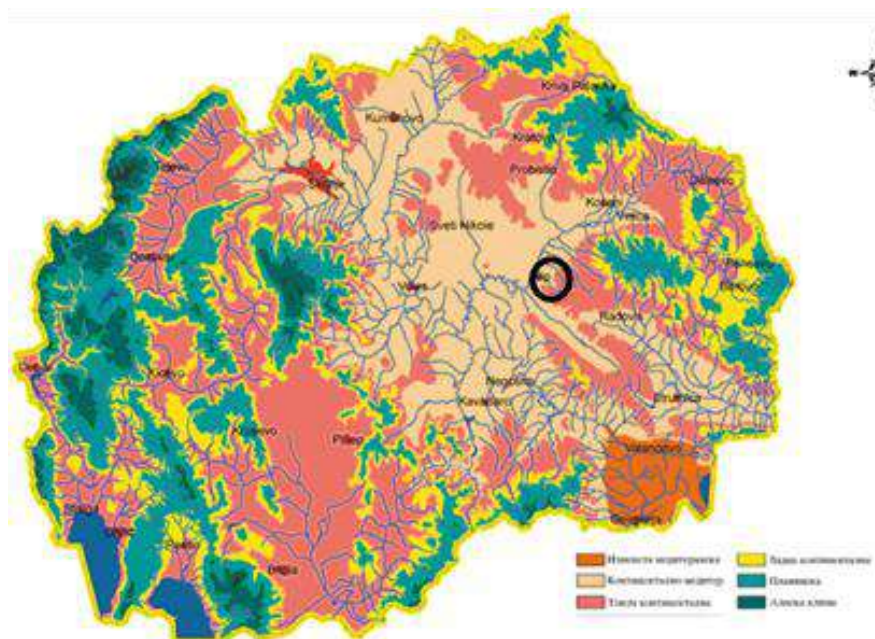
Снабдување со вода, отстранување на отпадни води, управување со отпад и дејности за санација на околината	6
Градежништво	95
Трговија на големо и трговија на мало, поправка на моторни возила и мотоцикли	527
Транспорт и складирање	164
Објекти за сместување и сервисни дејности со храна	91
Информации и комуникации	43
Финансиски дејности и дејности на осигурување	4
Дејности во врска со недвижен имот	38
Стручни, научни и технички дејности	180
Административни и помошни услужни дејности	20
Јавна управа и одбрана, задолжително социјално осигурување	8
Образование	31
Дејности на здравствена и социјална заштита	86
Уметност, забава и рекреација	22
Други услужни дејности	97
Вкупно регистриран број на деловни субјекти	1783

Плански опфат и негово опкружување: Планскиот опфат се наоѓа надвор од урбано подрачје. Во близина на опфатот се наоѓаат оранжерии, а во поширокото опкружување се наоѓа каменоломот Ежово Брдо и други стопанско индустриски капацитети.

4.3 Климатски карактеристики и климатски промени

Климатски карактеристики: Подрачјето на Општина Штип се карактеризира со умерено континентална клима и со одредени влијанија на изразито медитеранска клима преку долината на реката Брегалница.

Ова подрачје се одликува со посебен температурен режим. Овој режим е резултат на карактеристиките на подрачјето, а особено на продорите на студени и топли воздушни маси во текот на годината, кои во зимските месеци условуваат доста ниски, а во летните месеци доста високи температури на воздухот. Поради тоа, ова подрачје се одликува со зголемено апсолутно температурно колебање.

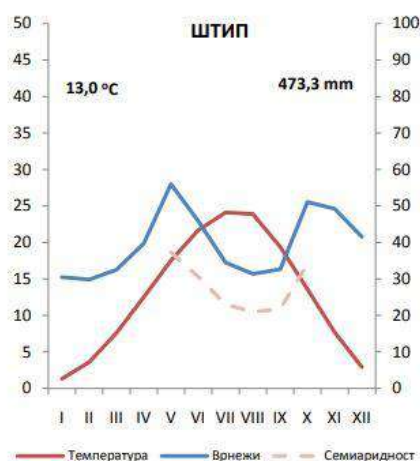


Слика 12 Климатска карта на РМ

Температура: Просечната годишна температура на воздухот во Општина Штип изнесува 13°C, но во одредени години варира од 11,7 до 14,3°C. Најтопол е месецот јули со 24,1°C, а најстуден е јануари со 1,3°C. Просечната пролетна температура изнесува 12,6°C, просечната летна температура изнесува 23,2°C, просечната есенска температура е 13,6°C и просечната зимска температура изнесува 2,6°C.

Може да се заклучи дека подрачјето се одликува со топли лета, со умерено ладни зими, со повремени екстремно ниски и високи температури, зголемено екстремно температурно колебање и со потопла есен од пролет.

Јужното медитеранско климатско влијание сосема слабо се чувствува, додека модифицираното умерено континентално е поизразено. Ова подрачјето се карактеризира со зголемено траење на сончевото зрачење. Просечно годишно има 2.370 часови со сончево зрачење или просечно дневно 6,5 часови. Максимумот е во јули, просечно месечно 328 часови или просечно дневно 11 часови, а минимум е во декември, просечно 80 часови или 2,6 часови дневно.



Слика 13 Климадијаграм Штип⁴

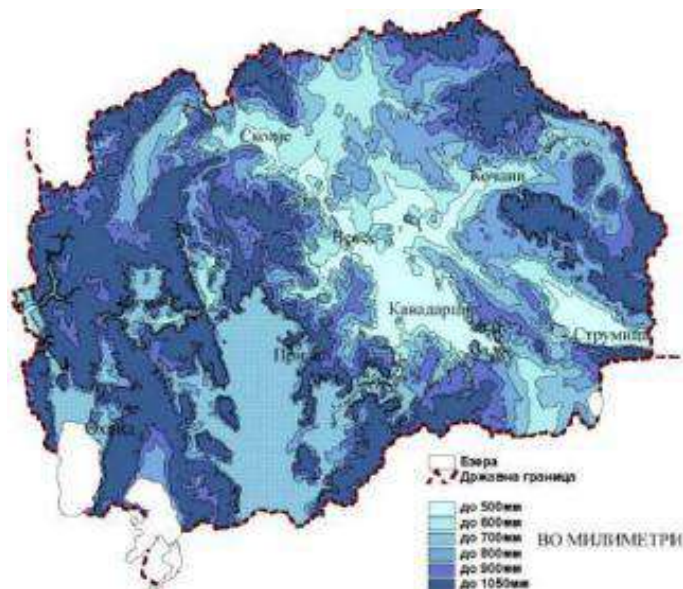
Врнежи: Општината Штип припаѓа во подрачја со малку врнежи. Просечното годишно количество изнесува 473,3 mm. Во текот на годината, врнежите се нерамномерно распоредени. Режимот на врнежите е изменет медитерански, кој се манифестира со поголеми врнежи во ладниот, а со помалку врнежи во топлиот дел од годината. Главниот максимум е во мај со просечна месечна сума од 63,3 mm, а секундарниот максимум е во ноември, просечно 54,3 mm. Главниот минимум е во август, просечно 29,3 mm, а секундарниот минимум е во февруари, просечно 34,1 mm. Апсолутниот максимум на врнежи е забележан на 6 август 2007 година од 77,9 mm. Сушните месеци се јавуваат во периодот јануари, април, јули-септември и декември, додека влажни месеци се мај-јуни и октомври-ноември, а највлажен е мај со 45% преку идеалната распределба.

Просечната годишна релативна влажност изнесува 67% и во текот на годината постепено се смалува од јануари до август, а потоа побргу се зголемува од септември до декември. Во одредени години средната годишна релативна влажност се менува и отстапува од просекот во граници од 64% до 73%, а средната месечна се движи од 42% (во август) до 88% (во јануари).

⁴ Извор: Извештај „Биолошка разновидност во сливот на реката Брегалница“

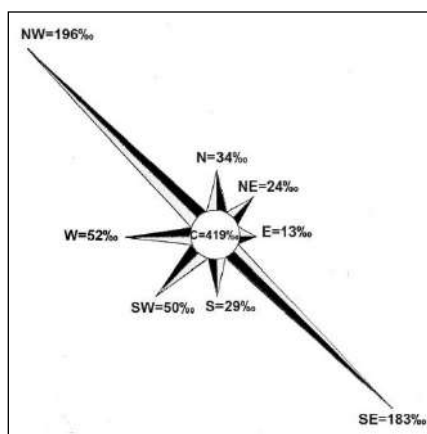
Маглата не е така честа појава во ова подрачје, но се јавува скоро во сите месеци, со исклучок на летните и тоа во повеќето случаи како ниска магла. Просечно годишно се јавуваат 14 денови со магла, со максимум во ноември, декември и јануари.

Појавата на град е со незначителна зачестеност, ограничена главно на мај и април, а ретко во јуни и јули. Росата се јавува во сите месеци од годината, но со изразена зачестеност од март до ноември, а сланата се јавува од октомври до април.



Слика 14 Просечни врнежи во Република Македонија и општина Штип

Ветрови: Подрачјето на Општина Штип се карактеризира со значителна појава на ветрови. Ветровите дуваат преку целата година. Од 365 дена во годината, во Штип 270 дена има струење. Просечната годишна брзина изнесува 5,7 m/s, а максималната брзина достигнува до 27,0 m/s. Најчестиот ветер во ова подрачје е од северозападен правец кој дува со честина од 196%, брзина од 3,6 m/s и јачина до 10 бофори што е и најсилен ветер заедно со југозападниот ветер кој дува со честина од 179% и брзина од 3,8 m/s. Источниот ветер е со најмала честина од 18%, брзина 2,9 m/s и јачина од 8 бофори.



Слика 15 Просечна годишна зачестеност % и средни брзини на ветерот (m/s) во осум правци⁵

⁵ Извор: Локален акционен план за животна средина на општина Штип 2013

Зачестените ветрови, високите температури и смалената влажност на воздухот, условуваат високи вредности на потенцијалното и на стварното испарување од слободната водна и почвена површина. Испарувањето во овој регион е со најголеми вредности во целата земја. Просечното годишно испарување изнесува 1.246 l од 1m² слободна водена површина.

Климатски промени: Македонија влегува во редот на земји кои не спаѓаат во Анекс I, односно во земји кои немаат квантифицирани обврски за редуција на емисиите на стакленички гасови, меѓутоа како земја кандидат за членство во ЕУ ќе мора да биде вклучена во заедничките европски напори и цели во врска со климатските промени.

Вкупните емисии и понори на стакленички гасови (нето емисии) за 2016 година изнесуваат 8.020 Gg CO₂-eq (вклучувајќи го и секторот Шумарство и други употреби на земјиштето). На сликата подолу е прикажана временската серија со испуштените и отстранетите емисии (во тони CO₂-eq), од 1990 до 2016 година. Постојат значителни флукуации во нето емисиите во 2000, во 2007 и во 2012 година, при што можат да се забележат поголеми емисии во секторот Шумарство и други употреби на земјиштето (наместо да се отстранат), што е резултат на интензивните шумски пожари тие години. Емисиите на стакленички гасови во 2016 година се за 34,6 % помали во споредба со 1990 година. Намалувањето, главно, е резултат на намаленото производство на електрична енергија од лигнит, промената на енергенсот за производство на електрична и топлинска енергија (мазутот е заменет со природен гас), како и намаленото индустриско производство, кое опаѓа уште од 2012 година.

Табела 14 Емисии и понори на стакленички гасови по сектори (во Gg CO₂-eq)

Сектор	1990	2000	2005	2014	2015	2016
Енергетика	9.648,9	9.757,9	9.251,1	8.051,3	7.701,3	7.449,3
Индустриски процеси и користење производи	932,2	888,4	861,7	886,2	790,5	858,0
Земјоделство (без Шумарство и други употреби на земјиштето)	1.490,4	1.249,6	1.204,1	1.131,5	1.159,4	1.193,2
Шумарство и други употреби на земјиштето	-207,02	10.441,4	-1.522,1	-3.597,4	-1.625,4	-2.090,1
Отпад	406,7	412,7	435,2	574,3	596,7	610,2
Вкупно (вклучително со Шумарство и други употреби на земјиштето) – Нето емисии	12.271,2	22.749,9	10.230,0	7.045,9	8.622,6	8.020,6
Вкупно (без Шумарство и други употреби на земјиштето)	12.478,2	12.308,6	11.752,1	10.643,3	10.247,9	10.110,8

Инвентарот на стакленички гасови во **секторот Енергетика** ги зема предвид емисиите од согорувањето горива, како и фугитивните емисии од екстракција на цврсти и пренос и дистрибуција на течни и гасовити горива. Емисиите на CO₂ пресметани со референтниот пристап изнесуваат 7.396 Gg CO₂ во 2015 и 7.175 Gg CO₂ во 2016 година.

Емисиите од **секторот Индустриски процеси и користење производи** потекнуваат или од производните индустрии, или од употребата на супстанции што ги заменуваат супстанциите кои го осиромашуваат озонот за ладење и климатизација. Вкупните емисии на стакленички гасови од овој сектор се конзистентни во текот на целиот период од 1990 до 2016 година. Вкупните емисии во 2016 достигнале 850 Gg CO₂-eq, што е за 3,2% пониско во споредба со 2014 година, или 8% помалку од 1990 година.

Емисиите на стакленички гасови од секторот Земјоделство, шумарство и други употреби на земјиштето вклучуваат емисии коишто потекнуваат од сточарството, шумарството и од **употребата на земјиштето**. Од сточарските активности се емитува CH_4 и N_2O .

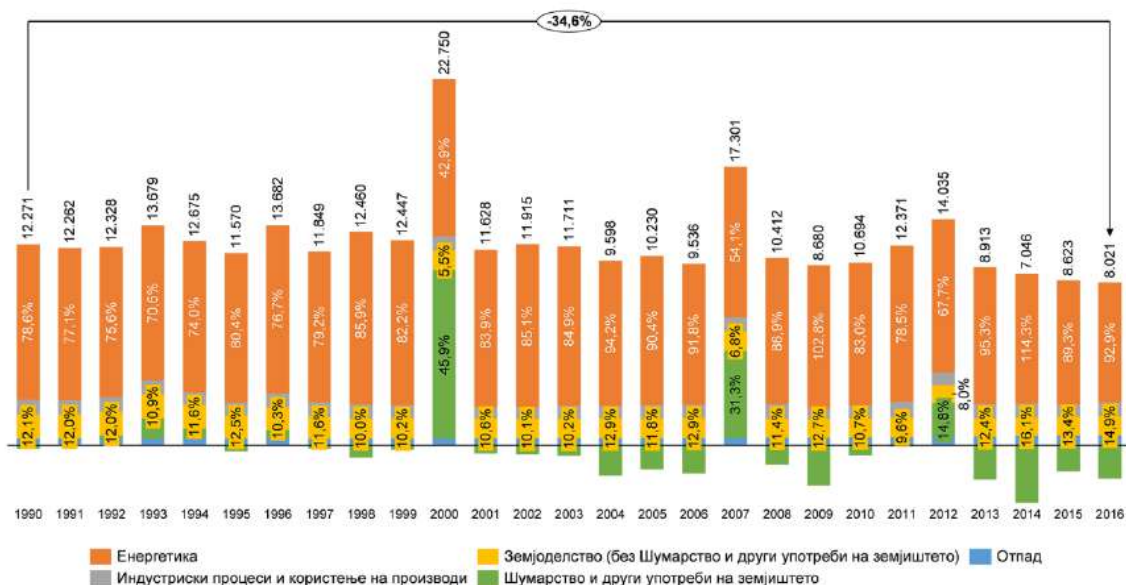
Секторот **шумарството** најмногу придонесува за понирање на стакленички гасови, со исклучок на неколку години кога имало натпросечен број пожари и опожарени површини. Површината со шумско земјиште, видовите дрвја (зимзелени, широколисни, мешани) и годишното пошумување и сечење на шумите е релативно стабилно. Се проценува дека во 2015 година, во овој сектор понирале 1.608,3 а во 2016 година 2.120,6 Gg CO_2 eq.

Другите употреби на земјиштето, како што се **обработливите површини, пасиштата, населените места и другото земјиште** исто така учествуваат во емисиите на CO_2 , и во некои години може да се сметаат за значителен извор на емисии на овој стакленички гас. Овие емисии главно се јавуваат поради пренамена на земјиштето од една во друга категорија, при што се отстрануваат значителни количества биомаса од и под земјата, што се смета за директна загуба. Кај другите подрачја, кај кои нема пренамена на земјиштето, постои рамнотежа меѓу емисиите и понорите и тие се сметаат за јаглеродно неутрални.

Во однос на другите стакленички гасови што не се CO_2 , може да се заклучи дека постојат бројни дејности кои значително придонесуваат за емисии на различни стакленички гасови, чиј збир не подлежи на поголеми промени, односно во 2000 година изнесувал 313,1 Gg CO_2 -eq, а во 1990 година 382.3 Gg CO_2 -eq. Обработливото земјиште е главен извор на емисии на гасови што не се CO_2 , и во 1990 година 55,4% од вкупните емисии во оваа категорија доаѓаат од нив, а во 2016 година дури 62,4%.

Категориите за кои се известува во рамките на **секторот отпад** се депонии за цврст отпад, Биолошки третман на цврст отпад, Согорување и отворено горење отпад и Третман и испуштање отпадни води. Податоците се категоризираат во истиот формат како и претходните години со цел да се зачува постојната временска серија, со исклучок на секторите каде што за првпат се воведуваат податоци.

Емисиите на стакленички гасови од секторот отпад покажуваат зголемување. Во 2016 година испуштени се 610 Gg CO_2 -eq што е двојно повеќе од емисиите во 1990 година, или за 6,3% повеќе од 2014 година. Од сите категории, емисиите од депонии за цврст отпад се најбројни и претставуваат 77,5% од вкупните емисии на стакленички гасови од овој сектор во 2016 година. Втората категорија со значително количество емисии е третманот и испуштањето на отпадни води, чии емисии во 2016 година изнесувале 19% од вкупните емисии во овој сектор. Ако се земе предвид фактот дека најголем дел од емисиите се од локациите на кои се отстранува цврст отпад, како и прогнозите за нивно зголемување како резултат на поголемото количество отпад што го создаваат граѓаните, на овој сектор треба да му се обрне особено внимание.



Слика 16 Емисии и понори на стакленички гасови по сектори (во Gg CO₂-eq)

Според резултатите од климатските сценарија, просечниот пораст на температурата на територијата на Република Северна Македонија ќе се движи во опсегот меѓу 1.2°C до 2025 година, 2.3°C до 2050 година, 3.5°C до 2075 година и 5.1°C до 2100 година. Ваквите проектирани климатски состојби се предвидуваат, со таканаречената ниска чувствителност на климата, додека за средна и голема чувствителност, температурните промени се очекува да бидат уште поголеми (во 2100 година со вредност на средногодишни температури до 7.1°C односно до 8.0°C).

Во Источниот плански регион најранливи во однос на климатските промени се сливот на реката Брегалница и Осоговските Планини каде има честа појава на ерозија на почвата, ризик од поплави, недоволни количини на вода, намалување на земјоделското производство, како и нарушување на биолошката разновидност и слично.

Плански опфат и неговото опкружување: Во планскиот опфат и неговото непосредно опкружување најмногу се изведуваат сообраќајни активности, потоа земјоделски и стопански активности, како и активности за домување кои се извори на стакленички гасови. Локацијата се наоѓа во непосредна близина на регионалниот пат Р1204 и автопатот А3, кои се значителни извори на стакленички гасови.

4.4 Квалитет на воздухот

Загадувањето на воздухот во Општина Штип е како резултат на емисии на загадувачки супстанции од стационарни и мобилни извори, преку одвивање на хемиско-технолошки процеси, биохемиски процеси и процесите на согорување на горивата.

Основни загадувачи на квалитетот на амбиентниот воздух се: застарениот возен парк на населението и правните субјекти во Општината, како и загадувањата од користење на нафтата, нејзините деривати и дрвото како енергетски ресурси за загревање во домаќинствата.

Сообраќајот е мобилен динамичен линиски извор на загадување што се протега долж сообраќајниците во самиот град, со поголема концентрација на поголемите крстосници, како и долж автопатиштата и магистралните правци.

Територијата на Општина Штип, не е вклучена во Државниот автоматски мониторинг систем за квалитет на амбиентен воздух, со кој управува МЖСПП.

Плански опфат и негово опкружување: Планскиот опфат се наоѓа надвор од населено место. Во опкружувањето на планскиот опфат најмногу се изведуваат земјоделски и стопански активности, активности за домување кои допринесуваат за нарушување на квалитетот на воздухот. Покрај, наведените, патниот сообраќај има најголем придонес врз квалитетот на воздухот во планскиот опфат.

4.5 Бучава

Со оглед на тоа што во Општина Штип досега не е спроведуван континуиран мониторинг на бучава, не постојат плански документи за управување со бучава. Во согласност со податоците од ЛЕАП 2013, мерења на интензитетот на бучава од страна на Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип се направени во централното градско подрачје и на фреквентните сообраќајници во Општина Штип. Од добиените резултати може да се заклучи дека скоро на сите мерни места, во различен период од денот, измерените вредности ги надминуваат максимално дозволените вредности за бучава, дефинирани во согласност со Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животна средина и Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава.

Изворите на бучава во Општина Штип потекнуваат од: сообраќајот, угостителските објекти, индустриските капацитети и др.

Плански опфат и негово опкружување: Планскиот опфат се наоѓа надвор од населено место, во рурално подрачје каде отсутствуваат стационарни извори на бучава. Заради близината на регионалниот пат Р1204, автопатот А3 и железничката пруга, планскиот опфат е подрачје изложено на бучава од мобилни извори. Исто така, планскиот опфат е изложен на бучава од земјоделските активности, како и бучавата од производните активности кои се наоѓаат во опкружувањето на планскиот опфат. Планскиот опфат и непосредното опкружување се сметаат за подрачје од IV категорија за заштита од бучава.

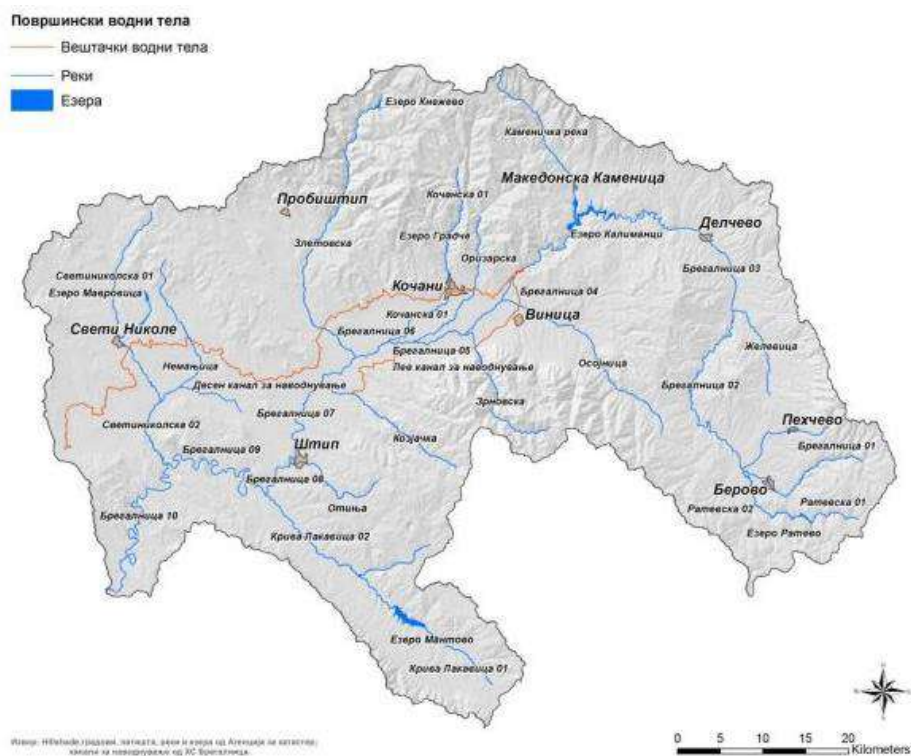
4.6 Хидролошки карактеристики и квалитет на водите

Сиромаштвото со извори, кратки и мали водотеци и изразени поројни текови, во хидролошка смисла, Општина Штип ја подредуваат меѓу хидролошки посиромашните подрачја во Републиката.

Најголем воден потенцијал претставуваат водите на реката Брегалница. Општина Штип целосно припаѓа на сливот на реката Брегалница, која поминува низ нејзиниот централен дел и ги прибира сите помали речни текови од нејзината територија. Хидрографската мрежа во Општината ја сочинува Брегалница со нејзините притоки: Плачковица, Козјачка, Сува Река, Отиња, долен тек на Злетовка, долен тек на Лаковица и долен тек на Св. Николска.

Во согласност со ППРМ сливот на реката Брегалница е поделен на 2 водостопански подрачја:

- Горна Брегалница (која го покрива сливот на акумулацијата Калиманци), со општините Берово, Пехчево, Делчево и Македонска Каменица,
- Средна и Долна Брегалница со општините Винаца, Кочани, Чешиново Облешево, Зрновци, **Штип**, Карбинци и Пробиштип.



Слика 17 Карта на сливното подрачје на реката Брегалница⁶

Реката Брегалница по должина е најголема притока на реката Вардар. Извира под врвот Ченгино Кале на Малешевските Планини на надморска височина од 1720 m, а во Вардар се влива меѓу селата Ногаевци и Уљанци, на надморска височина од 137 m.

Средниот проток при утоката изнесува 28 m³/s (максимални протоци 640 m³/s, а при минимални коритото е суво). Има вкупна должина од 225 km, сливна површина од 4315,886 km² и релативен среден пад од 7 ‰.

Во својот тек, Брегалница има 23 притоки кои се подолги од 10 km. На десната страна се влеваат 10 притоки со вкупна должина од 241 km, додека од левата страна има 13 притоки со вкупна должина од 260 km.

Во сливот на реката Брегалница нема природни езера, но изградени се вештачки езера - акумулации, кои се наменети за водоснабдување на населението, за наводнување на обработливите површини, производство на енергија, за заштита од поплави и за обезбедување на биолошки минимум во водотеците.

Покрај површинските водотеци во овој регион регистрирани се и појави на подземни води во алувиумите на реките Брегалница, Лаковица, Отиња, Оризарска, Градечка, Злетовска и др.

⁶ Извор: Проект за управување со речниот слив на реката Брегалница, 2016

Во сливот на реката Брегалница поставени се хидролошките станици „Берово“, „Будинарци“, „Очи Пале“ и „Штип“.

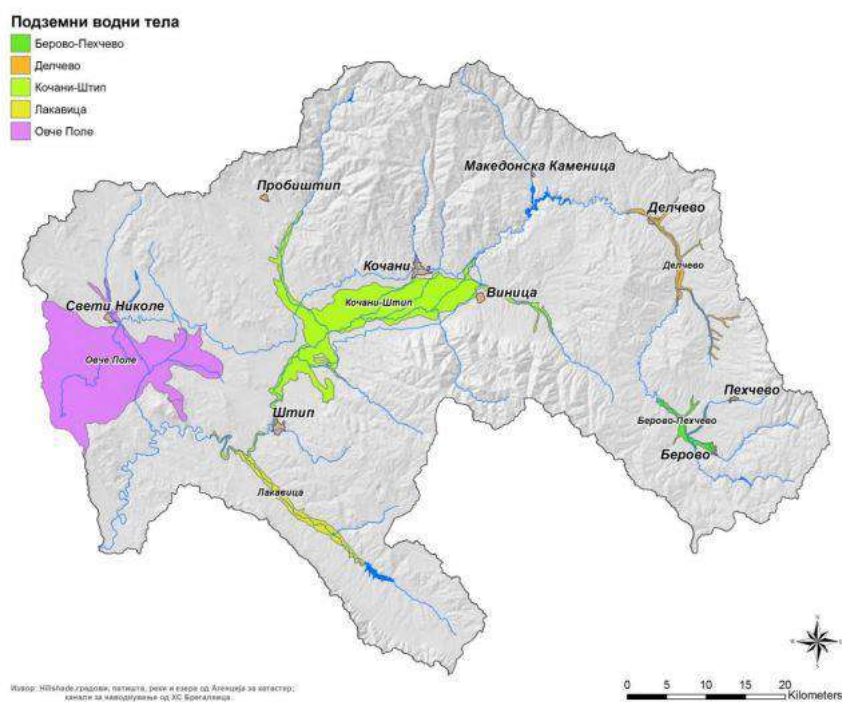
Во сливот на реката Брегалница се идентификувани 5 подземни водни тела. Тоа се посебни аквифери кои се од алувијално или делувијално потекло, неконсолидирани и релативно шупливи. Подлабоки делови од аквиферите се наоѓаат во дилувијални ридски седименти и се користат како извори за водоснабдување на некои градови. Овие води се користат најчесто за водоснабдување и за наводнување на обработливите површини.

Петте подземни водни тела кои што се идентификувани во сливот на реката Брегалница се: Берово – Пехчево, Делчево, Штип – Кочани, Лакавица, Овче Поле.

Штип – Кочани е неконсолидиран фреатски аквифер, составен од алувијални седименти од реката Брегалница со груб чакал, песок и глини од периодот Квартер. Надополнувањето со вода на доаѓа од врнежите и од реката Брегалница. Длабочината му варира од околу 10 m, а неговата вкупна површина е 124 km².

Лакавица е неконсолидиран фреатски аквифер, составен главно од алувијални седименти од реката Крива Лакавица со груб чакал, песок и глина од периодот Квартер. Надополнувањето со вода доаѓа од врнежите и од реката Брегалница. Просечната длабочина му е околу 10 m. Зафаќа површина од 22 km².

Овче Поле - неконсолидиран фреатски аквифер, составен од алувијални и лакустрински седименти со квартерна песочна глина, глина и песок, но и неоценски чакал, песок и песочна глина. Неговата површина изнесува 214 km².



Слика 18 Карта на подземни водни тела во сливот на реката Брегалница⁷

⁷ Извор: Проект за управување со речниот слив на реката Брегалница

На десниот брег на реката Брегалница, на околу 2 km југозападно од центарот на Штип, на излезот од Ново Село, се наоѓа термоминералната бања Кежовица и термалните извори Л'ци. Тие извираат од горно јурските штипски гранити, пропратени со интензивна силификација. Капацитетот на термоминералната водата во изворите Л'ци не е константна, туку зависи од речната вода на Брегалница. Карактеристично е, дека со зголемувањето на нивото на вода на р. Брегалница, покрај капацитетот на термоминералната вода на изворот Л'ци, се зголемува и температурата на оваа вода. Главниот извор Л'ци има издашност која варира од 1-1,5 l/s, а температурата на водата варира од 50-62°C. Температурата на главниот извор на бањата Кежовица, е 57°C, а излезноста 7 l/s. Според С.Михолиќ (1953) радиоактивноста на водата од бањата Кежовица изнесува 42.82 махови единици и спаѓа во една од најрадиоактивните термоминерални води, не само во Р.С. Македонија, туку и пошироко на Балканот.

Квалитет на водите: Главни загадувачи на водите се испуштање на комуналните отпадни води од населените места и индустриски капаците без претходен третман, загадувањата од земјоделско-сточарските активности, несоодветно управување со отпад и сл.

Во отсуство на податоци за квалитетот на водите во Општината, во продолжение е даден осврт на состојбите со квалитетот на водите на реката Брегалница, како основен хидрографски ентитет во регионот. Квалитативните карактеристики на водата на река Брегалница се следат на две мерни места:

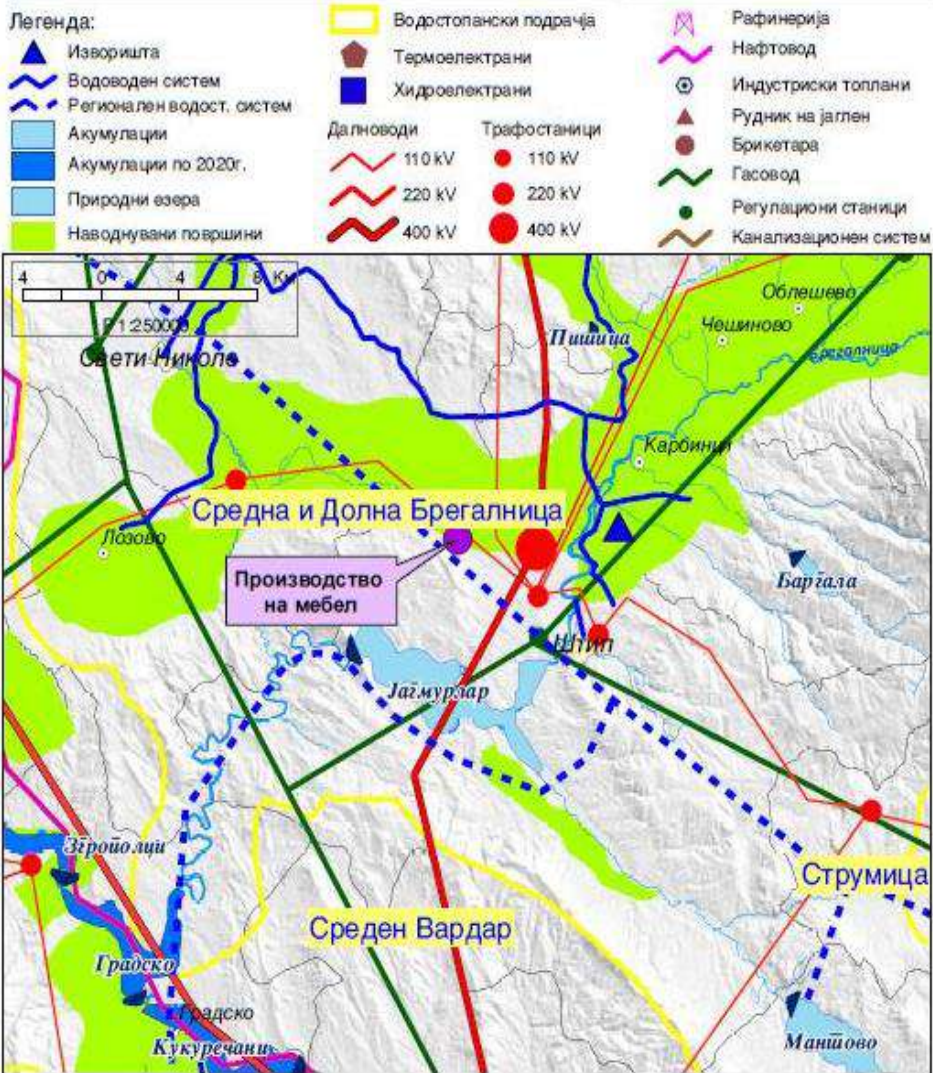
- Крупиште (Долен Балван) - Проценетиот квалитет е со вредности за III класа.
- Убого - Проценетиот квалитет е со вредности за III – IV класа.

Плански опфат и негово опкружување: Во согласност со податоците од Условите за планирање на просторот, планскиот опфат припаѓа на Водостопанското подрачје (ВП) „Средна и Долна Брегалница“. Ова ВП го опфаќа сливот на реката Брегалница од браната Калиманци до вливот во реката Вардар.

Тема:
Техничка инфраструктура

Водостопанска и енергетска инфраструктура

Карта бр. 23



Слика 19 Локација на плански опфат во однос на водостопанското подрачје „Средна и Долна Брегалница“

Во границите на планскиот опфат поминува земјен одводен канал, со кој стопанисува АД Водостопанство. Водата од земјениот канал продолжува да тече од северната страна на опфатот и се влева во канал/река Азмак, кој поминува од северната страна на опфатот.

Во согласност со Уредбата за класификација на водите („Сл. весник на РМ“ бр.18/99), Азмак припаѓа во III класа.



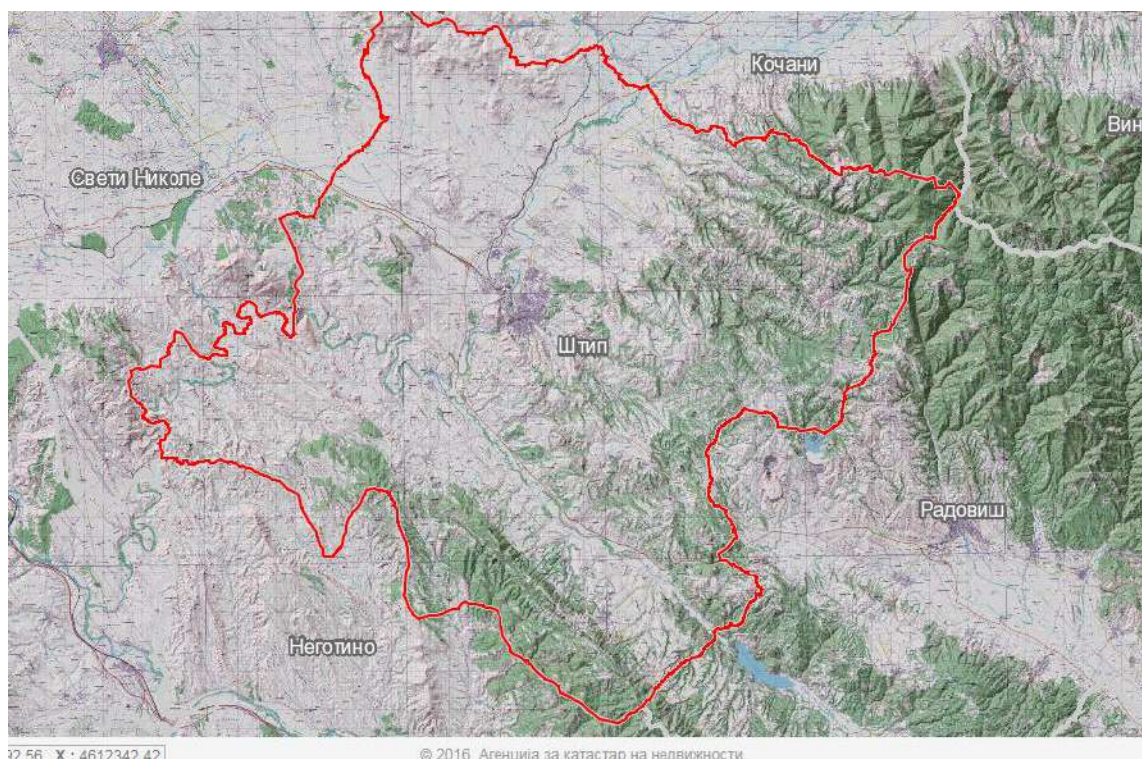
Слика 20 Местоположба на каналот во планскиот опфат и Азман

4.7 Релјефни карактеристики

Територијата на Општината Штип има мошне динамична релјефна структура во која се застапени рамничарски делови претставени со дел од Овче Поле, Ежово Поле и котлините по

река Брегалница и Крива Лаковица, ридести простори и планински релјеф на Плачковица, Серта и Конечка. Разновидната физиономија ја потенцираат и височинските разлики кои се движат од 204 m по течението на реката Брегалница до 1.676 m на планината Плачковица. Во Општината доминира рамничарско-ридското земјиште, бидејќи површините до 500 m н. в. заземаат 65,1 % од вкупната површина на Општината.

Според релјефната физиономија на територијата на градот Штип и непосредното негово опкружување се издвојуваат три целини: ридеста, падинска и рамничарска.



Слика 21 Топографски приказ на територијата на Општина Штип⁸

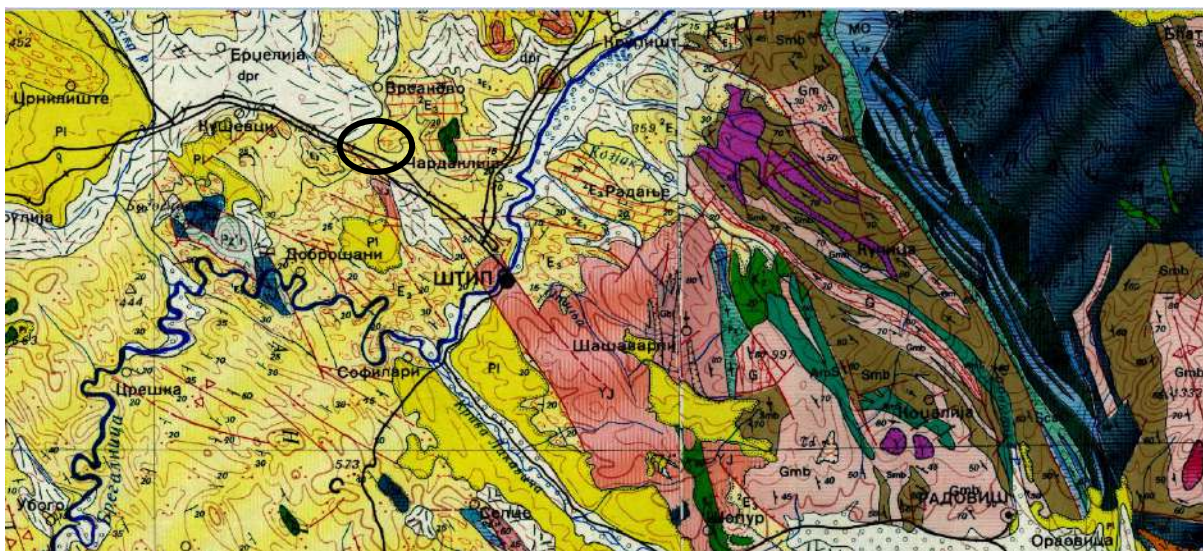
Планскиот опфат и негово опкружување: Планскиот опфат се наоѓа на надморска височина помеѓу 301,75 m и 307,30 m, со благ пад кон североисток.

4.8 Геолошки и хидрогеолошки карактеристики

Општина Штип, припаѓа во Вардарската зона и Родопската маса. Теренот е составен од палеозојски метаморфни и магматски карпи, мезозојски седименти, вулкански карпи и најмлади квартерни карпи.

Алувијалните наслаги се претставени со чакали, песоци и песокливо - мусковитски глини, а се наоѓаат покрај речните текови на Брегалница и Крива Лаковица.

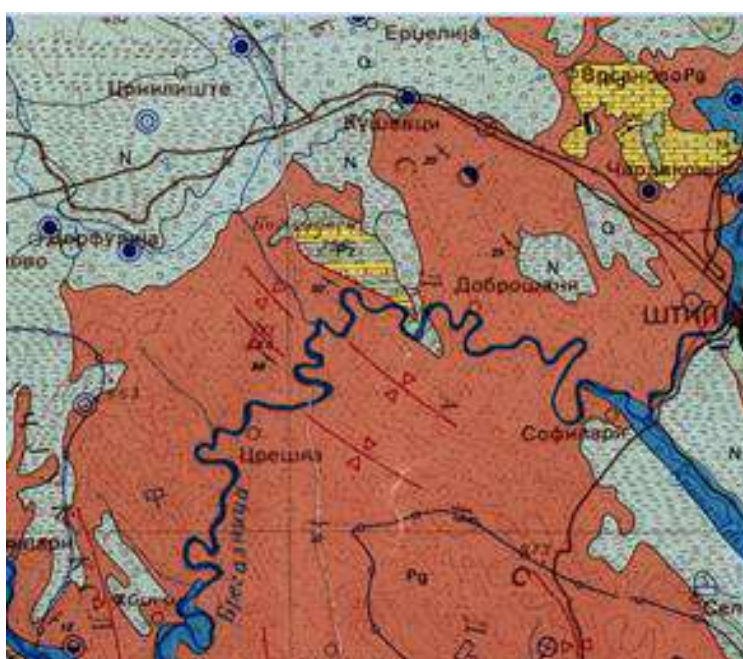
⁸ <http://gis.katastar.gov.mk/arec>



Слика 22 Геолошка карактеристики

Разновидноста во геолошката градба на теренот како и тектонските односи влијаеле на формирањето на повеќе хидрогеолошки целини. Според структурниот тип на порозност на карпите, тука се присутни:

- карпи со интергрануларна порозност;
- карпи со карстно-пукнатинска порозност;
- карпи со пукнатинска порозност;
- условно безводни, претежно водонепропусни карпи.



Слика 23 Хидрогеолошки карактеристики

Плански опфат и негово опкружување: Во планскиот опфат не се спроведени геолошки и хидрогеолошки истраги. Според литературните податоци, опфатот не претставува хидрогеолошка целина.

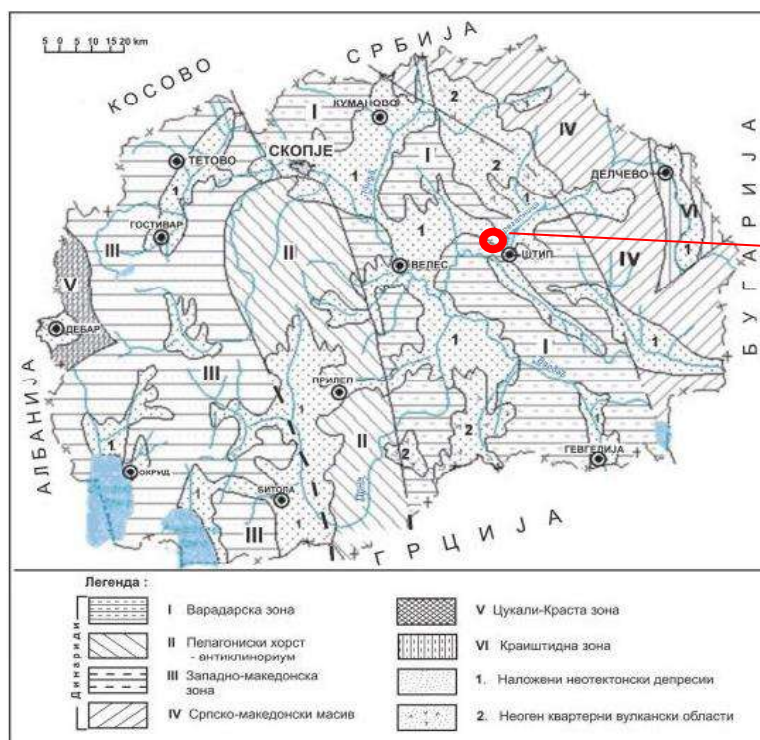
4.9 Тектонски и сеизмотектонски карактеристики

Р.С. Македонија тектонски припаѓа на Медитеранската орогена област на Алпско – Хималајскиот појас. Поради тектонската припадност, сеизмичката активност во овој регион е една од најсилните на Балканскиот полуостров.

На територијата на Р.С. Македонија се разликуваат три сеизмогени зони и тоа: Струмската, Вардарската и Дримската.

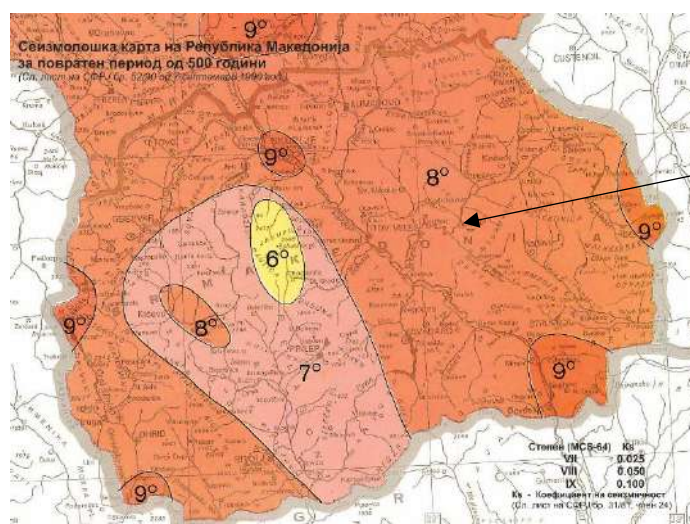
Општина Штип и предметната локација припаѓаат на Вардарската зона која претставува длабок тектонски ров и се наоѓа помеѓу Родопската зона на исток и Пелагониската зона на запад. Овој тектонски ров е распарчен со длабоки раседи, но и со блокови и хорстови со различни димензи. По должината на раседите настанале лушпести навлекувања по целата должина на оваа зона. Со оживувањето на раседите во оваа зона се предизвикуваат хоризонтални и вертикални нарушувања на блоковите и лушпестите навлекувања, поради што во Вардарската зона има чести земјотреси. Внатрешната градба на Вардарската зона е условена од високата активност на тектонските процеси кои се одвивале за време на пребајкалската и каледонско-бајкалската орогенеза. Карактеристичен за Вардарската зона е средноалпскиот комплекс, претставен со теригено-седиментна и флишна формација, особено изразена во централните делови каде достига дебелина од околу 3000 m.

Во зависност од распространетоста на одделни формации, во Вардарската зона се издвојуваат три субзони: Западна (најшироко е распространет кредниот флиш), Средишна (доминантна улога има јурскиот офиолитски комплекс заедно со еоценскиот флиш) и Источна (најшироко се распространети јурските гранити, а најмаркантно е изразена пиринејско-савската орогена фаза во постеоценско време).



Слика 24 Тектонска карта на Република Македонија (Арсовски М., 1997)

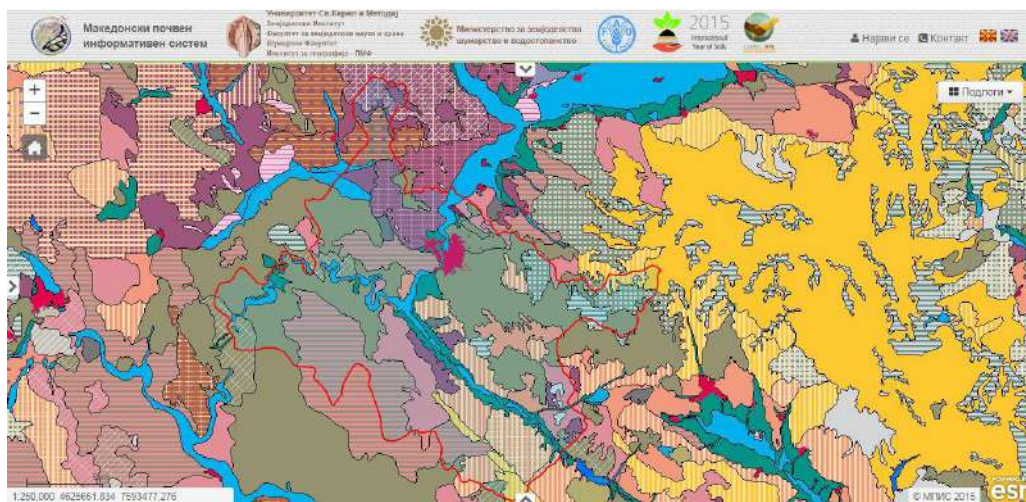
Сеизмичката активност на овој регион, е најлабилна тектонска единица на Балканскиот полуостров. Сеизмичноста во оваа зона е особено изразена во подрачјата на вкрстување на реактивирани старе раседи од Вардарска насока со неотектонските раседи кои доминантно се протегаат во напречен правец. Во согласност со досегашните сеизмолошки истражувања, Општината припаѓа на терени подложни на чести и постојни земјотреси предизвикани од пооддалечените епицентрални жаришта. Јачината на досега случените земјотреси на подрачјето на Општина Штип биле со интензитет од VIII-IX степени по МЦС. Епицентрите од случените локални земјотреси на подрачјето на Општината изнесуваат VIII степени по МЦС, за најголемиот дел, а само за мал дел и тоа источно од правецот Аргулица-Радање (со толеранција од 10 km) IX степени по МЦС.



Слика 25 Сеизмолошка карта на Р.С. Македонија⁹

4.10 Почва

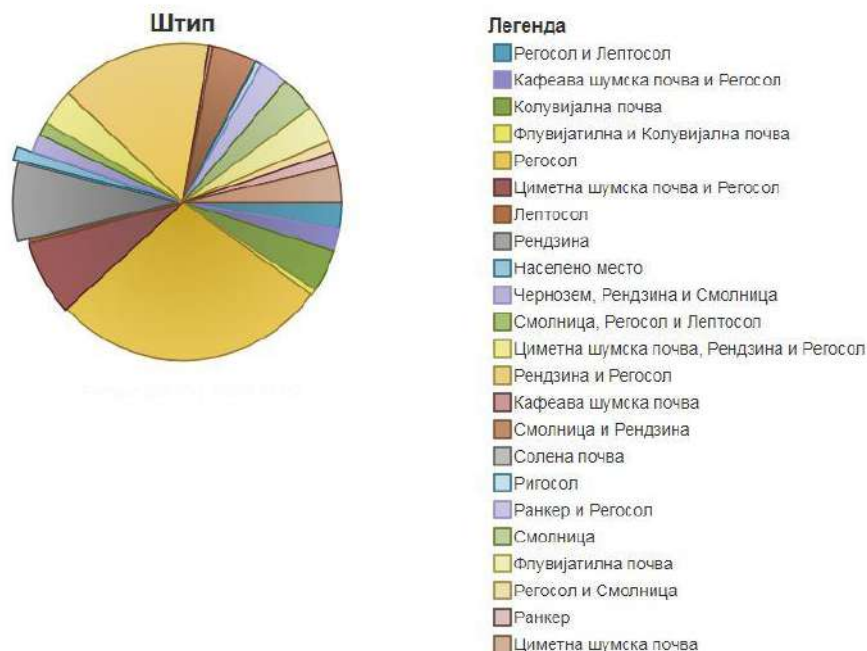
Според македонскиот почвен информативен систем на територијата на Општина Штип се среќаваат поголем број на почвени типови, кои се прикажани на следните слики.



Слика 26 Распространување почвени типови на територијата на Општина Штип¹⁰

⁹ Извор: Институт за земјотресно инженерство и инженерска сеизмологија (ИЗИИС)

¹⁰ <http://www.maksoil.ukim.mk/masis/>



Слика 27 Почвени типови на територијата на Општина Штип¹¹

Плански опфат и негово опкружување: Во планскиот опфат се среќава почвениот тип смолници и рендзина.

4.11 Користење на земјиштето

Земјоделство: Подрачјето на Општината располага со релативно голем фонд на обработлива земја во чија структура преовладува плодно земјиште. Земјиштето во Општината претежно се користи за земјоделие за што постојат добри природни и агротехнички услови. Обработливите површини, претежно оризишта се простираат на горниот тек на река Брегалница. На планините и ридовите се простираат пасишта, а на локалитетите Кулак и Добро Поле се подигнати лозови насади. Вкупната обработлива површина изнесува 15,282 ha и во нејзината структура нивите заземаат 87,8 %, лозјата 6,3 % и овоштарниците 1,9 %. Необработлива површина изнесува 30389 ha, со доминантно место на пасиштата со 58 % и шумите 41,1%. Интензивното урбанизирање и индустријализацијата довело до трансформација на значителен дел од обработливото земјиште со тенденција тој тренд да биде во пораст.

Шумарство: Како резултат на специфичните климатски карактеристики, односно изразеното влијание на субмедитеранската клима комбинирано со другите еколошки услови, денес на територијата на Општина Штип се сретнуваат мал број на различни шумски заедници. Доминираат термофилните дабови шуми, а само на повисоките делови од планината Плачковица застапени се буковите шуми.

Општина Штип се карактеризира со многу мала зашуменост (околу 20% од територијата на општината се под шумска вегетација). Вкупниот шумски фонд на штипскиот регион изнесува 21.705 ha, од кои чисти насади од листопадни дрва 12.335 ha, чисти насади од иглолисни дрва 7.135 ha и мешовити насади од листопадни дрва 2.235 ha.

¹¹ <http://www.maksoil.ukim.mk/masis/>

Квалитетни шуми се јавуваат на надморска височина над 1.000 m. Појасите на надморска височина до 500 m се уништени и заменети со пасишта, а до 1.000 m се јавуваат деградирани шуми и шикари. На оваа височина се евидентни интензивни ерозивни процеси. Дабовите шуми скоро наполно исчезнале и се заменети со ридски пасишта, кои се, исто така, деградирани. Буковиот појас е значајно сочуван.

Метални минерални сировини: Од досегашните истражувања на територијата на поширокото подрачје на Општина Штип се утврдени бројни наоѓалишта, појави и потенцијални простори за понатамошни истражувања и проучувања на металични, неметалични и енергетски сировини, кои во основа ја чинат минерално-сировинската потенцијалност на овој регион. Во околината на с.Долани (Криви Дол) се јавува магнетитот (железна руда) во вид на две изразени плочести тела, со моќност од 50 cm. Ова оруднување се јавува на контактот помеѓу штипските гранити и серпентитите. Минерализацијата е богата, но со мали количини на руда.

Истражувањата на бакарните руди во Северна Македонија се од понов датум, меѓутоа, нивниот интензитет доведе до утврдување на значителни количини на бакарни руди во неколку покрупни наоѓалишта. За сега, во експлоатација е само рудникот Бучим. Истражувањата покажаа геолошки појави на бакарни и златоносни руди во близината на рудникот “Бучим” (Општина Радовиш), локалитетот Шопур, Боров дол (Општина Штип) и други блиски локалитети. Од примарните наоѓалишта и појави на злато посебно треба да се истакне наносното наоѓалиште на реката Крива Лаковица.

Неметални минерални сировини: Најпрво треба да се спомне наоѓалиштето на кварц „Лаковица”, каде денес се врши експлоатација на кварц и истиот се користи за потребите за производство на Si - метал, стакло итн. Несомнени се големите геолошки резерви на квалитетен (99 % SiO₂) кварц во просторите на локалитетот „Лаковица”.

Наоѓалиштето на архитектонско - градежен и градежно - технички камен базалт „Ежово брдо” се експлоатира од страна на Пелагонија АД Скопје. Овој локалитет е доста интересен од аспект на производство на украсен камен, претставен преку произведен програм - коцки, плочи и друг обработен базалтен материјал.

Соларна и ветерна енергија: Подрачјето на Општина Штип се карактеризира со зголемено траење на сончевото зрачење. Во просек годишно има 2.370 часови со сончево зрачење или просечно 6,5 часови дневно. Максимумот е во јули, а минимумот во декември. Во регионот на Штип постои добар потенцијал за искористување пред се на соларната енергија, како извор на топлинска енергија со просечна инсолација од 2350 h/год, како и на ветерната енергија за евентуално добивање електрична енергија. Регионот се карактеризира со значителна појава на ветрови. Просечната годишна брзина изнесува 5,7 m/s, а максималната брзина достигнува до 27,0 m/s. Се јавува доста изедначено преку целата година, а со поголема зачестеност во јули и август. Просечната брзина изнесува од 4,6 m/s во август до 8,8 m/s во март. Југоисточниот ветер е втор по зачестеност во ова подрачје со просечна годишна брзина 6,2 m/s и максимална брзина до 27,0 m/s. Се јавува преку целата година, а со максимална зачестеност во март и април. Во текот на годината просечната месечна брзина се движи од 3,3 m/s до 7,7 m/s. Поради зголемен интерес кај потенцијални надворешни инвеститори во последните неколку години на

внимателно одбрани локации се вршат прецизни мерења на повеќе параметри на ветерот како потенцијално обновлив извор на енергија.

Плански опфат и негово опкружување: Земјиштето кое го зафаќа планскиот опфат е земјоделско земјиште со 4 и 5 катастарска класа, како и пасиште со 4 катастарска класа. Околу планскиот опфат се наоѓаат земјоделски површини и пасишта. Исто така, во близина на опфатот се планира изградба на соларни и фотоволатични електрани. Рудникот „Ежово Брдо“ се наоѓа на оддалеченост од околу 4 km воздушна линија од планскиот опфат.



Слика 28 Користење на земјиштето во општина Штип и плански опфат¹²

4.12 Биолошка разновидност, природно наследство и предел

Подрачјето на Општина Штип е сиромашно со шуми (21.705 ha) и располага со големи површини на ридски пасишта (23.661 ha). Во структурата на шумските површини, доминираат листопадните видови. Најголеми пространства заземаат шумите од даб плоскач и цер (*Quercetum confertae - cerris macedonicum*), кој го даваат обележјето на целата територија на Општината Штип.

¹² Извор: Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал и пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол

шуми се распространети само на планината Плачковица и во овој појас на букови шуми се распространети ливадите, во кој што е особено карактеристична белата детелина (*Trifolium repens*). Исто така карактеристични видови кои што се среќаваат во дабовиот регион се горунот (*Quercus dalechampii*) и црниот јасен (*Fraxinus ornus*).

Од животинскиот свет во ова подрачје се среќаваат видови на дивеч како што се диви свињи (*Sus scrofa*), лисица (*Canis vulpes*), срњи (*Capreolus capreolus*), волк (*Canis lupus*), зајак (*Lepus*) и др. Исто така се среќаваат и некои видови на птици и тоа: гулаб (*Columba livia*), еребица (*Perdix*), камењарка (*Perdix perdix*), гуска (*Anser erythropus*), патка (*Anas acuta*) и др.

Во согласност со секторската „Студија за заштита на природното наследство“ (1999), изработена за потребите на Просторниот План на РМ („Сл. весник на РМ“ бр.39/04), на подрачјето на Општина Штип, нема евидентирано природно наследство. Исто така, во границите на територијалниот опфат на Општина Штип, нема прогласено заштитено подрачје со закон.

Според Меловски, Љ., Јовановска, Д., Авукатов, В. (2015), Пределска разновидност во сливот на реката Брегалница-Завршен извештај по проектот „Анализа на недостатоци во еколошки податоци и изработка на карта на еколошка сензитивност за подрачјето на сливот на река Брегалница“, Книга 1, Скопје се среќава Бреговиот земјоделски предел кој се карактеризира со релјеф претставен со бреговито-ридски терени со многу благи падини, распоредени на надморска височина до 500 m. Педолошките и климатските карактеристики на овој предел соодветствуваат со оние кај Овчеполскиот рамничарски предел.

Почвите се доминантно претставени со хидроморфни – алувијални почви и алувијални скелетни почви (Филиповски и сор. 1985; Зиков 1988), додека основно обележје повторно дава високата застапеност на халоморфните почви-солончак и солонец (Зиков 1988). Климата е модифицирана топла континентална клима со медитеранско влијание (Лазаревски 1993; Зиков 1995; Филиповски и сор. 1996). Земјоделските активности во овој предел се исто така интензивни.

Плански опфат и негово опкружување: Земјиштето во рамките на планскиот опфат е земјоделско земјиште и пасиште, каде е присутна биолошка разновидност карактеристична за ваков тип на земјиште. Во опфатот не се евидентирани ретки, ендемични или загрозени видови ниту пак е препознаено како дел од значаен екосистем. Локацијата не поседува значајни пејзажни вредности.

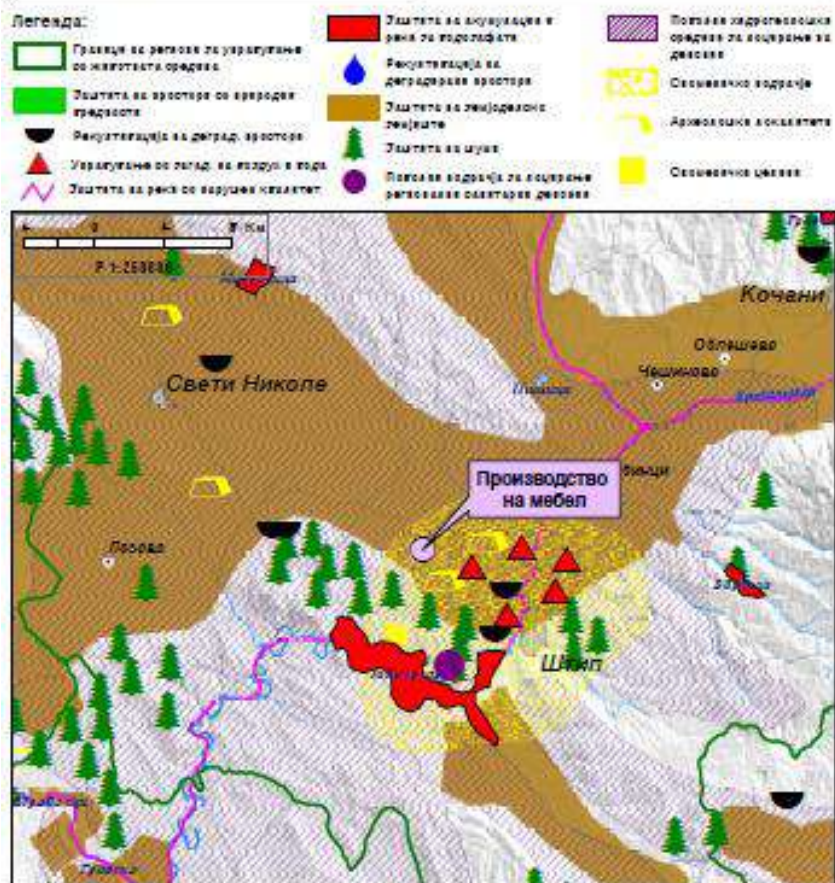
ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Заштита на животната средина

Реонизација и категоризација на просторот за заштита Карта бр. 24



4.13 Културно историско наследство

Културно-историските обележја на градот Штип, датираат уште од најраните времиња на човековата историја односно неолитот, енеолитот, бронзендопски, железнодопски, хелнистичкиот, римскиот, како и доцноантичкиот средновековен период.

Најпрепознатливи белези на територијата на Општина Штип се тврдината „Исар“ и археолошкиот локалитет „Баргала“. Тврдината Исар потекнува од 14 век и се наоѓа во централниот дел на градот. Сместена е од левата страна на реката Отиња, притока на река Брегалница, која минува низ градот Штип. Античкиот град Баргала се наоѓа на 12 km североисточно од Штип, крај Козјачка Река во подножјето на планината Плачковица и важи за еден од најважните античко – историски локалитети и бесконечна инспирација за археолозите од Македонија.

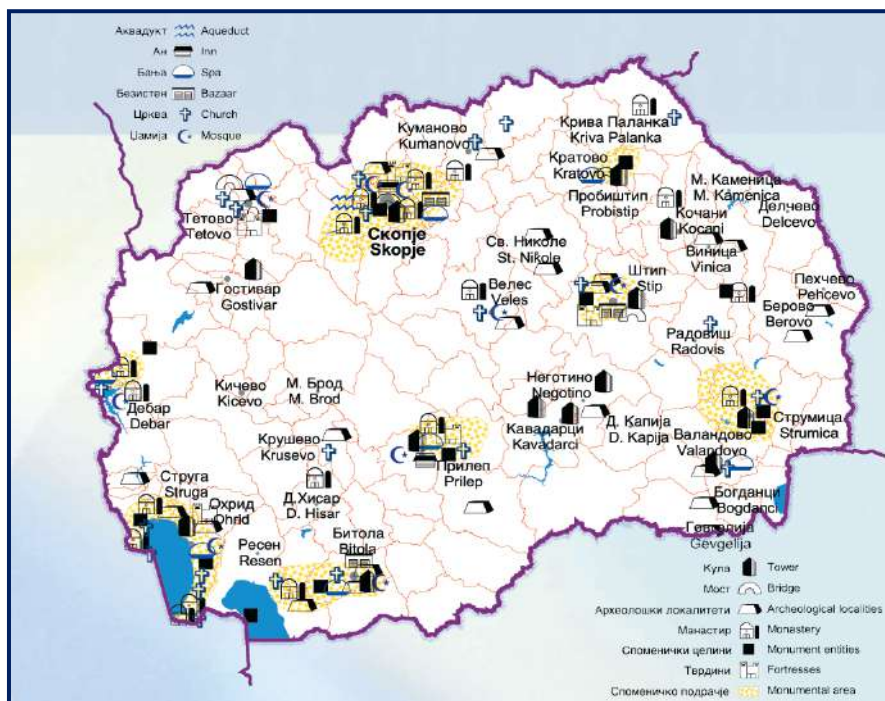
Од религиозните објекти на територијата на Општината, има една католичка црква, две џамии и регистрирани се над 300 цркви од православен карактер.

➤ **Плански опфат и негово опкружување**

Во Условите за планирање на просторот е наведено дека во КО Криви Дол евидентирани се следните недвижни споменици:

1. Археолошки локалитет „Градиште“ Криви Дол (доцноримски период);
2. Археолошки локалитет „Громади“ Криви Дол (доцноримски период);
3. Археолошки локалитет „Долна Бежанија“ Криви Дол (бронзено време);
4. Археолошки локалитет „Јанчовец“ Криви Дол (доцноримски период).

Во Условите за планирање е дадена препорака при изработка на документација да се утврди точната позиција на утврдените локалитети со културно наследство и во таа смисла да се преземат мерки за заштита на културното наследство. При изработка на планската документација не е добиено мислење од страна на Министерството за култура, Управа за заштита на културното наследство (не е добиен одговор по доставеното барање за мислење од страна на Планерот). Заради ова се смета дека на локацијата нема културно наследство.



Слика 30 Културно наследство во Република Македонија

4.14 Материјални добра

4.14.1 Сообраќајна инфраструктура

Патната мрежа во Општина Штип има вкупна должина од 377,4 km, од кои 47,0 km (12,45%) се магистрални патишта, 22,4 km (5,94%) се регионални и преостанатите 308,0 km (81,61%) се локални патишта. Од целокупната патна мрежа на општина Штип, 230,4 km (61,05%) патишта ја

сочинуваат уличната мрежа во урбанизираните населени места. Останатите 147,0 km (38,95%) отстапаат на патиштата што ги поврзуваат населените места во рамките на општината.

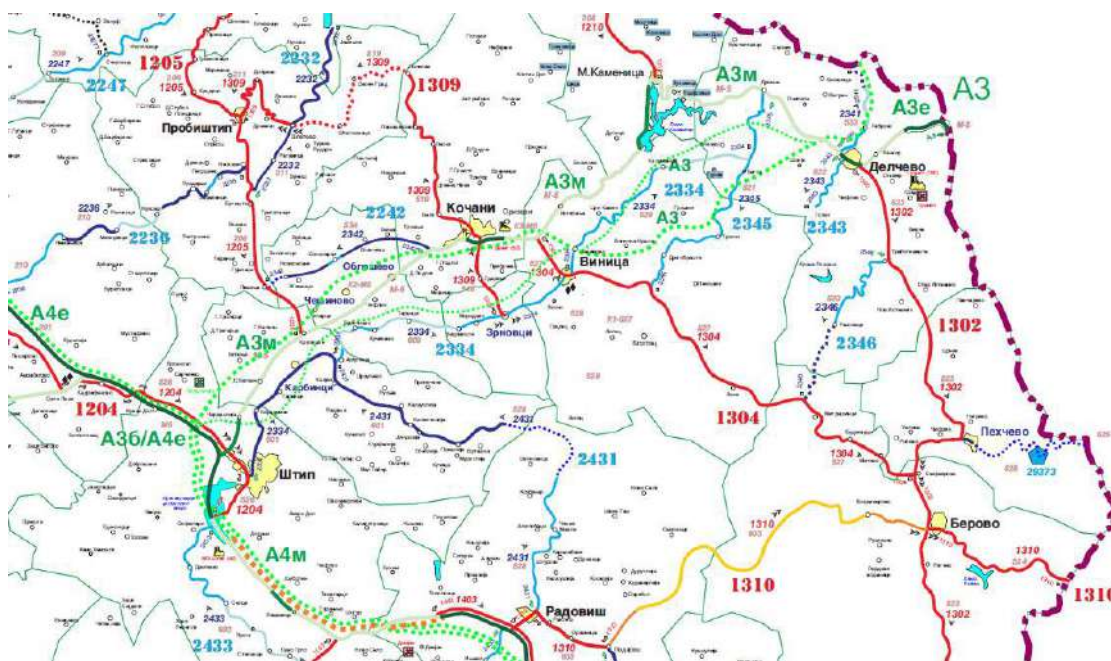
Низ Општина Штип поминуваат следните патни правци:

- Автопатишта

1. А3 Велес-Штип-Кочани-Делчево-граничен премин Република Бугарија;
2. А4 Штип-Радовиш-Струмица-Граничен премин со Република Бугарија;
3. А4 Штип-Миладиновци-Скопје-(Куманово).

- Регионални патишта

1. Р1204 Кадрифаково-Штип-Софилари (врска А4);
2. Р2 334 Штип-Карбинци-Аргулица.



Слика 31 Патна инфраструктура - ИПР¹³

Во општината постои инфраструктура за железнички транспорт на патници и стока преку гранката на железничката пруга на АД Македонски Железници Скопје - Велес - Штип – Кочани.

Општината има два стопански и еден спортски аеродром. Тие во целост ги задоволуваат потребите за стопанска и спортска авијација.

Плански опфат и негово опкружување: Во согласност со условите за Планирање на просторот, релевантен регионален патен правец за предметниот опфат е регионалниот пат Р1204 (Куманово-врска со А2-Свети Николе-Овче Поле-врска со А3 Кадрифаково-Штип-Софилари-врска со А4), каде е наведено дека при планирањето на просторот да се почитува заштитната зона на патот во согласност со Законот за јавни патишта. Во постапката на изработка на планската документација, не е добиено мислење од ЈПДП.

¹³ Прегледна карта на државни патишта – ЈПДП

Во близина на опфатот поминува железничката пруга Велес-Кочани. Во согласност со добиеното известување од ЈП за железничка инфраструктура – Железници на РСМ со број 2001-4461/2 од 19.08.2021 (Додаток 3) е наведено дека планскиот опфат се наоѓаат во заштитниот појас на Железничката пруга Велес-Кочани.

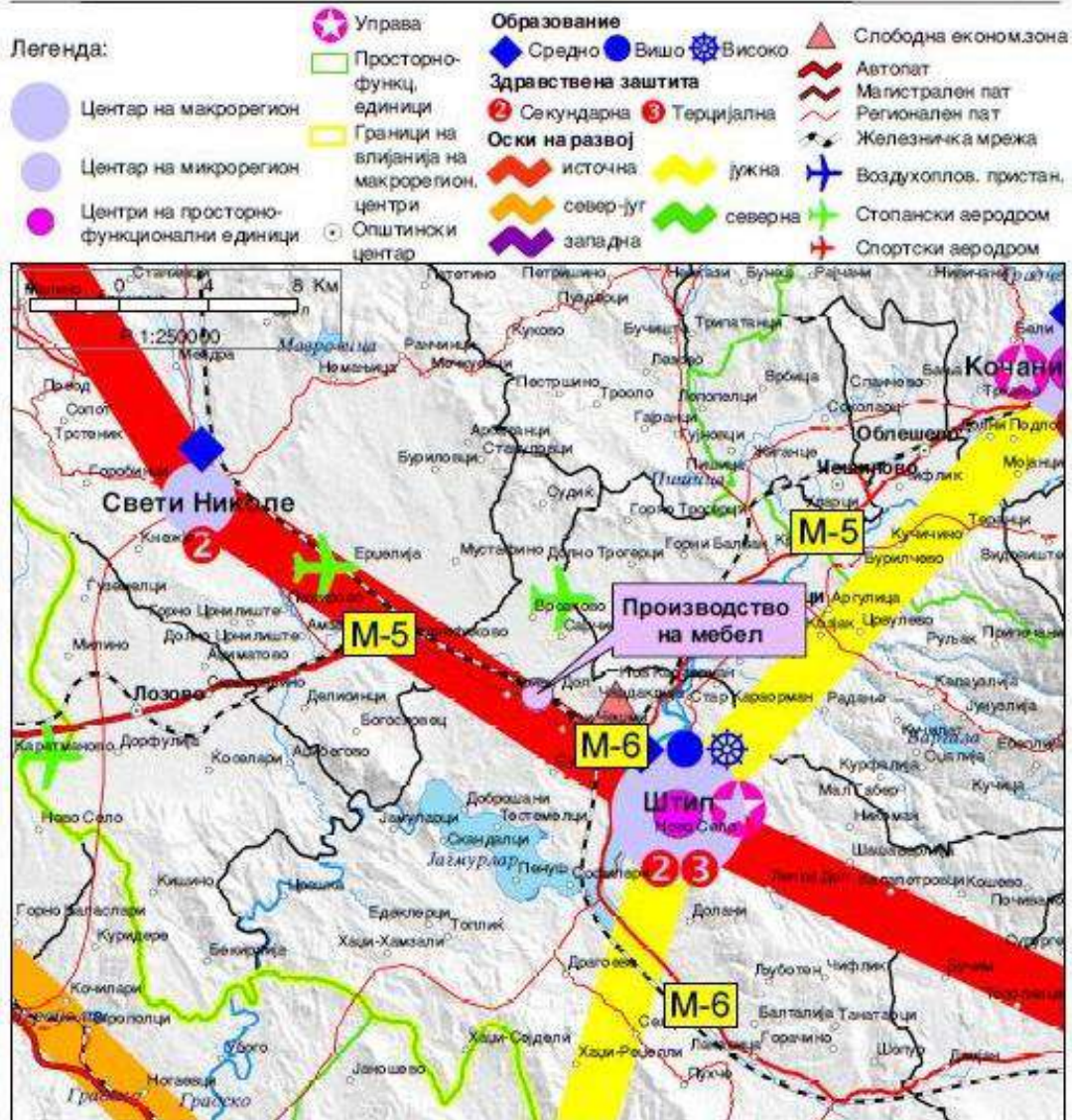
Планскиот опфат се наоѓа во заштитната зона на спортскиот аеродром Штип, во согласност со добиеното известување од Агенција за цивилно воздухопловство бр.12-8/33 од 20.01.2022 (Додаток 3).

Тема:

Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22



Слика 32 Плански опфат и сообраќајна мрежа¹⁴

¹⁴ Извор: Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал и пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол

4.14.2 Управување со отпад

Во општина Штип се генерираат различни фракции отпад, односно: комунален отпад, земјоделски и биоразградлив отпад, индустриски отпад, инертен, медицински и ветеринарен отпад и други видови на отпад.

Комунален отпад: ЈП „Исар“ - Штип врши собирање и транспортирање на отпадот во општината Штип. Организираното собирање на отпад во Општина Штип, се врши во следниве населени места: градското централно подрачје; нас. Три Чешми; нас. Балканска; нас. Брегалничка; нас. Чардаклија и нас. Караорман.

Собирањето на комуналниот цврст отпад се реализира во согласност со изработен динамички план на ЈП „Исар“. Динамиката на изнесување, транспортирање и депонирање на комуналниот цврст отпад, изготвена е во зависност од густината на населението, количината на отпадот и условите за изнесување на истиот. За собирањето на комуналниот отпад, на територијата на Општината, поставени се контејнери за собирање на: мешан комунален отпад, харија (трговски објекти и јавни институции), ПЕТ амбалажа (јавни површини), и комбинирано собирање на ПЕТ амбалажа и хартија (јавни површини-урбани заедници).

Врз основа на наведеното може да се заклучи дека во Општината постојат одредени активности на сепарирање и рециклирање на комуналниот отпад.

Депонирањето на комуналниот отпад се врши на градската депонија за комунален цврст отпад која се наоѓа во месноста Трештена скала. Според Планот за управување со отпад на РСМ од 2021 до 2031, комуналната депонијата Трештена скала, според класата на ризик спаѓа во депонија со низок ризик по животната средина.

Во Општината не постојат посебни системи за третман на земјоделски и биоразградлив отпад. Овој вид отпад заедно со останатите фракции од комуналниот отпад се подига и се депонира на градската депонија „Трештена Скала“.

Градежен отпад и шут: Годишното генерирање на овој тип отпад во голема мера зависи од градежните активности во јавниот и приватниот сектор, а проценетите количини се темелат на искуствата од другите земји и изнесуваат од 230 до 250 kg/жител/годишно. На седница на Советот на Општина Штип, одржана на 15.04.2004 година, донесена е Одлука 7, инертниот отпад да се депонира на старата депонија „Крстот“. Депонијата „Крстот“, се наоѓа во близина на населбата Пребег, над рекреативниот центар Кежовица, односно над река Брегалница и зафаќа површина од 5 ha.

Индустриски отпад: Во производните погони нема развиен систем на сепарирање на отпадот. Истиот најчесто се собира во контејнери, кои редовно се празнат. Количината на отпад што се генерира од индустриските капацитети е околу 535 t/годишно индустриски отпад или 4% од целокупниот генериран отпад кој се создава во општина Штип, а завршува на градската депонија.

Покрај горенаведените видови отпад, во Општината се генерира и медицински отпад, отпадни гуми, отпад од потрошени батерии и акумулатори, отпадни масти и масла, искористени возила, електричен и електронски отпад и сл. Дел од овој отпад завршува на градската депонија.

Во општина Штип функционираат овластени постапувачи со отпад кои вршат собирање, транспорт и третман на отпад на индустриски отпадни масла, отпад од електрична и електронска опрема и отпад од батерии.

4.14.3 Комунална инфраструктура (водоснабдување, управување со отпадни води, наводнување)

Градот Штип се снабдува со вода за пиење од подземните води на река Брегалница. Бунарските системи се лоцирани од двете страни на река Брегалница во три локалитети: Фортуна, Штипско езеро и АРСМ. Хранењето на подземните води зависи од хидролошката состојба на реката. Приливот на вода во бунарите нема стационарен карактер од причина што времето се јавува како променлив фактор, односно постојат нестационарни услови на филтрација. Од овие причини издашноста на бунарите е различна и варира.

Водата прво се дистрибуира до препумпна станица „Баби“, оттаму во фабриката за пречистување на вода, каде што водата се пречистува во Филтер станица и чистата вода се транспортира преку системот за водоснабдување до потрошувачите преку три главни водоводни линии и тоа: Линија за ниска зона, Магистрална линија 1 и Магистрална линија 2.

Производството на вода се одвива согласно со дневните потреби на корисниците, каде просечната потрошувачка на вода на годишно ниво е 184 l/s.

Водоснабдувањето во град Штип е континуирано без застој во текот на цела година, 365 денови во годината и квалитетот на водата за пиење е во согласност со националните стандарди. Од вкупното население во градот Штип, на водоводната мрежа се приклучени околу 95%.

Селското население, во најголем обем се снабдува со вода за пиење и комунални потреби од природни извори. Останатите населби ги задоволуваат потребите од водоснабдување преку јавни чешми (каптирани локални извори) и индивидуални или јавни копани бунари.

Канализациониот систем на град Штип се состои од канализациона мрежа и колекторски систем. На канализациониот систем се приклучени град Штип, Три Чешми и населбите Брегалничка, Балканска, Чардаклија и Караорман. Во населбите Чардаклија и Балканска изведени се канализациони мрежи и заеднички колекторски систем кој не е приклучен на главниот колектор. Отпадните води директно се испуштаат во река Брегалница. Реципиенти на атмосферската канализација се регулираното корито на реката Отиња и реката Брегалница.

Селските населби немаат канализациона мрежа. Подрачјата кои не се опфатени во канализационата мрежа, отпадните води ги одлагаат во септички јами. Во градот Штип има и атмосферска канализациона мрежа, која што служи за одводнување на површинските отпадни води, но е недоволна за целосното прифаќање и одведување на атмосферските води.

Со водоснабдувањето раководи ЈП „Исар“ со РЕ „Водовод и Канализација“ со дејностите: производство и дистрибуција на вода за пиење, прифаќање и одвод на отпадни води.

За задоволување на потребите од наводнување на обработливото земјоделско земјиште на територијата на општините Штип и Карбинци изградени се два магистрални дистрибутивни канали т.н. десен и лев канал, кои се приклучени на хидромелиоративниот систем Брегалница со акумулацијата Калиманци. Десниот магистрален канал е во должина од 27 km, додека левиот

магистрален канал има должина од 15 km. Двата магистрални канала наводнуваат вкупно 5.335 ha обработлива површина, преку следните системи:

- изградената мрежа од главни канали со детална каналска мрежа (цевководи) во должина од 150 km на територијата на општините Штип и Карбинци,
- земјената каналска мрежа во должина од 130 km и мрежата за одводнување во должина од 36 km

Плански опфат и негово опкружување: Во рамките на планскиот опфат и неговото опкружување нема водоводна и канализациона мрежа, потврдено со допис од ЈКП „Исар“ Штип со бр.15-19 од 26.01.2022. Во согласност со добиеното известување од АД Водостопанство на РСМ во државна сопственост Скопје со бр.11-3694/4 од 02.12.2021, во границите на планскиот опфат се наоѓа земјен одводен канал.

4.14.4 Енергетска и телекомуникациска мрежа

Снабдувањето со електрична енергија на Општина Штип, се врши од електроенергетскиот систем на Република Северна Македонија. На територијата на општината не постојат други енергетски извори, што значи дека во енергетска смисла, општината се јавува како конзумно подрачје.

Во рамките на системот на АД Македонски Телекомуникации на РСМ, како национален фиксен телефонски оператор, функционира и мрежната група Штип, со која е опфатена целата територија на општината. Фиксната телефонска мрежа во општината е најразвиена во градот Штип, која се карактеризира со средна развиеност.

Плански опфат и негово опкружување: Постојниот 110 kV вод Штип-Овче Поле поминува на 1,2 km северно од локацијата, согласно добиеното известување од Електродистрибуција ДООЕЛ, Скопје со бр.10-26/3-10 од 26.01.2022 (Додаток 3) и во границите на опфатот не постојат електроенергетски објекти. Согласно добиеното известување од АД МЕПСО, Скопје со бр.11-368/1 од 24.01.2022 (Додаток 3), предметниот плански опфат не се пресекува со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.

Во согласност со добиеното известување од АЕК со бр.1404-242/3 од 26.01.2022 и Телеком АД Скопје со бр.40455 од 24.01.2022 (Додаток 3), во границите на опфатот нема постоечка ТК подземна мрежа и инсталации. Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод.

5 КАРАКТЕРИСТИКИ НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ВО ПОДРАЧЈАТА КОИ БИ БИЛЕ ЗНАЧАЈНО ЗАСЕГНАТИ И СОСТОЈБА БЕЗ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НА ПЛАНОТ

5.1 Состојби, трендови и закани врз медиумите и областите од животната средина

<p>Население</p>	<p><i>Состојби и закани поврзани со населението во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Недоволно развиена инфраструктура; • Неискористеност на локалните потенцијали и постоечки индустриски капацитети; • Неискористеност на постојните индустриски зони; • Голем процент на невработено население; • Непостоење на доволен број на квалификувана работна сила; • Голема миграција; • Слаба информираност на граѓаните за законските обврски во однос на животната средина; • Неинформираност на граѓаните за надлежностите од животна средина, лоцирани во централната и локалната власт; • Недоволно промовирање на активности за подобрување на квалитетот на живеење; • Незаинтересираност на граѓаните.
<p>Здравје на население</p>	<p><i>Најчести причини за нарушување на здравјето на населението во општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Недостаток на квалитетна вода за пиење; • Сомнителниот квалитет на водата за пиење од индивидуалните бунари, претставува директна опасност по здравјето на луѓето. Оваа вода е потенцијален предизвикувач на многубројни зарази и болести кај населението и добитокот. Исто така, користењето на ваквата вода за наводнување на земјоделските култури претставува потенцијална опасност; • Неадекватно и неконтролирано фрлање на отпад и појава на диви депонии; • Недостаток на канализациона мрежа и третман на отпадните води; • Директно испуштање на непречистени отпадни води на целата територија во реципиенти кои се користат за наводнување на земјоделски површини или за напојување на добитокот; • Нарушен квалитет на почвите, како резултат на несоодветен третман на отпадните води и отпадот; • Нарушен квалитет на воздухот; • Ниска свест кај населението за заштита на животната средина.
<p>Воздух и климатски промени</p>	<p><i>Состојби и закани поврзани со квалитетот на воздухот во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Недостаток на сеопфатни и сигурни податоци за емисиите и квалитетот на воздухот за Општината; • Возен парк со стари возила; • Недоволни институционални и финансиски капацитети; • Недостатоци во системот за процена на здравствените и на ризиците во животната средина од штетното влијание на атмосферските загадувања; • Недоволна соработка на инволвираните страни (инсталации, локална власт и централна власт);

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<ul style="list-style-type: none"> • Постојат ложишта (индустриски и индивидуални), кои влијаат на влошување на квалитетот на воздухот. • Недоволни финансиски средства во буџетот на Општината; • Незаинтересираност за инвестиции во подобри технологии кај приватниот сектор; • Незастапеност на алтернативните извори на енергија на пазарот; • Климатски промени.
Бучава	<p><i>Состојби и закани поврзани со бучавата во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Непостоење на континуиран мониторинг на амбиенталната бучава; • Нивоата на бучава постојано ги надминуваат граничните вредности; • Несоодветна звучна изолација на угостителските и станбените објекти; • Несоодветна пренамена на станбен во деловен простор (каде се одвиваат разни дејности); • Застарен возен парк, застој во сообраќајот поради голема фреквенција на возила, возење со голема брзина и сл.; • Некоординираност на инволвираните страни на централно и локално ниво и на ниво на сектори во самата Општина.
Вода	<p><i>Состојби и закани поврзани со управувањето со водите во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Недостаток на сеопфатни и сигурни податоци за квалитетот на ефлуентите; • Недоволни финансиски средства за спроведување на законската регулатива во оваа област; • Недостаток на Програми за намалување на загадувањето на водите и унапредување на квалитетот на природните водни системи на национално и локално ниво; • Недоволна соработка на инволвираните страни во процесот на управување со водите; • Загадување на водите од точкасти извори (индустриски објекти) и дифузни извори (сообраќај, земјоделство, климатски промени и сл.); • Употреба на застарена опрема и стара технологија во индустрискиот сектор; • Незастапеност на алтернативните извори на енергија на пазарот; • Климатските промени; • Испуштање на комунални води во реципиент без третман; • Испуштањето на отпадни води од индустриските постројки без проверка на степенот на загаденост; • Несоодветен третман на отпадот; • Неусогласен просторен и урбан развој.
Почва	<p><i>Состојби и закани поврзани со управувањето со почвите во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Интензивна урбанизација; • Примената на пестициди во земјоделството; • Не постои мониторинг на квалитет на почва; • Диви депонии, во руралниот дел на Општината; • Нерегулирано собирање и депонирање на отпадот во руралниот дел; • Не постои систем на селектирање и преработка на биоразградливиот отпад; • Бавно носење на урбанистички планови; • Честа пренамена на земјоделско во градежно земјиште; • Парцијално спроведување на процесот на децентрализација на власта;

	<ul style="list-style-type: none"> • Недоволна информираност и едуцираност на жителите на Општината, особено оние од руралниот дел за адекватно управување со отпадот, и користење на биоразградливиот отпад. • Ерозивни дејствија и опустинување на земјиште.
<p>Биолошка разновидност и природно наследство</p>	<p><i>Состојби и закани поврзани со биолошката разновидност во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Не постојат податоци за биолошката разновидност за целата територија на Општината; • Нецелосна оформеност, неуредност, и запустеност на зелените површини; • Непланско градење; • Зафаќање на зелените површини со дива градба; • Зафаќање на зелените површини со диви депонии; • Несоодветно одржување на зеленилото; • Бавно носење на урбанистички планови; • Ниска јавна свест; • Недостаток на финансиски средства; • Недостаток на вода за наводнување; • Неможност за имплементирање на одредени закони како резултат на слабата економска и социјална моќ во општеството. • Несоодветни мерки, како и несоодветно управување и имплементирање на законски предвидените програми, може да доведе до трајно губење на биодиверзитетот; • Опожарување (абиотски и биотски фактор).
<p>Културно наследство</p>	<p><i>Состојби и закани поврзани со културното наследство во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Изумирање на традиционални занаети; • Интензивен процес на урбанизација; • Корупција при доделување на средства за култура; • Корупција при доделувањето на јавна набавка од страна на локалните институции.
<p>Материјални добра</p>	<p><i>Состојби и закани поврзани со управувањето со отпад во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • На централно и локално ниво не е целосно решен проблемот со третман и финално одлагање на комуналниот, медицинскиот и индустрискиот отпад; • На депониите на територијата на Општината не се врши контрола на водите, нема контрола на исцедок/заштита на депониското дно, нема контрола и евидентирање на депониски гас исто така нема заштита на почва и вода; • Нема база на податоци за сите видови на отпад кој се генерира и не е соодветен начинот на управување со нив; • Несоодветна опременост на ЈКП „Исар“ (застарен и недоволен возен парк); • Нецелосна покриеност на територијата на Општината со услуги од комуналното претпријатие; • Нема евиденција за медицинскиот и ветеринарен отпад; • Постоење на диви депонии, со што може да се загадат медиумите на животната средина; • Нема целосна имплементација на системот за сепарирање на отпадот и рециклирање на употребливите фракции;

	<ul style="list-style-type: none">• Недоволна опременост на територијата на Општината со садови за собирање на отпадот;• Недоволно развиена јавна свест за управување со отпадот;• Слаба комуникација помеѓу Секторот за животна средина и ЈП „Исар“. <p><i>Состојби и закани поврзани со комуналната инфраструктура во Општина Штип:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Загуба на вода за пиење;• Застарена водоводна мрежа (азбестни цевки);• Водоснабдувањето на населението во Општината, е проследено со: загуби на вода, недоволен притисок, диви приклучоци, застарена мрежа, недоволен резервоарски простор и недоизграденост на водоводниот систем;• Водоснабдувањето во некои населени места од руралната средина претставува проблем, заради немањето на квалитетна вода за пиење. Најкритична е состојбата со водоснабдувањето од подземните води преку индивидуални бунари и пумпи во домаќинствата, особено заради можноста за појава на загадување на подземните води;• Некомплетирана канализациона мрежа во индустрискиот дел на градот (дел од населбите „Железничка“ и ПИК „Македонка“ не се приклучени на канализациониот систем);• Некомплетна сепаратна секундарна мрежа за одредени населени места;• Непостоење на пречистителна станица за отпадни води;• Загубената вода од главниот колектор се испушта во р. Брегалница без претходен третман;• Нефункционално и неупотребливо на системот за одводнување, поради што доаѓа до појава на поплави во руралните населени места, што претставува опасност и загрозување на нормалните услови за живеење на населението;• Оптоварување на канализационен систем;• Потенцијални проблеми со водоводна, канализациона, атмосферска, енергетската и друга инфраструктура, заради нивно несоодветно димензионирање;• Зголемувањето на бројот на жители;• Постоењето на дивоградби, кои го отежнуваат планирањето;• Парцијално спроведување на процесот на децентрализација на власт, односно недоволен ингеренции кај локалната власт во делот на управување со земјиштето;• Несоодветен однос на централната власт кон проблемите на Општината.
--	--

5.2 Состојба во животната средина без имплементација на Планот

Врз основа на анализите во претходното поглавје може да се констатира дека без имплементација на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, состојбите во однос на користењето на земјиштето, медиумите и областите од животната средина, како и социо-економските аспекти во рамките на опфатот и неговото опкружување нема да претрпат измени во однос на постојната состојба, односно:

 **Состојби во користењето на земјиштето**

- Земјиштето во рамките на планскиот опфат кое е категоризирано како земјоделско земјиште и пасиште ќе остане со истата намена;
- Земјиштето во опкружувањето на планскиот опфат нема да биде засегнато од имплементација на Планот,
- Нема да се зафаќаат нови дополнителни површини на земјиште за имплементација на инфраструктурните мрежи, кои се неопходни на непречено работење на фабричкиот комплекс.

 **Состојби во животната средина**

- Нема да се изградат објекти кои ќе бидат потенцијални извори на емисии во животната средина, кои може да го нарушат квалитетот на медиумите и областите во животната средина, како и здравјето на населението, особено во случај на инцидентни состојби;
- Нема да се користат подземните води во подрачјето кое е сиромашно со вода;
- Состојбите со материјалните добра ќе останат на сегашно ниво;
- Избегнување на ризикот од несреќи што може да предизвика негативни влијанија врз медиумите од животната средина.

 **Социо економска состојба**

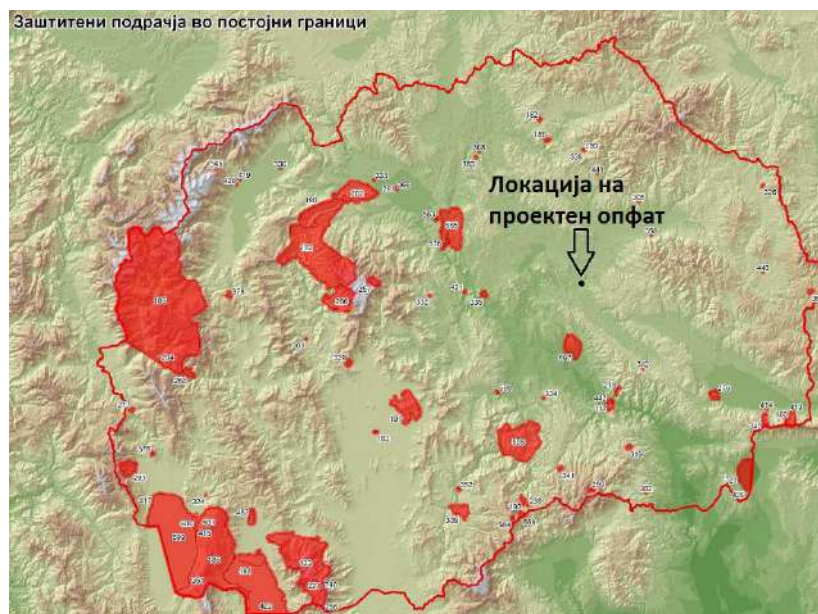
- Намалување на можностите за вработување/ангажирање на населението во општина Штип.
- Непроменета намена на земјиштето;
- Избегнување на ризикот од несреќи што може да предизвика социоекономски загуби во заедницата;
- Намалени можности за развој на стопанството;
- Намалени приходи во општинскиот и државниот буџет.

6 ОБЛАСТИ КОИ СЕ ОД ПОСЕБНО ЗНАЧЕЊЕ ЗА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА, ОД АСПЕКТ НА ЗАШТИТА НА ДИВИТЕ ПТИЦИ И ХАБИТАТИТЕ

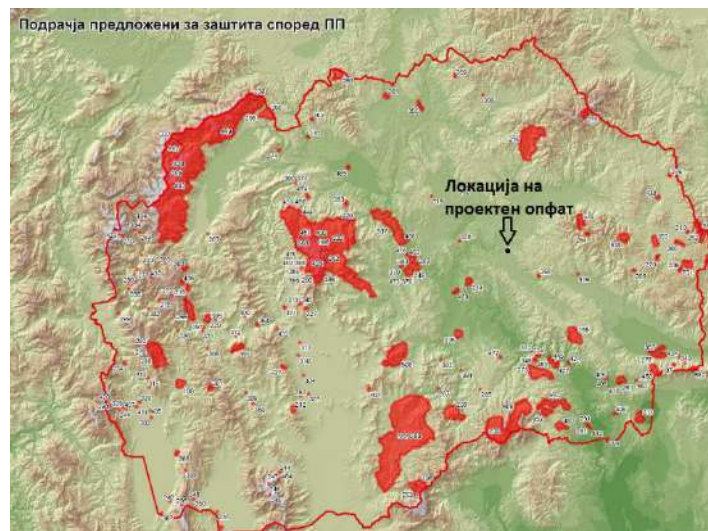
6.1 Заштитени подрачја

Во Република Северна Македонија, мрежата на заштитени подрачја вклучува вкупно 81 подрачје, чија вкупна површина изнесува 231385.6 ha или 9% од целата површина на државата. Земјиштето во планскиот опфат е земјоделско со 4 и 5 катастарска класа, како и пасиште со 4 катастарска класа.

Планскиот опфат не влегува во граници на заштитените подрачја, предложените и ново идентификуваните подрачја за заштита во Република Северна Македонија.



Слика 33 Мапа од заштитени подрачја во постојни граници¹⁵



Слика 34 Мапа од подрачја предложени за заштита според просторен план на РМ¹⁶

¹⁵ Извор: Извештај за "Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја I дел" - МЕД

¹⁶ Извор: Извештај за "Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја I дел" - МЕД



Слика 35 Мапа од новоидентификувани подрачја за заштита
Планскиот опфат не влегува во граници на подрачја кои се предлагаат за природни реткости.

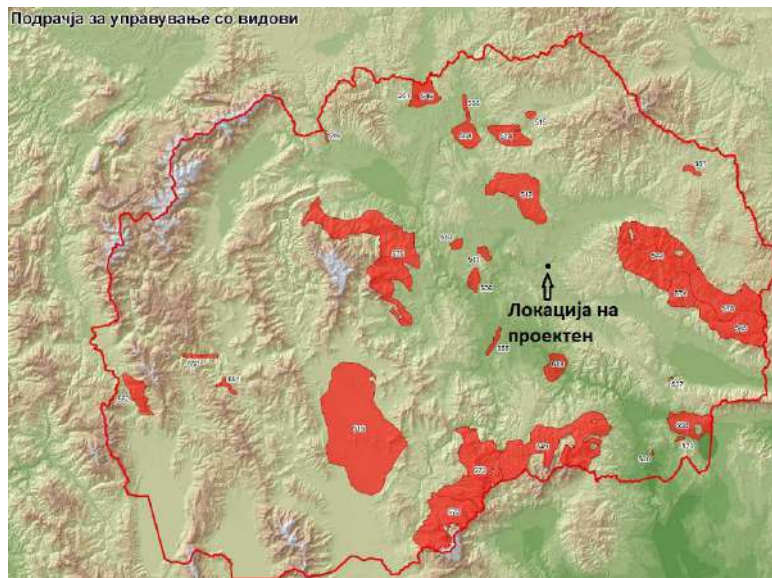


Слика 36 Мапа од подрачја кои се предлагаат за природни реткости¹⁷

6.2 Подрачја значајни за зачувување/управување со одредени видови

Во Македонија се идентификувани 29 нови подрачја значајни за зачувување/управување со одредени видови флора и фауна или заштита на пределските карактеристики. Земјиштето во планскиот опфат не припаѓа во ниту едно од овие подрачја.

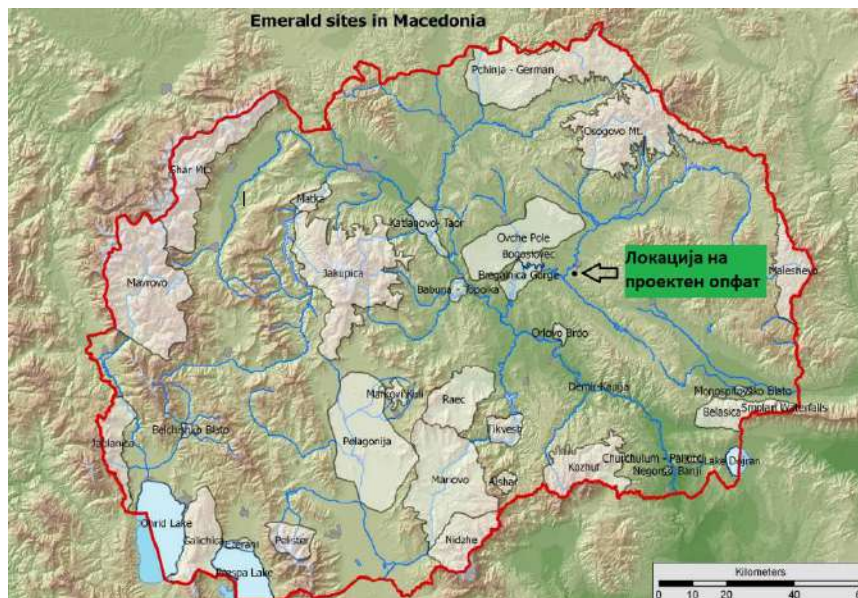
¹⁷ Извор: Извештај за “Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја I дел” - МЕД



Слика 37 Мапа од подрачја значајни за управување со видови¹⁸

6.3 Емералд подрачја

Планскиот опфат не влегува во границите на подрачјата од Емералд мрежата.



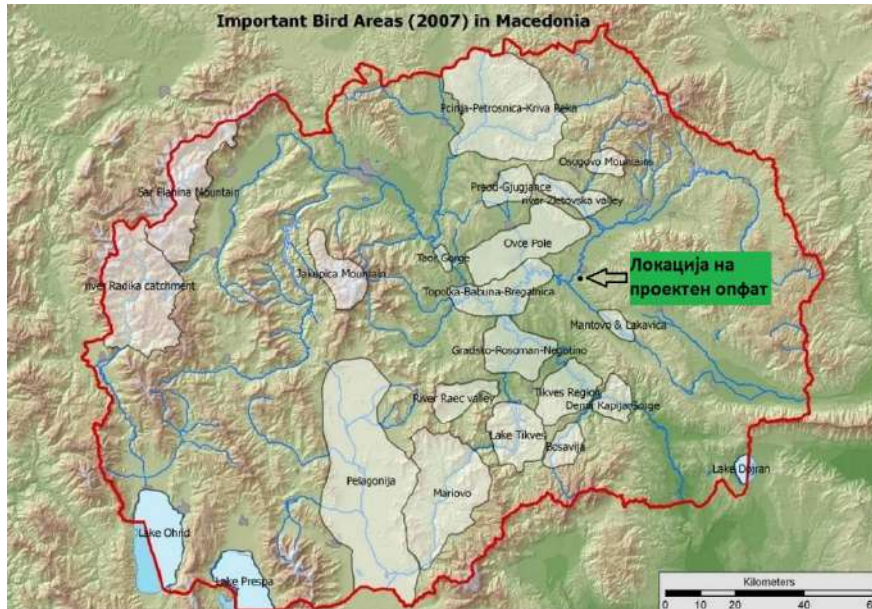
Слика 38 Мапа на означени Емералд подрачја во Република Северна Македонија¹⁹

6.4 Значајни орнитолошки локалитети

Планскиот опфат не влегува во рамките на значајни орнитолошки локалитети. Во близина на планскиот опфат се наоѓа овчеполскиот орнитолошки локалитет.

¹⁸ Извор: Извештај за "Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја I дел" - МЕД

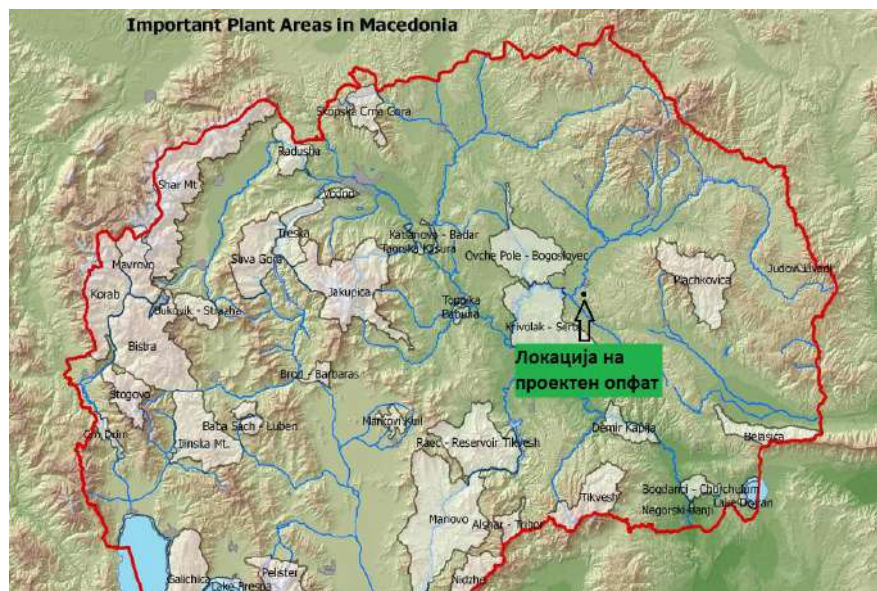
¹⁹ Извор: Извештај за "Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја II дел" - МЕД



Слика 39 Мапа на значајни орнитолошки локалитети во Република Северна Македонија²⁰

6.5 Значајни растителни подрачја

Планскиот опфат не влегува во граници на значајни растителни подрачја во РСМ.



Слика 40 Мапа на значајни растителни подрачја во Република Северна Македонија²¹

²⁰ Извор: Извештај за “Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја II дел” - МЕД

²¹ Извор: Извештај за “Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја II дел” - МЕД

7 ЦЕЛИ НА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ОДРЕДЕНИ НА НАЦИОНАЛНО ИЛИ МЕЃУНАРОДНО НИВО

Еден од најголемите предизвици за политиката на животната средина е постигнување на рамнотежа меѓу економската и социјалната димензија на развој, од една страна и заштита на животната средина од друга страна, кој предвидува зголемена употреба на економски инструменти во насока на заштита на животната средина.

Основните принципи за заштита на животната средина во државата се поставени со Уставот на Р.С. Македонија („Службен весник на Република Македонија“ бр. 52/91, 1/92 (Амандман I и II); 31/98 (Амандман III); 91/01 (Амандман IV-XVIII); 84/03 (Амандман XIX); 107/05 (Амандман XX-XXX), 3/09 (Амандман XXXI), 49/11 (Амандман XXXII)) како највисок правен документ во земјата. Уставот пропишува дека еден од основните принципи на фундаменталните вредности е регулација и хуманизација на просторот и заштитата и унапредувањето на животната средина и природата. Истовремено, една од основните слободи и човекови права е правото на чиста и здрава животна средина, но и обврска на граѓаните е да ја унапредуваат и заштитуваат животната средина, додека земјата е должна да обезбеди услови за остварување на ова загарантирано право (Член 43).

Водена од овие уставни одредби, во РС Македонија се воспоставува функционален и ефикасен национален систем за управување со животната средина, поврзан со:

- Продолжување на процесот на приближување кон политиките на ЕУ во областа на животната средина;
- Зајакнување на административните капацитети, потребни за ефикасно управување со заштита на животната средина;
- Обезбедување платформа за ефикасна имплементација и спроведување на барањата за заштита на животната средина преку зајакнување на капацитетите за ефикасно управување со животната средина на сите нивоа на управување и преку обезбедување на тесна соработка помеѓу надлежните органи на хоризонтално и вертикално ниво;
- Интеграција на политиката за заштита на животната средина во другите секторски политики;
- Поттикнување на индустријата, давателите на услуги и другите субјекти во областа на животната средина, кон поголема одговорност за заштитата на животната средина;
- Решавање на проблемите на животната средина кои се од национално значење;
- Зголемување на степенот на исполнување на обврските, кои произлегуваат од регионалните и глобалните договори во областа на животната средина;
- Зголемување на нивото на инвестиции во животната средина за постигнување на стандардите на ЕУ.

Специфични цели за заштита на животната средина:

- Подобрување на квалитетот на животот и здравјето и зголемување на животниот стандард;

- Подобрување на квалитетот на воздухот и намалување на емисиите на стакленички гасови;
- Заштита и подобрување на квалитетот на водата и почвата;
- Заштита и унапредување на биолошката разновидност и природното наследство;
- Заштита на карактеристиките на пределот;
- Заштита на материјалните добра;
- Заштита и унапредување на културното наследство.

Правото на чиста и здрава животна средина е предмет на значителен број правни акти, стратешки, плански и програмски документи на национално ниво, како и на меѓународните договори и политики кои Република Македонија ги има ратификувано.

Прашањата за заштита на природата, обезбедувањето чиста и здрава животна средина и целите за заштита на животната средина се дефинирани во согласност со националната и меѓународната легислатива и истите се земени предвид при изработка на Извештајот за стратегиска оцена, а опфатени се и број други стратешки, плански и програмски документи.

Една од клучните меѓународни конвенции на кои Република Македонија е потписничка е Конвенцијата за биолошка разновидност, ратификувана и објавена во „Службен весник на Република Македонија“ бр. 54/97. Конвенцијата има три главни цели:

- Зачувување на биолошката разновидност;
- Одржливо користење на компонентите на биолошката разновидност; и
- Праведна и еднаква распределба на придобивките кои произлегуваат од користењето на генетските ресурси.

Други конвенции и протоколи, ратификувани од страна на Република Македонија за заштита на животната средина се:

- Картагенски Протокол за биосигурност кон Конвенцијата за биолошка разновидност („Службен весник на Република Македонија“ бр. 40/05);
- Конвенција за заштита на водните живеалишта со меѓународно значење за заштита на водните птици (Рамсар) („Службен лист на СФРЈ“ бр. 9/77);
- Бонска Конвенција за заштита на миграторни видови диви животни („Службен весник на Република Македонија“ бр. 38/99) и Договор за заштита на лилјаците во Европа („Службен весник на Република Македонија“ бр. 38/99 и 13/02);
- Бернска Конвенција за заштита на дивниот растителен и животински свет и природните живеалишта („Службен весник на Република Македонија“ бр. 49/97);
- Париска Конвенција за заштита на светското културно и природно наследство („Службен лист на СФРЈ“ бр. 56/74);

- Рамковна Конвенција на ОН за климатски промени (Њујорк) („Службен весник на Република Македонија“ бр. 6/97) и Кјото Протокол кон Рамковната Конвенција на ОН за климатски промени („Службен весник на Република Македонија“ бр. 49/04);
- Еспо Конвенција за оцена на влијанието врз животната средина во прекуграничен контекст („Службен весник на Република Македонија“ бр. 44/99);
- Архуска Конвенција за пристап до информации, учество на јавноста во донесување на одлуки и правна заштита за прашања од областа на животната средина („Службен весник на Република Македонија“ бр. 40/99);
- Конвенција на Обединетите Нации за борба против опустинувањето во земјите што се соочуваат со сериозни суши и/или опустинување, особено во Африка („Службен весник на Република Македонија“ бр. 13/02);
- Конвенција за заштита и користење на прекугранични водотеци и меѓународни езера (Хелсинки) („Службен весник на Република Македонија“ бр. 117/15);
- Виенска Конвенција за заштита на озонската обвивка („Службен весник на Република Македонија“ бр. 1/1990), ратификувана од Република Македонија на 10 март, 1994 година;
- Монреалски Протокол за супстанциите кои ја осиромашуваат озонската обвивка (Монреал, септември, 1987 година), ратификуван од Република Македонија на 10.03.1994 година;
- Дополнување на Монреалскиот Протокол (усвоен на вториот состанок на договорните страни одржан во Лондон, на 29 јуни, 1990 година) („Службен весник на Република Македонија“ бр. 25/98);
- Дополнување на Монреалскиот Протокол (усвоен на четвртиот состанок на договорните страни одржан во Копенхаген, 25 ноември, 1992 година) („Службен весник на Република Македонија“ бр. 25/98);
- Стокхолмска Конвенција за заштита на човековото здравје и животната средина од отпорни органски соединенија, потпишана од Република Македонија на 23 мај, 2001 година и ратификувана на 19 март, 1994 година;
- Комуникација од Комисијата за Европскиот Парламент, Советот, Економскиот и Социјален Комитет и Комитетот за регионите (Наше животно осигурување, наш природен капитал: ЕУ Стратегија за диверзитет до 2020 година);
- Рамковната конвенција за вредностите на културното наследство за општеството (Фаро 2005) („Службен весник на Република Македонија“ бр. 25/11),
- Конвенцијата за заштита на архитектурното наследство на Европа (Гранада 1985);
- Конвенцијата за заштита на археолошкото наследство на Европа (Валета 1992) („Службен весник на Република Македонија“ бр. 56/05).

7.1 Цели на Стратегиската оцена на животната средина

Целите на заштита на животната средина се изразени преку целите на стратегиската оцена на животната средина. Споредување на целите за животна средина со целите и активностите во планскиот документ е вообичаен метод при спроведување на СОЖС, со цел да се оцени дали развојот, односно идната имплементација на еден развоен плански документ, како што е во случајов на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип ќе биде во насока на поставените цели за животна средина (СОЖС).

Целите на стратегиската оцена на животната средина се прикажани преку статусот на: населението и здравјето на населението, биолошката разновидност, водата, почвата, воздухот, климатските промени, материјалните добра, пределот, културното наследство и интеракцијата помеѓу нив.

Во табелата, што следува, презентирани се целите на СОЖС во однос на целите дефинирани во Планот (нивната компатибилност и некомпатибилност).

Компатибилноста/некомпатибилноста на целите е разгледувана во однос на Планот (цели за намена на просторот и активности за нивно постигнување) и во однос на неговата идна имплементација во понизок ранг на плански документи или проектна документација.

Табела 15 Поврзаност на целите на СОЖС со целите на Планот

Теми на СОЖС	Цели на СОЖС	Специфични цели на СОЖС	Поврзаност со насоките и целите на Планот	СОЖС индикатори
Население и здравје на населението	Унапредување на животните услови на населението	<ul style="list-style-type: none"> Подобрување и заштита на здравјето на луѓето; Подобрување на квалитетот на медиумите и областите од животната средина; Подобрување на социоекономската состојба (вработување, зголемување на приходите, демографски развој, намалување на миграцијата); Подобрување на инфраструктурата; Подобрување на квалитетот на живот на луѓето. 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Планирање на просторот во согласност со законските прописи за урбанизација и користење на земјиштето; Развој на активности во кои ќе се применуваат принципите и стандардите за заштита на животната средина; Подобрување на условите за стимулирање и поттикнување на нови вработувања и подобрување на стандардот и квалитетот на живот на населението; Развој на нови бизниси и зголемување на стандардот на живеење во Општината. <p><u>Некомпатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Урбанизација на простор со намена земјоделско земјиште и пасиште (иста намена има и земјиштето и во опкружувањето на опфатот) и негова пренамена во градежно земјиште; Урбанизација на простор во кој ќе се генерираат емисии во животната средина кои може да ја засегнат животната средина и населението на директен и индиректен начин. 	<ul style="list-style-type: none"> Согласности за урбанизација на просторот, изградба и оперирање на планските содржини; Стапка на евидентирани ризици по здравјето и безбедноста на населението и медиумите и областите од животната средина; Трендови на емисии во медиумите од животната средина; Број на евидентирани жалби и поплаки од засегнатите страни; Стапка на вработеност; Животен стандард, стапка на сиромаштија; Приходи во општинскиот и државниот буџет.

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

<p>Воздух и климатски промени</p>	<p>Подобрување на квалитетот на воздухот и намалување на емисиите на стакленички гасови</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Одржување и подобрување на квалитетот на воздухот; • Ограничување на загадувањето на воздухот до нивоа кои не ги загрозуваат природните системи; • Ограничување на емисиите на воздух во согласност со стандардите за квалитет на воздухот; • Намалување на емисиите на стакленички гасови и зголемено искористување на обновливи извори на енергија; Намалување на причините и последиците од климатските промени. 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Изградба на објект за производство на мебел со идна примена на мерки за заштита на квалитетот на воздухот; • Обезбедување на заштитно зеленило во согласност со законските прописи при урбанизација на просторот. <p><u>Некомпатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Урбанизација и пренамена на земјоделско земјиште и пасиште во градежно земјиште; • Во Планот не се предвидени активности за поставување инфраструктура за обезбедување енергија и топла вода за фабричкиот комплекс од обновливи извори за енергија. 	<ul style="list-style-type: none"> • Изграден фабрички комплекс за производство на мебел со имплементирани мерки за третман на емисиите во амбиентниот воздух; • Процент на изградена зелена површина; • Емисии на полутанти од планските содржини се во рамките на МДК, дефинирани во националната легислатива; • Потрошувачка на електрична енергија; • Тренд на примена на мерки за енергетска ефикасност, како и евентуално искористување на обновливи извори на енергија за производство на топла вода и електрична енергија.
<p>Бучава и вибрации</p>	<p>Заштита на луѓето и биолошката разновидност од зголемено ниво на бучава и вибрации</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Одржување на нивото на бучава и вибрации до нивоа кои се прифатливи за населението и биолошката разновидност. 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Планските содржини при своето работење допринесуваат за зголемување на нивото на бучава и вибрации, но планскиот опфат се наоѓа надвор од урбано подрачје (подрачје од IV категорија на заштита од бучава) и не располага со значителни животински видови, така што генерираните нивоа на бучава не се очекува значително да ја засегнат присутната биолошката разновидност во опкружувањето. 	<ul style="list-style-type: none"> • Нивото на бучава и вибрации во рамките на планскиот опфат се во согласност со законските прописи; • Применети се мерки за намалување на нивото на бучава и вибрации; • Не се доставени поплаки за зголемено ниво на бучава и вибрации.

<p>Води</p>	<p>Заштита и унапредување на состојбата со водата</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Достапност до доволно количество квалитетна вода; • Одржливо управување и користење на водните ресурси; • Заштита, зачувување и подобрување на состојбата на крајбрежното земјиште, водните екосистеми и на екосистемите зависни од вода и заштита на здравјето на луѓето; • Намалување на штетните испуштања и постепено елиминирање на емисиите на опасни материи и супстанции во водите; Зачувување на биолошката разновидност во рамките на интегрираното управување со водите. 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Планирање на просторот во согласност со планските документи за одржливо искористување и управување со водите; • Обезбедување на заштитен појас на земјениот канал за одводнување кој поминува низ планскиот опфат. • Водоснабдувањето кое ќе се темели на одржливо искористување на водните ресурси ќе се врши врз основа на дозвола за користење на водните ресурси; • Испуштање на водите во реципиент ќе се врши врз основа на дозвола за испуштање води во реципиент. <p><u>Некомпатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Урбанизација на простор во кој поминува канал за одводнување кој може да биде засегнат, особено во случај на инциденти. • Во Планот не се предвидени мерки за третман на технички отпадни води (доколку се генерираат), како и евентуален третман на атмосферските води. 	<ul style="list-style-type: none"> • Издадени дозволи од страна на надлежните органи за користење на подземните води за водоснабдување на опфатот и испуштање на отпадни води во реципиент; • Применети техники за заштита и рационално искористување на подземните води; • Контрола на начинот на водоснабдување и потрошувачка на вода; • Третман на отпадните води пред нивно испуштање во реципиент; • Контрола на начинот на управување со отпадни води; • Достапни податоци од мониторинг на потрошувача на вода за водоснабдување на опфатот; • Достапни податоци од мониторинг на испуштени води во реципиент (одводен земјен канал); • Квалитетот на испуштени води е во рамките на МДК дефинирани во националното законодавство; • Склучени договори со овластени постапувачи за управување со разни фракции отпад;
--------------------	--	--	--	--

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

				<ul style="list-style-type: none"> • Изработени планови и имплементирани мерки за управување со несреќи и хаварии.
Почва	Заштита и унапредување на состојбата на почвата	<ul style="list-style-type: none"> • Заштита на почвата од деградација и губење на нејзината плодност; • Заштита на геоморфолошките вредности на почвата; • Заштита на почвата од загадување; • Зачувување на агробиолошката разновидност. 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Планирање на просторот во согласност со потребите за изградба на фабрички комплекс за производство на мебел, со цел одржливо искористување и намена на земјиштето. <p><u>Некомпатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Урбанизација на земјоделско земјиште (4 и 5 класа) и пасиште (4 класа), односно негова пренамена во градежно земјиште; • Загуба на агробиолошка разновидност; • Генерирање на емисии кои може да го нарушат квалитетот на почвите. 	<ul style="list-style-type: none"> • Добиени дозволи и согласности за пренамена на земјиштето и негова урбанизација; • Добиена дозволи за испуштање на отпадни води во реципиент; • Трендови на емисии на загадувачки материи во животната средина; • Воспоставен систем за управување со отпадот; • Изработени планови и имплементирани мерки за управување со несреќи и хаварии; • Степен на ремедијација на деградираните површини.
Биолошка разновидност и природно наследство	Заштита и унапредување на биолошката разновидност, природното наследство	<ul style="list-style-type: none"> • Подобрување на состојбата со биолошката разновидност преку заштита на екосистемите/ живеалиштата, видовите и генетската разновидност; • Подобрување на постојните деградирани живеалишта и нивна ревитализација; • Намалување на притисоците и заканите врз биолошката разновидност; 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Урбанистички развој на просторот со примена на принципите и стандардите за заштита на животната средина; • Планскиот опфат не е дел од заштитено подрачје или подрачје предложено или препознаено за заштита, заради неговите природни вредности или присуство на значајни видови. 	<ul style="list-style-type: none"> • Добиени дозволи и согласности за пренамена на земјиштето и негова урбанизација; • Контролирани емисии во медиумите на животната средина; • Не се евидентирани загуби и штети врз биолошката разновидност и пределот во опкружувањето, предизвикани од содржините во Планот.

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

		<ul style="list-style-type: none"> • Воспоставување на комплексен мониторинг на биолошката разновидност (видови, живеалишта, екосистеми, значајни подрачја). 	<p><u>Некомпатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Урбанизација на земјоделско земјиште (4 и 5 класа) и пасиште (4 класа), односно негова пренамена во градежно земјиште, каде е присутна агробиолошка разновидност и видови карактеристични за пасишта; • Генерирање на емисии во животната средина кои може да ја засегнат биолошката разновидност во планскиот опфат и неговото опкружување, особено во случај на несреќи и хаварии. 	
Предел и визуелни карактеристики	Зачувување на карактеристиките на пределот и негова заштита, особено во назначени области	<ul style="list-style-type: none"> • Зачувување на природните карактеристики на пределот, • Одржување на функционалните и структурни карактеристики на природните и полуприродните предели, • Подобрување на квалитетот и бројот на јавно пристапни отворени простори. 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Постапување и распоред на објектите во планскиот опфат со што ќе се намали степенот на деградација на пределот. <p><u>Некомпатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Урбанизација на простор со кој трајно ќе се деградира пределот. 	<ul style="list-style-type: none"> • Добиени дозволи и согласности за пренамена на земјиштето и негова урбанизација; • Извршена рекултивација на деградираниот простор.
Материјални добра	Заштита на материјалните добра	<ul style="list-style-type: none"> • Изградба на систем за водоснабдување, собирање на отпадните води; • Одржливо управување со отпадот; • Подобрување и ефикасно користење на постојната инфраструктура; 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Планирање на просторот во согласност со постојната состојба и потребите од изградба на инфраструктура, со цел постигнување одржлив просторен урбан развој; • Изградба на електродистрибутивна, транспортна и комуникациска инфраструктура; 	<ul style="list-style-type: none"> • Добиени дозволи и согласности за пренамена на земјиштето и негова урбанизација; • Обезбедено мислење од ЈПДП и негова примена при урбанизација на просторот; • Изградена водоводна и канализациона мрежа,

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

		<ul style="list-style-type: none"> • Намалување на количините на генериран отпад и негово одржливо управување; • Изградба, заштита и подобрување или санација на системите за водоснабдување, третман на отпадни води; • Подобрување и ефикасно користење на постојната и изградба на нова транспортна инфраструктура; • Подобрување и ефикасно користење на постојниот начин на снабдување со електрична енергија и изградба на нова електроенергетска инфраструктура и преносна мрежа; • Поставување на инфраструктура на локации кои не располагаат со значајни природни вредности. 	<ul style="list-style-type: none"> • Изградба на инфраструктура за водоснабдување и собирање на отпадни води; • Поврзувањето на планскиот опфат со инфраструктурни мрежи ќе биде во согласност со препораките и мислењата кои се дадени од страна на надлежните служби и министерства; • Урбанизација на просторот во согласност со мислењата и препораките за присутната инфраструктура во планскиот опфат и неговото опкружување со цел почитување на заштитни зони и стандарди во планирањето (канал за одводнување, железничка пруга, регионален пат, воздухопловна инфраструктура); • Управување со отпадот во согласност со законските прописи. <p><u>Некомпатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • При планирањето не е обезбедено мислење од ЈПДП за почитување на заштитните зони на регионалниот пат кој поминува до планскиот опфат и можноста за приклучување на опфатот со патот. 	<p>електродистрибутивна, транспортна и комуникациска инфраструктура;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Евидентирани дефекти или конфликти со материјалните добра; • Склучени договори со овластени постапувачи за управување со разни фракции отпад; • Изработени и имплементирани планови за управување со несреќи и хаварији; • Стапка на фреквенција на возила по сообраќајниците во однос на постојната состојба и сл. • Поплаки од населението и правните субјекти за евентуално нарушување или загрозување на евидентирани материјални добра.
<p>Културното наследство</p>	<p>Заштита и унапредување на културното наследство</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Зачувување и подобрување на историските градби, археолошки наоѓалишта и други важни културни локалитети. 	<p><u>Компатибилност:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Во Планот се препорачува почитување на законските обврски за заштита на вредноста на културното наследство. 	<ul style="list-style-type: none"> • Евиденција на евентуално откриени и заштитени културни добра. • Усогласено постапување во случаи на евентуално откриени културни добра и нивна заштита.

8 АНАЛИЗА НА АЛТЕРНАТИВИ

При изработката на плански и програмски документи, со кои се планира изведување на проекти, треба да се земе предвид и анализата на алтернативи, која се прави од аспект на избор локација, најдобро решение од аспект на економска оправданост и заштита на животната средина и здравјето на луѓето.

Како појдовна основа за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 - производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип е потребата на Инвеститорите за урбанизација на просторот за веќе наведената намена, заради што се изработени Услови за планирање на просторот и е изработена и одобрена планска програма.

Не е разгледувана друга алтернативна локација за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика, со оглед на фактот што главни предуслови за реализација на Проектот биле условите на локацијата, во однос на постоење на пристапен пат, оддалеченост од населени места и сопственост на дел зод земјиштето во опфатот.

Затоа, од аспект на разгледувани алтернативи, во ова поглавје се разгледувани алтернативите без имплементација и со имплементација на Планот.

Алтернатива 1: Без имплементација на Планот на предметната локација

Во согласност со расположливата документација и состојбата на терен, може да се констатира дека планскиот опфат се наоѓа надвор од урбано подрачје, на земјоделско земјиште (4 и 5 катастарска класа) и пасиште (4 катастарска класа), каде поминува земјен канал за одводнување. Планскиот опфат се наоѓа во близина на патна, железничка и воздухопловна инфраструктура. Најблиску населените места се наоѓаат на оддалечениот од околу 1km.

Досегашниот начин на користење на просторот на предметната локација е алтернативно разгледуван како состојба да не се прави ништо („do nothing scenario“), односно да не се имплементира Планот и локацијата и понатаму да остане со истата намена и состојба.

Поконкретно:

Состојби во користењето на земјиштето

- Земјиштето во рамките на планскиот опфат кое е категоризирано како земјоделско земјиште и пасиште ќе остане со истата намена;
- Земјиштето во опкружувањето на планскиот опфат нема да биде засегнато од имплементација на Планот,
- Нема да се зафаќаат нови дополнителни површини на земјиште за имплементација на инфраструктурните мрежи, кои се неопходни на непречено работење на фабричкиот комплекс.

Состојби во животната средина

- Нема да се изградат објекти кои ќе бидат потенцијални извори на емисии во животната средина, кои може да го нарушат квалитетот на медиумите и областите во животната средина, како и здравјето на населението, особено во случај на инцидентни состојби;

- Нема да се користат подземните води во подрачјето кое е сиромашно со вода;
- Состојбите со материјалните добра ќе останат на сегашно ниво;
- Избегнување на ризикот од несреќи што може да предизвика негативни влијанија врз медиумите од животната средина.

Социо економска состојба

- Намалување на можностите за вработување/ангажирање на населението во општина Штип;
- Непроменета намена на земјиштето;
- Избегнување на ризикот од несреќи што може да предизвика социоекономски загуби во заедницата;
- Намалени можности за развој на стопанството;
- Намалени приходи во општинскиот и државниот буџет.

Алтернатива 2: Имплементација на Планот на предметната локација

Имплементацијата на Планот на предметната локација ќе се разгледува од аспект животна средина и социоекономски аспект:

Животна средина

- Неисполнување на барањата од Просторниот план за заштита на земјоделското земјиште и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето, како и заштита и унапредување на пасиштата;
- Генерирање на емисии во медиумите и областите од животната средина кои на директен или индиректен начин може да го нарушат квалитетот на животната средина;
- Нарушување на вредноста на пределот;
- Ризик од оштетување на постојните материјални добра околу планскиот опфат;
- Предвидените плански активности и содржини може да предизвикаат несреќи и хаварии, кои доколку се случат може да предизвикаат влијанија водите, почвата, биолошката разновидност, кои на директен или индиректен начин може да го загрозат здравјето и безбедноста на населението.

Социоекономски аспект

- Отворање можности за нови вработувања, создавање услови за подобар економски развој;
- Зголемени приходи во општинскиот и државниот буџет;
- Потенцијалниот ризик од несреќи и хаварии може да предизвика социоекономски загуби, од аспект на еколошки штети и здравствени проблеми на населението.

Заклучок: Во ова поглавје се предочени придобивките и загубите од имплементацијата на Планот, која донесувачите на одлуки треба да ги земат предвид при издавањето на согласности/мислења за понатамошно спроведување на Планот.

9 ВЕРОЈАТНИ ЗНАЧАЈНИ ВЛИЈАНИЈА ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И МЕРКИ ЗА НАМАЛУВАЊЕ

Потенцијалните влијанија врз животната средина и социјалните влијанија кои може да бидат предизвикани со имплементација на планските содржини предвидени во урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 - производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, ќе потекнуваат од имплементацијата на планираните содржини во планскиот опфат кои вклучуваат изградба на фабрика за производство на мебел како и останати содржини во зависност од потребите на фабриката.

Влијанијата се разгледуваат од аспект на негативни влијанија и од аспект на идни придобивки, односно позитивни влијанија.

Извештајот за стратегиска оцена на животната средина ги зема предвид влијанијата врз сите медиуми и области на животната средина и социо-економските аспекти, но од генерален аспект.

За дел од планираните активности во Планот, дополнително ќе се води постапка за оцена на влијанијата врз животната средина на ниво на документација од понизок ранг.

Влијанијата врз специфичните медиуми од животната средина и социо-економските аспекти ќе бидат елиминирани или ефективно намалени, доколку при имплементација на Планот од кои дополнително ќе произлезат конкретни проекти, бидат земени предвид мерките за намалување на влијанијата дефинирани во Планот и во Извештајот за стратегиска оцена на животната средина како и мерките кои ќе бидат дадени на ниво на проекти и елаборатите за заштита на животната средина.

Влијанијата врз медиумите од животната средина, здравјето на населението и социјалните влијанија кои може да произлезат со имплементација на Планот, како и предлог мерките за нивно намалување се прикажани во следното поглавје.

9.1 Влијанија кои може да бидат предизвикани со имплементација на УП и мерки за намалување

СОЦИО-ЕКОНОМСКИ ВЛИЈАНИЈА										
ЕКОНОМСКИ ПРИДОБИВКИ ЗА НАСЕЛЕНИЕТО										
Опис на влијанијата	Разгледувано од социо-економски аспект, имплементацијата на Планот позитивно ќе влијае врз населението во Општината, затоа што ќе се отворат можности за нови вработувања и ангажирања на локалното население. Отворените можности за вработување може да допринесат за развој и заживување на подрачјето, намалување на миграцијата, односно подобрување на демографската состојба на населението. Имплементацијата на Планот позитивно ќе влијае и врз приходите во општинскиот/државниот буџет, како резултат на даноци и комунални такси од страна на корисниците на просторот. Активирањето на овој простор ќе овозможи развој на повеќе дејности непосредно поврзани со изработката и ефектуирањето на урбанистички решенија и тоа: проектирањето, градежништвото, комуналните дејности, сообраќајот, и др.									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Инди­ректни влијанија²²	Кумулативни влијанија²³	Синергистички влијанија²⁴	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Позитивни	✓	✓	НП ²⁵	НП	Мал	НП	Долгорочно	Локално	Мала
Мерки за намалување на влијанијата	Не е применливо.									

²² Секундарни или инди­ректни влијанија се оние, кои не се директен резултат од Планот и се разликуваат од директните влијанија. Примери за вакви влијанија можат да бидат: можните влијанија од Планот би ги нарушиле идните планови за развој или заштита на одредено подрачје, кое е блиску до подрачјето од интерес

²³ Кумулативни се оние влијанија, кои произлегуваат онаму каде одредени поединечни развојни активности немаат значајни влијанија, но заедно би имале значајни влијанија или онаму каде неколку индивидуални влијанија од Планот (на пр. бучава, прашина или визуелен ефект) имаат комбиниран ефект.

²⁴ Синергистички влијанија се оние каде интеракцијата од поедините активности, продуцираат поголем ефект отколку збирот на поединечните влијанија. Синергичните ефекти обично се случуваат кога природните живеалишта, ресурсите или човековите населби се во близина на планираните активности.

²⁵ Не е применливо

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

СОЦИО-ЕКОНОМСКИ ВЛИЈАНИЈА										
СОЦИО ЕКОНОМСКИ ЗАГУБИ ЗА НАСЕЛЕНИЕТО										
Опис на влијанијата	<p>Имплементацијата на Планот ќе допринесе за трајна пренамена на 3,89 ha земјоделско земјиште (земјоделско со 4 и 5 катастарска класа и пасиште 4 катастарска класа). Со урбанизацијата на земјиштето ќе се промени неговата досегашна намена, како и пристапот до одредени локации, што може да предизвика загуба од економски аспект за локалното население кое досега овој простор го користеле за напасување на стока, пристап до ниви и сл.</p> <p>Парцелите во планскиот опфат се во приватна (една парцела) и државна сопственост (две парцели). Меѓутоа за целосна имплементација на Планот постои можност дополнително да се зафаќа земјиште за поврзување со околната инфраструктура која може да е во приватна сопственост, што може да ги засегне сопствениците од аспект на времено одземање на земјиштето, што може да предизвика социо-економски загуби.</p> <p>Имплементирањето на Планот ќе допринесе за генерирање на емисии во животната средина, кои може да предизвикаат нарушување на квалитетот на животната средина во опкружувањето на опфатот, што може да допринесе за намалување на вредноста на земјоделското земјиште, која и така како резултат на патната инфраструктура е со намалена продуктивност.</p> <p>Имплементација на Планот може да предизвика негативни влијанија врз постојните материјални добра, идентификувани во рамките на опфатот и неговото опкружување, како резултат на оштетувања, што може да резултира со социо-економски влијанија.</p> <p>Покрај останатото, населението може да биде засегнато од зголемената фреквенција на возила по сообраќајниците, што може да биде причина за застој, сообраќајни незгоди и сл.</p>									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириектни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	Мал/Умерен	Повратни/Неповратни	Долгорочни	Локални	Умерена
Мерки за намалување на влијанијата	<p>За намалување на влијанијата се препорачува:</p> <ul style="list-style-type: none"> Планирањето на просторот за урбанизација и имплементацијата на Планот да се врши во согласност со издадените мислења, согласности, дозволи и одобренија од институциите надлежни за урбанизација на просторот, пренамена на земјиштето, одобрението за градба, дозволите за работа и сл.; Пред усвојување на Планот да се обезбеди дополнително мислење од ЈП за стопанисување со пасишта, како што е наведено во доставениот допис; Планирањето на просторот во документите од понизок ранг да се врши со рационално искористување на површините, односно поставувањето на објектите да се врши на локации кои ќе претрпат минимална деградација и се погодни за избегнување или ублажување на можните влијанија; 									

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

	<ul style="list-style-type: none"> • Засегнатото население преку претставници на граѓани и засегнати страни да биде активно вклучено во процесот на донесување одлуки за усвојување и имплементација на предвидените активности во Планот; • Примена на компензациони мерки за евентуално одземено приватно земјиште; • Во случај на предизвикана штета или загуба на земјиште или култури (при инфраструктурно поврзување, хаварии и несреќи, неконтролирани емисии и сл.), да се обезбеди соодветен финансиски надомест за предизвиканата штета; • Примена на мерки за ефикасно намалување на емисиите во медиумите од животната средина, кои може да влијаат врз населението на директен и индиректен начин, мерките за заштита од несреќи и хаварии, предложени во планската документација, Извештајот за СОЖС, како и мерките кои ќе произлезат на ниво на проектна документација.
--	---

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

ЗДРАВЈЕ НА НАСЕЛЕНИЕТО

Опис на влијанијата	Со имплементацијата на планските содржини во планскиот опфат ќе се генерираат емисии во животната средина кои доколку не се соодветно контролирани може да предизвикаат негативни влијанија (директни и индиректни) врз здравјето на населението. Исто така, можните појави на несреќи и хаварии може да предизвикаат негативни влијанија врз здравјето на населението.									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индиректни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	Мал	Повратни	Краткорочни	Локални	Мала
Мерки за намалување на влијанијата	За намалување или избегнување на можните влијанија врз здравјето на населението се препорачува: <ul style="list-style-type: none"> • Примена на сите предложени мерки за заштита на медиумите и областите од животната средина на ниво на планска и проектна документација. Имплементацијата на овие мерки ќе придонесе за намалување или елиминирање на можните негативни влијанија врз животната средина, кои може да се рефлектираат на директен или индиректен начин врз здравјето на луѓето. • Особено внимание да се посвети на управувањето со емисиите во воздухот, отпадните води, бучавата, отпадот, како и мерките за заштита од несреќи и хаварии. 									

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

ВОЗДУХ И КЛИМАТСКИ ПРОМЕНИ

Опис на влијанијата	<p>Имплементацијата на Планот ќе допринесе за генерирање на емисии во воздухот, како резултат на предвидените активности во планскиот опфат и транспортните активности, кои може да го нарушат квалитетот на амбиентниот воздух. Дополнително, емисиите во воздухот може да предизвикаат негативни влијанија врз здравјето на населението кое живее во близина на опфатот и долж сообраќајниците, почвата, водите и сл.</p> <p>Емисиите од воздухот исталожени во форма на седимент може да предизвикаат нарушување на квалитетот на почвата во рамките на опфатот и во околното опкружување, нарушување на квалитетот на атмосферските води со промивање на седиментот, да влијаат врз квалитетот на земјоделските култури во околното опкружување и сл.</p> <p>Имплементацијата на Планот ќе допринесе за генерирање стакленички гасови кои ќе дадат придонес кон климатските промени. Потенцијалните влијанија врз воздухот и климатските промени ќе зависат од обемот на активностите кои се извор на емисии, капацитетот на производство, временските услови, применетите мерки за намалување на емисиите и сл.</p>
----------------------------	--

Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириектни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	✓	Мал	Повратни	Долгорочни	Локални

Мерки за намалување на влијанијата	<p>Со цел да се избегне нарушување на квалитетот воздухот се препорачува:</p> <ul style="list-style-type: none"> • На ниво на проектна документација да се земе предвид можноста од искористување на обновливи извори на енергија за обезбедување топла вода или електрична енергија; • Примена на мерки за енергетска ефикасност; • Намалување или елиминирање на употребата на фосилни горива како енергенс; • Примена на современи технолошки решенија и најдобри достапни техники (НДТ) при планирање, изградба и воведување на технолошките линии во фабричкиот комплекс; • Фабриката да работи, согласно добиеното решение по елаборатот за заштита на животната средина; • Третман на емисиите во воздух и контрола на емисите; • Подигање и оформување на заштитни зелени појаси; • Примена на мерките за заштита од несреќи и хаварии предложени на ниво на План, како и мерките кои подетално ќе произлезат на ниво на проектна документација.
---	--

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

БУЧАВА И ВИБРАЦИИ

Опис на влијанијата	Имплементацијата на Планот ќе допринесе за зголемување на нивото на бучава и вибрации, како резултат на предвидените активности во планскиот опфат, односно присуство на луѓе, движење на транспортните возила, изведување на производни активности при кои се генерира високо ниво на бучава и сл. Генерираната бучава и вибрации може да ги засегаат сопствениците на околните парцели, фауната и сл. Како резултат на зголеменото ниво на бучава, постои можност одредени животински видови трајно да ги напуштат нивните живеалишта.									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириектни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	Голем	Повратни	Долгорочни	Локални	Средна
Мерки за намалување на влијанијата	За намалување на влијанијата од бучава и вибрации се препорачува: <ul style="list-style-type: none"> Во фазата на проектирање и градба на објектите да се применат сите неопходни мерки за намалување на бучавата и вибрациите, како што се избор на соодветни изолациони материјали, врати, прозори и сл. Избор на опрема во согласност со НДТ, која генерира ниво на бучава прифатлива за предметната локација (подрачје од IV степен на заштита). 									

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

ВОДИ

Опис на влијанијата	<p>Имплементацијата на Планот може да предизвика негативни влијанија врз површинските и подземните води во планскиот опфат и неговото опкружување.</p> <p>Во проектната документација е предвидено за водоснабдување на опфатот да се користи вода од бунар, кој ќе се ископа во рамките на опфатот. Нерационалното искористувањето на водите може да предизвика негативни влијанија врз режимот на подземните води во подрачјето, кое е сиромашно со водни ресурси и се соочува со недостаток на вода.</p> <p>Имплементацијата на Планот може да предизвика негативни влијанија врз квалитетот и квантитетот на водата во земјениот канал за одводнување кој поминува низ локацијата, како и надвор од опфатот, а истиот е предвиден за испуштање на атмосферските води. Водите од овој канал се влеваат во каналот/реката Азмак, која поминува во близина на планскиот опфат.</p> <p>Генерирањето на седимент од воздухот и негово промивање со атмосферски води, можно генерирање на технички води кои ќе се испуштаат во каналот, несоодветно изградена септичка јама за собирање на санитарните води како и нејзино несоодветно одржување, несоодветно</p>
----------------------------	---

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

<p>складирање и ракување со сировини, отпад и сл. може да предизвика нарушување на квалитетот на водата во каналот, а исто така и на подземните води. Несоодветното планирање и димензионирање на инфраструктурата за собирање и испуштање на отпадните води во земјениот канал може да предизвика негативни влијанија врз квантитативните карактеристики на каналот, реката Азмак и околното земјиште (појава на поплави), како и на подземните води.</p> <p>Зголемувањето на протокот во каналот и реката Азмак може да предизвика поплавување на населените места или земјоделските површини, односно да го наруши квалитетот на животната средина, здравјето и безбедноста на населението. Слични влијанија може да се појават и при инцидентни состојби (пожар, инцидентни истекувања и сл.).</p>										
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириктни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	Мала/ Умерен	Повратни/ Неповратни	Краткорочно/ Долгорочно	Локални/ Регионални	Мала/ Умерена
Мерки за намалување на влијанијата	<p>За намалување на влијанијата врз водите се препорачува:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Искористувањето на подземните води за водоснабдување, да се врши во согласност со дозволата за користење на подземни води, издадена од Органот на државната управа надлежен за вршење на работите од областа на животната средина - Сектор за води; • Рационално искористување на подземните води; • Да се спроведе подетална анализа на намената на градбите и процесите, како и детални пресметки на видот и количината на отпадни води кои ќе се генерираат во планскиот опфат (технолошки, санитарни и атмосферски); • Соодветно планирање и димензионирање на комуналната инфраструктура со кое ќе се обезбеди сепаратно собирање на отпадните води, со цел да се постигне ефикасно собирање и третман на отпадните води и нивно повторно искористување доколку е можно, како и избегнување на можни појави на хаварии; • Обезбедување соодветен третман на отпадните води, особено на технолошките и атмосферските води. Доколку од производниот процес се генерираат технолошки отпадни води се препорачува изградба на пречистителна станица во рамките на опфатот; • Испуштањето на водите во земјениот канал да се врши врз основа на добиена дозвола за испуштање, која треба да се обезбеди од АД “Водостопанство” и во која ќе бидат дефинирани условите за испуштање на водите; • Соодветно димензионирање на септичката јама и нејзината изградба да се базира на законските прописи и добри градежни практики со кои ќе обезбеди водонепропустливост. Празнењето на јамата да се врши од страна на овластена компанија; • Следење на состојбата и квалитетот на водата во каналот, Азмак и подземните води, во градежната и оперативната фаза; • Управувањето со отпадот да биде во согласност со законските прописи за различни фракции отпад; • Примена на мерките за управување со емисиите во воздух, почва, управување со отпад и сл. како и преземање и имплементирање на сите неопходни мерки од евентуални технолошки ризици, несреќи и хаварии. 									

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

ПОЧВА

Опис на влијанијата	<p>Имплементацијата на Планот може да предизвика негативни влијанија врз почвата. Имено со имплементацијата на Планот се предвидуваат низа активности со кои ќе се промени досегашната употребна вредност на земјиштето, како нарушување на геолошките, геоморфолошките и физичко – хемиските карактеристики на почвата.</p> <p>Планскиот опфат ќе се имплементира на земјоделско земјиште катастарска култура нива со класа 4 и 5 и пасиште со класа 4, кое трајно ќе се пренамени во градежно земјиште, што ќе допринесе за трајна загуба на земјоделско земјиште, што не е во согласност со целите за заштита на земјоделското земјиште, заштита на биолошката разновидност и природата. Урбанизацијата на опфатот ќе допринесе за нарушување на карактеристиките на почвата, а исто така може да предизвика негативни влијанија како резултат на исталожување на емисиите од воздухот врз почвите во форма на седимент, несоодветно управување со отпадните води и отпадот, особено во случај на инциденти.</p>									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириктни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	Мал до Среден	Повратни/ Неповратни	Долгорочни	Локални	Мала/Умерена
Мерки за намалување на влијанијата	<p>За намалување на влијанијата врз почвите се препорачува:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Почитување на стратешките цели на државата и законските обврски за заштита на земјоделското земјиште и пасиштата; • Пред усвојување на Планот да се обезбеди дополнително мислење од ЈП за стопанисување со пасишта, како што е наведено во доставениот допис; • Планирањето на просторот за урбанизација, како и имплементацијата на Планот да се врши во согласност со препораките за заштита на земјиштето, издадените мислења, согласности, дозволи и одобренија од институциите, надлежни за урбанизација на просторот и пренамена на земјиште, одобрение за градба, дозволи за работа и сл.; • Планирањето на просторот да се врши со рационално искористување на површините, односно поставувањето на објектите да се врши на локации кои ќе претрпат минимална деградација; • Примена на мерките за намалување на влијанијата врз водите, воздухот, управувањето со отпад, мерките за заштита од несреќи и хаварии. 									

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

БИОЛОШКА РАЗНОВИДНОСТ И ПРИРОДНО НАСЛЕДСТВО

Опис на влијанијата	<p>Планскиот опфат не влегува во рамките на заштитено подрачје, ниту предложено или препознаено подрачје за заштита. Во рамките на планскиот опфат и околното опкружување не е евидентирано присуство на видови кои се наоѓаат на приоритетните листи за заштита, во согласност со националните и меѓународните документи за заштита и унапредување на биолошката разновидност.</p> <p>Како што е наведено погоре, планскиот опфат претставува земјоделско земјиште и пасиште, кое треба да се пренамени во градежно, што значи отстранување на присутната вегетација карактеристична за пасишта. Отстранувањето на вегетацијата, како и подготовката на опфатот за изградба на предвидени содржини ќе доведат до загуба на видови и деградација или загуба на живеалишта, намалување на популациите, нивно раселување. Зголеменото ниво на бучава и вибрации може да предизвика вознемирување на живиот свет и да доведе до нивно раселување. Несоодветен третман на отпадните води може да предизвика негативни влијанија врз акватичната биолошката разновидност во земјениот канал, реципиент на отпадните води. Во случај на несреќи и хаварији може да дојде со значителни негативни влијанија врз биолошката разновидност на локацијата и пошироко.</p>									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириектни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	Мал	Повратни	Долгорочно	Локални	Мала
Мерки за намалување на влијанијата	<p>За намалување на влијанијата врз биолошката разновидност се препорачува:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Почитување на стратешките цели на државата и законските обврски за заштита на земјоделското земјиште и пасиштата; • Пред усвојување на Планот да се обезбеди дополнително мислење од ЈП за стопанисување со пасишта, како што е наведено во доставениот допис; • Планирањето на просторот да се врши со рационално искористување на површините, односно поставувањето на објектите да се врши на локации кои ќе претрпат минимална деградација од аспект на присуство на биолошка разновидност; • Имплементација на мерките за намалување на влијанијата врз водите, воздухот, управувањето со отпад, мерките за заштита од несреќи и хаварији, а особено мерките за намалување на влијанијата од бучава и вибрации и сл. 									

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

ПРЕДЕЛ

Опис на влијанијата	Имплементацијата на Планот на предложената локација ќе предизвика негативни влијанија врз пределот и неговите визуелни карактеристики. Имплементација на Планот ќе допринесе за нарушување и трајна деградација на пределот и пејзажот. Промените на природните карактеристики на пределот во рамките на опфатот не се очекува да го засегаат локалното население и истите да ги прифатат како значителен негативен визуелен ефект.									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириектни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	НП	✓	✓	Мал	Неповратни	Долгорочно	Локални	Мала
Мерки за намалување на влијанијата	За намалување на влијанијата врз пределот се препорачува: <ul style="list-style-type: none"> • Пред усвојување на Планот да се обезбеди дополнително мислење од ЈП за стопанисување со пасишта, како што е наведено во доставениот допис; • Изградба на објекти со висина која се вклопува во просторот на локацијата и во однос на опкружувањето; • Засадување и одржување на заштитното зеленило. 									

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

КУЛТУРНО НАСЛЕДСТВО

Опис на влијанијата	Во Условите за планирање на просторот е наведено дека во КО Криви Дол евидентирани се недвижни споменици. Во Условите за планирање е дадена препорака при изработка на документација да се утврди точната позиција на утврдените локалитети со културно наследство и во таа смисла да се преземат мерки за заштита на културното наследство. При изработка на планската документација не е добиено мислење од страна на Министерството за култура, Управа за заштита на културното наследство (не е добиен одговор по доставеното барање за мислење од страна на Планерот). Заради ова се смета дека на локацијата нема културно наследство. При имплементација на планот може да дојде до случајно откривање на културно наследство. Влијанијата врз културното наследство не може да се утврдат во оваа фаза.									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индириектни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП	НП

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

Мерки за намалување на влијанијата	<p>За намалување на влијанијата врз културното наследство се препорачува:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Доколку при изведувањето на земјаните работи се најде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност законските одредби од Законот за заштита на културното наследство.
---	---

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

МАТЕРИЈАЛНИ ДОБРА

Опис на влијанијата	<p>Отпад: Имплементацијата на Планот ќе допринесе за генерирање на разни фракции отпад кои може да се класифицираат како опасен и неопасен отпад. Неправилното управување со создадените фракции отпад може да резултира со директни или индиректни влијанија врз квалитетот на медиумите и областите од животната средина и здравјето на населението. Можните влијанија од несоодветно управување со отпадот се предвидува дека ќе бидат елиминирани или намалени, бидејќи оперативните активности во планскиот опфат ќе се изведуваат во согласност со препораките дадени во планската документација, односно во согласност со законските прописи за управување со отпад. Генерирањето разни фракции отпад, од кои дел ќе се депонира во општинската депонија ќе придонесе за зголемување на количината на депониран отпад на депонијата.</p> <p>Инфраструктурни мрежи и објекти: За непречено функционирање на планскиот опфат, потребно е изградба на дополнителни инфраструктурни мрежи, како поврзување со регионалниот пат, изградба на комунална и електроенергетска мрежа, телефонски приклучоци и сл. Изградбата и приклучувањето на новите мрежи и објекти на веќе постојните инфраструктурни мрежи може да предизвика нивно оптоварување, дефект, хаварија и сл.</p> <p>Зголемената фреквенција на транспортни возила по сообраќајниците може негативно да влијае врз состојбата на патиштата, односно да предизвика нивно оштетување, а исто така да влијае врз здравјето и безбедноста на локалното население (зголемено ниво на бучава, вибрации, зголемена концентрација на издувни гасови, застој во сообраќајот, ризик од сообраќајни незгоди, несреќи и хаварии при транспорт на опасни материи и сл.).</p> <p>Имплементацијата на Планот може да предизвика значителни влијанија врз материјалните добра во случај на несреќи и хаварии. Интензитетот на влијанијата врз материјалните добра во оперативната фаза при нормални услови и во услови на несреќи и хаварии не може да се предвиди, затоа истите ќе бидат предмет на подетална анализа на ниво на проект. Покрај ова во планскиот опфат и неговото опкружување се идентификувани материјални добра, за кои во планската документација и мислењата од надлежните институции се предвидени мерки за заштита, како и заштитни зони. Непочитувањето на мерките и заштитните зони може да ги засегнат материјалните добра, а исто така и локалното население.</p>									
	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индиректни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

Оцена на влијанијата	Негативни	✓	✓	✓	✓	Мал/Умерен	Повратни/Неповратни	Долгорочно	Локални/Регионални	Мала/Умерена
Мерки за намалување на влијанијата	<p>За намалување на влијанијата врз материјалните добра се препорачува:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Примена на законските прописи за поставување и почитување на заштитни зони на инфраструктурни објекти; • Имплементација на сите предложени мерки и решенија дадени во планската документација за изградба на објектите, како и примена на сите мерки кои ќе потекнуваат од дополнителните документи, со што ќе се овозможи елиминирање на евентуалните несреќи и хаварии кои може да предизвикаат негативни влијанија врз материјалните добра и животната средина; • Приклучокот на планскиот опфат на инфраструктурни мрежи да се прави во согласност со обезбедени одобренија за приклучување од институциите кои управуваат со истите и добиените препораки; • Обезбедување мислење од Јавното Претпријатие за Државни Патишта за поврзување на опфатот со регионалниот пат. • Собирање, селекција на разни фракции отпад и предавање на овластени постапувачи со отпад, со цел да се намали оптоварувањето на постојната депонија. 									

ВЛИЈАНИЈА ВРЗ МЕДИУМИТЕ И ОБЛАСТИТЕ ОД ЖИВОТНАТА СРЕДИНА И ЗДРАВЈЕТО НА НАСЕЛЕНИЕТО

НЕСРЕЌИ И ХАВАРИИ

Опис на влијанијата	<p>Во согласност со податоците од Условите за планирање на просторот, планскиот опфат се наоѓа во индиректно загрозувани простори од воени дејства и простори погодни за слободни територии, а исто така анализираниот простор се наоѓа во подрачје каде се можни потреси со јачина до VIII степени по МКС.</p> <p>Имплементацијата на планските содржини во предвидениот опфат може да претставува ризик за појава на несреќи и хаварии, во услови на состојби предизвикани од природни катастрофи, воени дејствија, технолошки несреќи (како резултат несоодветно складирање и ракување со опасни и неопасни материји, човечка негрижа) и сл. Овие состојби може да предизвикаат појава на пожар, експлозии, несакани истекувања и сл., кои може да предизвикаат значителни негативни влијанија врз медиумите од животната средина, да ги загорзат здравјето и безбедноста на населението, а исто така да предизвикаат значителни економски загуби во заедницата.</p>									
Оцена на влијанијата	Вид на влијанија	Директни влијанија	Индиректни влијанија	Кумулативни влијанија	Синергистички влијанија	Интензитет	Повратност	Времетраење	Делокруг	Значајност
	Негативни	✓	✓	✓	✓	Мал/ Голем	Повратни/ Неповратни	Краткорочно/ Долгорочно	Локални/ Регионални	Мала/ Голема
Мерки за намалување	<p>За намалување на можноста за појава на, несреќи и хаварии се препорачува:</p>									

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

на влијанијата	<ul style="list-style-type: none">• Урбанизацијата и просторниот развој да се усогласи во согласност со чувствителноста на локацијата подложна на природни непогоди, воени дејствија, технолошки несреќи, како и во согласност со дописот од Подрачно одделение за заштита и спасување Штип бр. 09-13/2 од 20.01.2022).• Примена на строги мерки за заштита од пожар, воени разурнувања, природни непогоди, технички несреќи, сообраќајни несреќи и сл., кои треба детално да бидат разработени на ниво на проектна документација.
---------------------------	---

10 ПЛАН ЗА МОНИТОРИНГ ВРЗ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НА ПЛАНОТ ОД АСПЕКТ НА ЖИВОТНА СРЕДИНА

Стратегиската оцена на животната средина вклучува мониторинг над реализација на планскиот документ урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 - производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, и сите значителни идентификувани позитивни и негативни влијанија, кои би настанале од реализација на Планот.

Планот за мониторинг дава можност за систематско набљудување над имплементацијата на планските содржини и испитување и оценување на состојбите во медиумите и областите од животната средина и социо-економските аспекти.

Планот овозможува воспоставување на интерактивна врска помеѓу сите вклучени страни и претставува основа за надлежните институции, да го контролираат процесот на спроведување на законската регулатива и да донесуваат правилни одлуки. Основните придобивки од мониторингот над имплементација на Планот се:

- Потврдување дека договорените услови при одобрувањето на Планот се соодветно спроведени;
- Обезбедување податоци за понатамошно следење на состојбите/трендови во животната средина;
- Обезбедување поголем увид во промените на состојбите со медиумите во животната средина на одредени локации;
- Потврдување дека влијанија се во рамките на предвидените или дозволените гранични вредности;
- Следење на состојбата во животната средина со цел навремено согледување на непредвидените влијанија од имплементацијата на Планот и управување со истите;
- Потврдување дека со примена на мерките за ублажување се зголемуваат придобивките во однос на заштитата на животната средина;
- Утврдување кои активности треба да бидат преземени за редуцирање на влијанијата врз животната средина.

Со цел да се изврши мониторинг на ефективноста на Планот, потребно е следење на поставените индикатори и нивниот развој, при што треба да се земат предвид и податоците за тековната состојба на животната средина.

Со следењето на состојбата на животната средина ќе се потврди оправданоста и примената на предложените мерки за ублажување и нивната функционалност, што претставува голема придобивка во однос на заштитата на животната средина.

Имплементацијата на Планот, примената на предложените мерки за ублажување на влијанија и нивната функционалност, оправданоста на целите на Планот и на стратегиската оцена на животната средина ќе се потврдат преку следење на следните индикатори:

Табела 16 План за мониторинг

Теми на СОЖС	Цели на СОЖС	Мониторинг	Индикатори на СОЖС	Извори на верификација
Население и здравје на населението	Унапредување на животните услови на населението	<ul style="list-style-type: none"> - Следење на имплементацијата на препораките и мерките издадени од надлежни институции за имплементација на Планот; - Следење на имплементацијата на мерките за заштита на животната средина предложени во Планот, Извештајот за СОЖС и останатите проекти потребни за изградба на планските содржини; - Следење на имплементацијата на содржините предвидени во Планот; - Следење на трендовите на емисии во медиумите и областите од животната средина на локално и национално ниво; - Контрола над имплементација на мерките за заштита од несреќи и хаварији; - Контрола на пристигнати жалби и поплаки од засегнатите страни; - Следење на демографската состојба на населението; - Следење на приходите и економскиот развој на општина Штип. 	<ul style="list-style-type: none"> - Прибавени дозволи, одобренија и согласности за урбанизација на просторот, изградба и оперирање на фабриката; - Концентрациите и нивоата на емисиите во медиумите на животната средина се во согласност со пропишаните законски гранични вредности; - Евидентирани ризици по здравјето и безбедноста на населението; - Број на евидентирани жалби и поплаки од засегнатите страни; - Евидентирани инцидентни состојби; - Број на евидентирани прекршочни и кривични постапки, судски спорови во однос на загрозеност на животната средина и здравјето на населението од активностите во планскиот опфат; - Стапка на прираст на населението; - Стапка на вработеност; - Животен стандард; - Стапка на миграција. 	<ul style="list-style-type: none"> - Министерство за транспорт и врски; - Министерство за животна средина и просторно планирање; - Министерство за финансии; - Министерство за земјоделие, шумарство и водостопанство; - Министерство за здравство; - Министерство за труд и социјална политика; - Локална самоуправа на општина Штип; - Водостопанство на РС Македонија; - ЈП за стопанисување со пасишта; - Дирекција за заштита и спасување; - Центар за управување со кризи; - Јавни претпријатија и др.; - Комунални претпријатија и овластени собирачи на отпад;

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

Теми на СОЖС	Цели на СОЖС	Мониторинг	Индикатори на СОЖС	Извори на верификација
				<ul style="list-style-type: none"> - Завод за вработување; - Државен завод за статистика; - Извештаи, проектни/плански документи, дозволи, одобренија, мислења и сл.
Биолошка разновидност, природно наследство и предел	Заштита и унапредување на биолошката разновидност и пределот	<ul style="list-style-type: none"> - Следење на усогласеноста на просторниот развој на локацијата во согласност со планската документација и препораките од Извештајот за СОЖС; - Мониторинг на квалитативните и квантитативните карактеристики на водите; - Мониторинг на квалитетот на воздухот; - Мониторинг на нивото на бучава; - Контрола на начинот на управување со отпад; - Контрола на имплементација на мерките за заштита од несреќи и хаварии и сл. 	<ul style="list-style-type: none"> - Пренамена на просторот и негова урбанизација се врши во согласност со издадени мислења, дозволи и препораките од Извештајот за СОЖС; - Концентрациите и нивоата на емисиите во медиумите на животната средина во планскиот опфат се во согласност со пропишаните законски гранични вредности; - Евидентирани несреќи и хаварии во рамките на планскиот опфат. 	<ul style="list-style-type: none"> - Министерство за животна средина и просторно планирање; - Министерство за транспорт и врски; - Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство; - ЈП за стопанисување со пасишта; - Локална самоуправа на општина Штип; - Дирекција за заштита и спасување; - Центар за управување со кризи; - Извештаи, проектни/плански документи, дозволи, одобренија, мислења и сл.
Води и почва	Заштита и унапредување на	<ul style="list-style-type: none"> - Следење на имплементацијата на препораките и мерките издадени од 	<ul style="list-style-type: none"> - Прибавени дозволи, одобренија и согласности за урбанизација на 	<ul style="list-style-type: none"> - Министерство за животна средина и просторно планирање;

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

Теми на СОЖС	Цели на СОЖС	Мониторинг	Индикатори на СОЖС	Извори на верификација
	состојбата со водите и почвата	<p>надлежни институции за имплементација на Планот;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Контрола на начинот на водоснабдување и потрошувачка на вода, како и начинот на управување со отпадни води; - Мониторинг на потрошувачката на вода; - Мониторинг на водите кои повторно се употребуваат за разни намени во планскиот опфат; - Мониторинг на квантитативните и квалитативните карактеристики водите кои се испуштаат во земјениот канал; - Мониторинг на емисиите во воздух, управувањето со отпад, отпадни види и сл.; - Мониторинг на состојбата и квалитетот на почвата во планскиот опфат и во непосредното опкружување. 	<p>просторот, изградба и оперирање на фабриката;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Издадени дозволи од страна на надлежните органи за користење на подземни води за водоснабдување и испуштање на отпадни води во реципиент; - Имплементацијата на Планот се врши во согласност со издадените мислења од надлежните органи за заштита и управување со водните ресурси, - Третман на отпадните води пред финално испуштање во реципиент; - Зачуван еколошки статус на земјениот канал и подземните води во однос на состојбата пред имплементација на Планот; - Сключени договори со овластени постапувачи за управување со разни фракции отпад и чистење на септичката јама; - Емисиите во воздух се во границите на пропишаните гранични вредности; - Број на евидентирани несреќи и хавари и применети мерки за заштита и ремедијација. 	<ul style="list-style-type: none"> - Министерство за земјоделие, шумарство и водостопанство; - Локална самоуправа на општина Штип; - Водостопанство на РС Македонија; - ЈП за стопанисување со пасишта; - Дирекција за заштита и спасување; - Центар за управување со кризи; - Јавни претпријатија на општинско ниво; - Комунални претпријатија и овластени собирачи на отпад; - Државен завод за статистика; - Извештаи, проектни/плански документи, дозволи, одобренија, мислења и сл.
Воздух и клима	Подобрување на квалитетот на воздухот и намалување на емисиите на стакленички гасови	<ul style="list-style-type: none"> - Контрола на имплементирани мерки за намалување на емисиите во воздух; - Мониторинг на амбиентниот воздух; - Мониторинг на емисиите од испустите; 	<ul style="list-style-type: none"> - Евидентиран третман на емисиите; - Квалитетот на амбиентниот воздух и концентрацијата на полутантите на испуст од емитерите се во согласност со пропишаните законски гранични вредности 	<ul style="list-style-type: none"> - Министерство за животна средина и просторно планирање; - Локална самоуправа на општина Штип; - Дирекција за заштита и спасување;

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

Теми на СОЖС	Цели на СОЖС	Мониторинг	Индикатори на СОЖС	Извори на верификација
		<ul style="list-style-type: none"> - Контрола на имплементација на мерките за заштита од несреќи и хаварии и сл. 	<ul style="list-style-type: none"> - Стапка на употреба на обновливи извори на енергија; - Површина на зелена површина на опфатот; - Број на евидентирани несреќи и хаварии и применети мерки за заштита. 	<ul style="list-style-type: none"> - Центар за управување со кризи; - Извештаи, проектни/плански документи, дозволи, одобренија, мислења и сл.
Бучава и вибрации	Заштита на населението од зголемено ниво на бучава и вибрации	<ul style="list-style-type: none"> - Контрола на имплементираните мерки за намалување на емисиите од бучава и вибрации; - Мониторинг на нивоата на бучава и вибрации. 	<ul style="list-style-type: none"> - Нивоата на бучава и вибрации се во дозволени граници дефинирани со закон, со кои не се нарушува здравјето на населението и живиот свет; - Број на жалби и поплаки од населението за ефектите од зголемено ниво на бучава. 	<ul style="list-style-type: none"> - Министерство за животна средина и просторно планирање; - Локална самоуправа на општина Штип; - Извештаи, проектни/плански документи, дозволи, одобренија, мислења и сл.
Материјални добра	Заштита на материјалните добра	<ul style="list-style-type: none"> - Следење на имплементацијата на препораките и мерките издадени од надлежни институции за имплементација на Планот; - Контрола на имплементацијата на содржините предвидени во Планот, примената на мерките за избегнување на конфликтите со постојните инфраструктурни објекти и мрежи (постојани или идни планирани); - Контрола на имплементираните пропишани заштитни зони на евидентирани материјални добра; - Контрола на начинот за водоснабдување, управување со 	<ul style="list-style-type: none"> - Добиени дозволи и согласности за пренамена на земјиштето и негова урбанизација од надлежните институции; - Предвидените плански содржини не се во конфликт со постојните и идните инфраструктурни мрежи и објекти; - Зоните за заштита на материјалните добра се во согласност со добиените насоки од надлежните институции; - Изградена водоснабдителна и канализациона мрежа; електродистрибутивна, транспортна и комуникациска инфраструктура; 	<ul style="list-style-type: none"> - Министерство за транспорт и врски; - Локална самоуправа на општина Штип; - Министерство за животна средина и просторно планирање; - Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство со подрачните единици; - Водостопанство на РС Македонија; - Јавни комунални претпријатија и

Извештај за Стратегиска оцена на животната средина

Теми на СОЖС	Цели на СОЖС	Мониторинг	Индикатори на СОЖС	Извори на верификација
		<p>отпадни води, отпад, снабдување со електрична енергија, сообраќајна поврзаност и сл.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Контрола на имплементацијата на мерките за заштита од несреќи и хаварии; - Контрола на дефекти, недостатоци, хаварии предизвикани од планските активности. 	<ul style="list-style-type: none"> - Изработени и имплементирани планови за управување со несреќи и хаварии; - Склучени договори со овластени постапувачи за управување со разни фракции отпад; - Стапка на фреквенција на возила по сообраќајниците во однос на постојната состојба и сл. - Број на евидентирани инцидентни состојби и оштетувања на постојните материјални добра и применети мерки за обесштетување; - Број на евидентирани поплаки од населението и правните субјекти за настанати дефекти или хаварии со имплементација на Планот и начин на обесштетување. 	<p>овластени собирачи на отпад;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дирекција за заштита и спасување; - АД ЕВН; АЕК, ЈП за државни патишта; Мепсо, Македонски телекомуникации; - Министерство за здравство; - Комунални претпријатија; - Јавни претпријатија; - Центар за управување со кризи; - Извештаи, проектни/плански документи, дозволи, одобренија, мислења и сл.
Културно наследство	Заштита и унапредување на културното наследство	<ul style="list-style-type: none"> - Следење на урбанизацијата на просторот; - Следење на применетите мерки за заштита на евентуално откриено културно наследство. 	<ul style="list-style-type: none"> - Број на објекти евидентирани како културно наследство. 	<ul style="list-style-type: none"> - Локална самоуправа на општина Штип; - Министерство за култура-Управа за заштита на културното наследство.

11 ЗАКЛУЧОЦИ И ПРЕПОРАКИ

11.1 Заклучоци

- На иницијатива на Инвеститорите Стојан Златев и Филип Златев да се урбанизира и дефинира намената на земјиштето на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип на кое се планира да се врши производство на мебел од дрво, метал, пластика, а по барање на Општина Штип, започна постапка за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип (во понатамошниот текст План или планска документација).
- Урбанистички проект е изработен во согласност со Проектната програма, добиените податоци и информации од надлежните институции, Условите за планирање на просторот, изработени од Агенцијата за планирање на просторот во декември 2021 година (тех. бр. Y32621) и Решение за услови за планирање на просторот, издадено од Секторот за просторно планирање при МЖСПП (арх. бр.УП1- 15-1967/2021 од 03.01.2022 година).
- Просторот кој е предмет на изработка на урбанистичкиот проект се наоѓа на територијата на општина Штип, на оддалеченост од 8 km од градот, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Криви Дол се наоѓа на оддалеченост од ~950 m воздушно растојание и Три Чешми на оддалеченост од ~1200 m воздушно растојание од планскиот опфат.
- Површината на планскиот опфат изнесува 3,89 ha. Земјиштето на КП 220/1 викано Српски Гробишта е земјоделско земјиште, катастарска класа 4 и 5 е во приватна сопственост. Земјиштето на КП 214/11 викано Српски Гроб, катастарска култура пасиште, катастарска класа 4 е во државна сопственост, додека КП 218/3 викано Српски Гроб, катастарска култура нива, со катастарска класа 4 и 5 е во државна сопственост.
- Во близина на опфатот се наоѓаат оранжери, а во поширокото окружување се наоѓа каменоломот Ежово Брдо и други стопанско индустриски капацитети.
- Во рамките на опфатот поминува постојан земјен канал за одводнување. Освен каналот не се регистрирани постојни градби, ниту од траен, ниту од времен карактер, како и јавен пат.
- Во дописот од Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство, Сектор за регистрирање, управување и унапредување и продажба на земјоделско земјиште (арх. бр. 40-4220 од 12.04.2023) е наведено дека според Известувањето на ПЕ Штип под арх. бр. 56-118/2 од 10.04.2023 година на КП 218/3, Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство нема склучено договор за закуп. Во дописот се наведува дека меѓу приоритетите на Министерството е заштита на земјоделското земјиште, а особено трансформација на земјиштето од 1-4 катастарска класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот на земјиштето.
- Во добиениот допис од ЈП за стопанисување со пасишта (арх. бр. 03-184/2 од 06.06.2023) е наведено дека на КП 214/11 во моментот немаат склучено договори за користење на пасишта. Истовремено укажуваат во случај на реализација на Урбанистичкиот проект повторно да се достави допис за добивање податоци за склучени договори за користење

пасишта. Исто така, напомуваат дека во согласност со Законот за пасишта, приоритет на јавното претпријатие е да стопанисува со пасишта во државна сопственост, така што да се зачува нивната површина, да се зголеми нивната вредност и сл.

- Планскиот опфат се наоѓа на некатегоризиран пат кој се поврзува со регионалниот пат Р1204, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Во Условите за планирање е наведено дека при планирањето на просторот да се почитува заштитната зона на патот во согласност со Законот за јавни патишта. Во постапката на изработка на планската документација, не е добиено мислење од Јавното Претпријатие за Државни Патишта.
- Во близина на опфатот поминува железничката пруга Велес-Кочани. Во согласност со добиеното известување од ЈП за железничка инфраструктура – Железници на РСМ со бр. 2001-4461/2 од 19.08.2021 е наведено дека катастарските парцели се наоѓаат во заштитниот појас на Железничката пруга Велес-Кочани. Дадена е препорака во однос на заштитното растојание на новопредвидените објекти од железничката пруга.
- Во известувањето од Агенција за цивилно воздухопловство бр.12-8/33 од 20.01.2022 е нагласено дека предметниот опфат/објект се наоѓа во зона на спортскиот аеродром Штип, на 3600 m северозападно од референтната точка на аеродромот, во т.н. конусна рамнина за ограничување на препреки, чија елевација изнесува 380 m н.в, односно локација каде што се пропишани посебни услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, кои треба да се земат предвид при планирањето.
- Во добиеното известување од АЕК со бр.1404-242/3 од 26.01.2022 и Телеком АД Скопје со бр.40455 од 24.01.2022 е наведено дека во границите на опфатот нема постоечка ТК подземна мрежа и инсталации. Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод.
- Во согласност со добиеното известување од АД „Водостопанство на РСМ“ во државна сопственост Скопје со бр.11-3694/4 од 02.12.2021, во границите на планскиот опфат се наоѓа земјен одводен канал. Земјениот канал треба да го задржи профилот и нивелетата, а заради одржување на каналот потребно е од горната ивица на левата и десната косина да се предвиди заштитен простор со ширина од минимум 3.0 m од едната страна и 6.0 m од другата страна на каналот.
- Во согласност со добиеното известување од ЈКП „Исар“ Штип со бр.15-19 од 26.01.2022 е наведено дека во плански опфат нема комунални подземни инсталации за водовод и канализација, и планирањето може да се одвива без посебни ограничувања.
- Согласно добиеното известување од Електродистрибуција ДООЕЛ, Скопје со бр.10-26/3-10 од 26.01.2022 во граници на опфатот не постојат електроенергетски објекти и инсталации што се во нивна надлежност. Согласно добиеното известување од АД МЕПСО, Скопје со бр.11-368/1 од 24.01.2022, предметниот плански опфат не се пресекува со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.
- Во согласност со добиеното известување од НЕР Скопје во државна сопственост со бр.15-179/2 од 21.01.2022 и ГА-МА АД Скопје со бр.0308-332/2 од 08.02.2022 е потврдено дека на предвидениот плански опфат нема проектиран и изведен гасовод.

- Планскиот опфат не влегува во граници на заштитените подрачја, предложените и новоидентификуваните подрачја за заштита во Република Северна Македонија.
- Во Условите за планирање на просторот е наведено дека во КО Криви Дол евидентирани се следните недвижни споменици: Археолошки локалитет „Градиште“ Криви Дол (доцноримски период); Археолошки локалитет „Громади“ Криви Дол (доцноримски период); Археолошки локалитет „Долна Бежанија“ Криви Дол (бронзено време); Археолошки локалитет „Јанчовец“ Криви Дол (доцноримски период). При изработка на планската документација не е добиено мислење од страна на Министерството за култура, Управа за заштита на културното наследство (не е добиен одговор по доставеното барање за мислење од страна на Планерот). Заради ова се смета дека на локацијата нема културно наследство.
- Во рамките на градежната парцела предвидена е изградба на следните градби: Производна хала (фаза 1); Производна хала (фаза 2); Производна хала (фаза 3); Портирница; Помошен објект; Трафостаница.
- Сообраќајниот пристап до градежната парцела е преку пристапен пат од југозападната страна, кој се надоврзува на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип. Приклучувањето на пристапниот пат на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип е преку дополнителни сообраќајни ленти за забавување и забрзување.
- Во рамките на градежната парцела предвидена е зелена површина од 12.147,94 m², што претставува 31,72% од површината на парцелата.
- Водоснабдувањето на објектите и градежната парцела е предвидено да се обезбеди со сопствен бунар.
- За одведување на фекалните отпадни води предвидено е поставување на септичка јама во северниот дел на градежната парцела, а за атмосферските води предвидено е реципиент да биде постојниот канал северозападно од парцелата.
- Во рамки на градежната парцела предвидена е површина за градба за трафостаница, која ќе ги задоволи потребите на комплексот, која треба да се приклучи на најблиската приклучна точка. Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод, на кој може да се приклучи градежната парцела.
- Имплементацијата на Планот ќе придонесе за отворање можности за нови вработувања, создавање услови за подобар економски развој, зголемени приходи во општинскиот и државниот буџет и сл.
- Имплементацијата на Планот ќе придонесе за пренамена на земјоделско земјиште и пасишта, генерирање на емисии во медиумите и областите од животната средина кои на директен или индиректен начин може да го нарушат квалитетот на животната средина и здравјето на луѓето.
- Потенцијалниот ризик од несреќи и хаварии може да предизвика социоекономски загуби, од аспект на еколошки штети и здравствени проблеми на населението.

11.2 Препораки

- Планирањето на просторот за урбанизација и имплементацијата на Планот да се врши во согласност со издадените мислења, согласности, дозволи и одобренија од институциите надлежни за урбанизација на просторот, пренамена на земјиштето, одобрението за градба, дозволите за работа и сл.
- Пред усвојување на Планот да се обезбеди дополнително мислење од ЈП за стопанисување со пасишта, како што е наведено во доставениот допис и да се постапи по дадените препораки.
- Почитување на стратешките цели на државата и законските обврски за заштита на земјоделското земјиште и пасиштата.
- Планирањето на просторот во документите од понизок ранг да се врши со рационално искористување на површините, односно поставувањето на објектите да се врши на локации кои ќе претрпат минимална деградација и се погодни за избегнување или ублажување на можните влијанија, особено врз присутната биолошка разновидност.
- Засегнатото население преку претставници на граѓани и засегнати страни да биде активно вклучено во процесот на донесување одлуки за усвојување и имплементација на предвидените активности во Планот.
- Примена на компензациони мерки за евентуално одземено приватно земјиште.
- Во случај на предизвикана штета или загуба на земјиште или култури (при инфраструктурно поврзување, хаварији и несреќи, неконтролирани емисии и сл.), да се обезбеди соодветен финансиски надомест за предизвиканата штета.
- На ниво на проектна документација да се земе предвид можноста од искористување на обновливи извори на енергија за обезбедување топла вода или електрична енергија.
- Примена на мерки за енергетска ефикасност.
- Намалување или елиминирање на употребата на фосилни горива како енергенс.
- Примена на современи технолошки решенија и најдобри достапни техники (НДТ) при планирање, изградба и воведување на технолошките линии во фабричкиот комплекс.
- Фабриката да работи, согласно добиеното решение по елаборатот за заштита на животната средина.
- Третман на емисиите во воздух и контрола на емитерите.
- Подигање и оформување на заштитни зелени појаси.
- Во фазата на проектирање и градба на објектите да се применат сите неопходни мерки за намалување на бучавата и вибрациите, како што се избор на соодветни изолациони материјали, врати, прозори и сл.
- Избор на опрема во согласност со НДТ, која генерира ниво на бучава прифатлива за предметната локација (подрачје од IV степен на заштита).

- Искористувањето на подземните води за водоснабдување, да се врши во согласност со дозволата за користење на подземни води, издадена од Органот на државната управа надлежен за вршење на работите од областа на животната средина - Сектор за води.
- Рационално искористување на подземните води.
- Да се спроведе подетална анализа на намената на градбите и процесите, како и детални пресметки на видот и количината на отпадни води кои ќе се генерираат во планскиот опфат (технолошки, санитарни и атмосферски).
- Соодветно планирање и димензионирање на комуналната инфраструктура со кое ќе се обезбеди сепаратно собирање на отпадните води, со цел да се постигне ефикасно собирање и третман на отпадните води и нивно повторно искористување доколку е можно, како и избегнување на можни појави на хаварији.
- Обезбедување соодветен третман на отпадните води, особено на технолошките и атмосферските води. Доколку од производниот процес се генерираат технолошки отпадни води се препорачува изградба на пречистителна станица во рамките на опфатот.
- Испуштањето на водите во земјениот канал да се врши врз основа на добиена дозвола за испуштање, која треба да се обезбеди од АД „Водостопанство“ и во која ќе бидат дефинирани условите за испуштање на водите.
- Соодветно димензионирање на септичката јама и нејзината изградба да се базира на законските прописи и добри градежни практики со кои ќе обезбеди водонепропустливост. Празнењето на јамата да се врши од страна на овластена компанија.
- Следење на состојбата и квалитетот на водата во каналот, Азмак и подземните води, во градежната и оперативната фаза.
- Управувањето со отпадот да биде во согласност со законските прописи за различни фракции отпад.
- Изградба на објекти со висина која се вклопува во просторот на локацијата и во однос на опкружувањето.
- Засадување и одржување на заштитното зеленило.
- Доколку при изведувањето на земјаните работи се најде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност законските одредби од Законот за заштита на културното наследство.
- Примена на законските прописи за поставување и почитување на заштитни зони на инфраструктурни објекти;
- Имплементација на сите предложени мерки и решенија дадени во планската документација за изградба на објектите, како и примена на сите мерки кои ќе потекнуваат од дополнителните документи, со што ќе се овозможи елиминирање на евентуалните несреќи и хаварији кои може да предизвикаат негативни влијанија врз материјалните добра и животната средина.

- Приклучокот на планскиот опфат на инфраструктурни мрежи да се прави во согласност со обезбедени одобренија за приклучување од институциите кои управуваат со истите и добиените препораки.
- Обезбедување мислење од Јавното Претпријатие за Државни Патишта за поврзување на опфатот со регионалниот пат.
- Собирање, селекција на разни фракции отпад и предавање на овластени постапувачи со отпад, со цел да се намали оптоварувањето на постојната депонија.
- Урбанизацијата и просторниот развој да се усогласи во согласност со чувствителноста на локацијата подложна на природни непогоди, воени дејствија, технолошки несреќи, како и во согласност со дописот од Подрачно одделение за заштита и спасување Штип бр. 09-13/2 од 20.01.2022).
- Примена на строги мерки за заштита од пожар, воени разурнувања, природни непогоди, технички несреќи, сообраќајни несреќи и сл., кои треба детално да бидат разработени на ниво на проектна документација.
- Примена на мерките предложени во Планот и во Извештајот за стратегиска оцена на животната средина, како и мерките кои ќе бидат дадени на ниво на проекти и елаборатите за заштита на животната средина.

12 НЕТЕХНИЧКО РЕЗИМЕ

12.1 Вовед

На иницијатива на Инвеститорите Стојан Златев и Филип Златев да се урбанизира и дефинира намената на земјиштето на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип на кое се планира да се врши производство на мебел од дрво, метал, пластика, а по барање на Општина Штип, започна постапка за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип (во понатамошниот текст План или планска документација).

Во согласност со Директивата за стратегиска оцена на животната средина (2001/42/ЕС) и Законот за животната средина („Сл. весник на РСМ“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/12, 44/15, 129/15, 192/15, 39/216, 28/18, 65/18, 99/18, 89/22 и 171/22), одредени планови, програми и стратегии, за кои постои веројатност дека би можеле да имаат значително влијание врз животната средина, треба да бидат предмет на Стратегиска оцена на животната средина (СОЖС).

Врз основа на горенаведеното, Градоначалникот на Општина Штип донесе Одлука за спроведување на СОЖС (бр.18-2238/4 од 19.06.2023) за подготвената планска документација, врз основа на што МЖСПП издаде Мислење за прифаќање на Одлуката за спроведување СОЖС по планскиот документ и утврдување на обемот на СОЖС (УП1-15-1400/2023 од 14.07.2023).

12.2 Вовед во стратегиската оцена на животната средина (СОЖС)

Стратегиската оцена на животната средина (во понатамошниот текст СОЖС) е систематски процес во кој се земаат предвид одредени превентивни мерки, кои овозможуваат заштита на животната средина од сите можни аспекти, во процесот на планирање или донесување на одлуки на ниво на „стратегиски акции“ или политики, планови и програми.

Тоа е алатка која ќе треба да го подобри севкупниот квалитет на планирањето и програмирањето на идните активности со прифаќање на концептот за одржлив развој. Компонентите на СОЖС, односно нејзините цели се различни, но во оваа декада се препорачува и очекува дека климатските промени и биолошката разновидност се две силни компоненти кои треба да имаат предност при употреба на земјиштето и планирање на просторот во Република Северна Македонија.

12.2.1 Цели на Стратегиската оцена на животната средина

Главни цели на СОЖС се:

- Да се обезбеди механизам за идентификација, опис, оценување и известување за влијанијата/ефектите на планскиот документ врз животната средина;
- Одговорните органи (донесувачите на планскиот документ) да подготват извештај за можните значајни влијанија на планскиот документ врз животната средина и анализа на реални алтернативи;

- Да се спречат, намалат и неутрализираат негативните влијанија врз животната средина. Зголемувањето на позитивните влијанија може исто така да биде придобивка од СОЖС процесот;
- Да се обезбедат пообемни консултации и ангажирање на заинтересираните страни, други одговорни тела, органи на власта и јавноста уште во раната и ефективна фаза на подготовка на планскиот документ;
- Да се обезбеди мислење од јавноста (извештаи од консултации со јавноста) со која ќе се прикаже како резултатите од оцената на животната средина и мислењата, презентирани за време на СОЖС процесот, се земени предвид во конечната верзија на планскиот документ;
- Да обезбеди следење на значајните влијанија врз животната средина од имплементацијата на планскиот документ од страна на надлежните органи, обезбедувајќи на тој начин идентификација на непредвидените негативни влијанија во рана фаза на имплементација на планскиот документ и преземање мерки за подобрување на состојбата, кога тоа е потребно.

12.2.2 Правна рамка со која се регулира СОЖС постапката

Постапката за спроведување стратегиска оцена на животната средина е дефинирана во **поглавје X од Законот за животната средина**, при што стратегиска оцена се спроведува на плански документи кои се подготвуваат во областа на земјоделството, шумарството, рибарството, енергетиката, индустријата, рударството, транспортот, регионалниот развој, телекомуникациите, управувањето со отпадот, управувањето со водите, туризмот, *просторното и урбанистичкото планирање и користење на земјиштето*, на Националниот акционен план за животната средина и на локалните акциони планови за животната средина, како и врз сите стратегиски, плански и програмски документи со кои се планира изведување на проекти за кои се врши оцена на влијанието од проектот врз животната средина.

Подзаконски акти кои ја регулираат постапката за СОЖС се:

- Уредба за стратегиите и програмите, вклучувајќи ги и промените на тие стратегии, планови и програми, за кои задолжително се спроведува постапка за оцена на нивното влијание врз животната средина и врз животот и здравјето на луѓето („Сл. весник на РМ“ бр. 153/07 и 45/11);
- Уредба за критериумите врз основа на кои се донесуваат одлуките дали определени плански документи би можеле да имаат значително влијание врз животната средина и здравјето на луѓето („Сл. весник на РМ“ бр. 144/07);
- Уредба за содржината на извештајот за стратегиска оцена на животната средина („Сл. весник на РМ“ бр. 153/07);
- Уредба за учество на јавноста во текот на изработката на прописи и други акти, како и планови и програми од областа на животната средина („Сл. весник на РМ“ бр. 147/08 и 45/11);

- Правилник за формата, содржината и образецот на Одлуката за спроведување, односно неспроведување на стратегиска оцена и на формуларите за потребата од спроведување, односно неспроведување на стратегиска оцена („Сл. весник на РМ“ бр.122/11).

12.2.3 Интегрирање на постапките за подготовка на планскиот документ и СОЖС

СОЖС постапката се спроведуваше паралелно со постапката на изработка на Нацрт планската документација. Интегрирањето на двата процеси се постигна преку блиска соработка на проектните тимови (СОЖС и Планот) и клучните учесници, преку преглед на литература, консултации и сл.

12.2.4 Определување на потребата и обемот на СОЖС и учество на јавноста

Целта за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 - Производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип е урбанизација на неизградено земјиште со површина од 38.891,75 m² (3,89 ha). Предметната локација не е третирана со урбанистичка планска документација, односно не била предмет на планирање.

Имајќи ја предвид основата за донесување на Планот, се пристапува кон утврдување на потребата за спроведување на СОЖС. Во согласност со Уредбата за стратегиите, плановите и програмите, вклучувајќи ги и промените на тие стратегии, планови и програми, за кои задолжително се спроведува постапка за оцена на нивното влијание врз животната средина и врз животот и здравјето на луѓето, планирањето на просторот припаѓа во точка **13 Планирање на просторот и користење на земјиштето**, односно за овој плански документ е задолжително да се спроведува стратегиска оцена на животната средина.

Фазите на определувањето на потребата и обемот на СОЖС опфаќаат: идентификација на потребата од спроведување на СОЖС и подготовка на документи на чија основа Градоначалникот на Општина Штип донесе Одлука за спроведување на СОЖС (арх. бр. 18-2238/4 од 19.06.2023 год.). Одлуката и формуларот беа доставени до МЖСПП, врз основа на кои МЖСПП (Секторот за просторно планирање) издаде мислење дека истите ги прифаќа (арх. бр. УП1-15-1400/2023 од 14.07.2023 година).

Во согласност со барањата, дефинирани со Законот за животната средина и Уредбата за учество на јавноста во текот на изработката на прописи и други акти, како и планови и програми кои се однесуваат на животната средина, фазите на СОЖС за определување на потребата и обемот, изразени преку подготовка на Формуларите и Одлуката за спроведување на постапката за СОЖС и обемот на Извештајот за СОЖС се изработуваат во консултација со засегнатите органи.

Во фазата на определување на потребата за спроведување СОЖС, беа идентификувани органите засегнати од имплементација на Планската документација, кои ќе бидат известувани за текот на СОЖС постапката и вклучени во истата.

Одлуката за спроведување на постапката за СОЖС (арх. бр. 18-2238/4 од 19.06.2023 год.), заедно со Формуларот за утврдување на потребата од СОЖС, беа подготвени и објавени на веб страната на Општина Штип и беа јавно достапни за увид. Во овој период, не беа поднесени коментари, предлози, ниту жалби на објавената одлука и придружните документи.

Соодветно, Нацрт Извештајот за СОЖС ќе биде достапен за увид на јавноста на веб страната на Општина Штип, во период од 30 календарски дена. Во согласност со законските барања, а со цел да се постигне поголема транспарентност и вклученост на јавноста во процесот на донесување одлуки во однос на планската документација ќе се одржи јавна расправа по нацрт планскиот документ и нацрт Извештајот за Стратегиска оцена на животната средина.

Од одржаната јавна расправа ќе биде подготвен записник, кој ќе биде приложен во Финалниот Извештај за СОЖС и во Извештајот од консултации со јавноста, кој се изработува во согласност со член 69, став 5 од Законот за животната средина и Уредбата за учество на јавноста во текот на изработка на прописи и други акти како и планови и програми од областа на животната средина.

12.3 Резиме/краток преглед на содржината, главните цели на планскиот документ и врската со другите релевантни планови и програми/плански документи

Просторот кој е предмет на изработка на урбанистичкиот проект се наоѓа на територијата на општина Штип, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Површината на планскиот опфат изнесува 38.891,75 m², односно 3,89 ha.

Предметниот опфат се наоѓа вон опфат на урбанистички план и не е третиран со урбанистичка документација, односно не бил предмет на планирање.

Урбанистички проект е изработен во согласност со Проектната програма, добиените податоци и информации од надлежните институции, Условите за планирање на просторот, изработени од Агенцијата за планирање на просторот во декември 2021 година (тех. бр. У32621) и Решение за услови за планирање на просторот, издадено од Секторот за просторно планирање при МЖСПП (арх. бр.УП1- 15-1967/2021 од 03.01.2022 година).

Урбанистичкиот проект е изработен во согласност со Законот за урбанистичко планирање („Сл. весник на РСМ“ бр. 32/20), Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. весник на РСМ“ бр. 225/20, 219/21, 104/22) и Законот за урбано зеленило („Сл. весник на РСМ“ бр. 11/18, 42/20).

Со урбанистичкиот проект се дефинираат сите потребни урбанистички параметри за реализација на планираните градби, уредувањето на градежната парцела и сообраќајното поврзување, како и архитектонските решенија за градбите во рамките на истата, кои се разработени во проектниот дел на овој урбанистички проект.

Опис на постојната состојба: Планскиот опфат се наоѓа на територијата на Општина Штип, односно на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Површината на опфатот изнесува 3,89 ha.

Во рамките на опфатот поминува постојан земјен канал за одводнување. Освен каналот не се регистрирани постојни градби, ниту од траен, ниту од времен карактер, како и јавен пат.

Во согласност со добиеното Известување во врска со поднесено барање за обезбедување информации од Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство, Сектор за регистрирање, управување и унапредување и продажба на земјоделско земјиште (арх. бр. 40-4220 од 12.04.2023), е наведено следното:

- Имотен лист бр. 305 за КО Криви Дол: земјиштето на КП 220/1 викано Српски Гробишта, катастарска култура нива, катастарска класа 4 и 5 е во приватна сопственост;
- Имотен лист бр. 257 за КО Криви Дол: земјиштето на КП 214/11 викано Српски Гроб, катастарска култура пасиште, катастарска класа 4 е во државна сопственост;
- Имотен лист бр. 49 за КО Криви Дол: земјиштето на КП 218/3 викано Српски Гроб, катастарска култура нива, катастарска класа 4 и 5 е во државна сопственост.

Според Известувањето на ПЕ Штип под арх. бр. 56-118/2 од 10.04.2023 година на КП 218/3, Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство нема склучено договор за закуп. Во дописот се наведува дека меѓу приоритетите на Министерството е заштита на земјоделското земјиште, а особено трансформација на земјиштето од 1-4 катастарска класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот на земјиштето.

Во добиениот допис од ЈП за стопанисување со пасишта (арх. бр. 03-184/2 од 06.06.2023), е наведено дека врз основа на доставеното барање податоци за изработка на урбанистичкиот проект, е наведено дека на КП 214/11 во моментот немаат склучено договори за користење на пасишта.

Истовремено укажуваат во случај на реализација на Урбанистичкиот проект повторно да се достави допис за добивање податоци за склучени договори за користење пасишта. Исто така, напомнуваат дека во согласност со Законот за пасишта, приоритет на јавното претпријатие е да стопанисува со пасишта во државна сопственост, така што да се зачува нивната површина и да се зголеми нивната вредност, да се обезбеди најголем прираст на трева според природните услови, особено имајќи ја во предвид определбата на Просторниот план за заштита на земјоделското земјиште и стриктно ограничување на трансформацијата на земјоделското земјиште од I-IV класа за неземјоделско користење и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Просторот кој е предмет на урбанистичкиот проект се наоѓа на некатегоризиран пат кој се поврзува со регионалниот пат Р1204, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Во согласност со Условите за Планирање на просторот, релевантен регионален патен правец за предметниот опфат е регионалниот пат Р1204 (Куманово-врска со А2-Свети Николе-Овче Поле-врска со А3 Кадрифаково-Штип-Софилари-врска со А4), каде е наведено дека при планирањето на просторот да се почитува заштитната зона на патот во согласност со Законот за јавни патишта. Во постапката на изработка на планската документација, не е добиено мислење од Јавното Претпријатие за Државни Патишта.

Во близина на опфатот поминува железничката пруга Велес-Кочани. Во согласност со добиеното известување од ЈП за железничка инфраструктура – Железници на РСМ со бр. 2001-4461/2 од 19.08.2021 е наведено дека катастарските парцели КП 214/11, КП 218/3 и КП/220/1 КО Криви Дол, Општина Штип се наоѓаат во заштитниот појас на Железничката пруга Велес-Кочани. На предметната локација не постојат инсталации и објекти кои се во сопственост на ЈПЖ на РСМ, Скопје. Дадена е препорака Урбанистичкиот проект да биде изработен во согласност со Законот за железнички системи во однос на заштитното растојание на ново предвидените објекти од железничката пруга.

Во известувањето од Агенција за цивилно воздухопловство бр.12-8/33 од 20.01.2022 е нагласено дека предметниот опфат/објект се наоѓа во зона на спортскиот аеродром Штип, на 3600 m северозападно од референтната точка на аеродромот, во т.н. конусна рамнина за ограничување на препреки, чија елевација изнесува 380 m н.в., односно локација каде што се пропишани посебни услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, кои треба да се земат предвид при планирањето.

Во согласност со добиеното известување од АЕК со бр.1404-242/3 од 26.01.2022 и Телеком АД Скопје со бр.40455 од 24.01.2022, во границите на опфатот нема постоечка ТК подземна мрежа и инсталации. Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод.

Во согласност со добиеното известување од АД „Водостопанство на РСМ“ во државна сопственост Скопје со бр.11-3694/4 од 02.12.2021, во границите на планскиот опфат се наоѓа земјен одводен канал. Земјениот канал треба да го задржи профилот и нивелетата, а заради одржување на каналот потребно е од горната ивица на левата и десната косина да се предвиди заштитен простор со ширина од минимум 3.0 m од едната страна и 6.0 m од другата страна на каналот.

Во согласност со добиеното известување од ЈКП „Исар“ Штип со бр.15-19 од 26.01.2022 е наведено дека во плански опфат нема комунални подземни инсталации за водовод и канализација, и планирањето може да се одвива без посебни ограничувања.

Согласно добиеното известување од Електродистрибуција ДООЕЛ, Скопје со бр.10-26/3-10 од 26.01.2022 во граници на опфатот не постојат електроенергетски објекти и инсталации што се во нивна надлежност. Согласно добиеното известување од АД МЕПСО, Скопје со бр.11-368/1 од 24.01.2022, предметниот плански опфат не се пресекува со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.

Во согласност со добиеното известување од НЕР Скопје во државна сопственост со бр.15-179/2 од 21.01.2022 и ГА-МА АД Скопје со бр.0308-332/2 од 08.02.2022 е потврдено дека на предвидениот плански опфат нема проектиран и изведен гасовод.

Во Условите за планирање на просторот е наведено дека во КО Криви Дол евидентирани се следните недвижни споменици: Археолошки локалитет „Градиште“ Криви Дол (доцноримски период); Археолошки локалитет „Громади“ Криви Дол (доцноримски период); Археолошки локалитет „Долна Бежанија“ Криви Дол (бронзено време); Археолошки локалитет „Јанчовец“ Криви Дол (доцноримски период). Во Условите за планирање дадена е препорака при изработка на документација да се утврди точната позиција на утврдените локалитети со културно наследство и во таа смисла да се преземат мерки за заштита на културното наследство. При изработка на планската документација не е добиено мислење од страна на Министерството за култура, Управа за заштита на културното наследство (не е добиен одговор по доставеното барање за мислење од страна на Планерот). Заради ова се смета дека на локацијата нема културно наследство.

Опис на планирана состојба: Со урбанистичкиот проект, во рамките на проектниот опфат формирана е една градежна парцела 1.01 со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво,

метал, пластика, со површина од 38.296,67 m², која се протега на КП 214/11, КП 218/3 и дел од КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип.

Во рамките на градежната парцела предвидена е изградба на следните градби: Производна хала (фаза 1); Производна хала (фаза 2); Производна хала (фаза 3); Портирница; Помошен објект; Трафостаница.

Сообраќајниот пристап до градежната парцела е преку пристапен пат од југозападната страна, кој се надоврзува на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип. Приклучувањето на пристапниот пат на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип е преку дополнителни сообраќајни ленти за забавување и забрзување.

Во рамките на градежната парцела предвидена е зелена површина од 12.147,94 m², што претставува 31,72% од површината на парцелата. Предвидено е ниско, средно и високо зеленило, при што треба да се претпочитаат садници од видови соодветни за конкретното поднебје, без да биде потребно особено одржување.

Водоснабдувањето на објектите и градежната парцела е предвидено да се обезбеди со сопствен бунар. За одведување на фекалните отпадни води предвидено е поставување на септичка јама во северниот дел на градежната парцела, а за атмосферските води предвидено е реципиент да биде постојниот канал северозападно од парцелата. Низ источниот дел на градежната парцела поминува постоен земјен канал за одводнување. Истиот е задржан со постоечкиот профил и обезбеден е заштитен појас од 3 односно 6 m.

Во рамки на градежната парцела предвидена е површина за градба за трафостаница, која ќе ги задоволи потребите на комплексот, која треба да се приклучи на најблиската приклучна точка.

Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод, на кој може да се приклучи градежната парцела.

Во Планот се предложени мерки за заштита од несреќи и хаварији, кои детално ќе бидат разработени на ниво на основен проект (Допис од Дирекцијата за заштита и спасување, Сектор за Оперативна логистика, Подрачно одделение за заштита и спасување Штип бр. 09-13/2 од 20.01.2022). Исто така, во Планот се предложени мерки за заштита на животната средина, кои треба да се имплементираат во текот на неговата имплементација.

12.3.1 Корелација на целите на планскиот документ со други релевантни планови, програми/плански документи

Просторното и урбанистичко планирање е континуиран процес, кој се обезбедува со изработување, донесување и спроведување на просторни и урбанистички планови, со цел да се обезбеди уредување и хуманизација на просторот и заштита и унапредување на животната средина и природата.

Еден од најголемите предизвици на политиката на животната средина е остварувањето на оптимален баланс меѓу економската, социјалната и еколошката димензија на развојот, со што се обезбедува реално оправдан и одржлив развој.

Дел од целите на заштитата на животната средина, дефинирани на национално и меѓународно ниво, ќе бидат инкорпорирани при подготовка на планскиот документ, како и во периодот на имплементација.

Во РС Македонија изработени се низа национални, регионални, локални стратешки и плански документи, кои главно се фокусирани на проблематиката на заштита на животната средина, природата и биолошката разновидност.

Во Извештајот даден е приказ на корелацијата (усогласеност/неусогласеност) на целите за развој и целите за заштита на животната средина со постојните национални, регионални и локални стратешки и плански документи, со целите и активностите од Планот.

Под усогласеност на целите се подразбира дека имплементацијата на целите и активностите, предвидени Планот ќе придонесат за постигнување на целите на веќе донесените стратешки и плански документи.

Под неусогласеност на целите се подразбира дека имплементацијата на дел од целите и активностите дефинирани во Планот, заради нивната природа и трендови за развој, не може во целост да се усогласат на ниво на стратешки документ, туку тоа ќе се постигне на пониско ниво во процесот на имплементација на Планот на ниво на проектна документација. Исто така, неусогласеност може да се дефинира за цели и активности, доколку истите не се земени предвид во Планот.

12.4 Релевантни аспекти за моменталната состојба во животната средина

Во ова поглавје во Извештајот е даден приказ на релевантните аспекти на моменталната состојба на животната средина во општина Штип (географска положба и население, стопански развој, климатски карактеристики, квалитет на воздухот, климатските промени, бучава, води (хидрологија, квалитет на водите), геолошки, хидрогеолошки, сеизмички карактеристики, почва и состојбите со почвата, биолошка разновидност и предел, културното наследство, користење на земјиштето, состојба со материјалните добра како управување со отпад, водоснабдување, управување со отпадни води, сообраќајна инфраструктура и сл., како и за состојбите во планскиот опфат и неговото опкружување.

Планскиот опфат е лоциран во Општина Штип, надвор од урбан опфат, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми, на 8 km оддалеченост од градот Штип. Најблиско населени места до планскиот опфат се селата: Криви Дол на оддалеченост од ~950 m воздушно растојание и Три Чешми на оддалеченост од ~1200 m воздушно растојание. Во близина на опфатот се наоѓаат оранжерии, а во поширокото окружување се наоѓаат каменоломот Ежово Брдо и други стопанско индустриски капацитети. Во непосредното опкружување на планскиот опфат најмногу се изведуваат земјоделски и стопански активности, активности за домување кои допринесуваат за нарушување на квалитетот на воздухот. Покрај, наведените, патниот сообраќај има најголем придонес врз квалитетот на воздухот во планскиот опфат.

Заради близината на регионалниот пат Р1204, автопатот А3 и железничката пруга, планскиот опфат е подрачје изложено на бучава од мобилни извори. Исто така, планскиот опфат е изложен на бучава од земјоделските активности, како и бучавата од производните активности кои се

наоѓаат во опкружувањето на планскиот опфат. Планскиот опфат и непосредното опкружување се сметаат за подрачје од IV категорија за заштита од бучава.

Планскиот опфат припаѓа на Водостопанското подрачје (ВП) „Средна и Долна Брегалница“. Ова ВП го опфаќа сливот на реката Брегалница од браната Калиманци до вливот во реката Вардар. Во границите на планскиот опфат поминува земјен одводен канал, со кој стопанисува АД Водостопанство. Водата од земјениот канал продолжува да тече од северната страна на опфатот и се влева во канал/река Азмак, кој поминува од северната страна на опфатот. Во согласност со Уредбата за класификација на водите („Сл. весник на РМ“ бр.18/99), Азмак припаѓа во III класа.

Планскиот опфат се наоѓа на надморска височина помеѓу 301,75 m и 307,30 m, со благ пад кон североисток. Во планскиот опфат не се спроведени геолошки и хидрогеолошки истраги. Според литературните податоци, опфатот не претставува хидрогеолошка целина.

Во согласност со досегашните сеизмолошки истражувања, Општината припаѓа на терени подложни на чести и постојни земјотреси предизвикани од пооддалечените епицентрални жаришта. Јачината на досега случените земјотреси на подрачјето на Општина Штип биле со интензитет од VIII-IX степени по МЦС.

Земјиштето кое го зафаќа планскиот опфат е земјоделско земјиште со 4 и 5 катастарска класа, како и пасиште со 4 катастарска класа. Околу планскиот опфат се наоѓаат земјоделски површини и пасишта.

Земјиштето во рамките на планскиот опфат е земјоделско земјиште и пасиште, каде е присутна биолошка разновидност карактеристична за ваков тип на земјиште. Во опфатот не се евидентирани ретки, ендемични или загрозени видови ниту пак е препознаено како дел од значаен екосистем. Локацијата не поседува значајни пејзажни вредности.

12.5 Карактеристики на животната средина во подрачјата кои би биле значително засегнати и состојба без имплементација на Планот

Врз основа на анализите на постојната состојба во Општината може да се констатира дека без имплементација на Планот нема да се изгради објект за производство на мебел со што состојбите од социоекономски аспект ќе останат непроменети, односно нема да се реализираат активности во насока на развој на стопанството и вработување/ангажирање на населението во општина Штип.

Без имплементација на Планот нема да се врши пренамена на земјиштето, ќе се намалат можностите за потенцијални извори на емисии во животната средина, кои може дополнително да го нарушат квалитетот на медиумите и областите во животната средина, здравјето на луѓето, а особено во случај на несреќи и хаварии.

12.6 Области кои се од особено значење за животната средина од аспект на заштита на дивите птици и хабитатите

Планскиот опфат не влегува во граници на заштитените подрачја, предложените и ново идентификуваните подрачја за заштита во Република Северна Македонија.

12.7 Цели на заштита на животната средина утврдени на национално и меѓународно ниво

Целите на заштита на животната средина се изразени преку целите на стратегиската оцена на животната средина. Споредување на целите за животна средина со целите и активностите во планскиот документ е вообичаен метод при спроведување на СОЖС, со цел да се оцени дали развојот, односно идната имплементација на еден развоен плански документ, како што е во случајот на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип ќе биде во насока на поставените цели за животна средина (СОЖС).

Целите на стратегиската оцена на животната средина се прикажани преку статусот на: населението и здравјето на населението, биолошката разновидност, водата, почвата, воздухот, климатските промени, материјалните добра, пределот, културното наследство и интеракцијата помеѓу нив.

Во Извештајот, презентирани се целите на СОЖС во однос на целите дефинирани во Планот (нивната компатибилност и некомпатибилност).

Компатибилноста/некомпатибилноста на целите е разгледувана во однос на Планот (цели за намена на просторот и активности за нивно постигнување) и во однос на неговата идна имплементација во понизок ранг на плански документи или проектна документација.

12.8 Анализа на алтернативи

Во ова поглавје се разгледувани алтернативите без имплементација и со имплементација на Планот.

Алтернатива 1: Без имплементација на Планот на предметната локација

- Земјиштето во рамките на планскиот опфат кое е категоризирано како земјоделско земјиште и пасиште ќе остане со истата намена;
- Земјиштето во опкружувањето на планскиот опфат нема да биде засегнато од имплементација на Планот,
- Нема да се зафаќаат нови дополнителни површини на земјиште за имплементација на инфраструктурните мрежи, кои се неопходни на непречено работење на фабричкиот комплекс.

🚧 Состојби во животната средина

- Нема да се изградат објекти кои ќе бидат потенцијални извори на емисии во животната средина, кои може да го нарушат квалитетот на медиумите и областите во животната средина, како и здравјето на населението, особено во случај на инцидентни состојби;
- Нема да се користат подземните води во подрачјето кое е сиромашно со вода;
- Состојбите со материјалните добра ќе останат на сегашно ниво;
- Избегнување на ризикот од несреќи што може да предизвика негативни влијанија врз медиумите од животната средина.

 **Социо економска состојба**

- Намалување на можностите за вработување/ангажирање на населението во општина Штип;
- Непроменета намена на земјиштето;
- Избегнување на ризикот од несреќи што може да предизвика социоекономски загуби во заедницата;
- Намалени можности за развој на стопанството;
- Намалени приходи во општинскиот и државниот буџет.

Алтернатива 2: Имплементација на Планот на предметната локација

 **Животна средина**

- Неисполнување на барањата од Просторниот план за заштита на земјоделското земјиште и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето, како и заштита и унапредување на пасиштата;
- Генерирање на емисии во медиумите и областите од животната средина кои на директен или индиректен начин може да го нарушат квалитетот на животната средина;
- Нарушување на вредноста на пределот;
- Ризик од оштетување на постојните материјални добра околу планскиот опфат;
- Предвидените плански активности и содржини може да предизвикаат несреќи и хаварии, кои доколку се случат може да предизвикаат влијанија водите, почвата, биолошката разновидност, кои на директен или индиректен начин може да го загрозат здравјето и безбедноста на населението.

 **Социоекономски аспект**

- Отворање можности за нови вработувања, создавање услови за подобар економски развој;
- Зголемени приходи во општинскиот и државниот буџет;
- Потенцијалниот ризик од несреќи и хаварии може да предизвика социоекономски загуби, од аспект на еколошки штети и здравствени проблеми на населението.

Заклучок: Во ова поглавје се предочени придобивките и загубите од имплементацијата на Планот, која донесувачите на одлуки треба да ги земат предвид при издавањето на согласности/мислења за понатамошно спроведување на Планот.

12.9 Веројатни значајни влијанија врз животната средина и мерки за намалување

Потенцијалните влијанија врз животната средина и социјалните влијанија кои може да бидат предизвикани со имплементација на планските содржини предвидени во урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, ќе потекнуваат од имплементацијата на планираните содржини во планскиот опфат кои вклучуваат изградба на фабрика за производство на мебел како и останати содржини во зависност од потребите на фабриката.

Влијанијата се разгледуваат од аспект на негативни влијанија и од аспект на идни придобивки, односно позитивни влијанија.

Извештајот за стратегиска оцена на животната средина ги зема предвид влијанијата врз сите медиуми и области на животната средина и социо-економските аспекти, но од генерален аспект.

За дел од планираните активности во Планот, дополнително ќе се води постапка за оцена на влијанијата врз животната средина на ниво на документација од понизок ранг.

Влијанијата врз специфичните медиуми од животната средина и социо-економските аспекти ќе бидат елиминирани или ефективно намалени, доколку при имплементација на Планот од кои дополнително ќе произлезат конкретни проекти, бидат земени предвид мерките за намалување на влијанијата дефинирани во Планот и во Извештајот за стратегиска оцена на животната средина како и мерките кои ќе бидат дадени на ниво на проекти и елаборатите за заштита на животната средина.

Влијанијата врз медиумите од животната средина, здравјето на населението и социјалните влијанија кои може да произлезат со имплементација на Планот, како и предлог мерките за нивно намалување детално се презентирани во поглавје 9.1.

12.10 План за мониторинг врз имплементацијата на Планот од аспект на животна средина

Со цел да се изврши мониторинг над ефективноста на Планот, потребно е следење на поставените индикатори и нивниот развој, при што треба да се земат предвид и податоците за тековната состојба на животната средина.

Со следењето на состојбата на животната средина ќе се потврди оправданоста и примената на предложените мерки за ублажување и нивната функционалност, што претставува голема придобивка во однос на заштитата на животната средина.

Имплементацијата на Планот, примената на предложените мерки за ублажување на влијанија и нивната функционалност, оправданоста на целите на Планот и на стратегиската оцена на животната средина ќе се потврдат преку следење на индикатори. Планот за мониторинг е прикажан во табела 16.

12.11 Заклучоци и препораки

Заклучоци:

- На иницијатива на Инвеститорите Стојан Златев и Филип Златев да се урбанизира и дефинира намената на земјиштето на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип на кое се планира да се врши производство на мебел од дрво, метал, пластика, а по барање на Општина Штип, започна постапка за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип (во понатамошниот текст План или планска документација).

- Урбанистички проект е изработен во согласност со Проектната програма, добиените податоци и информации од надлежните институции, Условите за планирање на просторот, изработени од Агенцијата за планирање на просторот во декември 2021 година (тех. бр. Y32621) и Решение за услови за планирање на просторот, издадено од Секторот за просторно планирање при МЖСПП (арх. бр.УП1- 15-1967/2021 од 03.01.2022 година).
- Просторот кој е предмет на изработка на урбанистичкиот проект се наоѓа на територијата на општина Штип, на оддалеченост од 8 km од градот, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Криви Дол се наоѓа на оддалеченост од ~950 m воздушно растојание и Три Чешми на оддалеченост од ~1200 m воздушно растојание од планскиот опфат.
- Површината на планскиот опфат изнесува 3,89 ha. Земјиштето на КП 220/1 викано Српски Гробишта е земјоделско земјиште, катастарска класа 4 и 5 е во приватна сопственост. Земјиштето на КП 214/11 викано Српски Гроб, катастарска култура пасиште, катастарска класа 4 е во државна сопственост, додека КП 218/3 викано Српски Гроб, катастарска култура нива, со катастарска класа 4 и 5 е во државна сопственост.
- Во близина на опфатот се наоѓаат оранжерии, а во поширокото окружување се наоѓа каменоломот Ежово Брдо и други стопанско индустриски капацитети.
- Во рамките на опфатот поминува постојан земјен канал за одводнување. Освен каналот не се регистрирани постојни градби, ниту од траен, ниту од времен карактер, како и јавен пат.
- Во дописот од Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство, Сектор за регистрирање, управување и унапредување и продажба на земјоделско земјиште (арх. бр. 40-4220 од 12.04.2023) е наведено дека според Известувањето на ПЕ Штип под арх. бр. 56-118/2 од 10.04.2023 година на КП 218/3, Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство нема склучено договор за закуп. Во дописот се наведува дека меѓу приоритетите на Министерството е заштита на земјоделското земјиште, а особено трансформација на земјиштето од 1-4 катастарска класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот на земјиштето.
- Во добиениот допис од ЈП за стопанисување со пасишта (арх. бр. 03-184/2 од 06.06.2023) е наведено дека на КП 214/11 во моментот немаат склучено договори за користење на пасишта. Истовремено укажуваат во случај на реализација на Урбанистичкиот проект повторно да се достави допис за добивање податоци за склучени договори за користење пасишта. Исто така, напомуваат дека во согласност со Законот за пасишта, приоритет на јавното претпријатие е да стопанисува со пасишта во државна сопственост, така што да се зачува нивната површина, да се зголеми нивната вредност и сл.
- Планскиот опфат се наоѓа на некатегоризиран пат кој се поврзува со регионалниот пат Р1204, помеѓу селата Криви Дол и Три Чешми. Во Условите за планирање е наведено дека при планирањето на просторот да се почитува заштитната зона на патот во согласност со Законот за јавни патишта. Во постапката на изработка на планската документација, не е добиено мислење од Јавното Претпријатие за Државни Патишта.
- Во близина на опфатот поминува железничката пруга Велес-Кочани. Во согласност со добиеното известување од ЈП за железничка инфраструктура – Железници на РСМ со бр.

2001-4461/2 од 19.08.2021 е наведено дека катастарските парцели се наоѓаат во заштитниот појас на Железничката пруга Велес-Кочани. Дадена е препорака во однос на заштитното растојание на новопредвидените објекти од железничката пруга.

- Во известувањето од Агенција за цивилно воздухопловство бр.12-8/33 од 20.01.2022 е нагласено дека предметниот опфат/објект се наоѓа во зона на спортскиот аеродром Штип, на 3600 m северозападно од референтната точка на аеродромот, во т.н. конусна рамнина за ограничување на препреки, чија елевација изнесува 380 m н.в, односно локација каде што се пропишани посебни услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, кои треба да се земат предвид при планирањето.
- Во добиеното известување од АЕК со бр.1404-242/3 од 26.01.2022 и Телеком АД Скопје со бр.40455 од 24.01.2022 е наведено дека во границите на опфатот нема постоечка ТК подземна мрежа и инсталации. Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод.
- Во согласност со добиеното известување од АД „Водостопанство на РСМ“ во државна сопственост Скопје со бр.11-3694/4 од 02.12.2021, во границите на планскиот опфат се наоѓа земјен одводен канал. Земјениот канал треба да го задржи профилот и нивелетата, а заради одржување на каналот потребно е од горната ивица на левата и десната косина да се предвиди заштитен простор со ширина од минимум 3.0 m од едната страна и 6.0 m од другата страна на каналот.
- Во согласност со добиеното известување од ЈКП „Исар“ Штип со бр.15-19 од 26.01.2022 е наведено дека во плански опфат нема комунални подземни инсталации за водовод и канализација, и планирањето може да се одвива без посебни ограничувања.
- Согласно добиеното известување од Електродистрибуција ДООЕЛ, Скопје со бр.10-26/3-10 од 26.01.2022 во граници на опфатот не постојат електроенергетски објекти и инсталации што се во нивна надлежност. Согласно добиеното известување од АД МЕПСО, Скопје со бр.11-368/1 од 24.01.2022, предметниот плански опфат не се пресекува со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.
- Во согласност со добиеното известување од НЕР Скопје во државна сопственост со бр.15-179/2 од 21.01.2022 и ГА-МА АД Скопје со бр.0308-332/2 од 08.02.2022 е потврдено дека на предвидениот плански опфат нема проектиран и изведен гасовод.
- Планскиот опфат не влегува во граници на заштитените подрачја, предложените и новоидентификуваните подрачја за заштита во Република Северна Македонија.
- Во Условите за планирање на просторот е наведено дека во КО Криви Дол евидентирани се следните недвижни споменици: Археолошки локалитет „Градиште“ Криви Дол (доцноримски период); Археолошки локалитет „Громади“ Криви Дол (доцноримски период); Археолошки локалитет „Долна Бежанија“ Криви Дол (бронзено време); Археолошки локалитет „Јанчовец“ Криви Дол (доцноримски период). При изработка на планската документација не е добиено мислење од страна на Министерството за култура, Управа за заштита на културното наследство (не е добиен одговор по доставеното барање

за мислење од страна на Планерот). Заради ова се смета дека на локацијата нема културно наследство.

- Во рамките на градежната парцела предвидена е изградба на следните градби: Производна хала (фаза 1); Производна хала (фаза 2); Производна хала (фаза 3); Портирница; Помошен објект; Трафостаница.
- Сообраќајниот пристап до градежната парцела е преку пристапен пат од југозападната страна, кој се надоврзува на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип. Приклучувањето на пристапниот пат на регионалниот пат Р1204 Кадрифаково-Штип е преку дополнителни сообраќајни ленти за забавување и забрзување.
- Во рамките на градежната парцела предвидена е зелена површина од 12.147,94 m², што претставува 31,72% од површината на парцелата.
- Водоснабдувањето на објектите и градежната парцела е предвидено да се обезбеди со сопствен бунар.
- За одведување на фекалните отпадни води предвидено е поставување на септичка јама во северниот дел на градежната парцела, а за атмосферските води предвидено е реципиент да биде постојниот канал северозападно од парцелата.
- Во рамки на градежната парцела предвидена е површина за градба за трафостаница, која ќе ги задоволи потребите на комплексот, која треба да се приклучи на најблиската приклучна точка. Југозападно од локацијата, на растојание од околу 120 m постои телекомуникациски вод, на кој може да се приклучи градежната парцела.
- Имплементацијата на Планот ќе придонесе за отворање можности за нови вработувања, создавање услови за подобар економски развој, зголемени приходи во општинскиот и државниот буџет и сл.
- Имплементацијата на Планот ќе придонесе за пренамена на земјоделско земјиште и пасишта, генерирање на емисии во медиумите и областите од животната средина кои на директен или индиректен начин може да го нарушат квалитетот на животната средина и здравјето на луѓето.
- Потенцијалниот ризик од несреќи и хаварии може да предизвика социоекономски загуби, од аспект на еколошки штети и здравствени проблеми на населението.

Препораки:

- Планирањето на просторот за урбанизација и имплементацијата на Планот да се врши во согласност со издадените мислења, согласности, дозволи и одобренија од институциите надлежни за урбанизација на просторот, пренамена на земјиштето, одобрението за градба, дозволите за работа и сл.
- Пред усвојување на Планот да се обезбеди дополнително мислење од ЈП за стопанисување со пасишта, како што е наведено во доставениот допис и да се постапи по дадените препораки.

- Почитување на стратешките цели на државата и законските обврски за заштита на земјоделското земјиште и пасиштата.
- Планирањето на просторот во документите од понизок ранг да се врши со рационално искористување на површините, односно поставувањето на објектите да се врши на локации кои ќе претрпат минимална деградација и се погодни за избегнување или ублажување на можните влијанија, особено врз присутната биолошка разновидност.
- Засегнатото население преку претставници на граѓани и засегнати страни да биде активно вклучено во процесот на донесување одлуки за усвојување и имплементација на предвидените активности во Планот.
- Примена на компензациони мерки за евентуално одземено приватно земјиште.
- Во случај на предизвикана штета или загуба на земјиште или култури (при инфраструктурно поврзување, хаварии и несреќи, неконтролирани емисии и сл.), да се обезбеди соодветен финансиски надомест за предизвиканата штета.
- На ниво на проектна документација да се земе предвид можноста од искористување на обновливи извори на енергија за обезбедување топла вода или електрична енергија.
- Примена на мерки за енергетска ефикасност.
- Намалување или елиминирање на употребата на фосилни горива како енергенс.
- Примена на современи технолошки решенија и најдобри достапни техники (НДТ) при планирање, изградба и воведување на технолошките линии во фабричкиот комплекс.
- Фабриката да работи, согласно добиеното решение по елаборатот за заштита на животната средина.
- Третман на емисиите во воздух и контрола на емитерите.
- Подигање и оформување на заштитни зелени појаси.
- Во фазата на проектирање и градба на објектите да се применат сите неопходни мерки за намалување на бучавата и вибрациите, како што се избор на соодветни изолациони материјали, врати, прозори и сл.
- Избор на опрема во согласност со НДТ, која генерира ниво на бучава прифатлива за предметната локација (подрачје од IV степен на заштита).
- Искористувањето на подземните води за водоснабдување, да се врши во согласност со дозволата за користење на подземни води, издадена од Органот на државната управа надлежен за вршење на работите од областа на животната средина - Сектор за води.
- Рационално искористување на подземните води.
- Да се спроведе подетална анализа на намената на градбите и процесите, како и детални пресметки на видот и количината на отпадни води кои ќе се генерираат во планскиот опфат (технолошки, санитарни и атмосферски).
- Соодветно планирање и димензионирање на комуналната инфраструктура со кое ќе се обезбеди сепаратно собирање на отпадните води, со цел да се постигне ефикасно собирање

и третман на отпадните води и нивно повторно искористување доколку е можно, како и избегнување на можни појави на хаварији.

- Обезбедување соодветен третман на отпадните води, особено на технолошките и атмосферските води. Доколку од производниот процес се генерираат технолошки отпадни води се препорачува изградба на пречистителна станица во рамките на опфатот.
- Испуштањето на водите во земјениот канал да се врши врз основа на добиена дозвола за испуштање, која треба да се обезбеди од АД „Водостопанство“ и во која ќе бидат дефинирани условите за испуштање на водите.
- Соодветно димензионирање на септичката јама и нејзината изградба да се базира на законските прописи и добри градежни практики со кои ќе обезбеди водонепропустливост. Празнењето на јамата да се врши од страна на овластена компанија.
- Следење на состојбата и квалитетот на водата во каналот, Азмак и подземните води, во градежната и оперативната фаза.
- Управувањето со отпадот да биде во согласност со законските прописи за различни фракции отпад.
- Изградба на објекти со висина која се вклопува во просторот на локацијата и во однос на опкружувањето.
- Засадување и одржување на заштитното зеленило.
- Доколку при изведувањето на земјаните работи се најде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со законските одредби од Законот за заштита на културното наследство.
- Примена на законските прописи за поставување и почитување на заштитни зони на инфраструктурни објекти;
- Имплементација на сите предложени мерки и решенија дадени во планската документација за изградба на објектите, како и примена на сите мерки кои ќе потекнуваат од дополнителните документи, со што ќе се овозможи елиминирање на евентуалните несреќи и хаварији кои може да предизвикаат негативни влијанија врз материјалните добра и животната средина.
- Приклучокот на планскиот опфат на инфраструктурни мрежи да се прави во согласност со обезбедени одобренија за приклучување од институциите кои управуваат со истите и добиените препораки.
- Обезбедување мислење од Јавното Претпријатие за Државни Патишта за поврзување на опфатот со регионалниот пат.
- Собирање, селекција на разни фракции отпад и предавање на овластени постапувачи со отпад, со цел да се намали оптоварувањето на постојната депонија.
- Урбанизацијата и просторниот развој да се усогласи во согласност со чувствителноста на локацијата подложна на природни непогоди, воени дејствија, технолошки несреќи, како и

во согласност со дописот од Подрачно одделение за заштита и спасување Штип бр. 09-13/2 од 20.01.2022).

- Примена на строги мерки за заштита од пожар, воени разурнувања, природни непогоди, технички несреќи, сообраќајни несреќи и сл., кои треба детално да бидат разработени на ниво на проектна документација.
- Примена на мерките предложени во Планот и во Извештајот за стратегиска оцена на животната средина, како и мерките кои ќе бидат дадени на ниво на проекти и елаборатите за заштита на животната средина.

13 КОРИСТЕНА ЛИТЕРАТУРА

- Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика Општина Штип;
- Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал и пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол;
- Проект за управување со речниот слив на реката Брегалница, 2016;
- Извештај за “Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја I дел” – МЕД;
- Извештај за “Развој на репрезентативна мрежа на заштитени подрачја II дел” – МЕД;
- Практичен водич кон Директивата за стратегиска оцена на животната средина, Септември 2005, издаден од Владата на Шкотска;
- Насоки за подготовка на стратегиска оцена на животната средина-“Развој на стратегиска оцена на животната средина, Методологија за Планови и Програми во Ирска”;
- Преглед на заштитни подрачја во РМ (2008) и Извештај на меѓународен консултант за заштитени подрачја во рамки на УНДП/ГЕФ/МЖСПП проектот: Зајакнување на еколошката, институционалната и финансиската одржливост на системот на заштитени подрачја во Македонија;
- Национални, регионални и локални стратегии, планови, наведени во Поглавје 3.3.;
- Директивата за стратегиска оцена на животната средина (2001/42/ЕС);
- Достапни искуства и практики.

ДОДАТОК 1 ОДЛУКА ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Врз основа на член 65 став (6) од Законот за животната средина („Службен весник на РСМ“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 129/15, 192/15, 39/216, 28/18, 65/18, 99/18, 89/22 и 171/22), Градоначалникот на општина Штип, на ден 19.06.2023 година, донесе

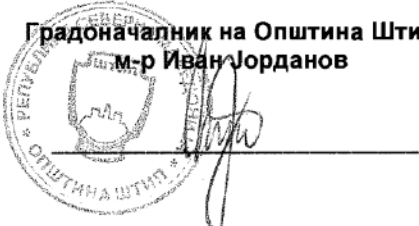
Одлука за спроведување на стратегиска оцена

1. За планскиот документ **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика општина Штип**, кој го донесува Општина Штип потребно е да се спроведе стратегиска оцена на влијанието врз животната средина согласно член 65 од Законот за животната средина.
2. Како органи засегнати од имплементација на планскиот документ **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика општина Штип** се определуваат: Локална самоуправа на општина Штип, Министерство за животна средина и просторно планирање, Министерство за земјоделие, шумарство и водостопанство, Министерство за култура, Електродистрибуција, Агенција за цивилно воздухопловство, ЈП за Железничка инфраструктура, АД Водостопанство на РСМ, Македонски телекомуникации, Комуналните претпријатија, Невладини организации, Еколошки друштва, претставници од стопанскиот и граѓанскиот сектор итн.
3. За планскиот документ на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика општина Штип**, за чија изработка е одговорно Друштво за планирање, проектирање и инженеринг ТАЈФА ПЛАН, а го донесува советот на општина Штип, донесувањето на планскиот документ **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика општина Штип**, ќе има влијание врз животната средина.
4. Обемот на Извештајот за стратегиска оцена треба да ги опфати следните аспекти: влијанија врз здравјето на населението, влијанија врз социо- економската состојба, влијанија врз квалитет на амбиентниот воздух, влијание врз квалитет на површински и подземни води, влијание врз почва, влијанија поврзани со управување со отпад, влијание од бучава, влијание врз природно наследство, влијание врз предел, влијание врз материјални добра, влијание врз културно и историско наследство, влијание од несреќи и хаварии.
5. Одлуката заедно со формуларите за определување на потребата од спроведување на стратегиска оцена се објавува на веб страната на Општина Штип на следната адреса: www.stip.gov.mk
6. Против оваа одлука јавноста има право на жалба до Државната комисија за одлучување во управна постапка и постапка од работен однос во втор степен во рок од 15 дена од денот на објавување на одлуката на веб страната.

Бр. 18-2238/4 од 19.06.2023 година

Штип

Градоначалник на Општина Штип
м-р Иван Јорданов



ДОДАТОК 2 МИСЛЕЊЕ ОД МЖСПП ПО ОДНОС НА ОДЛУКАТА ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА СТРАТЕГИСКА
ОЦЕНА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

26.07 2023

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина
и просторно планирање



Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor
dhe Planifikimit Hapësinor

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Архивски знак: _____
Рок на чување: _____
20 ____ год.
Потпис _____

Архивски број УП1-15-1400/2023

Дата: 14 -07- 2023

ДО: Општина Штип
Ул. Васил Главинов бр. 4Б
2000 Штип
Република Северна Македонија

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
ОПШТИНА ШТИП

Примено	25-07-2023		
Организација	Број	Година	Вредност
18-2238/			

ПРЕДМЕТ: Известување
Врска: Ваш бр. 18-2238/6 од 19.06.2023 година

Почитувани,

Во врска со Вашето барање на мислење доставено до Министерството за животна средина и просторно планирање—Сектор за просторно планирање под бр. УП1-15-1400/2023 од 22.06.2023 година поврзано со постапката за носење на планската документација Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план со намена Г2.7-Производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП бр. 214/11, КП бр. 218/3, и КП бр. 220/1, КО Криви Дол, – Општина Штип, Ве известуваме дека во наше Известување под арх. бр. УП1-15 1400/2023 од 29.06.2023 год. направена е техничка грешка во однос на следното:

Во делот каде што стои, "Вашата Одлука за неспроведување на Стратегиска оцена за влијание на животната средина бр. 18-2238/4 од 19.06.2023 год. и формуларот бр. 18-2238/5 од 19.06.2023 год., Министерството за животна средина и просторно планирање ги **прифаќа**", треба да стои: "Вашата Одлука за спроведување на Стратегиска оцена за влијание на животната средина бр. 18-2238/4 од 19.06.2023 год. и формуларот бр. 18-2238/5 од 19.06.2023 год., Министерството за животна средина и просторно планирање ги **прифаќа**".

Со почит,



Министер
Каја Шукова

Изработил: Бајрам Цалиќ
Одобрил: Дајана Марковска Ристеска

ДОДАТОК 3 МИСЛЕЊА ОД НАДЛЕЖНИ ИНСТИТУЦИИ

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина
и просторно планирање



Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor
dhe Planifikimit Hapësinor

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Арх.бр. УП11-15 1967/2021

Дата.....03.01.2022.....

Врз основа на член 88 од Законот за општата управна постапка ("Службен весник на Република Македонија" бр. 124/15), а во врска со член 4, став 3 од Законот за спроведување на Просторниот план на Република Македонија ("Службен весник на Република Македонија" бр.39/04) и член 42, став 9 од Законот за урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Северна Македонија" бр. 32/20), министерот за животна средина и просторно планирање, го донесе следното:

РЕШЕНИЕ
за Услови за планирање на просторот

1. Со ова Решение на Општина Штип, се издаваат Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1 во КО Криви Дол, Општина Штип.

Површината на предметниот опфат изнесува 3,89 ha.

2. Условите за планирање на просторот од точка 1 на ова Решение, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со **тех.бр. У32621** се составен дел на Решението.

3. Реализацијата за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип, би требало да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно окружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост и уредност на максимално почитување и вградување на нормативите и стандарди за заштита на животна средина.

4. Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1 во КО Криви Дол, Општина Штип, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животна средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.

5. При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за предметната документација за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1 во КО Криви Дол, Општина Штип, задолжително да се земат во предвид претходнонаведените забелешки, како и забелешките од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Општина Штип, врз основа на член 42 став 4 од Законот за урбанистичко планирање ("Сл. весник на РСМ" бр. 32/20),), поднесе барање преку е-урбанизам, со број на постапка УП 39111 до Агенцијата за планирање на просторот, преку електронскиот систем е-

1

Министерство за животна средина и просторно планирање на
Република Северна Македонија
Почта: „Пресвета Богородица“ бр. 3, Скопје
Република Северна Македонија

Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor e
Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bil. "Presveta Bogorodica" nr. 3, Shkup
Republika e Maqedonisë së Veriut

+389 2 3251 403
www.moop.gov.mk

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина
и просторно планирање



Republika e Maqedonisë së Veriut
Ministria e Mjedisit Jetësor
dhe Planifikimit Hapësinor

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

урбанизам, достави барање за издавање на Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1 во КО Криви Дол, Општина Штип. Површината на предметниот опфат изнесува 3,89 ha.

Согласно член 42 став 8 од Законот за урбанистичко планирање ("Сл. весник на РСМ" бр. бр. 32/20), Агенцијата за планирање на просторот ги изработи Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип и ги достави до Министерството за животна средина и просторно планирање под бр. УП1-15 1967/2021 од 27.12.2021 година.

Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1 во КО Криви Дол, Општина Штип, претставуваат влезни параметри и смерници при планирањето на просторот и поставувањето на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот.

Заклучните согледувања, дефинирани во Условите за планирање на просторот кои произлегуваат од "Просторниот план на Република Македонија", претставуваат обврзувачки активности во понатамошното планирање на просторот.

Врз основа на горенаведеното, а согласно член 88 од Законот за општата управна постапка ("Сл. весник на РМ" бр. 124/15), Министерството за животна средина и просторно планирање го донесе ова Решение за Услови за планирање на просторот за изградба на објект за производство на мебел од дрво, метал, пластика на КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип, и одлучи како во диспозитивот.

Уплатство за правно средство: Против ова Решение засегнатата јавност и органот кој го подготвува планскиот документ може да изјави жалба во рок од 15 (петнаесет) дена од денот на приемот на ова Решение до Државната Комисија за одлучување во управна постапка и постапка од работен однос во втор степен.

ПО ОВЛАСТУВАЊЕ НА МИНИСТЕР
РАКОВОДИТЕЛ НА СЕКТОР



Изготвил: Исмаил Шехабиди

Одобрил: Соња Фурчанска

2

Министерство за животна средина и просторно планирање на
Република Северна Македонија
Плоштад „Превела Богородица“ бр. 3, Скопје
Република Северна Македонија

Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor e
Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bul. "Preveza Bogorodica" nr. 3, Shkup
Republika e Maqedonisë së Veriut

+389 2 3251 403
www.moepp.gov.mk



До: ТАЈФА-ПЛАН ДОО Скопје

Предмет: Доставување на податоци и информации

Врска: Ваш бр. 0307-009 од 18.01.2022 година
(e-urbanizam, постапка бр. 40455)

бр. 12-8/33
Скопје, 20.01.2022 година

Почитувани,

Врз основа на вашето барање, а согласно Законот за урбанистичко планирање, ве известуваме дека стручните служби во Агенцијата за цивилно воздухопловство ја разгледаа приложената документација за изработка на

Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип при што утврдија дека предметниот опфат / објект се наоѓа во зона на спортскиот аеродром Штип, на 3600м северозападно од референтната точка, на аеродромот, во т.н. конусна рамнина за ограничување на препреки, чија елевација изнесува 380мнв, односно локација каде што се пропишани посебни услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај.

Имајќи го во предвид претходното, а согласно член 76 од Законот за воздухопловство, потребно е во наведената документација, заради одржување на безбедноста на воздушниот сообраќај, да се запази/вметне следната одредба:

- Максималната височина на било кој објект или надземна структура во зафатот да не надминува елевација од 380мнв.

Доколку во опфатот се планира изградба на објект/и со елевација над претходно наведената, или изградба/поставување на:

1. Издвоени антенски столбови или столбови поставени на објект со височина поголема од 15м.
2. Оџаци со височина поголема од 30м.
3. Ветерници.

потребно е до Агенцијата за цивилно воздухопловство да доставите проектната документација (пред нејзино усвојување) со барање за издавање на согласност со услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, согласно член 68 став (1) и (2) од Законот за воздухопловство. ("Службен весник на РМ" бр. 48/2020 – пречистен текст).

За дополнителни информации може да не контактирате на телефон 02/3181-609, секој работен ден од 7.30-15.30 часот.

Ви благодариме на соработката.

Со почит,

Dushan
Popchevaliev

Digitally signed by
Dushan Popchevaliev
Date: 2022.01.20
08:59:50 +01'00'

Душан Попчевалиев
(по овластување од Директорот
бр.02-46/1 од 13.01.2021 година)



Наш број: 1404-242/2

Скопје: 26 .01.2022 г.

ДО:
Тајфа План ДОО Скопје
ул.Васил Главинов бр. 3-2/8
Скопје

Предмет: Одговор за барање за податоци за ТК инсталации
Врска: Ваш број: 0307-009 преку е-урбанизам

Согласно вашето барање за доставување на податоци за изградени електронски комуникациски мрежи, а во врска со изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, према доставената ситуација, во прилог ви доставуваме податоци со кои во моментот располага Агенцијата за електронски комуникации.

Прилог:
-Податоци на изградени јавни
Електронски комуникациски мрежи- во електронска форма

Сектор за телекомуникации

Изработил: Б.Илиоска  20.01.2022г

Раководител на сектор:Борис Арсов



ДИРЕКТОР:
Jeton Akiku



АЕК-401.03

www.aek.mk

ул.Ред Димитар Влахов 21
1000 Скопје

тел: 02 32 89 209
факс: 02 32 24 613
е-пошта: contact@aeck.mk



Влада на Република Северна Македонија
- ДИРЕКЦИЈА ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ -
Сектор за Оператива и Логистика
Подрачно одделение за Заштита и Спасување-Штип

20.01.2022г.

Архивски број: 09-13/2

До: „Тајфа-План„ доо-Скопје

Предмет: Податоци, информација, услови, доставува;

Врска Ваш акт бр.0307-009 од 18.01.2022г.

Согласно чл. 32став 1 од Законот за просторно и урбанистичко планирање и задолжувањето од Директорот на ДЗС 02-2731/1од 19.11.2020 година, Одделението за издавање на урбанистичка согласност при Секторот за превенција, планирање и развој во Дирекција за заштита и спасување, Подрачно одделение за ЗиС-Штип, информира:

Почитувани,

Ве известуваме дека Дирекцијата за заштита и спасување не располага ниту има податоци за постоечка или планирана инфраструктура на планскиот опфат за „Изработка на Урбанистички Проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, -КО Криви Дол со намена Г2.7-производство на мебел од дрво метал, пластика,, Општина Штип.

Исто така, во прилог на дописот, Дирекцијата за заштита и спасување Ви доставува претходни услови за заштита и спасување со цел истите да се вградат во изработката на „Изработка на Урбанистички Проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, -КО Криви Дол со намена Г2.7-производство на мебел од дрво метал, пластика,, Општина Штип.

1

Дирекција за заштита и спасување
Сектор за Оператива и Логистика
Подрачно одделение - Штип

ул. „Христијан Тодоровски Карпош„ББ
2000 Штип
Република Северна Македонија

+032-391381
075-457-537
Stip@dzs.gov.mk

Во делот **МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ**, да се опфатат следните мерки:

1. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД ПОЖАРИ, ЕКСПЛОЗИИ И ОПАСНИ МАТЕРИИ

При изработка на Основен проект за објектите кои се предвидува да бидат изградени од цврста градба (придружни објекти), треба да се почитуваат пропишаните мерки за заштита од пожари, согласно Законот за заштита и спасување (Сл. Весник на РСМ бр. 36/04, 49/04, 86/08, 18/11 и 93/12), Законот за пожарникарство (Сл. Весник на РСМ бр. 67/04, 81/07, 55/13) и другите позитивни прописи со кои е регулирана оваа област.

Во однос на заштитата од пожари, во наведената документација да се реши и громобранската инсталација, со цел да нема појава на зголемено пожарно оптоварување.

2. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД УРНАТИНИ

Заштитата од урнатини, како превентивна мерка, се утврдува во урбанистичките решенија во текот на планирање на просторот, урбанизирање на населбите и изградбата на објектите.

Во урбанистичките решенија се утврдува претпоставениот степен на урнатини, нивниот однос према слободните површини и степенот на проодност на сообраќајниците. При проектирањето да се води сметка да не се создаваат тесни грла на сообраќајниците и зони на тотални урнатини.

Заштитата од урнатини се обезбедува со изградба на оптимално отпорни објекти согласно сеизмолошката карта на РСМ, кои се изградени со помала количина на градежен материјал и релативно помали тежини.

3. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД ПОПЛАВИ, УРИВАЊЕ НА БРАНИ И ДРУГИ АТМОСФЕРСКИ НЕПОГОДИ

При изработка на Урбанистичката Планска Документација да се предвидат и пропишат мерките за заштита од поплави, уривање на брани и други атмосферски непогоди согласно Законот за заштита и спасување ("Службен весник на РМ" бр. 36/04, 49/04 и 86/08), и другите позитивни прописи со кои е регулирана оваа област.

4. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД СВЛЕКУВАЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО

При изработка на Државната урбанистичка планска документација, со оглед на конфигурацијата на теренот, претпоставува можно настанување на свлекување на земјиштето, потребно е да се изготви елаборат од извршени геомеханички, геолошки и хидролошки испитувања.

Согласно Процената на загрозеност од природни непогоди и други несреќи на опфатот за кој се однесува урбанистичкиот план, а имајќи ги предвид одредбите од Законот за заштита и спасување-пречистен текст (Сл. Весник на РСМ бр. 93/12), може да се вградат и други мерки за заштита и спасување.

Исто така, при проектирањето, да се имаат предвид одредбите од Правилникот за мерки за заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материји. (Сл. весник на РСМ број 32/11), како и обврската при изградба на објекти да се изготвува техничка документација – елаборат за заштита од пожари, експлозии и опасни материји кој е дел од процесот за добивање на одобрение за градење.

Наведените претходни услови треба да се вградат во „Изработка на Урбанистички Проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11,КП 218/3 и КП 220/1,-КО Криви Дол со намена Г2.7-производство на мебел од дрво метал,пластика,,Општина Штип.

Или Откако ќе ги разработите и вградите условите за заштита и спасување во Урбанистичката документација во „Изработка на Урбанистички Проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11,КП 218/3 и КП 220/1,-КО Криви Дол со намена Г2.7-производство на мебел од дрво метал,пластика,,Општина Штип,да ја доставите до Дирекцијата за заштита и спасување Подрачно одделение за ЗИС-Штип, за да добиете мислење за застапеност на мерките за заштита и спасување.

Подрачно Одделение за Заштита и Спасување-Штип

Овластено лице

Перикли Лазаров

PERIKLI
LAZAROV

Digitally signed by
PERIKLI LAZAROV
Date: 2022.01.20
08:20:42 +01'00'

Подготвил:
Предал:
Прегледал:



ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје
Друштво за дистрибуција на електрична енергија
10-26/3-10 од 26.01.2022
Скопје

Одговорно лице: Мартин Јанковски
Контакт телефон: 072 933 420
e-mail: martin.jankovski@evn.mk

Предмет: Издавање на податоци за електроенергетски објекти и инфраструктура од ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ, Скопје

Почитувани,

Во врска со Вашиот допис број 0307-009 од 18.01.2022 година, со кој барате да Ви издадеме податоци за електроенергетски објекти и инфраструктура од ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ, Скопје за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, Ве известуваме дека во согласност со податоците од службената евиденција, располагаме со следните податоци:

- 110(35)kV Тrafosтаница
- 110kV Подземна мрежа
- 110kV Надземна мрежа
- 35kV Подземна мрежа
- 35kV Надземна мрежа

- 10(20)/0.4kV Тrafosтаница
- 10(20)kV Подземна мрежа
- 10(20)kV Надземна мрежа

- 0.4kV Подземна мрежа
- 0.4kV Надземна мрежа

- Друго На предметната локација НЕМА наши ел.енергетски инсталации.

Составен дел на овој одговор е и прилог – графички приказ (подлога во pdf и dwg формат со соодветно обележани леери) со вртани електроенергетски објекти и инфраструктура според податоците од службената евиденција.

Препорачуваме при изработката на планската документација, а соодветно на типот на документација за која се бараат податоци, да се планираат (вцртаат) траси во протоарите од двете страни, во кои би се положувале електроенергетски објекти од различни напонски нивоа и маркици за трансформаторски станици (согласно потребната потрошувачка). Премините преку пат да се предвидат да бидат согласно стандардите за премин на електроенергетска инфраструктура.

Задолжително да се предвиди заштитен појас на електроенергетските објекти согласно Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија.

При постоење на подземна инфраструктура во дадениот опфат, потребно е да се обратите до најблискиот Корисничко Енерго Центар, за проценка дали е потребно присуство на стручен вработен на лице место при реализирањето на активностите во предметниот опфат.

Потврдата е од ограничено времетраење во рок од 3 месеци од датумот на нејзиното издавање.

Со почит,

Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
Оддел Мрежен Инженеринг

Martin Jankovski Digitally signed by Martin Jankovski
Date: 2022.01.26 15:56:43 +01'00'

АКЦИОНЕРСКО ДРУШТВО
Г А - М А
бр. 0308-2022/2
08-02-2022 год.
СКОПЈЕ

ТАЈФА – ПЛАН Скопје

Предмет: Податоци и информации

Врска: Ваш допис бр. 0307-009 од 18.1.2022 год.

Во врска со Вашето барање податоци и информации за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, Ве известуваме дека на предвидениот плански опфат нема проектиран и изведен гасовод.

Воедно, Ве известуваме дека даваме позитивно мислење.

Скопје, 07.02.2022 год.

ГА-МА АД Скопје

Одделение за Е-одобрение за градба
и Е-урбанизам

Раководител:

Галабинка Христовска

ГА-МА АД Скопје

Одделение за геодетски работи

и согласности

Раководител:

Сашко Петрески





Ј П " И С А Р "

ЈАВНО ПРЕТПРИЈАТИЕ ЗА КОМУНАЛНО ПРОИЗВОДНИ И УСЛУЖНИ РАБОТИ - ШТИП,
МАКЕДОНИЈА

Јавно претпријатие за комунално-
производни и услужни работи

" И С А Р " п . о

Бр. 15-19

26-01 2022 год.

ШТИП

До

"ТАЈФА-ПЛАН" ДОО Скопје

ул. "Васил Главинов" бр.3-2/8 , 1000 Скопје

Врска : Ваш бр. 0307-009 од 18.01.2022 год.

ПРЕДМЕТ : Информација за подземен катастар - водовод и канализација

Во врска со Вашето барање на податоци и информации добиено преку информатискиот систем за е-урбанизам каде барате податоци за постоечки и планирани подземните инсталации водовод и канализација а кои Ви се потребни за изработка на " УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН НА КП 214/11 , КП 218/3 И КП 220/1 , КО КРИВИ ДОЛ СО НАМЕНА Г 2.7 – ПРОИЗВОДСТВО НА МЕБЕЛ ОД ДРВО , МЕТАЛ И ПЛАСТИКА , ОПШТИНА ШТИП " , ЈП "ИСАР" Штип го дава следното :

М И С Л Е Њ Е

Во овој плански опфат ЈП "ИСАР" Штип нема постоечки и планирани инсталации на водовод и фекална канализација на град Штип .

ЈП " Исар " Штип дава мислење дека во овој плански опфат може да се планира без посебни ограничувања , бидејќи во предвидениот опфат нема комунални подземни инсталации водовод и канализација .

Ова Информација има важност 6 месеци од денот на издавањето .

26.01.2022 год.

РЕ " Сектор за стратешко планирање и развој "

ИЗРАБОТИЛ :

дипл.град.инж. Валери Симов

ЈП " Исар " Штип

в.д директор

Трајче Здравков



УЛ."Г.М.АПОСТОЛСКИ" БР.37 - 2000 ШТИП,
тел.++389 32 391-125, факс ++389 32 392-671
e-mail: jpisar@mt.net.mk



До
ТАЈФА ПЛАН
ул.Васил Главинов бр.3-2/8
Скопје

Максим Горки бр.4, 1.000 Скопје

Т: Кабинет на генерален директор
+ 389 (0) 2 3 149 811

Подружница СЕПС
+ 389 (0) 2 3 149 814

Подружница СПМ
+ 389 (0) 2 3 149 813

Ф: + 389 (0) 2 3 111 160

www.mepso.com.mk

Бр.11-368/1

24.01.2022

Предмет: Податоци за постојни и планирани електро енергетски објекти

Врз основа на Вашето барање бр.0307-009 од 18.01.2022 год., предмет креиран на Е-урбанизам на 18.01.2022 година со број на постапка 40455, (наш број 11-368 од 21.01.2022 година) за податоци и информации за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на Урбанистичи план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика во Општина Штип**, Ве известуваме дека предметниот плански опфат **НЕ СЕ ПРЕСЕКУВА** со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.

Изработил: Александар Костевски

Проверил: Јасмина Ставрова

по овластување од Генерален директор
бр.02-10/112 од 06.03.2019 год.
Раководител на Служба за ГИС
и геодетски работи



СПОДЕЛИ ДОЖИВУВАЊА

Македонски Телеком АД - Скопје
Кеј 13 Ноември бр. 8, 1000 Скопје

Бр: 40455
Дата: 24.01.2022

До
Друштво за планирање, проектирање и инженеринг
ТАУФА ПЛАН ДОО Скопје
Ул. Васил Главинов бр. 3-2/8, 1000 Скопје

Ваше упатување: Барање на податоци и информации
Наше контакти лице: Перо Ѓорѓески, Елизабета Манева
Телефон: +389 70 200 730; +389 70 200 571
Во врска со: Известување за планирани и постојни тк инсталации

Почитувани,
Во врска со Вашето Барање, добиено преку системот е-урбанизам, со кое што барате податоци за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена П2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, Ве известуваме дека во границите на планскиот опфат нема постојна МКТ инфраструктура.

Напомена: Информациите содржани во овој документ се доверливи и тие се наменети за користење само од страна на примателот. Примателот е обврзан да преземе разумно ниво на грижа заради заштита на доверливите информации содржани во документот. Воедно, примателот е обврзан документот или било кој дел од неговата содржина да не го открива или дистрибуира на трети лица кои не се засегнати со актуелниот предмет, а заради спречување на можни злоупотреби.

Со почит,
Македонски Телеком АД Скопје
По овластување на
Директор на сектор за пристапни мрежи
Васко Најков

NIKOLCHE
TASEVSKI

Digitally signed by
NIKOLCHE TASEVSKI
Date: 2022.01.25
08:47:00 +0100

Акционерско друштво за вршење на енергетски дејности
НАЦИОНАЛНИ ЕНЕРГЕТСКИ РЕСУРСИ Скопје во државна сопственост

Бул. Климент Охридски бр.58 б, Скопје
Тел. 02 6090-137
Факс 02 6090-437
contact@mer.com.mk

Акционерско друштво за вршење на енергетски дејности mer.com.mk
НАЦИОНАЛНИ ЕНЕРГЕТСКИ РЕСУРСИ Скопје EMBO: 0064903
за државна сопственост
Шкопје: Априлски бр. 21, 5500 Скопје
РЕЗУРСИ ЕНЕРГЕТИКЕ НАЦИОНАЛНИ
на прокат shkojje.org

До:
ТАЈФА-ПЛАН ДОО Скопје

Предмет: Одговор на барање

Бр.-Нр. 15-149/2
21.01.2022 г.
Скопје-Шкопје

Врска: Барање на податоци, со ваш бр. 0307-009 од 18.01.2022 год.

Согласно вашето Барање на податоци, за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, со ваш бр. 0307-009 од 18.01.2022 година.

НЕР АД Скопје, Ве известува дека на наведениот плански опфат, нема изградено и не е планирано изградба на гасоводна мрежа.

НЕР АД Скопје дава позитивно мислење.

Со почит,

Изработил:
Александар Апостолоски
1340

НЕР АД Скопје
По овластување на директорот,
Раководител на Сектор
за изградба на гасоводен систем
Оливера Костанчева



Јавно претпријатие за железничка инфраструктура
Железници на Република Северна Македонија - Скопје
Ndërmarrja Publike për Infrastrukturë Hekurudhore
Hekurudhat e Republikës së Maqedonisë së Veriut - Shkup

Јавно претпријатие за железничка инфраструктура
Железници на Република Северна Македонија - Скопје
Ndërmarrja Publike për Infrastrukturë Hekurudhore
Hekurudhat e Republikës së Maqedonisë së Veriut - Shkup
БР / N: 2000-4461/2
19-08-2021 20 год./vit
Shkup

До

ТАЈФА ПЛАН, ДОО Скопје

Ул. „Васил Главинов“ бр. 3-2/8

1000 Скопје

Предмет: Одговор на Барање

Во врска со Вашиот барањето бр. 0307-075 од 15.07.2021 со кој барате да ви доставиме податоци и информации за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип со намена Г2.7-производство на мебел од дрво, метал, пластика. ЈПЖ Република Северна Македонија – Скопје го дава следното мислење:

Од приложената Ажурирана геодетска подлога со означени граници на плански опфат може да се констатира дека катастарските парцели КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол, Општина Штип се наоѓаат во заштитниот појас на железничката пруга Велес - Кочани.

На предметната локација не постојат инсталации и објекти кои се во сопственост на ЈПЖ Република Северна Македонија - Скопје.

Урбанистичкиот проект треба да биде изработен во согласност со Законот за железнички системи (Сл. весник бр. 48/2010, и неговите измени и дополнувања, член 39 и 59) во однос на заштитното растојание на новопредвидените објектите од железничката пруга.

Со почит,

Помошник Директор за пруги

Driton Rusi

Изработил: М-р. М. Арсовски д.г.и

Согласен, Одобрил: М. Тилиќ д.г.и



Ул. Јордан Мижалков бр. 50-б, 1000 Скопје. П. факс 543 | Тел. +389 (0) 23 227 903 | Факс: +389 (0) 22 462 330
Rr. Jordan Mijalkov nr. 50-b, 1000 Shkup, K. Postal 543 | Tel. +389 (0) 23 227 903 | Faks: +389 (0) 22 462 330
www.mzi.mk | e-mail: info@mzi.mk



АД Водостопанство на РСМ-Скопје

ул. 3^{та} Македонска бригада бр.10^а Скопје тел. 02/3161-168;02/ 3223-772
vsm.rm@hotmail.com jpvodostopanstvo@yahoo.com /advodostopanstvo_rm@hotmail.com

До: Тајфа План ДОО Скопје
Друштво за планирање, проектирање и инженеринг
Ул."Васил Главинов" 3-2/8
Предмет: Известување
Врска: Ваш бр.0307-133 од 16.11.2021 и наш бр.3694 од 16.11.2021

Акционерско друштво Водостопанство на
Република Македонија, во државна сопственост

Бр. 11 - 3694/4
02. 12. 21 год.

ИЗВЕСТУВАЊЕ

Почитувани,

Во врска со вашето барање со Ваш бр. 0307-133 и наш бр. 3694 за издавање на податоци и информации за постоечки, планирани објекти и инсталации кои се во надлежност на АД Водостопанство на РСМ во државна сопственост – Скопје, а имаат влијание во постапката за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол Општина Штип со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал и пластика,

Ве известуваме:

АД Водостопанство на РСМ во државна сопственост – Скопје во границите на планскиот опфат за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол Општина Штип со намена Г2.7 – производство на мебел од дрво, метал и пластика, има свои објекти и инфраструктура.




Во планскиот опфат се наоѓа земјен одводен канал.

Земјениот канал треба да го задржи профилот и нивелетата, а заради одржување на каналот потребно е од горната ивица на левата и десната косина да се предвиди заштитен простор со ширина од минимум 3.0м од едната едната страна и 6.0м од другата страна на каналот.

Со почит,

Изработил: Марјан Дојчиновски
Контролирал: Слободан Дојчинов
Одобрил: Коста Малзарков

АД Водостопанство на РСМ – Скопје
Главен извршен директор
Баско Стефанов

 <p>Република Северна Македонија Република и Македонија на Македонија Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство Металка и Вујковик, Рибарски Отопачици и Улице Бр. - № 40-42204 12.04.2023 год. - VII Одговор: СРК/Р</p>	<p>Република Северна Македонија Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство</p>  <p>Republika e Maqedonias se Veritit Ministria e Bujqesisë, Pylltarisë dhe Ekonomisë së Ujërave</p>
<p>SEKTOR ЗА РЕГИСТРИРАЊЕ, УПРАВУВАЊЕ, УНАПРЕДУВАЊЕ И ПРОДАЖБА НА ЗЕМЈОДЕЛСКО ЗЕМЈИШТЕ ВО ДРЖАВНА СОПСТВЕНОСТ</p> <p style="text-align: right;">12.04.2023</p>	
АРХИВСКИ БРОЈ:	40 - 4220 / __
ДО:	ТАЈФА-ПЛАН ДОО
ПРЕДМЕТ:	Известување
<p>Во врска со вашето барање за податоци под арх.бр. 0307-079 од 05.04.2023 година, согласно Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија“ Бр.32/20), за изработка на Урбанистички проект во опфат на Урбанистички план за КП 214/11, КП 218/3 и КП 220/1, КО Криви Дол со намена Г2.7-производство на мебел од дрво, метал, пластика, Општина Штип, Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство ве известува со следното:</p> <p>Според Законот за земјоделското земјиште („Службен весник на Република Македонија“ бр.135/07, 18/11, 148/11, 95/12, 79/13, 87/13, 106/13, 164/13, 39/14, 130/14, 166/14, 72/15, 98/15, 154/15, 215/15, 7/16, 39/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр.161/19 и 178/21) се уредуваат користењето, располагањето, заштитата и пренамената на земјоделското земјиште. Целите на овој закон се: - рационално користење на земјоделското земјиште како ограничен природен ресурс, - заштита на земјоделското земјиште и - обезбедување правна сигурност на сопствениците и корисниците на земјоделското земјиште.</p> <p>Согласно доставената документација и увидот во истата констатирано е дека:</p> <p>Според Имотниот лист бр.305 за КО Криви Дол, предметното земјиште на КП 220/1, викано место Српски Гробишта, катастарска култура нива, катастарска класа 4 и 5 е во приватна сопственост.</p> <p>Во Г9.з Други факти има прилежување ПРАВО НА ДОЖИВОТНО КОРИСТЕЊЕ И ЗАБРАНА ЗА ОТТУГУВАЊЕ</p> <p>Според Имотниот лист бр.257 за КО Криви Дол, предметното земјиште на КП 214/11, викано место Српски Гроб, катастарска култура пасиште, катастарска класа 4 е во државна сопственост, треба да се обратите во ЈП Стопанисување со пасишта за истото.</p> <p>Според Имотниот лист бр.49 за КО Криви Дол, предметното земјиште на КП 218/3, викано место Српски Гроб, катастарска култура нива, катастарска класа 4 и 5 е во државна сопственост.</p> <p>Според известувањето од ПЕ Штип под арх.бр.56-118/2 од 10.04.2023 година за катастарската парцела 218/3, Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство нема склучено договор за закуп.</p>	
1	<p>Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство Република Северна Македонија</p> <p>Ул. „Алишта Трети“ бр. 2, Скопје Република Северна Македонија</p> <p>+389 2 3236 477 www.mazv.gov.mk</p> 

**СЕКТОР ЗА РЕГИСТРИРАЊЕ, УПРАВУВАЊЕ, УНАПРЕДУВАЊЕ
И ПРОДАЖБА НА ЗЕМЈОДЕЛСКО ЗЕМЈИШТЕ ВО ДРЖАВНА СОПСТВЕНОСТ**

Воедно напоменуваме дека меѓу приоритетите на Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство е заштитата на земјоделското земјиште, а особено ограничување на трансформацијата на земјиштето од 1-4 катастарна класа за неземјоделно користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Помошник раководител на сектор

Аднан Алиџи



Изработил: Борче Лозановски
Контролирал: Момчило Петровски

Република Северна Македонија
Ј.П. за стопанисување со пасишта



Republika e Maqedonisë së Veriut
N.P për Ekonomizim me Kullosa

Сектор за стопанисување со пасишта
6 јуни 2023

Архивски број: 05-184/2

До
Друштво за планирање, проектирање и инжинеринг
ТАЈФА-ПЛАН
Ул.Васил Главинов бр.3-2/8
1000 Скопје

Предмет-Одговор на Барање

Почитувани,

Врз основа на Вашето Барање Ваш бр.0307-098 од 03.05.2023 година со кое за изработка на УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ на урбанистички план во КО криви Дол, Општина Штип, во чиј опфат влегуваат и КП 214/11 со намена Г2.7- производство на мебелод драво, метал, пластика и за која барате да Ве информираме дали имаме склучено договори за користење на пасишта, ЈП за стопанисување со пасишта Ве информира дека за конкретно наведената КП во моментот немаме склучено договори за користење на пасишта.

Истовремено укажуваме дека во случај на реализација на овој Урбанистички проект, бараме повторно да се обратите за добивање податоци за склучени договори за користење на пасишта. Во контекст на горенаведеното, напоменуваме дека, согласно Законот за пасишта, приоритет на Јавното претпријатие за стопанисување со пасишта е да стопанисува со пасиштата во државна сопственост така што да се сочува нивната површина и да се зголеми нивната вредност, да се обезбеди најголем прираст на трева според природните услови, посебно имајќи ја во предвид приоритетната определба на Просторниот план за заштита на земјоделското земјиште и стриктното ограничување на трансформацијата на земјиштето од 1-4 класа за неземјоделско користење и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Изработил: Милеоска Тотанка
Сопладел: Виолета Илиевска



Јавно Претпријатие за стопанисување со пасишта
Национална Република за економизирање со кулоса

Бил „Даринаска одржа“ бр. 145, Скопје
Република Северна Македонија

+389 2 3064 221
info@ppma.mk
www.ppma.mk