

ИЗВЕШТАЈ
ЗА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА НА
Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба
на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна
постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети
Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе



МАЈ 2023

НАРАЧАТЕЛ: МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

НАЗИВ НА ДОКУМЕНТОТ:

ИЗВЕШТАЈ ЗА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА НА ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТ ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

НАЗИВ НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ:

**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА
“МЕЃУРЕГИОНАЛНА ДЕПОНИЈА ЗА КОМУНАЛЕН ОТПАД – ЦЕНТРАЛНА ПОСТРОЈКА ЗА
УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАД ЛОЦИРАНА ВО ОПШТИНА СВЕТИ НИКОЛЕ” КО МЕЧКУЕВЦИ,
ОПШТИНА СВЕТИ НИКОЛЕ**

ВЕРЗИЈА: ФИНАЛНА

ИЗРАБОТУВАЧ:

“ЕКОМОЗАИК” ДООЕЛ СКОПЈЕ

УЛ. БРИСЕЛСКА БР. 4

СКОПЈЕ

ПЕРИОД НА ИЗРАБОТКА:

АПРИЛ 2023

ЕКСПЕРТ ЗА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА

НА ВЛИЈАНИЕ НА ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА:

СЛАВЈАНКА ПЕЈЧИНОВСКА – АНДОНОВА, ДИПЛ. ИНЖ. ТЕХНОЛОГ

КОНСУЛТАНТ ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА
И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Број 12-4485/2
Датум: 13-07-2022 година

УВЕРЕНИЕ

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

Пејчиновска-Андонова Петар Славјанка родена на 15.02.1963 година во Скопје, дипломирала на ден 14.07.1986 година на Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје на Технолошко-металуршки факултет, го положи **стручниот испит за стратегиска оцена на животната средина** на ден 31.07.2009 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





Трговски регистар и регистар на други правни

www.crm.com.mk

Број: 0809-50/155020230047789

Датум и време: 8.5.2023 г. 16:28:04

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна
Македонија
Датум и час на потпишување: 08.05.2023 во 16:28:12
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA
G2
Сертификатот е валиден до: 07.11.2024
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ПОТВРДА
за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	6594565
Назив:	Друштво за технички консултантски услуги ЕКОМОЗАИК ДООЕЛ Скопје
Седиште:	БРИСЕЛСКА бр.4 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

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: 0809-50/155020230047789

Страна 1 од 1

СОДРЖИНА

1. Вовед.....	10
2. Цел на Извештајот за стратегиска оцена	13
2.1 Цел на Извештајот за стратегиска оцена и употребена методологија ...	13
3. Преглед на содржината на планскиот документ и плански опфат.....	16
3.1 Преглед на содржината на планскиот документ	16
3.2 Плански опфат.....	18
3.3 Намена на земјиштето	20
3.3.1 Сегашна состојба на предметниот простор	20
3.3.2 Биланс на површини	23
3.3.3 Реализација на планското решение.....	27
3.3.4 Изводи од Просторниот План на Република Македонија	27
4. Карактеристики на просторот и сегашна состојба со животната средина30	
4.1 Карактеристики на просторот	30
4.1.1 Географска положба.....	31
4.1.2 Релјеф	32
4.1.3 Клима	33
4.1.4 Население.....	33
4.1.5 Стопанство.....	34
4.1.6 Културно наследство	34
4.2 Опис на сегашната состојба со животната средина во планскиот опфат	35
4.2.1 Воздух	35
4.2.2 Вода.....	36
4.2.3 Отпад.....	37
4.2.4 Почва.....	37
4.2.5 Растителен и животински свет	37
4.2.6 Бучава	39
4.3 Сегашни проблеми со животната средина во и околу планскиот опфат	40
5. Главни цели на планскиот документ	43
6. Состојба без имплементација на планскиот документ.....	44
7. Врска и Усогласеност на планскиот документ со други релевантни планови, програми и стратегии	45
7.1 Компатибилност на целите на планскиот документ	45

7.2	Врска со други стратешки плански документи	45
8.	Цели на заштита на животната средина	55
8.1	Структура на генералните цели на заштита на животната средина	55
8.2	Генерални цели на заштита на животната средина на предметниот опфат	56
8.3	Цели на СОЖС	57
9.	Веројатни значајни влијанија на планскиот документ врз животната средина	60
9.1	Влијание врз населението	62
9.2	Влијание врз човековото здравје	62
9.3	Влијание врз квалитетот на воздухот	62
9.4	Влијание врз климатските промени	63
9.5	Влијанија врз квалитетот на водите	64
9.6	Влијание врз почвата	65
9.7	Влијание врз пределот	65
9.8	Влијание врз културното наследство	66
9.9	Влијание врз биодиверзитетот (флора и фауна)	66
9.10	Материјални придобивки	67
10.	Мерки за заштита, намалување и ублажување на негативните влијанија на планскиот документ	68
11.	Алтернативи	72
12.	План за мониторинг	73
13.	Нетехничко резиме	76
14.	Прилози	81
14.1	Листа на национална законска регулатива	81
14.2	Листа на релевантни ЕУ Директиви	84
14.3	Користена литература	88
14.4	Одлука за спроведување на стратегиска оцена од Министерство за транспорт и врски	91
14.5	Решение од Министерство за животна средина и просторно планирање за спроведување на стратегиска оцена	93
14.5.1	Спроведена постапка на учество на јавноста при изготвување на Извештај за СОЖС за планскиот документ од страна на Министерство за транспорт и врски	94

14.5.2	Соопштение за јавност за достапност на нацрт Извештајот за СОЖС на јавен увид и за одржување на јавната расправа	97
14.5.3	Фотографии од одржаната јавна расправа на 20.02.2023 год.	103
14.5.4	Фотографии од одржаната јавна расправа на 10.04.2023 год.	103
14.5.5	Записник од одржаната јавна расправа на 20.02.2023	105
14.5.6	Записник од одржаната јавна расправа на 10.04.2023	107
14.5.7	Листа на присутни на јавна расправа одржана на 20.02.2023	110
14.5.8	Листа на присутни на јавна расправа одржана на 10.04.2023	112
14.5.9	Мислење од Министерство за животна средина и просторно планирање	114

ТАБЕЛИ

Табела 1 Постојна површина по намена на земјиштето	20
Табела 2 Билансни показатели по идното планско решение	24
Табела 3 Структура на земјишен фонд во регионот на Овче Поле	34
Табела 4 Гранични вредности за човековото здравје и пречекорување на граничните вредности за заштита на човековото здравје на годишно ниво на мерно место Велес за 2021 година	36
Табела 5 Подрачја според степенот на заштита од бучава и гранични вредности.....	40
Табела 6 Најосетливи елементи на животната средина во предметниот опфат	40
Табела 7 Главни сегашни проблеми со елементите на животната средина во општина Свети Николе.....	42
Табела 8 Матрица на компатибилност на целите на планскиот документ.....	46
Табела 9 Врска на планскиот документ со релевантни планови, програми и стратегии ...	47
Табела 10 Цели и индикатори на СОЖС	58
Табела 11 Идентификација на влијанијата на целите на планскиот документ врз различните елементи на СОЖС и оценка на влијанијата	61
Табела 12 Предлог мерки за спречување, намалување или ублажување на значајните негативни ефекти од Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе....	69
Табела 13 План за мониторинг на Стратегиска оценка на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе	74

СЛИКИ

Слика 1 Пошироко опкружување на локацијата и нејзина сообраќајна поврзаност.....	18
Слика 2 Граници и постојна состојба на планскиот опфат на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе	19
Слика 3 Пристап до катастарските парцели каде што ќе биде лоцирана регионалната депонија	21
Слика 4 Теренот на локацијата каде што ќе биде лоцирана регионалната депонија	21
Слика 5 Населено место Мечкуевци.....	22
Слика 6 Населено место Немањица	23
Слика 7 Илегална депонија помеѓу Немањица и Свети Николе	23
Слика 8 Графички приказ на планскиот опфат со планирана намена на земјиштето	25
Слика 9 Местоположба на проектната локација во однос на населеното место Мечкуевци	30
Слика 10 Местоположба на проектната локација во однос на градот Свети Николе.....	31
Слика 11 Местоположба на проектната локација во однос на РСМ и граници на локацијата во однос на околното подрачје.....	32
Слика 12 Регионалниот пат во однос на проектната локација.....	32
Слика 13 Сеизмолошка мапа на РСМ	33
Слика 14 Главна селска црква „Св. Никола“	34
Слика 15 Поставеност на мониторинг станици за квалитетот на воздухот за мерење на PM10 и PM2,5 во градот Свети Николе.....	35
Слика 16 Емералд подрачје, ИПА и ЗОЛ во однос на проектната локација	39

КРАТЕНКИ

CDM	Механизам на чист развој
ISO	Меѓународна организација за стандарди
ГУП	Генерален урбанистички план
ДУП	Детален урбанистички план
ДУПД	Државна урбанистичко - планска документација
ЕЕА	Европската Агенција за животна средина
ЕЛС	Единица на локална самоуправа
ЕУ	Европска Унија
ЗПП	Значајно подрачје со Птици
ЗРП	Значајно Растително Подрачје
ИСКЗ	Интегрирано спречување и контрола на загадувањето
ЈКП	Јавно Комунално Претпријатие
КО	Катастарска општина
КП	Катастарска парцела
ЛЕАП	Локален план за заштита на животната средина
МЖСПП	Министерство за животна средина и просторно планирање
МЗШВ	Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство
МРЦ	Милениумските развојни цели
МСП	Мали и средни претпријатија
НЕАП	Национален Еколошки Акционен План
НЗЕАП	Национален здравствено - еколошки акционен план
НПУО	Национален План за управување со отпад
ПП	Просторен План
РМ	Република Македонија
РСМ	Република Северна Македонија
СОЖС	Стратегиска оцена на животната средина
УП	Урбанистички план
УХМР	Управа за хидрометеоролошки работи
ЦПУО	Централна постројка за управување со отпад
УПВНМ	Урбанистички план вон населено место

1. ВОВЕД

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе е изготвен врз основа на Проектна програма заверена од Министерство за животна средина и просторно планирање, а одобрена од Министерство за транспорт и врски (арх.бр.: 21-991/2 од 10.02.2022), Годишната програма за финансирање на изработка на урбанистички планови за 2022 година (Службен весник на РСМ бр.33/22) и Услови за планирање на просторот за изработка на Урбанистички проект за кои е издадено Решение за Услови за планирање од Министерството за животна средина и просторно планирање бр.УП1-151561/2021 од 20.10.2021год.

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план е дел од Проектот за воспоставување на интегриран и финансиски самоодржлив систем за управување со отпад во источниот и североисточниот регион од Република Северна Македонија. Со проектот се разработува централната постројка за управување со отпад (ЦПУО) лоцирана во општина Свети Николе на дел од КП 1084/1, дел од КП 2037/1, КП 1098/1, КП 1097/2, КП 1096/2, дел од КП 282/1, дел од КП 2035 и КП 2033 во КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Согласно законската регулатива од областа на животната средина при подготовка на краткорочни, среднорочни и долгорочни плански документи на национално и локално ниво за развој на општините во сите аспекти (урбан развој, земјоделие, индустрија, развој на мали и средни претпријатија, туризам, транспорт и др.) потребно е спроведување на постапка за *Стратегиска оцена на влијание на планскиот документ кој се подготвува (план, програма или стратегија) врз животната средина.*

Постапката е правно обврзувачка во согласност со националното законодавство (Глава X од Закон за животна средина – Сл. Весник на РМ бр. 53/2005, 81/2005, 24/2007, 159/2008, 83/2009, 124/2010, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22 и подзаконските акти) и со нејзино навремено спроведување се обезбедува идентификување на сите можни негативни и позитивни влијанија на планот, програмата или стратегијата врз животната средина, се дефинираат алтернативи и можни мерки за ублажување, намалување или одбегнување на негативните влијанија врз сите елементи на животната средина.

Министерството за транспорт и врски како одговорна институција за носење на Државната урбанистичко-планска документација сметајќи дека реализацијата на планското решение ќе има негативно влијание врз животната средина донесе **Одлука и Формулар за спроведување на стратегиска оцена** за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе. На доставените документи Министерството за животна средина и просторно планирање преку издадено Мислење бр. УП1-15-1334/2022 од 15.07.2022 год. (дадено во Поглавје 14.4) одговори дека е потребно да се спроведе постапка за стратегиска оцена за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за

управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Министерството за транспорт и врски има искуство во спроведување на постапката која вклучува: активно учество на јавноста, ставање на увид на нацрт Извештаите и организирање на јавна расправа за истите.

Планскиот документ кој беше предмет на анализа и за кој се однесува Извештајот за Стратегиска оцена на животната средина е Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Планскиот опфат се наоѓа на територијата на Општина Свети Николе и зафаќа површина од 29,538 ha.

Се очекува реализацијата на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе, да обезбеди основни предуслови за развој на регионалниот систем за управување со отпад во источниот и североисточниот регион, подигање на стандардите во управувањето со отпад преку ефикасен систем на административна и техничка опременост што ќе резултира со подобрување на условите за живеење во регионите и индиректно ќе стимулира нивен економски раст и развој.

Вградувањето на аспектите на животната средина при процесот на урбанистичкото планирање и партиципативната демократија која вклучува учество на јавноста при стратешко планирање на развој на Општина Свети Николе се основни постулати за дизајнирање на урбанистичката планска документација.

За подготовка на Извештајот за стратегиска оцена за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе, Агенцијата за планирање на просторот како изготвувачи на планската документација го ангажираше Друштвото за технички консултантски услуги “ЕкоМозаик” дооел Скопје. Во подготовката на Извештајот учествуваа:

- a) Славјанка Пејчиновска – Андонова, дипл. инж. технолог, Експерт за Стратегиска оцена на животната средина и**
- b) Марија Николоска, дипл. инженер за животна средина, Експерт за Стратегиска оцена на животната средина.**

Извештајот за стратегиска оцена на животната средина беше подготвен во септември 2022 година.

По спроведените јавни расправи и ставањето на јавен увид на нацрт верзијата на Извештајот за СОЖС (ноември 2022 – април 2023) согласно законската регулатива и добиеното Мислење од Министерство за животна средина и просторно планирање, во ноември 2023 год. Експертот ја подготви финалната верзија на Извештајот за

Стратегиска оцена на влијание врз животната средина за предметната планска документација.

Главните наоди од јавниот увид и јавната расправа се дадени во Поглавје 14.4 и во продолжение се дадени и релевантните прилози:

- А) Соопштение до јавноста за ставање на јавен увид на нацрт Извештајот за СОЖС и соопштение до јавноста за одржување на 2 јавни расправи во дневен весник и неколку фотографии од јавните расправи;
- Б) Листата на учесници на јавните расправи;
- В) Записник од јавните расправи;
- Г) Мислење од Министерство за животна средина и просторно планирање.

2. ЦЕЛ НА ИЗВЕШТАЈОТ ЗА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА

2.1 ЦЕЛ НА ИЗВЕШТАЈОТ ЗА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА И УПОТРЕБЕНА МЕТОДОЛОГИЈА

Цел на Извештајот за Стратегиска оцена за животна средина за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе е навремено да ги вклучи целите на заштита и унапредување на животната средина на подрачјето опфатено со планот во целите дефинирани при изработката на УПВОУП од страна на планерите. Навременото вклучување на целите на заштита на животната средина ќе овозможи одржлив развој на Општината Свети Николе, североисточен и источен плански регион, како и обезбедување на квалитетни услови за живеење.

Методологијата која се користеше при подготовка на Извештајот за Стратегиска оцена на влијание на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе, врз животната средина се базира на спроведување на истражувања, проценки и аналитички пристап кој опфати неколку чекори:

- а) Преглед и анализа на сегашната состојба со животната средина во предложениот плански опфат и неговата непосредна близина – Општина Свети Николе;
- б) Запознавање со УПВОУП за предметниот опфат, Условите за планирање на просторот, документационата основа и планската документација и графичките делови од истите;
- в) Посета на локацијата и комуникација со одговорните лица од одделенијата за урбанизам и заштита на животна средина во Општина Свети Николе (Септември 2022);
- г) Идентификација на веќе дефинираните цели за заштита и унапредување на животната средина во постоечки стратешки документи на локално, национално и меѓународно ниво:
 - Просторен план на Република Македонија
 - План за управување со отпад во РСМ (2021-2031)
 - Национална Стратегија за управување со отпад (2008 – 2020)
 - Национална Стратегија за заштита на природата (2017-2027 год.)
 - Локален План за заштита на животната средина за Општина Свети Николе - ЛЕАП
 - Стратегија за локален развој општина Свети Николе, 2016
 - Регионален план за управување со отпад во Источен и Североисточен регион
 - Програма за развој на Вардарски плански регион 2021 - 2026,

- Хидролошка студија “ Анализа на еден и 24 часовните интензитети на врнежи и нивно влијание врз централната постројка, општина Свети Николе која се наоѓа во КП 1084/1 КО Мечкуевци
 - Национална Стратегија за биолошка разновидност со акциски план 2018 - 2023
 - Национален План за заштита на животната средина - НЕАП II
 - Стратегија за управување со ризици 2018 - 2020
 - Национална Стратегија за одржлив развој
 - Национална Стратегија за приближување кон ЕУ
 - Индикатори за животна средина.
- д) Преглед на постоечка состојба на најважните елементи од животната средина на подрачјето дефинирано со планскиот опфат кои би биле најосетливи при реализирање на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе;
- ѓ) Идентификација на позитивните и можните негативни влијанија од реализирањето на УПВОУП врз клучните елементи на животната средина;
- е) Оцена на сите можни влијанија по неколку критериуми (во однос на типот, природата, јачината, времетраењето, реверзибилноста, значењето, синергетските ефекти и кумулативните зависности меѓу влијанијата;
- ж) Проценка од страна на експертот дали влијанијата можат да бидат спречени, избегнати, ублажени и/или компензирани;
- з) Подготовка на План со превентивни и корективни мерки за ублажување на влијанијата на планот врз животната средина и предлог на План за мониторинг на спроведувањето на предложените мерки;
- с) Информирање на сите донесувачи на одлуки и вклучени страни за последиците од реализирање на планот врз животната средина преку обезбедување на јавен увид на нацрт верзијата на Извештајот за стратегиска оцена врз животната средина
- и) Обезбедување на транспарентен процес на вклучување на јавноста и одржување на јавна расправа.

Како краен резултат од експертската работа е овој нацрт Извештај кој е подготвен согласно барањата на Уредбата за содржината на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина (“Сл. Весник на РМ “ бр. 153/07) .

Експертот во подготовката употребуваше стручна литература од оваа област стратешки национални документи, национална релевантна законска регулатива, меѓународни договори, карти, урбанистичката планска документација, различни матрици за оценка, матрици за компатибилност на целите како и извештаи и препораки од меѓународни институции водечки во светот во оваа проблематика. Истите се евидентирани во прилозите кон Извештајот:

а) Прилог 1 - Листа на релевантна национална законска регулатива и ЕУ Директивите релевантни за медиумите на животната средина, како и меѓународни договори прифатени од Република Македонија, б) Прилог 2 - Листа на користена литература и техничка документација кои во многу придонесоа кон квалитетот на нацрт Извештајот за стратегиска оцена на животната средина за планскиот документ.

3. ПРЕГЛЕД НА СОДРЖИНАТА НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ И ПЛАНСКИ ОПФАТ

3.1 ПРЕГЛЕД НА СОДРЖИНАТА НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе е подготвен од страна на Агенцијата за планирање на просторот во април 2022 год.

Планската документација е изработена врз основа на член 47 од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на РМ бр.199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18 и 168/18), а согласно член 95 од Законот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр. 32/20), Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на РМ бр. 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18), Правилникот за поблиска содржина, форма и начин на обработка на Генерален урбанистички план, Детален урбанистички план, Урбанистички план за село, Урбанистички план вон населено место и регулациски план на Генерален урбанистички план, формата, содржината и начинот на обработката на Урбанистичко-плански документации и Архитектонскоурбанистички проект и содржината, формата и начинот на обработката на Проектот за инфраструктура (Службен весник на РМ бр.142/15) и Годишната програма за финансирање на изработка на урбанистички планови за 2022 година за 2022 година (Сл. Весник на РМ бр.15/21 од 15.02.2022) подточка 11 од точка III која гласи: Изработка на Урбанистички проект за изградба на меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе и согласно Услови за планирање на просторот за изработка на Урбанистички проект за кои е издадено Решение за Услови за планирање од Министерството за животна средина и просторно планирање бр.УП1-151561/2021 од 20.10.2021год.

Основа за изработка на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе, претставуваше Идеен проект за депонија во Свети Николе, Физибилити Студија за изведба на интегриран и самоодржлив систем за управување со отпад во источниот и североисточниот регион, Хидролошка Студија, ажурираната геодетска подлога, Планска Програма одобрена од Министерство за транспорт и врски како и Годишната програма за финансирање на изработка на урбанистички планови за 2022 година (Службен весник на РСМ бр.33/22) и Услови за планирање на просторот за изработка на Урбанистички проект за кои е издадено Решение за Услови за планирање од Министерството за животна средина и просторно планирање бр.УП1-151561/2021 од 20.10.2021год.

Составни делови на предлог планот се:

- а) Документациона основа со текстуален и графички дел и
- б) Планска документација со текстуален, нумерички и графички дел.

Документационата основа ги систематизира податоците за постојната состојба во рамки на планскиот опфат и направена е анализа на можностите за просторен развој и програмските проекции за подрачјето на планскиот опфат. Систематизирани се податоци

за географското и геодетско одредување на планскиот опфат, границите и површината на планскиот опфат, претставена е хронологија на планирање и уредување на подрачјето.

Дадени се накратко и заклучните согледувања од Изводот од Просторниот план на РМ 2002-2020 год. Документационата основа содржи податоци за постојната состојба во рамките на планскиот опфат со согледување на предметниот локалитет како интегрален дел на поширокиот простор.

Документационата основа ги содржи и накратко податоците за природните карактеристики на опфатот, ажурирана геодетска подлога од Геодетскиот елаборат за геодетски работи за посебни намени со ажурирана геодетска подлога изработена од Агенција за катастар на недвижности, бр. 0813-13391/1 од 03.11.2020 год., вклучувајќи ја накратко и постојната состојба во поглед на намена на земјиштето, сообраќајни коридори, комунална инфраструктура, енергетска мрежа и комунална супраструктура.

Покрај горенаведените податоци, документационата основа содржи и изјави од јавни претпријатија, институции и правни лица (ГА-МА АД Скопје, Дирекција за заштита и спасување – Сектор за оператива и логистика, Подрачно одделение за заштита и спасување - Штип, Електродистрибуција Дооел Скопје, Македонски Телеком АД Скопје, АД Водостопанство на РСМ – Скопје, Агенција за електронски комуникации, МЕПСО, Јавно претпријатие за железничка инфраструктура, Агенција за цивилно воздухопловство, ЈП за извршување на водостопански дејности хидросистем “Злетовица” – Пробиштип, ЈКП „Комуналец“ Свети Николе, Национални енергетски ресурси во државна сопственост, Скопје) за постоечки подземни електрични, водоводни и инсталации на предметниот опфат.

Графичкиот дел ги содржи: Извод од просторен план на РМ (карта бр. 20, 22, 23, 24) (1:250000), Пошироко просторно опкружување и сообраќајна поврзаност (1:10.000), Ажурирана геодетска подлога со граница на плански опфат (1:1000), Инвентаризација на изграден градежен фонд и вкупна физичка супраструктура и комунална инфраструктура (1:1000).

Планската документација ги презентира планските решенија преку дефинирање на единиците на градежно земјиште, намена на земјиштето и градбите и комуналната инфраструктура.

Претставени се видот на планот, назив на подрачјето на планскиот опфат и планскиот период за кој се донесува, местоположбата на планскиот опфат, условите за планирање на просторот, планската програма, опис и образложение на планскиот концепт за просторен развој и намената на земјиштето и градбите.

Во Поглавје 8 од Планската документација, претставени се општи мерки за заштита на животната средина од аерозагадувања, заштита од пожар на објектите, воени разурнувања, загадувања на почва и подземни води, извори на бучава, природни непогоди и заштита на културно наследство.

Во Планската документација се дадени и нумеричките и билансните показатели од планските решенија за целиот плански опфат. Претставени се и условите за градење, развој и користење на земјиштето како и посебните услови кои важат за планскиот опфат.

Графичкиот дел ги содржи следните документи: Урбанистичко решение на проектен опфат (1:1000), Урбанистичко решение на градежната парцела, партерот и

зеленилото (1:1000), Урбанистичко решение на внатрешен и стационаран сообраќај и нивелманско решение (1:1000), Урбанистичко решение на електро – енергетска и електро – комуникациска мрежа (1:1000), Урбанистичко решение на приклучоците, објектите и водовите на водоснабдителна, фекална и атмосферска мрежа и топловодна мрежа (1:1000), Урбанистичко решение на приклучоците, објектите и водовите на гасоводната мрежа (1:1000).

3.2 ПЛАНСКИ ОПФАТ

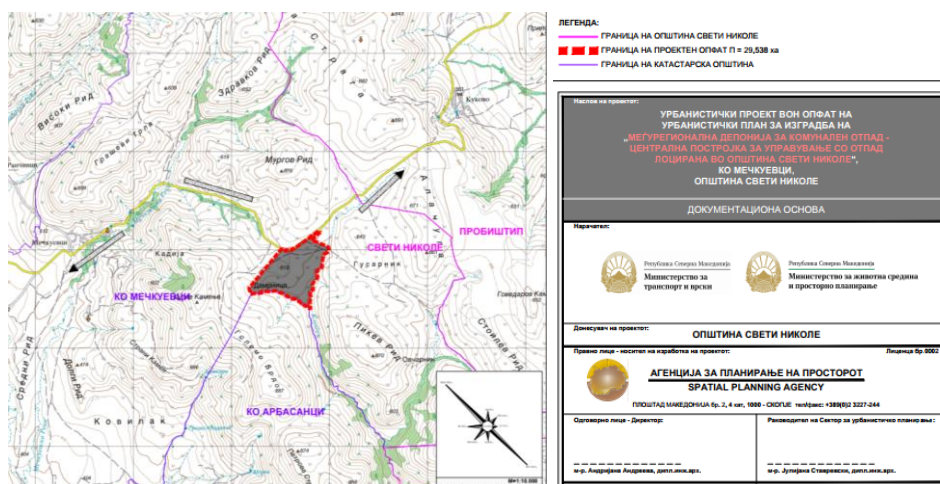
Површината на планскиот опфат за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе изнесува 29,538 ха и во рамки на земјиште кое е во сопственост на Република Северна Македонија.

Границата на плански опфат за централната постројка за управување со отпад (ЦПУО) лоцирана во општина Свети Николе на дел од КП 1084/1, дел од КП 2037/1, КП 1098/1, КП 1097/2, КП 1096/2, дел од КП 282/1, дел од КП 2035 и КП 2033 во КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

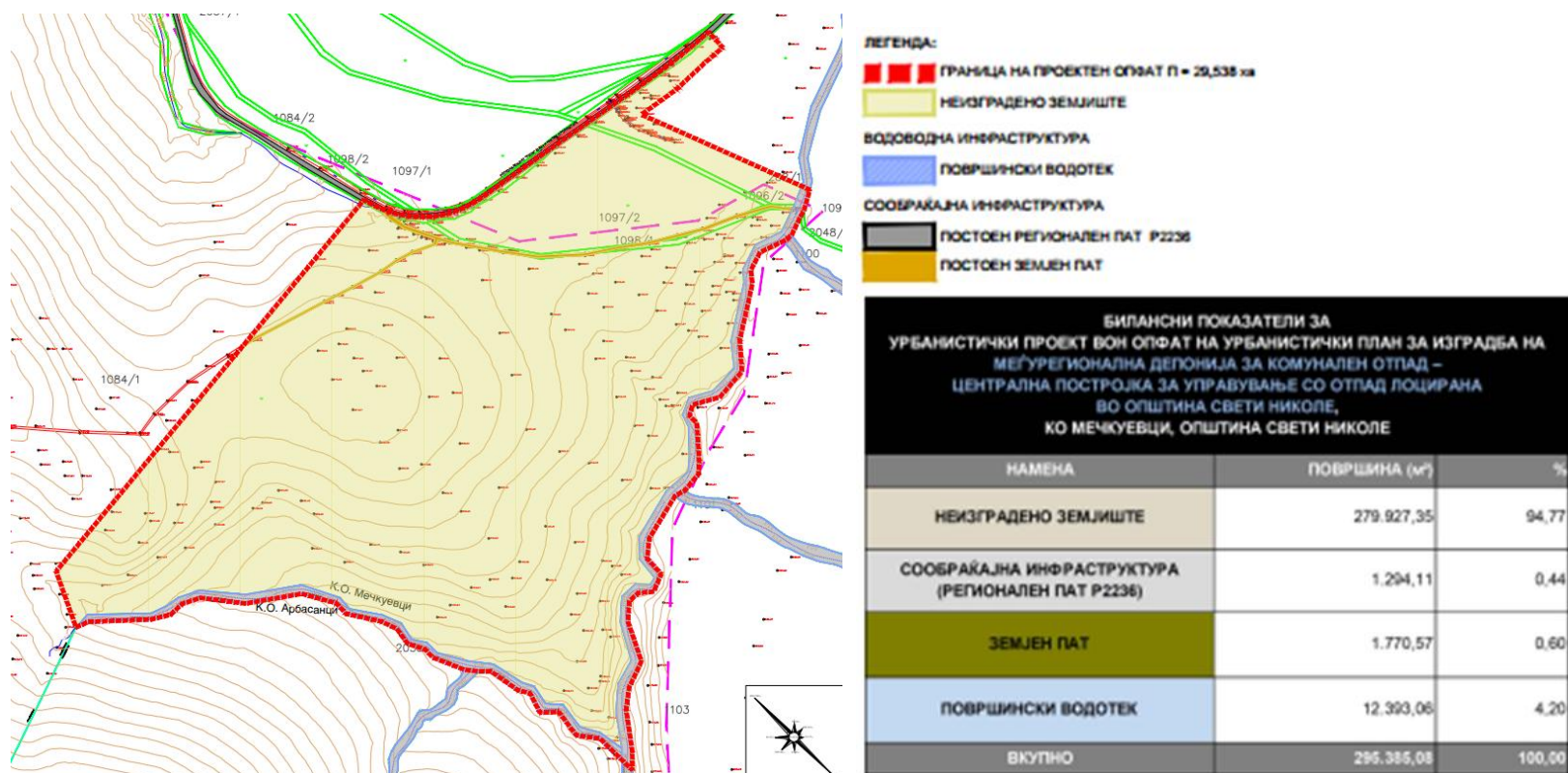
Локацијата на планираната меѓурегионалната депонија се наоѓа источно од Свети Николе (во КО Мечкуевци) и западно од Пробиштип. Прво населено место од западната страна е селото Мечкуевци, а од исток селото Куково.

Границата на планскиот опфат:

- на Север минува низ КП 2037/1 и КП 282/1,
- на Исток по границата на КП 2035,
- на Југ по границата на КП 2033,
- на Запад минува низ КП 1084/1.



Слика 1 Пошироко опкружување на локацијата и нејзина сообраќајна поврзаност
Планскиот опфат со постојната состојба е даден на Слика 2.



Слика 2 Граници и постојна состојба на планскиот опфат на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе

3.3 НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО

Со Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, се предвидуваат следните намени на земјиштето (дефинирањето е според Член 28 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. весник на РМ бр. 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18):

- Група на класа на намена - Е (инфраструктура):
 - Основна класа на намена Е3.1 (регионална депонија);

со можност за вградување на компатибилни класи на намена на основните согласно Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. весник на РМ бр. 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

3.3.1 Сегашна состојба на предметниот простор

На локацијата одредена како плански опфат нема изграден градежен фонд. Во планскиот опфат поминува регионалниот пат Р 2236 (Свети Николе, врска со А4 – Мечкуевци – Пуздерци – Неокази, врска со Р1205). Опфатот на источната и јужната страна се граничи со времени водотеци кои не се регулирани. Пределот се карактеризира со степска вегетација, аграрен пејсаж на кој доминираат пасишта и житни култури, а застапени се и тополи и врби.

Во границата на планскиот опфат не постои изградена комунална инфраструктура (инфраструктура за водоснабдување и за одведување на отпадните води) и инфраструктура за наводнување на обработливо земјиште, нема преносни и дистрибутивни електроенергетски водови, нема телефонски водови и инсталации за јавно осветлување.

Табела 1 Постојна површина по намена на земјиштето

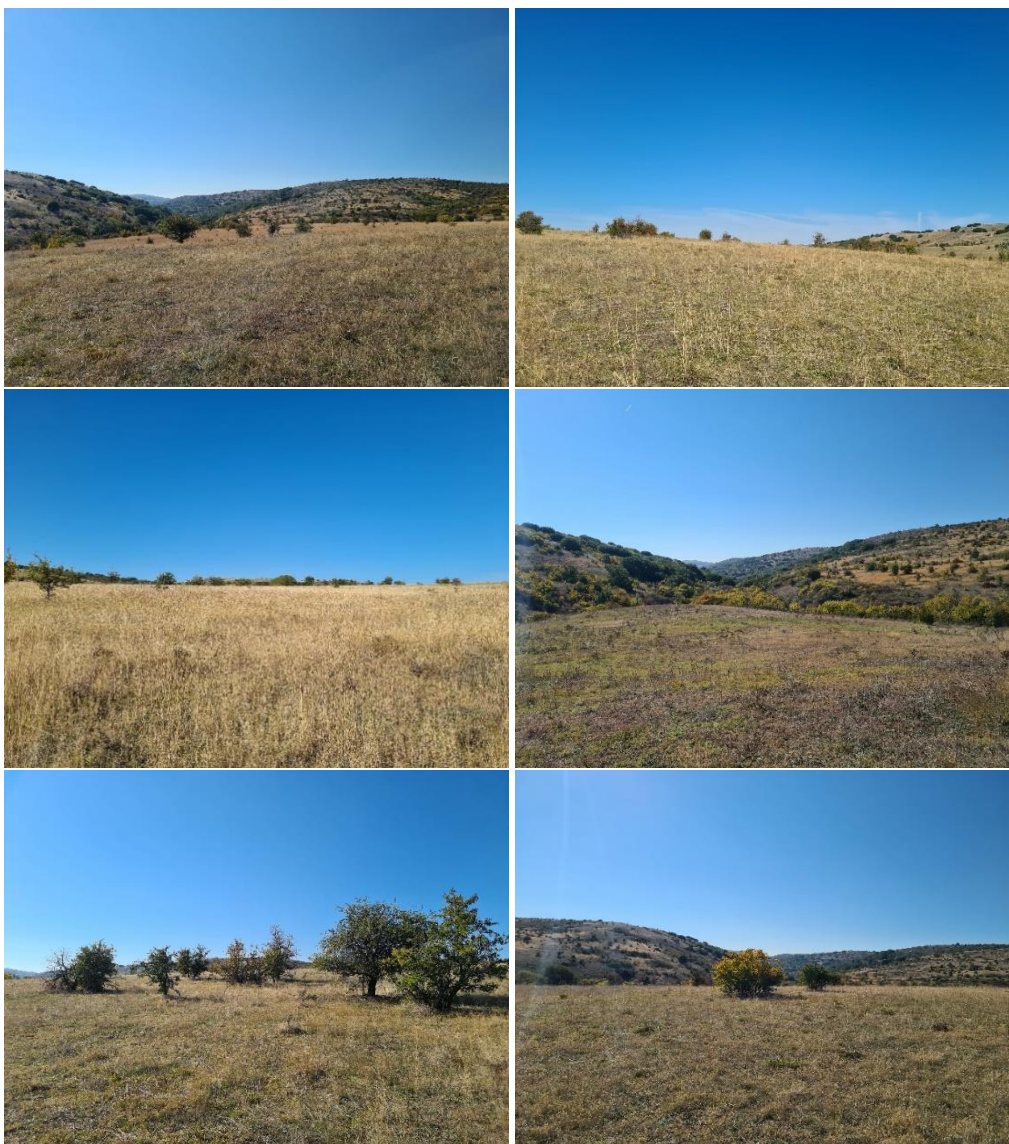
Намена на земјиштето	Површина (m ²)	Процент (%)
Неизградено земјиште	279.927,35	94,77
Сообраќајна инфраструктура (регионалниот пат Р 2236)	1.294,11	0,44
Земјен пат	1.770,57	0,60
Површински водотек	12.393,06	4,20
ВКУПНО	295.385,08	100

На Слика 3 е прикажан пристапниот пат до катастарската парцела, веднаш до регионалниот пат 236, кој ги поврзува Свети Николе и регионалниот пат Р1205.



Слика 3 Пристап до катастарските парцели каде што ќе биде лоцирана регионалната депонија

Теренот каде што е предвидена да биде изградена регионалната депонија е рамничарски терен со блага висинска промена. Теренот е со ниска вегетација во форма на исушена трева и ниски грмушки, а ретко има и дрва со средна висина.



Слика 4 Теренот на локацијата каде што ќе биде лоцирана регионалната депонија

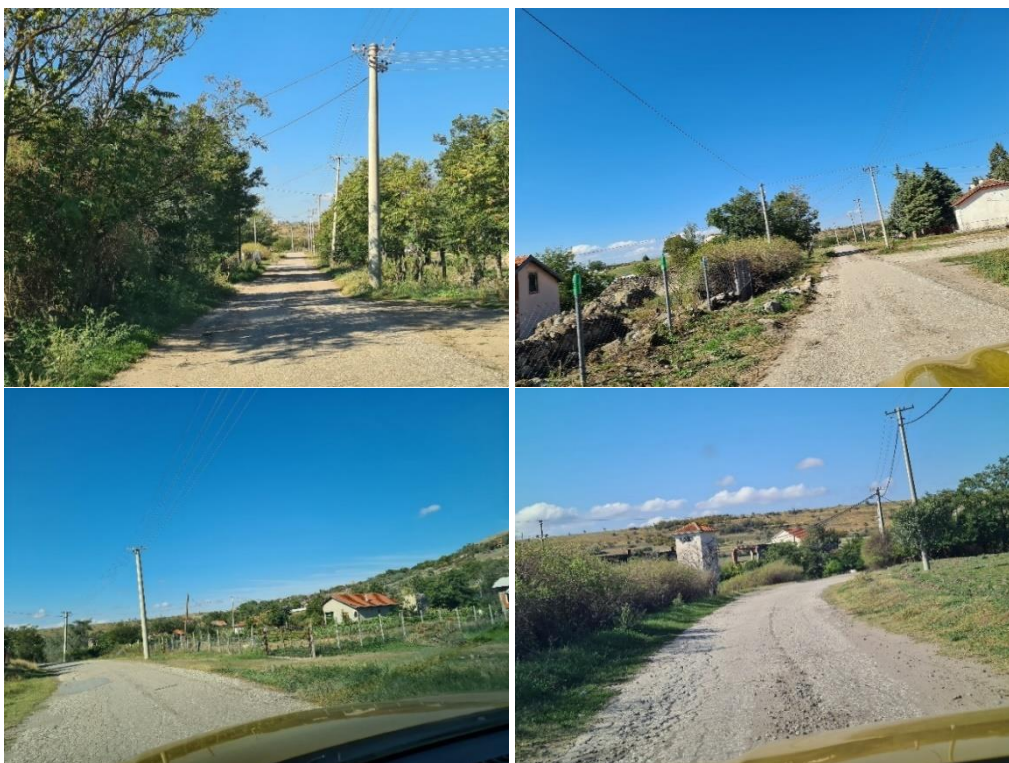
Регионалниот пат 236 покрај кој е покрај локацијата за пречистителната станица, ги поврзува Свети Николе и регионалниот пат R1205 кој води кон Пробиштип. Овој пат минува низ населените места Немањица и Мечкуевци. Населеното место Мечкуевци е најблиску до проектната локација, на оддалеченост од околу 2 километри западно. Населеното место Мечкуевци има мал број на куќи кои се во руинирана состојба, што укажува дека во населеното место не живеат голем број на луѓе. На излезот од селото Мечкуевци, во правец кон локацијата на депонијата, има православна црква која е прикажана подолу на Слика 5, на која се прикажани и други фотографии од населеното место.



Слика 5 Населено место Мечкуевци

Населеното место Немањица е на половина пат помеѓу Свети Николе и локацијата за регионалната депонија. Ова населено место, за разлика од Мечкуевци е со поголем број на куќи и поголема фреквенција на возила. Патот е со ширина доволна за разминување на две возила, и е во релативно добра состојба. Ситуацијата во населеното место Немањица е прикажана подолу на Слика 6.





Слика 6 Населено место Немањица

Од левата страна помеѓу населеното место Немањица и Свети Николе има илегална депонија, која се наоѓа веднаш до земјоделски посеви и е прикажана на Слика 7.



Слика 7 Илегална депонија помеѓу Немањица и Свети Николе

3.3.2 Биланс на површини

На ниво на планскиот опфат со површина од 295.385,079 m², формирана е 1 (една) градежната парцела Г.П.1.1, која зафаќа површина од 223.207,645 m² и за истата предвидена е максимална површина за градење од 8.424 m². Процент на изграденост на земјиштето е предвидено да изнесува 3,84 %, а коефициент на искористеност во однос на градежната парцела е предвиден да биде 0,04.

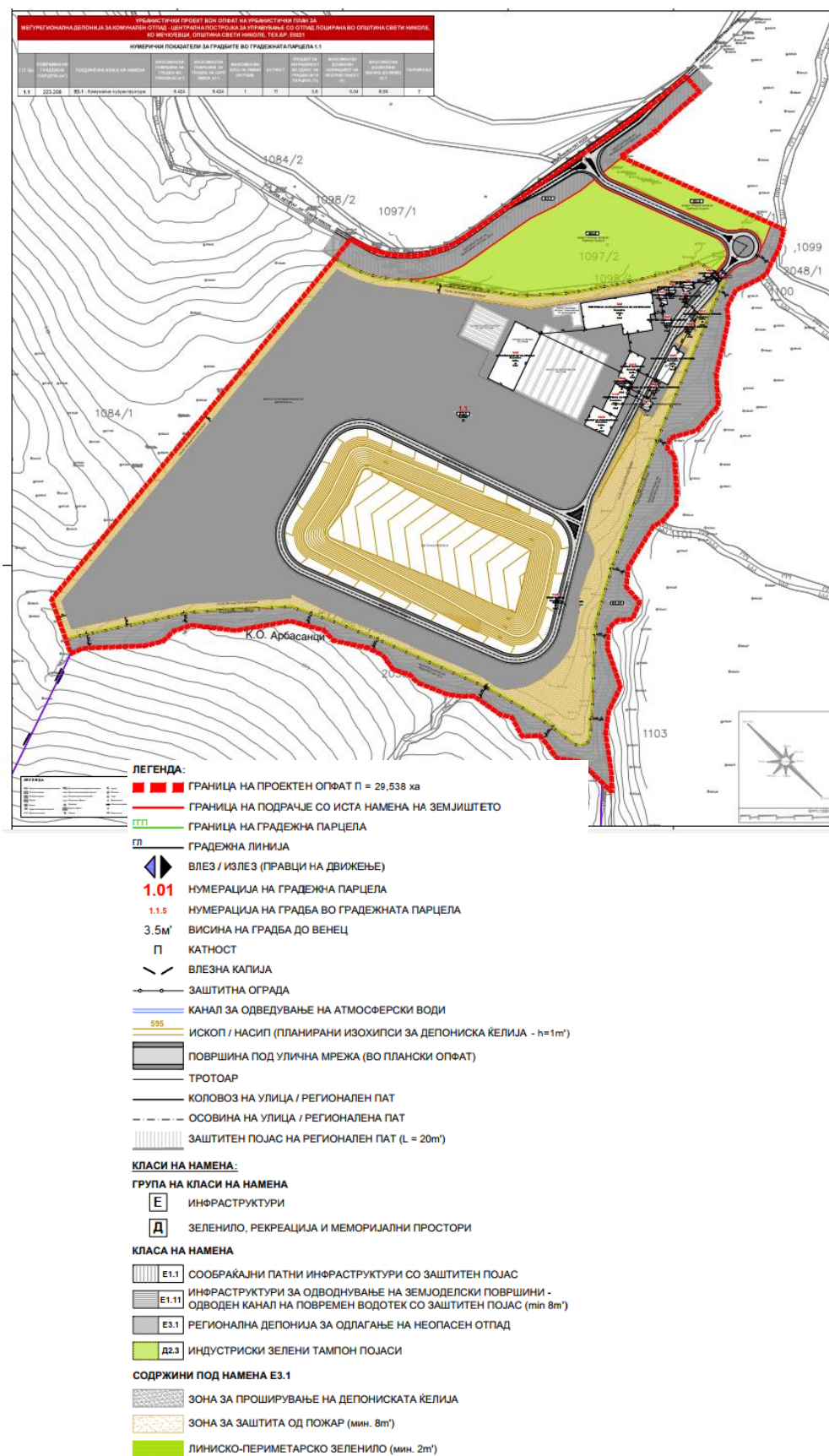
Билансните показатели за постојната состојба на планскиот опфат се дадени на Табела 1. Од нив може да се види дека 94,77% од опфатот во моментот претставува неизградено земјиште.

Билансот на површини по идното планско решение е дадено на Слика 8 и Табела 2, од каде што може да се види дека преовладува основна класа на намена Е3.1 – инфраструктура (регионална депонија).

Табела 2 Билансни показатели по идното планско решение

Намена на земјиште	Класи на намена на земјиштето	Површина (m ²)	Процент (%)
Е - Инфраструктура	Е1.1 – сообраќајна инфраструктура патна и улична (вон ГУП)	15.777,147	5,34
	Е1.11 инфраструктура за одводнување (одводен канал со заштитен појас)	28.973,074	9,81
	Е3.1 – инфраструктура (регионална депонија)	223.207,645	75,56
Д - Зеленило	Д2.3 – Заштитно зеленило (индустриски зелени тампон појаси)	27.427,213	9,29
ВКУПНО		295.385,079	100

Во рамки на парцелата планирана е изградба на 19 засебни единици и тоа: административна зграда, објект за колска вага, единица за миеење на тркала, резервоар за вода, работилница, настрешница, простор за земање мостри, простор за рециклирање на материјали, метален хангар за зреење, хангар за рфинирање, постројка за механички – биолошки третман, биофилтер, хангар за прием, зграда за септичка јама и дополнителна опрема, реактори и базени за третман, базен за израмнување и згуснување на милта, подстанција за собирање на биогаз, горилник, трафостаница со агрегат.



Слика 8 Графички приказ на планскиот опфат со планирана намена на земјиштето

А) Сообраќајна инфраструктура

Патната мрежа во планскиот опфат изнесува 442 m која е застапена преку регионалниот пат Р1204.

Во рамки на градежна парцела проектирана е улична мрежа која има за цел непречено функционирање на сообраќајот и поврзување со патната мрежа во државата. Планирана е улична мрежа со 3 индустриски улици: “Новопланирана индустриска улица 1”, “Новопланирана индустриска улица 2” и “Новопланирана индустриска улица 3” со вкупна должина од 1951 m.

Во рамки на парцелата се планира и површина за паркинг простор со која ќе се обезбеди паркирање на 7 патнички возила.

Б) Водостопанска инфраструктура

За водоснабдување на објектите планирана е изградба на две водоснабдителни мрежи: за санитарна вода (за пиење и против пожарна заштита) и за техничка вода (за наводнување на зеленилото и одржување на хигиена). Санитарна и техничка вода ќе се обезбеди од бунари чија местоположба ќе се дефинира согласно хидролошки истражни и пробно експлоатациони работи со кои ќе се утврди издашноста и капацитетот на подземните води. Паралелно ќе бидат направени и испитување на квалитетот на водата, нејзините физичко – хемиски и бактериолошки карактеристики на водата заради утврдување дали одговара да се користи.

Од примарната санитарна водоводна мрежа се планира да се обезбеди вода и за ПП заштита. За континуирано водоснабдување се предвидува изградба на резервоар кој ќе биде во граница на предметниот опфат кој заради обезбедување на потребен притисок ќе се постави хидрофор и резервно агрегатско напојување на бунарот и хидрофорот со електрична енергија.

Исцедокот кој ќе се јави како резултат на функционирањето на депонијата ќе биде прифатен преку систем за дренажа и одведен до централната станица за пречистување на отпадни води.

Санитарните отпадни води заедно со исцедокот ќе бидат третирани во станицата за пречистување на отпадни води. Фекалната мрежа ќе биде изведена од цевки со минимален дијаметар на кои ќе бидат изведени ревизиони и приклучни шахти.

Атмосферската канализација за одведување на атмосферските води ќе го сочинуваат канали од каде ќе се одведуваат во собирна шахта, а од таму ќе се носат кон реципиентот.

За заштита на просторот од поплави се планира уредување (регулирање) на времените водотеци кои се вливаат во Стануловска река, преку изградба на канал и заштитен појас за негово непречено одржување.

В) Електроснабдување, јавно осветлување и електронски комуникации

Во планскиот опфат е дозволено за потребите на регионалната депонија ќе се изведе средно напонска дистрибутивна мрежа, поставување на напојна дистрибутивна трафостаница 10/0,4 kV; 400 kVA, резервно (агрегатско) напојување со електричен агрегат од 0,4 kV.

Во рамки на опфатот сообраќајницата ќе биде осветлена со светилки поставени на метални столбови со височина од 6-8 m на бетонски фундаменти вон коловозните површини како што е наведено во основниот проект за електроинсталациите.

3.3.3 Реализација на планското решение

Реализацијата на планското решение ќе биде основа за развивање на интегриран и финансиски самоодржлив систем за управување со отпад во источниот и североисточниот регион

Со реализација на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад се очекуваат значителни позитивни влијанија врз животната средина и врз здравјето на луѓето, поради унапредување на состојбата со управувањето со комуналниот отпад преку воведување на меѓународни стандарди и практики.

Покрај основното и клучното позитивно влијание односно унапредување на управувањето со комуналниот отпад, планскиот документ ќе иницира и позитивно влијание врз социо-економските карактеристики на општината, преку подобрување на функционалноста на комуналните активности, отварање на нови работни места, зголемување на стапката на економски раст, стимулирање на развојот на останатите дејности, проектирањето, комуналните дејности, градежништвото, трговијата, начинот на живеење и сл., зголемување на приходите на локалната самоуправа, подобрување на комуналната инфраструктура и уреденост на просторот.

3.3.4 Изводи од Просторниот План на Република Македонија

Карактеристиките на планскиот опфат и директната компатибилност со Просторниот План на РМ (2004-2020) се дадени на следните изводи од ПП.

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

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

Сектор:
Синтезни карти

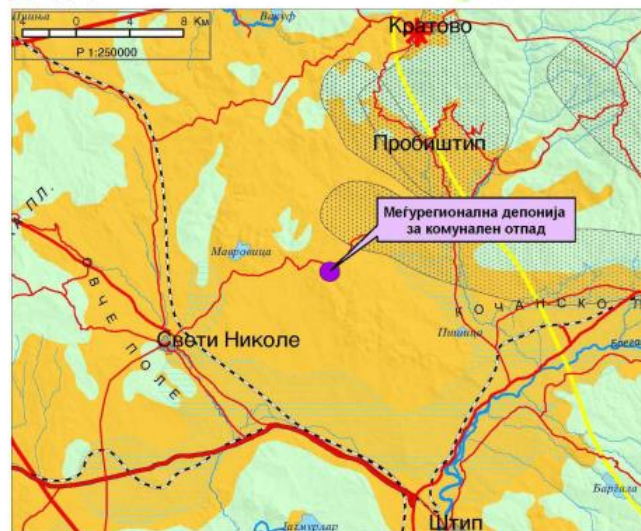
Тема:
Биланс на намена на површините

Користење на земјиштето

Карта бр. 20

Легенда:

- шуми и шумско земјиште
- земјоделско земјиште
- наводнувани површини
- високопланински пасишта
- аккумуляции
- зони за експлоат. на минерали
- туристички простори
- транзитни коридори
- туристички центри
- автомат
- магистрален пат
- регионален пат
- железничка мрежа
- воздухопловно пристаниште



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

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

Користење на земјиштето

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

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

Сектор:
Синтезни карти

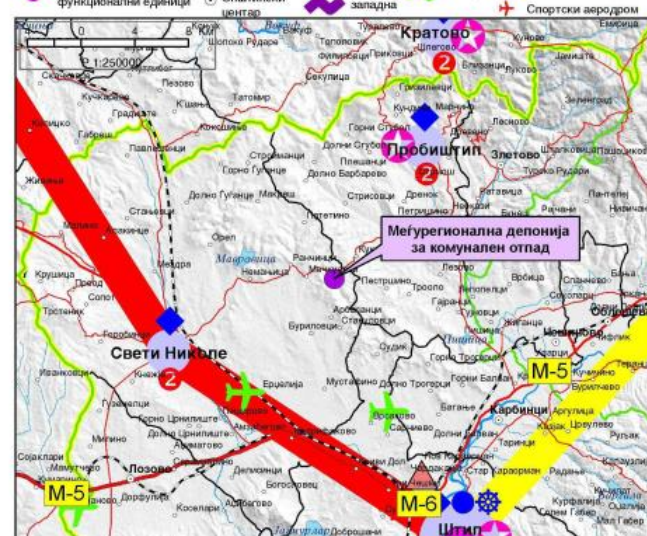
Тема:
Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22

Легенда:

- Управа
- Образование
- Здравствена заштита
- Оски на развој
- Средно
- Високо
- Секундарна
- Терцијална
- север-југ
- северна
- јужна
- Слободна економ. зона
- Автомат
- Магистрален пат
- Регионален пат
- Железничка мрежа
- Воздухоплов. пристан.
- Стопански аеродром
- Спортски аеродром



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

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

Систем на населби и сообраќајна мрежа

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

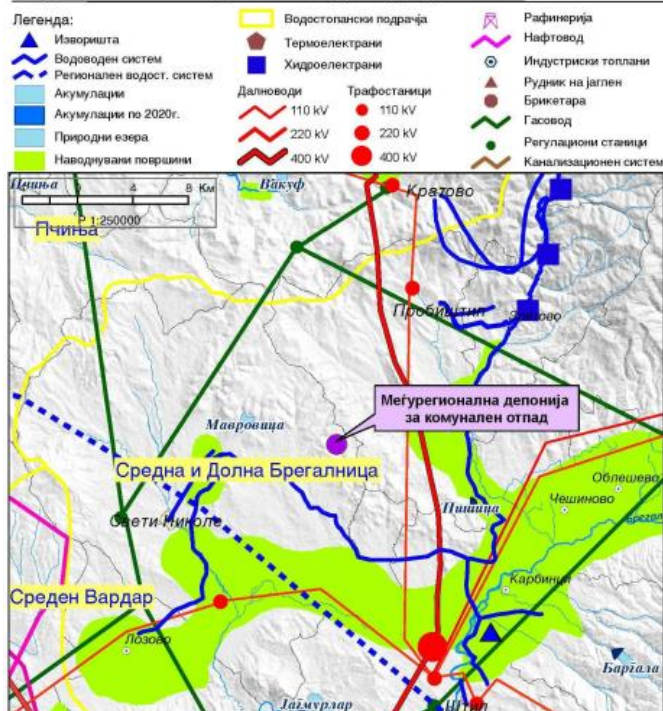
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Техничка инфраструктура

Водостопанска и енергетска инфраструктура

Карта бр. 23



Водостопанска и енергетска инфраструктура

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

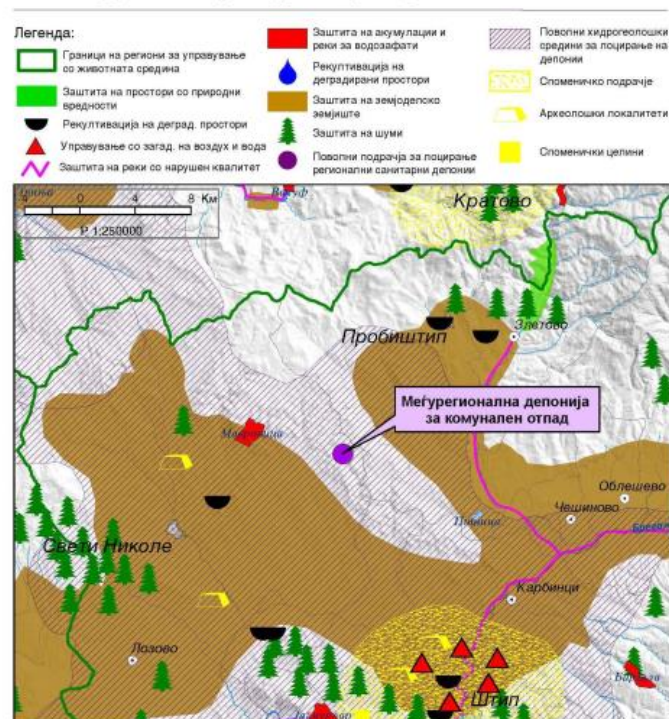
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Заштита на животната средина

Реонизација и категоризација на просторот за заштита

Карта бр. 24



Реонизација и категоризација на просторот за заштита

4. КАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОСТОРОТ И СЕГАШНА СОСТОЈБА СО ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

4.1 КАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРОСТОРОТ

Локацијата на планскиот опфат се наоѓа во Општина Свети Николе, околу 1,5 km од село Мечкуевци (Слика 9) и околу 12 km од градот Свети Николе (Слика 10) и во описот на животната средина за локацијата се разгледуваат карактеристиките на Општина Свети Николе како и релевантни податоци кои се однесуваат на регионот.

Природните карактеристики на едно подрачје претставуваат збир на вредности и обележја создадени од природата (географската и геопрометната положба на подрачјето, релјефните карактеристики, геолошки, педолошки, хидрографски, климатски и др.) и се директно поврзани со состојбата на животната средина на тоа подрачје.

Паралелно се евидентира сегашната состојба по медиуми во животната средина како директен резултат на човековата активност демографија, природно - културните добра, археолошки локалитети. Во исто време, се овозможува да се воспостават мерки за заштита, намалување, ублажување и/или компензирање на идентификуваните влијанија, со примена на технички мерки и општо прифатените практики се тоа опфатено во Планот за управување со животната средина, а дополнително се изработува и План за мониторинг на животната средина.



Слика 9 Местоположба на проектната локација во однос на населеното место Мечкуевци



Слика 10 Местоположба на проектната локација во однос на градот Свети Николе

4.1.1 Географска положба

Територијата на Општина Свети Николе го зафаќа најголемиот простор на “Овче Поле” кое му припаѓа на сливот на Светиниколската река или “Азмак” десна притока на реката Брегалница.

Како средишен дел на Овче Поле општината се граничи со повеќе општини: Пробиштип, Кратово, Орашец, на потесен дел со Куманово и Петровец, со Велес, Лозово, Штип и Карбинци. Просторот на општината Свети Николе зафаќа површина од 480 km² и се вбројува меѓу поголемите општини во РСМ. Во рамки на Општината се наоѓаат 34 населби но постојани се 32 заедно со централното место Свети Николе, тоа се: Алкинце, Амзабегово, Арбасанци, Богословец, Буриловци, Горно Ѓуѓанце, Долно Ѓуѓанце, Горно Црнилиште, Горобинци, Долно Црнилиште, Ерџелија, Кадрифаково, Кнежје, Крушица, Макреш, Малино Мечкуевци, Мустафино, Немањица, Орел, Павлешенци, Патетино, Пеширово, Преод, Ранченци, Сопот, Стануловци, Стањевци, Строиманци, Трстеник.

Населеното место Мечкуевци се наоѓа во областа Овче Поле во источниот дел на територијата на Општина Свети Николе, чии граници се допираат со подрачјето на Општина Пробиштип. Селото е ридско на надморска височина од 480 m. Мечкуевци е сместено на јужните падини на планината Манговица. На Слика 11 е преставена Местоположба на проектната локација во однос на РСМ и граници на локацијата во однос на околното подрачје.

Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе



Слика 11 Местоположба на проектната локација во однос на РСМ и граници на локацијата во однос на околното подрачје

Во рамки на проектната локација, се протега регионален пат Р 2236 – Свети Николе (врска со А4) – Мечкуевци – Пуздерци – Неокази (врска со Р 1205).



Слика 12 Регионалниот пат во однос на проектната локација

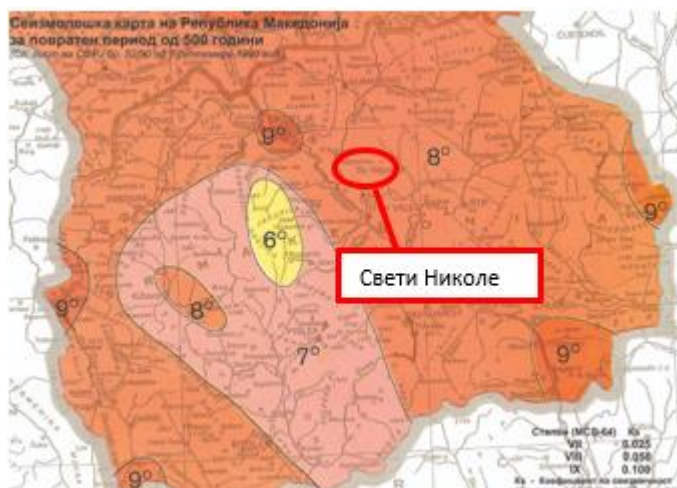
4.1.2 Релјеф

Територијата на Општина Свети Николе го зафаќа најголемиот простор на Овче Поле. Овчеполската котлина е специфична по своето настанување и морфолошка структура. Таа во целата своја површина не е наполно рамна, затоа нејзината надморска височина изнесува 200 до 400 метри. Најголемата надморска висина не изнесува повеќе од 900 метри. Највисоки места се: Ѓуриште – 856 m, Градишки рид над с. Павлешенци – 789 m, Богословец – 756 m, Манговица 741 m, Голем осој – 734 m, Било над с. Стањевци – 684 m и др.

Надморската висина се движи од 238 м.н.в до 786 м.н.в. на највисокиот врв на опкружувачките ридести возвишенија. Најголемиот дел од територијата на општината се простира на висина од 250 до 320 м.н.в.

Гледано во целина, во Овче Поле се издвојуваат три засебни географски предели, „поле“ односно алувијалната рамнина со просечна височина околу 260 m, ридест предел наречен „баири“ и рабовите по границите на котлината кој се нарекува „планина“.

Ова подрачје се карактеризира со сеизмичка активност изложена на дејство и на подалечни земјотреси. Свети Николе спаѓа во епицентрално подрачје со појава на локални земјотреси со интензитет од I до VII степен по MSK скалата. На Слика 13 е претставена Сеизмолошката мапа на РСМ.



Слика 13 Сеизмолошка мапа на РСМ

4.1.3 Клима

Општина Свети Николе го зафаќа поголемиот дел од Овче Поле кое според својата теренската поставеност е изложено на континентални и медитерански климатски влијанија.

Климатски услови што го карактеризираат Овчеполието се следните:

- Должина на сончев сјај (сончеви денови 2391 час),
- Просечни мразни денови 77 (најизразено во јануари и февруари),
- Просечна годишна количина на врнежи 468 mm/m² и се движи од 333 mm/m² до 587 mm/m²
- Влажност средно годишна релативна влажност од 67% (максимум во јануари 80% и декември 84%, а минимум во август 52% и јули 54%),
- Постојани ветрови и тоа: северен и северозападен.

4.1.4 Население

Согласно со податоците на пописот извршен во 2021 година Општината Свети Николе брои 15.320 граѓани (мажи – 7.841, жени – 7.479) од кои домаќинства 5.120, станови 6.812, мнозинството се Македонци 14. 170 граѓани (мажи 7.256, жени 6.914)

По своите карактеристики општината Свети Николе се вбројува меѓу најголемите општини во РСМ. Во рамките на општината Свети Николе се наоѓаат 34 населби но постојани се 32 заедно со централното место Свети Николе.

4.1.5 Стопанство

Овчеполицето е познат земјоделско-сточарски регион. Луѓето од овој крај се занимавале со земјоделство, бидејќи регионот изобилува со почва од повеќе класи, со посебна внатрешна вредност-бонитет, голем број на сончеви денови и систем за наводнување. Со тоа се исполнети условите за одгледување на житни, индустриски и градинарски култури. Економското значење на земјоделството може да се види од неговото 38,8% учество во структурата на општествениот производ во општината, што претставува стратешки фактор за развој на целокупниот економски живот.

Табела 3 Структура на земјишен фонд во регионот на Овче Поле

Ред. број	Структура на земјишен фонд во регионот на Овче Поле	Површина во хектари (2014)	Површина во хектари (2015)
1	Земјоделска површина	1.431	29.656
2	Обработливо земјиште	9.882	11.187
3	Ораници и бавчи	8.769	10.157
4	Овощарници	34	34
5	Лозја	581	522
6	Ливади	471	474
7	Пасишта	1.524	18.444

4.1.6 Културно наследство

На територијата на општина Свети Николе, општински установи кои се од областа на културата се: ОУ Народен музеј Свети Николе (стара општинска зграда) имено зградата во која е сместена ОУ Народен Музеј Свети Николе е споменик на културата. Културни и природни знаменитости во населеното место Мечкуевци се:

- *археолошките наоѓалишта*: Градиште -утврдена населба од железното, хеленистичкото и римско време и Средни Рид – Минцево Чакурче – вила рустика од римско време и
- *Цркви*: Црква „Св. Никола“ – главна селска црква изградена 1846 година, Црква „Св. Петка Римска“ – стара манастирска црква, обновена во 2019 година.



Слика 14 Главна селска црква „Св. Никола“

4.2 ОПИС НА СЕГАШНАТА СОСТОЈБА СО ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ВО ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

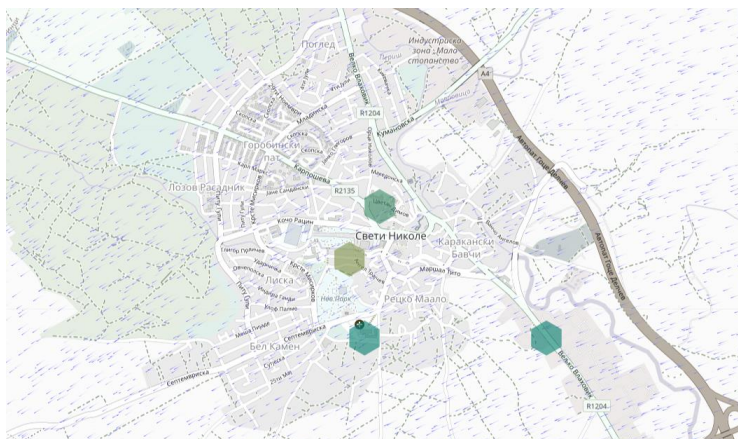
Во однос на животната средина Општината Свети Николе зафаќа површина од 480 km² и се вбројува меѓу најголемите општини на национално ниво.

4.2.1 Воздух

Извори на загадувањето на воздухот во Општината се затоплување на домовите на локалното население, при што во најголем број случаи се користи огревно дрво или јаглен, стопански активности, емисии од земјоделски активности, емисии од сообраќајниците и слично.

На територијата на Општина Свети Николе во 2021 година инсталирани се 5 локални мерни станици за мерење на квалитет на воздухот во градот за PM 10 и PM_{2,5} честички на следниве локации: Дом на Културата „Крсте Мисирков“, Здравствен дом Г. Гаврилоски, СОУ „Кочо Рацин“, ООУ „Гоце Делчев“ и Шалтер центарот кај Агенција за вработување.

Податоците и мапите на мониторинг станиците се јавно достапни и се прикажани на мобилната апликација „Мој воздух“ или AirCage и на општинската веб-страница во реално време. Овие мониторинг станици не се дел од Националниот автоматски систем за следење на квалитетот на амбиенталниот воздух инсталиран од МЖСПП.



Извор: <https://maps.sensor.community/#16/41.8626/21.9439>

Слика 15 Поставеност на мониторинг станици за квалитетот на воздухот за мерење на PM₁₀ и PM_{2,5} во градот Свети Николе

Проценка на квалитетот на воздухот на локацијата не може да се обезбеди бидејќи не се врши евиденција за квалитетот на воздухот во општина Свети Николе.

Во рамки на државниот мониторинг систем, најблиската станица за мониторинг на квалитетот на амбиентниот воздух е во градот Велес. Фиксната мониторинг станица во Велес е поставена во рамките на Детската градинка „Димче Мирчев“ во населбата Тунел. Државната мониторинг мрежа служи за континуирано следење на загадувањето од сообраќајот, затоплувањето од домовите и индустријата. Станицата врши мониторинг на еколошки и метеоролошки параметри: сулфур диоксид SO₂ (µg/m³), азот диоксид NO₂ (mg/m³), суспендирани честички со големина на честичките од 10 микрони PM₁₀ (µg/m³), јаглерод моноксид CO (mg/m³), озон O₃ (µg/m³), брзина и насока на ветер, температура, притисок, влажност на воздухот, глобална радијација и други параметри. Во Табела 4 се

прикажани просечните годишни концентрации на гасови во воздухот измерени со фиксната мониторинг станица во Велес.

Табела 4 Гранични вредности за човековото здравје и пречекорување на граничните вредности за заштита на човековото здравје на годишно ниво на мерно место Велес за 2021 година

Гранична вредност	SO ₂ µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	PM10 µg/m ³	CO mg/m ³	O ₃ µg/m ³
Праг на алармирање	500	400			240
Гранична 1h вредност за заштита на човековото здравје за 2021	350	200	-	-	-
Колку пати е надмината 1h гранична вредност во 2021 година	0	0	-	-	-
Гранична 24h вредност за заштита на човековото здравје за 2021	125	0	50	10/осумчасовна	
Колку пати е надмината 24h гранична вредност за 2021 год.	0	0	123	0/осумчасовна	
Целна вредност за човековото здравје					120
Колку пати е надмината целната вредност за 2021 год.					0

Податоците покажуваат пречекорување на граничните вредности за заштита на човековото здравје во Велес во 2021 год. во поглед на концентрации на суспендирани честички со големина од 10 микрони (123 пати во текот на цела 2021 год.) и сите вредности се пречекорени во зимските месеци (употребата на огревно дрво за загревање), но добро е што нема пречекорување на граничните вредности во поглед на другите супстанции.

4.2.2 Вода

Во хидролошки поглед Овчеполските води припаѓаат на сливот на река Брегалница. Најголем воден тек претставува Светиниколска река. Таа се состои од три крака: Од Мавровица, Караташ (Црн камен) и Периш. Изворот на река Мавровица се наоѓа во близина на село Макреш на надморска височина од 727 m. Изворот на реката Караташ се формира во близина на село Павлешенци на надморска височина од 389 m. Изворот на реката Периш извира во атарите на село Малино и село Алакинци на надморска височина на 380 m. Овие три рекички се соединуваат на средишниот дел на котлината кај Свети Николе и од таму течат во меридијански правец како Светиниколска Река.

Светиниколска река во Овчеполската котлина прима неколку притоки. Од левата страна Буриловска река со Немашница, од десната страна Горобинска река (Поток), Кнежевска река и Ѓуземелска река. Сите имаат карактер на буици.

Во котлината нема природно езеро. На реката Мавровица во местото Алин дол изградена е акумулација со од 7 km² со зафатнина од 2.700.000 m³. Акумулацијата се користи за водоснабдување на Свети Николе.

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.

4.2.3 Отпад

Изнесувањето на комуналниот отпад од централното градско подрачје и главните сообраќајници се врши секојдневно, а на останатите улици комуналниот отпад се подига два пати во неделата. Во просек се изнесува и депонира околу 15 тони комунален отпад дневно. Депонирањето на отпадот во општината ЈКП го врши на привремена општинската депонија која се наоѓа на околу 7km од градот, во с. Немањици. Меѓу идентификуваните 54 нестандартни депонии во државата е и депонијата во Свети Николе, лоцирана во с. Немањици, која почнала со работа во 1977 година на површина од 12.000 m² со вкупен волумен на отстранет отпад од 60.000 m³.

На депонијата покрај комунален се депонира и индустриски отпад, претежно од органско потекло, помалку текстил и битумен. Поради ниската еколошка свест, неинформираност на граѓаните како и непостоење инспекциски служби околу градот и околните места постојат голем број "диви" депонии каде сметот се фрла неконтролирано по околината. Како депонии се користат полу заштитените појаси, нивите, суводолица, реки, излетнички места.

Комуналниот отпад од градот се депонира на привремена депонија која се наоѓа на околу 7 km од градот, во непосредна близина на акумулацијата за снабдување на градското население со вода за пиење, без обезбедени санитарно технички мерки за заштита. Стручни анализи за влијанието на депонијата врз подземните води или акумулацијата нема, но секако постојат индикации дека постои загадување имајќи предвид дека ова е ветровито подрачје и фактот дека депонијата се наоѓа во сливот на река Мавровица.

4.2.4 Почва

Почвите во Овче Поле се претставени со хидроморфни алувијални почви и алувијални скелетни почви. Сепак, главна карактеристика на ова подрачје е високата застапеност на халоморфната почва - солончак и солонец што обично се јавува во регионот на Овче Поле и областа Штипско Поле. Земјоделските активности се интензивни.

4.2.5 Растителен и животински свет

Во согласност со меѓународните критериуми, проектната локација која се наоѓа во населеното место Мечкуевци во Општината Свети Николе, се наоѓа во Емералд подрачјето „Овче Поле“ кое воедно е и Значајно растително подрачје (ЗРП) – „Овче Поле“ и Значаен Орнитолошки локалитет (ЗОЛ) – „Овче Поле – Богословец“.

Проектната локација се наоѓа во самото Емералд подрачје „Овче Поле“, кое идентификувано за заштита на видови птици вклучени во Резолуцијата 6 (тип „А“) и неговите орнитолошки вредности (Значаен Орнитолошки Локалитет).

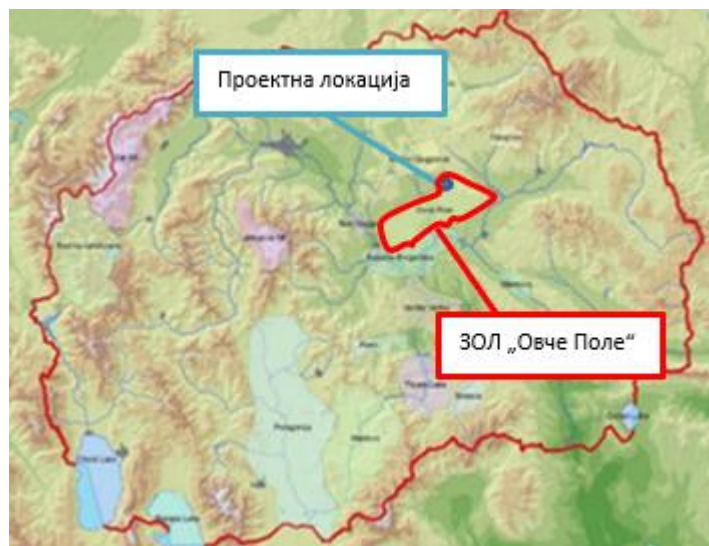


Значајно растително подрачје (ЗРП) „Овче Поле – Богословец“ – се простира во централниот дел на Македонија. С е протега на надморска височина од околу 280 до 755 m. Зафаќа површини со суви брдски пасишта на палеогени седименти – степолика вегетација, како и живеалишта со халофитна вегетација (Континентални копнени станишта со халофитни (солени) треви и тревести растенија. Солените почви со значителни површини се застапени единствено во ова подрачје. Затоа вегетацијата во ова ЗРП има големо национално значење. Сопственоста на земјиштето во регионот е мешана (државна и приватна). Главен тип на искористување на земјиштето е сточарството (ридски пасишта) и во помала мера се користи за обработливи површини, додека шумските површини се незначителни. Заканите за ова ЗРП се поврзани со потенцијалната интензификација на земјоделството што може да предизвика конверзија или деградација на живеалиштата на солените почви како биотоп; шумарството (бесправни сечи и развој), и транспортот.



Значаен Орнитолошки Локалитет (ЗОЛ) „Овче Поле“ – Оваа територија преставува Значајно подрачје за птици бидејќи ги задоволува критериумите A1 и B2 од листата на критериуми за избор на Значајни подрачја на птици. Критериумот A1 се однесува на “видови од глобален интерес на заштита”. Во подрачјата кои го задоволуваат овој критериум “редовно се сретнуваат глобално загрозени видови со значителна бројност или

останати видови од глобален интерес за заштита“. Критериумот В2 се однесува на “видови со неповолен статус на заштита во Европа“. Подрачје кое го задоволува овој критериум “претставува едно од најзначајните подрачја во државата за видови кои имаат неповолен статус на заштита во Европа (SPEC 2 & 3)“. Најзначајни видови кои се размножуваат во рамките на ова подрачје се Царскиот орел (*Aquila heliaca*), Степската ветрушка (*Falco naumanni*) и Модроврана (*Coracias garrulous*). Царскиот орел гнезди на дрва и на столбови од далноводи во близина на човекови населби, Степската ветрушка егзистира исклучително во селата, а индивидуите од овој вид се групираат во голем број непосредно пред нивната миграција. Овој регион исто така често е посетуван за исхрана од страна на Белоглавиот (*Gyps fulvus*) и Египетскиот мршојадец (*Neophron percnopterus*). Територијата на ЗОЛ Овче Поле претставува пространа рамнина која скоро во целост се користи за земјоделски активности. Исклучок од земјоделските активности претставуваат неколку мали делови со солена почва како и неколку остатоци од водни живеалишта. Во периферните делови на територијата на ЗОЛ Овче Поле доминираат сувите пасишта, а на одредени места се наоѓаат високи топови или дабови стебла. Во рамки на територијата на ЗОЛ Овче Поле се наоѓаат и неколку рурални населби, кои се вклопуваат во пределот. Заканите за ова ЗОЛ подрачје се недостаток на храна, уништување на гнезда,



Слика 16 Емералд подрачје, ИПА и ЗОЛ во однос на проектната локација

4.2.6 Бучава

Состојбата со бучавата во Општина Свети Николе односно на локацијата каде е предвидена изградбата на Централната Постојка за Управување со Отпад во Општина Свети Николе, КО Мечкуевци досега не е следена и анализирана иако постојат извори на бучава. Во потесното опкружување на проектната локација нема населени места, на 2 km се наоѓаат земјоделски поседи па затоа може да се каже дека нема извори на бучава во околината.

Според законска регулатива за бучава од 2008 год. воспоставени се гранични вредности за основните индикатори за бучавата во животната средина за различни подрачја. Подрачјата се дефинирани преку степенот на заштита од бучава и преку видот на активностите и осетливоста на населението кое престојува во нив и истите – подрачјата се групирани во IV степени.

Во согласност со Правилникот за локациите на мерните станици и мерните места (Сл. Весник на РМ бр. 120/2008) предметната локација предвидена за изградба на централната постројка за управување со отпад во Општина Свети Николе, КО Мечкуевци се наоѓа надвор од урбаната средина, на отприлика 14km воздушна оддалеченост од Свети Николе и токму поради тоа се карактеризира како подрачје со IV степен на заштита од бучава и влијанието од изворите на бучавата во животната средина (подрачје каде се дозволени зафати во околината, кои можат да предизвикаат пречење со бучава, подрачје без станови, наменето за индустриски или занаетчиски или други слични производствени дејности, транспортни дејности, дејности за складирање и сервисни дејности и комунални дејности кои создаваат поголема бучава).

Табела 5 Подрачја според степенот на заштита од бучава и гранични вредности

Подрачје одредено според степенот на заштита од бучава	Ниво на бучава (dBA)		
	L _d	L _b	L _n
Подрачје од прв степен	50	50	40
Подрачје од втор степен	55	55	45
Подрачје од трет степен	60	60	55
Подрачје од четврти степен	70	70	60

L_d - ден (период од 7 до 19 часот)

L_b – вечер (период од 19 до 23 часот)

L_n – ноќ (период од 23 до 7 часот)

4.3 СЕГАШНИ ПРОБЛЕМИ СО ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ВО И ОКОЛУ ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

Состојбата со животната средина во Општина Свети Николе, како и на предметниот опфат беа идентификувани преку анализа на постоечката состојба со животната средина во Општина Свети Николе и земајќи ги во предвид стратешките плански документи за животна средина од локално, регионлно и национално ниво каде се евидентирани клучните проблеми и предизвици во општината.

Како најкритични аспекти се посочени: квалитетот и квантитетот на водата за пиење, загадувањето на Светиниколска река, депонирање на цврст отпад, недоволен шумски фонд, квалитет на храна од растително и животинско потекло произведено во општина Свети Николе.

Се очекува овие најкритични елементи на животната средина да претставуваат и најосетливи елементи при реализирање на целите на планскиот документ. Сегашните клучни еколошки проблеми во Општина Свети Николе се дадени во Табела 6.

Табела 6 Најосетливи елементи на животната средина во предметниот опфат

Најосетливи елементи на животната средина во предметниот опфат (Елементи на СОЖС)							
Отпад	Почва	Води	Здравје	Население	Воздух	Климатски фактори	Материјални добра

Предизвиците поврзани со генерирањето на отпадот се анализираат како влијание врз површинските и подземните води, влијание на загадувањето на почвите и индиректно како влијание врз квалитетот на воздухот и создавањето на стакленички гасови (климатски фактори).

Се разбира, ова се дел од проблемите со кои се соочуваат жителите на Општина Липково и не сите се релевантни за предметниот опфат на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе. Идентификувана е и релевантноста на клучните проблеми за предметниот опфат имајќи ги во предвид и локацијата и целите на планскиот документ.

Основа на евидентирање на најосетливите елементи на животната средина во планскиот опфат кои се нарекуваат и елементи на Стратегиска оцена на животна средина (Елементи на СОЖС) се воспоставуваат цели на Стратегиска оцена на животната средина (Цели на СОЖС) и се дефинираат можни индикатори за секоја цел (Поглавје 8.3). Во процесот на Стратегиска оцена на влијание на планскиот документ врз животната средина е важно да се види како, на кој начин, со која јачина и интензитет целите на планскиот документ влијаат врз целите на СОЖС со цел да се предвидат мерки за спречување на влијанијата и да се предложи соодветен план за мониторинг на индикаторите за секоја цел на СОЖС.

Табела 7 Главни сегашни проблеми со елементите на животната средина во општина Свети Николе

Елементи на Стратегиска оцена на животната средина	Проблем	Релевантно за предметниот опфат
Води	Недостаток на вода за пиење	х
	Нерационално користење на водата	
	Загадување на водите од нестандартни депонии	х
	Отсуство на атмосферска канализација	
	Несоодветна канализациона мрежа	
Воздух	Загаденост на воздухот од стационарни ложишта	
	Нарушена здравствена состојба кај населението	
	Отсуство на мониторинг на загадување на воздухот	
Отпад	Неорганизиран транспорт и одлагање на отпадот	х
	Не постоење на регионална депонија за комунален и неопасен индустриски отпад	х
	Постоење на диви депонии покрај реките и патиштата	х
	Не селектирање на отпадот	х
Почва	Загадување на почвата од неконтролирана употреба на хемиски заштитни средства	
	Ерозија на земјиштето од стрните оголени површини	
	Загадување на водата која се користи за наводнување со отпадни води	х
	Наводнувањето и практиките во земјоделието застарени и неодржливи	х
Биодиверзитет (флора и фауна)	Непочитување на забраните за лов на загрозувани видови	
	Неконтролирано сечење на шумите	
Население	Низок животен стандард и миграција на населението	х
Човеково здравје	Не постоење на континуирано следење на влијанието на загадувањето на животната средина врз здравјето на луѓето	х
Климатски фактори	Користење на огревно дрво како извор за затоплување и готвење	
	Не користење на обновливи извори на енергија	
Пејзаж	Постоењето на диви депонии кои го нарушуваат визуелниот изглед	х
Материјални добра	Постоење на бесправни градби	
	Зафаќање на обработливо земјиште со индустриски капацитети	

5. ГЛАВНИ ЦЕЛИ НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе е изготвен врз основа на Проектна програма заверена од Министерство за животна средина и просторно планирање, а одобрена од Министерство за транспорт и врски (арх.бр.: 21-991/2 од 10.02.2022), Годишната програма за финансирање на изработка на урбанистички планови за 2022 година (Службен весник на РСМ бр.33/22) и Услови за планирање на просторот за изработка на Урбанистички проект за кои е издадено Решение за Услови за планирање од Министерството за животна средина и просторно планирање бр.УП1-151561/2021 од 20.10.2021год.

Целта на Годишната Програма е да се добие решение кое ќе обезбеди усогласување на предметниот план со важечката законска и подзаконска регулатива и реализација на планираните намени на површини, согледувајќи ги потребите за воспоставување на интегриран и финансиски самоодржлив систем за управување со отпад во источниот и североисточниот регион од Република Северна Македонија. На тој начин ќе се овозможи изградба на централната постројка за управување со отпад (ЦПУО) лоцирана во општина Свети Николе на дел од КП 1084/1, дел од КП 2037/1, КП 1098/1, КП 1097/2, КП 1096/2, дел од КП 282/1, дел од КП 2035 и КП 2033 во КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Во неколку поглавја на документационата основа и планската документација на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе. Бидејќи тие се појдовна точка во анализата на Стратегиска оцена на влијанието на планскиот документ врз животната средина, имаше потреба од нивно сумирање, групирање и јасно дефинирање.

Со реализација на УПВОУП се очекуваат значителни позитивни влијанија врз животната средина и врз здравјето на луѓето, поради унапредување на состојбата со управувањето со комуналниот отпад преку воведување на меѓународни стандарди и практики.

Поединечните цели на планскиот документ се:

- рационално користење на земјиштето;
- повисока организација и инфраструктурна опременост и уреденост на просторот;
- воведување и развој на еколошко – просторно прифатлив концепт на централна постројка за отпад со примена на штедливи технологии;
- вградување на пропратни содржини на основната наменска употреба на земјиштето, вградување на мерки за заштита на природата и животната средина;
- утврдување на општите и посебните Услови за градење.

Планскиот документ ќе иницира и позитивно влијание врз социо-економските карактеристики на општината, преку подобрување на функционалноста на комуналните активности, отварање на нови работни места, зголемување на стапката на економски раст, стимулирање на развојот на останатите дејности, проектирањето, комуналните дејности, градежништвото, трговијата, начинот на живеење и сл., зголемување на приходите на локалната самоуправа, подобрување на комуналната инфраструктура и уреденост на просторот.

6. СОСТОЈБА БЕЗ ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ

Значењето на реализацијата на планскиот документ (Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе) е очигледен во поглед на директните и индиректни врски кои ги има со големиот број на стратешки плански документи за управување со отпад на национално и регионално ниво би довело до нивно операционализирање на простор од околу 29,538 ha што е образложено во Поглавје 6.

Повратната спрега се гледа во развојот на планскиот опфат во правец на изградба на меѓурегионална депонија, која ќе го подигне степенот на управување во источниот и североисточниот регион и директно ќе влијае на подобрување на квалитетот на живеење во регионите преку, социо – економскиот развој на населението, како и намалување на миграциските трендови.

Треба да се земе во предвид и сегашната состојба со најосетливите елементи на животната средина на планскиот опфат (Поглавје 4.3).

Во колку ја разгледаме опцијата за не спроведувањето на планските решенија дадени во урбанистичката документација (“business as usual scenario”- да се продолжи како што е сегашната состојба), се очекува следниот тренд:

- Отпадот ќе продолжи да се генерира и отстранува на не-санитарни депонии и ѓубришта кои ќе продолжат да претставуваат ризик за загадување на животната средина;
- непланско искористување на земјиштето - употреба на големи површини за одлагање на отпад;
- Отсуство на третман на отпадот што ќе продолжи да резултира со големи количества на отпад кои завршуваат на депонија;
- Собирањето и транспортот на отпадот нема да се подобрат во смисол на нова опрема, покриеност на руралните области, селекција на отпадот, итн;
- Преработката и рециклирањето на отпадот ќе останат на прилично ниско ниво (околу 0.05% од вкупниот отпад), без постројки за рециклирање на материјали и само мали иницијативи за рециклирање на хартија и пластика. Домашното компостирање ќе остане на ниво од 5,000 t годишно;
- Постојниот систем на управување со отпад ќе остане економски неефективен со проблеми за финансирање, неможност за покривање на трошоците, неефикасна примена на ресурсите;
- намален квалитет на живеење на граѓаните и животниот стандард;
- иселување на младите во другите градови низ државата или во странство;
- стагнација на социо – економскиот развој;
- продолжување на тенденцијата со нарушување на состојбата со квалитетот на животната средина и здравјето на населението;
- Без имплементација на проектното решение земјата нема да го развие својот систем за управување со отпад во согласност со националните цели и обврските кои ќе произлезат како идна земја членка на ЕУ.

7. ВРСКА И УСОГЛАСЕНОСТ НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ СО ДРУГИ РЕЛЕВАНТНИ ПЛАНОВИ, ПРОГРАМИ И СТРАТЕГИИ

7.1 КОМПАТИБИЛНОСТ НА ЦЕЛИТЕ НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ

Меѓусебната компатибилност на целите на планскиот документ е идентификувана користејќи Матрица на компатибилност како алатка при Стратегиска оцена на влијание на планскиот документ врз животната средина.

Пополнетата Матрица за компатибилност за главната цел и поединечните цели на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе се дадени во Табела 8.

Се гледа големата усогласеност меѓу целите на предметниот план во можноста за максимална искористеност на изградената површина согласно законските обврски и оформување на комуналната инфраструктура (изградба на депонија за отпад) која ќе овозможи услови за живеење на населението на повисоко ниво со имплементирање на меѓународни стандарди за управување со отпад и негово максимално искористување, а минимално депонирање како финално решение. Се очекува позитивен кумулативен ефект од реализацијата на овие компатибилни цели врз зголемување на животниот стандард, развој на општините во источниот и североисточниот регион, намалена миграција.

Се разбира дека изградбата на комунална инфраструктура е во конфликт со заштитата на животната средина, можеби во мала мерка, краткотрајно (додека трае изградбата на инфраструктурата) и можното негативно влијание врз различните елементи на животната би било со мала јачина и само на локално ниво. Токму поради оваа некомпатибилност во планот се предлагаат и мерки за заштита на медиумите од загадување, бучава, различни непогоди и можни хаварији. Како составен дел од Извештајот за стратегиска оцена ќе бидат презентирани дополнителни мерки за избегнување, намалување или ублажување на негативните влијанија на реализацијата на целите на планот врз животната средина.

7.2 ВРСКА СО ДРУГИ СТРАТЕШКИ ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТИ

Просторното и урбанистичкото планирање е континуиран процес, кој се обезбедува со предлагање, изработка, донесување и спроведување на просторни и урбанистички планови, со цел да се обезбеди уредувањето и хуманизацијата на просторот и заштитата и унапредувањето на животната средина и природата.

Комплексноста на просторното планирање наметнува интеракција со различните сфери на живеење и делување на човекот и природата и се јавуваат директни и индиректни врски на планскиот документ со други стратешки документи. Идентификувани се релации на усогласеност и/или недоволна усогласеност на целите на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе со целите на релевантните плански документи прикажани на локално, национално и глобално ниво се исто така анализирани од страна на експертот и прегледот и главните заклучоци се дадени во Табела 9.

Табела 8 Матрица на компатибилност на целите на планскиот документ

Цели на УПВОУП за изградба на депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад во КО Мечкуевци, Општина Свети Николе	рационално користење на земјиштето	повисока организација и инфраструктурна опременост и уреденост на просторот	воведување и развој на еколошко – просторно прифатлив концепт на централна постројка за отпад со примена на штедливи технологии	вградување на пропратни содржини на основната наменска употреба на земјиштето, вградување на мерки за заштита на природата и животната средина	утврдување на општите и посебните Услови за градење
рационално користење на земјиштето		√	√	√	√
повисока организација и инфраструктурна опременост и уреденост на просторот	√		√	√	√
воведување и развој на еколошко – просторно прифатлив концепт на централна постројка за отпад со примена на штедливи технологии	√	√		√	√
вградување на пропратни содржини на основната наменска употреба на земјиштето, вградување на мерки за заштита на природата и животната средина	√	√	√		√
утврдување на општите и посебните Услови за градење	√	√	√	√	

Легенда

- √ - двете цели се поддржуваат меѓусебно
 ? – условите за меѓу зависноста се недоволно познати
 ○ – нема значителна врска меѓу целите
 X- двете цели имаат конфликт меѓусебно

Табела 9 Врска на планскиот документ со релевантни планови, програми и стратегии

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
НАЦИОНАЛНО НИВО		
Просторен План на Република Македонија (2002-2020)	Остварување на повисок степен на вкупната функционална интегрираност на просторот како и обезбедување услови за значително поголема инфраструктурна и економска интеграција со соседните и останатите европски земји. Утврдување на важноста на состојбата на животната средина и еколошките барања при планирањето на стопанските активности. Посебно значење имаат заштитата и промоцијата на вредните природни богатства и поголемите подрачја со посебна намена и со природни вредности, важни за биодиверзитетот и квалитетот на животната средина, како и заштитата и промоцијата, или соодветниот третман на културното богатство согласно со неговата културолошка и цивилизациска важност и значење.	Директна врска и усогласеност во поглед на почитување на насоките за идна просторна организација, уредување, користење и заштита на просторот.
Национален Еколошки Акционен План на РМ (НЕАП II, 2006)	Дефинирање на проблемите на животната средина и мерките и активностите потребни за нивно надминување за шест годишен период и создавање на флексибилна рамка за продолжување на процесот на приближување кон политиката на ЕУ во областа на животната средина, вклучување на целите на животната средина во секторските политики и насоки за еколошки одржлив пристап, зголемување на степенот на исполнување на обврските од регионалните и глобалните договори и отворање на нови перспективи и вклучувања во меѓународните системи за заштита на животната средина.	Индиректна врска преку ЛЕАП за Општина Свети Николе и други стратешки документи. Компатибилност во однос на целите на заштита на животната средина ќе се овозможи преку спроведување навремено на предложените мерки на заштита во Урбанистички проект вон опфат на урбанистичкиот план со основна класа на намена Е3.1 (регионална депонија) и Извештајот за Стратегиска оцена.
Национална стратегија за апроксимација на ЕУ законодавството за животна средина (2007)	Препорака на најсоодветниот пристап за Владата на Република Македонија да одговори на комплексните одговорности предвидени со приближувањето на правото на ЕУ за животната средина и во исто време да придонесе кон одржлив развој на земјата. Таа обезбеди “мапа” за целосен и ефикасен процес на апроксимација, вклучително одржлива, сеопфатна рамка со акции со поврзани трошоци кои се потребни за правна транспозиција на ЕУ директивите, нивна техничка имплементација и контрола на спроведувањето во сите десет сектори во животната средина.	Индиректна врска преку сознанијата за барањата на ЕУ директивите за сите сектори на животната средина посебно за оние кои се уште не се целосно транспонирани во националното законодавство (стандардите за емисии во воздух, вода, почва).
Национална програма за усвојување на правото на ЕУ	Ги вклучува коментарите дадени од Европската комисија за Програмата за усвојување на правото на ЕУ во националното законодавство и содржи	Индиректна врска преку следењето на степенот на транспонираност на ЕУ директивите и усвојување на

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
(НППА II, 2009 со измени 2010)	акционен план за хармонизација на националното законодавство со ЕУ законодавството, потребната динамика на институционално зајакнување за имплементирање на законодавството и потребните ресурси за реализација.	најновите законски и подзаконски акти кои го регулираат влијанието на економските активности врз различните елементи на животната средина.
Национална стратегија за одржлив развој (2008) за период 2010-2030	Продолжување на процесот на апроксимација кон ЕУ користејќи одржлив пристап и дефинирање на сет од 84 индикатори за одржлив развој (за жал дефинирани се само индикаторите а не и вредностите на тие индикатори кои би можеле да се користат при Стратегиската оценка на влијание на планот врз животната средина).	Директна врска преку следење на индикаторите за одржлив развој и индикаторите на милениумските развојни цели – МРЦ 7 на национално ниво и оние за Општина Свети Николе за одржливост на животната средина со цел да се види степенот на постигнување / не постигнување на националните и глобални цели. Се очекува прво поставување на националните индикатори за одржлив развој и одржливост на животната средина.
Национална стратегија за биолошка разновидност со акционен план (2020-2050)	Вредностите на биолошката разновидност постепено да се вградат во политиките за економски развој на национално и локално ниво (намалување на сиромаштија, национални и локални планови за развој, еколошко сметководство итн). Воведување на позитивни стимулации за зачувување и одржливо користење на биолошката разновидност во согласнот со Конвенцијата и обврските од ЕУ и да се идентификуваат и корегираат стимулациите кои се штетни за засегнатите компоненти на биолошката разновидност. Идентификација на алтернативни извори на енергија најмалку штетни за биолошката разновидност. Приближување на политиката на субвенционирање на економските сектори (земјоделство, рурален развој, енергетика) кон поддршка на биолошката разновидност.	Директна врска постои и мерките кои се предложени и ќе бидат дополнети во целост ќе придонесат во исполнување на целите на заштита на биолошката разновидност. Значителни влијанија ќе се појавуваат во време на градба на меѓу регионалната депонија и планираната инфраструктура бидејќи ќе биде потребно отстранување на дел од растителната покривка на предметната локација заради расчистување на теренот, како и потенцијално загрозување на движењето на животните во околните достапни живеалишта.
Национална стратегија за заштита на природата (2017 – 2027)	Заштита, зачувување и мониторинг на компонентите на геодиверзитетот, геонаследството, биолошката и пределската разновидност.	Постои директна врска и исполнувањето на предложените мерки ќе обезбедат реализирање на целите на заштита на природата и компонентите кои истата ги вклучува.

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
	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.	Најизразени влијанија се очекува да се јават во фаза на градба поради отстранување на дел од вегетацијата на предметната локација за потребите на расчистување на теренот, како и можно загрозување на движењето на животните менување на нивните патеки.
Национална стратегија за управување со отпад (2008-2020)	Ги одредува основните принципи за одржливо користење на природните ресурси и за управување со отпадот, вклучувајќи ја хиерархијата на основните принципи во управувањето со отпадот; ги одредува надлежностите за отпадот, го утврдува значењето и улогата на сопственоста на капиталот, како и улогите и задачите на поединечните заинтересирани субјекти во општеството;	Постои директна врска преку имплементирање на регионалниот пристап за изградба на меѓурегионална депонија за комунален отпад. Како прв приоритет, ќе се воспостави подобрена и нова инфраструктура за управување со отпад за собирање и за отстранување на комунален цврст отпад на регионално ниво со опфат на над 200.000 жители, со цел да се постигнат соодветни економски прагови за инвестиции и за работење на капацитетите за управување со комуналниот отпад.
Национален План за управување со отпад 2021 – 2031	Давање на насоки /активности кои треба да се следат, со цел да се развие интегрирано управување со отпад во согласност со хиерархијата за отпад и правото на ЕУ, да се постигне еколошки безбедна преработка и отстранување, на начин кој е најдобро адаптиран на состојбите на национално ниво. Планот дава насоки за зголемување на покриеноста на собирањето на комуналниот отпад, воспоставување на регионални центри заедно со потребната инфраструктура (регионални депонии, претоварни станици, итн.), затворање на нестандартни депонии / диви депонии и сл.	Директна врска ќе се овозможи преку реализација на целта на планскиот документ за интегрирано управување со отпад во согласност со хиерархијата за отпад. Урбанистичкиот проект ја следи стратегијата за управување со отпад и предвидува воспоставување на мрежа од 5 – 7 регионални депонии. Предвиден е систем од една централна постројка за управување со отпад и шест локални постројки за управување со отпад во шест други општини. Решенијата од проектот предвидуваат предложениот систем за одлагање на отпад да опслужува население од околу 370.000 жители, со генерирано количество отпад од 112.094 тони годишно. Проектниот опфат за централна постројка е со површина од 29,538 ха.

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
План за затварање на нестандартните депонии во Република Македонија, 2011	Идентификување на нестандартните депонии на национално ниво (вкупно 54), инвентаризација на различните податоци на комуналните депонии (присуство на опасен отпад на комуналните депонии, големина, количина на отстранет отпад, хидрогеолошки услови, оддалеченост од водотеци станбени подрачја и инфраструктура) со цел да се оцени ризикот врз животната средина од користењето на истите. Депониите се категоризирани според оцената на ризикот по животната средина. Плановите на условите за затварање треба да се подготват од секоја општина, со акцент за затварање на најприоритетните во рок од 8 години.	Директна врска преку реализацијата на планското решение со што ќе се постигне интегрирано управување со отпад, во согласност со хиерархијата за отпад и минимизирање на влијанијата врз животната средина безбедноста и здравјето на луѓето. По санирањето на нестандартните депонии, дел од локациите на истите ќе се користат како претоварни станици во функција на регионалното интегрирано управување.
Стратегија за Регионален Развој на Република Северна Македонија 2021-2031	Главните цели се намалување на економските, социјални и територијални диспаритети помеѓу регионите низ поддршка на создавање на работни места, конкурентност, економски раст, подобрен квалитет на живот и одржлив развој.	Директна врска преку спроведување на инфраструктурниот проект за изградба на меѓу регионална депонија што ќе придонесе кон унапредување на регионалниот развој преку имплементирање на регионален пристап во управувањето со отпад.
Национална стратегија за транспорт 2018 – 2030 (2019)	При дефинирање на целите на развој на транспортот на земјата да се постават прашањата за инфраструктурното влијание и еколошките прашања за користењето на земјиштето, биодиверзитетот, бучавата, загадувањето на воздухот, влијанието врз имот од материјална вредност, влијанието врз културното наследство, пејзажот и др.аспекти.	Локацијата на предметниот опфат има добра поставеност во однос на локалните сообраќајните правци (Р2236 Свети Николе врска со А4 – Мечкуевци – Пуздерци – Неокази, врска со Р1205), како и со останатите врски со регионални и локални патишта од регионите кои ќе ги опслужува регионалната депонија.
Индикатори на животна средина (2018)	Извештајот ги содржи индикаторите за животна средина за сите сектори на национално ниво(воздух, биодиверзитет, климатски промени, почва, отпад, вода, земјоделство, енергија, рибарство, транспорт, туризам). Овие индикатори се реферираат кон Европската Агенција за животна средина на годишно ниво.(ЕЕА)	Мерките на заштита на животната средина директно зависат од индикаторите за животна средина на локално/регионално ниво и истите треба максимално да се користат како репери во исполнувањето на мерките на заштита и СОЖС. Потребно е разгледување на сите развиени индикатори (одржлив развој, МРЦ индикаторите и индикаторите за животна средина) и само на тој начин ќе се обезбеди одржлив развој на општината и регионот.

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
Стратегија за води на Република Македонија, 2010	Главната цел на Стратегијата за управување со водите е интегрирано управување водите на територијата на РМ, што предвидува: -да се обезбеди доволен квалитет на водата за пиење за јавно снабдување; -да се обезбедат потребни количини на вода со соодветен квалитет за разни комерцијални цели; -да се постигне и да се зачува добар статус на водата на површинските и подземните водни тела; -Заштита на површинските и подземните води како резерви на вода за пиење (постојните и планираните резерви) -Придонес кон одржливо управување со водите со рационално и одржливо користење на водните ресурси.	Индиректна врска со планскиот документ, бидејќи со примена на интегрираното регионално управување со комунален отпад, ќе се минимизираат влијанијата врз животната средина и површинските и подземните води и ќе се овозможи рационално и одржливо користење на водните ресурси.
Долгорочна Стратегија за Климатска Акција со Акциски План	Стратегијата ги дефинира целите во врска со адаптацијата кон влијанијата на климатските промени: преку изградба на силни системи за редовно и периодично собирање податоци за генерирање и ширење на научни и технички знаења и зголемена отпорност на влијанијата од климатските промени на клучните социоекономски сектори и екосистеми. Спроведувањето на оваа стратегија ќе ја усогласи Македонија со целта за одржлив развој број 13 (SDG) - Преземање на итна акција за борба против климатските промени и нивните влијанија.	Директна врска на планската документација за изградба на меѓурегионална депонија за комунален отпад со специфичната цел 5 на Стратегијата, да се намалат емисиите на стакленички гасови за 2% во секторот Отпад до 2050 година во споредба со 1990 година. Изградбата на централната постројка за управување со отпад во Свети Николе ќе придонесе за исполнување на целите за намалување на емисиите на стакленички гасови.
РЕГИОНАЛНО И ЛОКАЛНО НИВО		
Регионален план за управување со отпад за Источен Регион, 2014	Регионалниот план за управување со отпад е клучен елемент на регионалната политика, којшто обезбедува стратешка рамка која овозможува брз развој на регионот во целина кон поодржливи начини на производство и потрошувачка на стоки, а потоа колку што е можно повеќе рециклирање или преработка на колку е можно поголема вредност од создадениот отпад. Исто така, тој има важна улога да го идентификува постојниот капацитет на регионот да управува со отпадот и да воспостави инфраструктура за управување со отпад што ќе треба да се изгради за да се задоволат идните потреби. Општите цели на Планот се: минимизирање на негативните влијанија врз животната средина и здравјето на луѓето предизвикани од создавањето и	Реализацијата на планската документација е во директна врска со општите и посебните цели на Регионалниот План за управување со отпад. Системот за управување со отпад ќе се заснова на интегриран пристап на саморегулирање, регулирање и контрола.

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
	управувањето со отпад; минимизирање на негативните општествени и економски влијанија и максимизирање на општествените и економските можности и усогласеност со законските барања, целите, принципите и политиките поставени со европската и националната правна и регулаторна рамка.	Изградбата на интегрирана инфраструктура за регионално управување со отпад една од приоритетните мерки на Регионалниот план дефинирана за реализација во период од три години.
Регионален план за управување со отпад во Североисточен регион	Со Планот се обезбедува регионална планска рамка за одржливо управување со отпадот и преработка на ресурсите преку развивање на интегриран систем за управување со отпад, преку: минимизирање на негативните влијанија врз животната средина и здравјето на луѓето предизвикани од создавањето и управувањето со отпад; минимизирање на негативните општествени и економски влијанија и максимизирање на општествените и економските можности; усогласеност со законските барања, целите, принципите и политиките поставени со европската и националната правна и регулаторна рамка.	Реализацијата на планската документација е во директна корелација со Регионален план за управување со отпад бидејќи ќе ги обезбеди основните предуслови за развој на регионот со обезбедување на интегрирано управување со комуналниот отпад. Спроведувањето на целите од Регионалниот план се во директна поврзаност со обезбедување на доволна количина за водоснабдување бидејќи за функционирање на системот за управување со отпад неопходен е овој ресурс.
Регионален план за управување со отпад во Вардарски регион, 2016	Регионалниот План за управување со отпад претставува врска меѓу националните цели и можностите за постигнување на целите на регионално и локално ниво; овозможува користење на локалните предности на регионот за да се постигнат националните цели за развој; ја претставува стратегијата за управување со отпад синхронизирана на ниво на сите општини кои му припаѓаат на регионот; овозможува надомест на разликите меѓу општините во регионот. Една од целите на планот е намалување на количеството на биоразградлив отпад за депонирање и изградба на инсталации за конечно отстранување целосно во согласност со стандардите на ЕУ.	Отстранувањето на отпадот како неопходен дел од интегрираниот систем за управување со отпад е во директна врска со реализацијата на планската документација. Регионалната депонија во регионот ќе прима отпад од сите урбани и рурални места и истата ќе овозможува соодветни еколошки и здравствени заштитни мерки за отстранување на отпад.
Програма за развој на Североисточен плански регион	Програмата е во согласност со Националната Програма и Националната стратегија за рамномерен регионален развој кои даваат генерална рамка на развој на планските региони во земјата. Програмата го утврдува развојот на Североисточниот плански регион со осврт и на заштитата на животната средина, водните ресурси, биодиверзитетот, шумите во регионот.	Планскиот документ е во директна корелација со Програмата бидејќи неговата реализација ќе обезбеди основни предуслови за подобрување на квалитетот на животната средина и правилно управување со генерираниот комунален отпад, преку воспоставување на регионален систем за управување со отпад.

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
Програма за развој на Источен плански регион	Програмата е во согласност со Националната Програма и Националната Стратегија за рамномерен регионален развој, кои даваат генерална рамка на развој на планските региони во земјата. Дефинирани се приоритетните тематски области за источниот регион и тоа: економски развој, земјоделство и рурален развој; инфраструктура; животна средина и обновлива енергија; туризам и културно наследство и промоција на инвестиции.	Директна врска со развојните цели на целиот Источен плански регион посебно водејќи сметка за подобро управување со управувањето со отпад и заштита на животната средина, економски развој на регионот, подигање на повисок степен.
Програма за развој на Вардарски регион (2021 – 2026)	Брз и рамномерен развој на регионот преку зајакната, модернизирана економија, висок квалитет на услуги кон граѓаните и одржување на чиста животна средина која ќе придонесе за висок квалитет на животот на населението во регионот. 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.	Директна врска со развојните цели на целиот Вардарски плански регион посебно водејќи сметка за регионалното управување со отпад како единствено економски исплатливо и ефикасно решение, и искористување на ЕУ финансиските средства (ИПА и Програмите на Заедницата), одржливо користење на водните ресурси.
Локален План за заштита на животната средина (ЛЕАП) за Општина Свети Николе (2001)	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. Ги дефинира петте еколошки приоритети: квалитет и квантитет на вода за пиење, загадување на Светиниколска река, квалитет на храната, недоволен шумски фонд и депонирање на отпад.	Планската документација е во директна спрега со ЛЕАП (иако е од постар датум има корисни информации и податоци кои многу не се промениле) бидејќи како еден од главните приоритети во документот е депонирањето на отпадот, како регионално решение. Решението ќе обезбеди подобрување на здравјето на населението и заштита на животната средина преку обезбедување на на сите потребни услови за изградба и функционирање на меѓурегионалната депонија за комунален отпад во Свети Николе.

Релевантен плански документ (план, програма, стратегија)	Главни цели на релевантниот плански документ/цели на заштита на животна средина	Врска/Компатибилност
Профил и Стратегија на Општина Свети Николе	Опис и преглед на постоечката состојба со природните ресурси, културното наследство и туризмот со кои располага општината. Преглед на постоечките проблеми од областа на животната средина, кои имаат влијание на квалитетот на животот на населението, како што е загадувањето на воздухот, одведувањето и прочистување на отпадни води кои директно се влеваат во реките, заштита од ерозијата, заштита на почвите, проблемот со диви депонии и сл.	Директна врска преку решавање на проблемите од областа на животната средина, заштита на почвите, проблемот со отпадот, заштита од ерозија и сл. Директна врска преку третирање на отпадот како сериозен проблем на локалното население. Општината решението го гледа во регионален пристап на решавање на проблемот со управување со цврстиот отпад во изградба на регионална депонија во регионот

8. ЦЕЛИ НА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

8.1 СТРУКТУРА НА ГЕНЕРАЛНИТЕ ЦЕЛИ НА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Обезбедување на одржливост на животната средина е високо на дневниот ред на Република Македонија која интензивно во последните дваесетина години ги прифати глобалните стратегии и политики во поглед на заштита на животната средина преку ратификација на најзначајните меѓународни конвенции и протоколи, а истовремено ја изрази и својата подготвеност за пристапување кон ЕУ преку развивање на односите со ЕУ и добивање на кандидатски статус.

Во пракса, Република Северна Македонија има потпишано голем број на меѓународни конвенции, протоколи и билатерални договори на глобално ниво и има добиено статус на земја кандидат за прием во ЕУ. Започнат е процесот на апроксимација на ЕУ законодавството од областа на животната средина преку транспонирање на ЕУ Директивите во сите сектори на животната средина (вода, воздух, отпад, бучава, ГМО, хоризонтално законодавство, индустриска контрола од загадувањето, природа, хемикалии).

Овој процес е заокружен во периодот 2004-2008 во поглед на донесените закони (Закон за животна средина, Закон за квалитет на амбиентален воздух, Закон за отпад, Закон за води, Закон за заштита на природата, Закон за бучава и Закон за ГМО, Закон за хемикалии со нивните измени и дополнувања во овој период), додека процесот на усогласување на техничките барања дадени во анексите на ЕУ Директивите во форма на подзаконски акти е во напредна фаза а во некои сектори е и скоро завршен (Оценка на влијание врз животната средина, Стратешка оценка на влијание врз животната средина, Интегрирано спречување и контрола на загадувањето, Квалитет на воздух). Но, исто така дел од секторите не е усогласен целосно со техничките стандарди на ЕУ Директивите (на пр. емисиите и граничните вредности на загадувачи во отпадните води, емисии во воздух од стационарни извори, хемикалии и др.) Се очекува заокружување на овој процес во следниот период.

Листата на релевантната законска регулатива, ЕУ Директиви, меѓународни договори е дадена во Прилог 1.

Сите овие законски обврски беа анализирани и земени во предвид при дефинирање на стратешките цели на заштита на животната средина во подрачјето, елементите важни за предметниот опфат (во моментов најосетливите) и специфичните цели на Стратегиската оценка на влијанието Планскиот документ врз животната средина (Цели на СОЖС).

Исто така беа анализирани целите на заштита предвидени во горенаведените стратешки плански документи развиени на национално ниво (Табела 8), но, најзначајно место во сумирањето на целите на заштита на животната средина и дефинирањето на целите на Стратегиската оценка одиграа стратешките плански документи релевантни за Североисточниот плански регион, Источниот плански регион и Општина Свети Николе.

8.2 ГЕНЕРАЛНИ ЦЕЛИ НА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА НА ПРЕДМЕТНИОТ ОПФАТ

Накратко генералните цели на заштита на животната средина на предметниот опфат можат да се сумираат:

- ❖ Избегнување и во најголема можна мера, намалување на количеството на создадениот отпад;
- ❖ Искористување на употребливите состојки на отпадот;
- ❖ Отстранување на отпадот, на начин што е прифатлив за животната средина;
- ❖ Одржлив развој, преку зачувување и заштеда на природните ресурси;
- ❖ Спречување на негативните влијанија на отпадот врз животната средина, животот и здравјето на луѓето;
- ❖ Висок степен на заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето;
- ❖ Заштита на биолошката разновидност;
- ❖ Рационално и одржливо користење на природните богатства, одржување на постоечкиот биодиверзитет и избегнување на неповратни загуби;
- ❖ Ублажување на последиците од штетното дејство на водите и од недостигот на вода;
- ❖ Заштита, зачувување и постојано подобрување на расположливите водни екосистеми и на екосистемите зависни од водата, заштита и унапредувањето на водната средина преку рационално и одржливо користење на водите, како и прогресивно намалување на штетните испуштања и постепено елиминирање на емисиите на опасни материји супстанции во водите;
- ❖ Заштита на квалитетот на амбиентниот воздух, избегнување, спречување или намалување на штетни емисии во воздухот;
- ❖ Воспоставување на процедура и начини на доставување на информации до јавноста за управувањето со животната средина и можности за учество на јавноста во донесување на одлуки;
- ❖ Зајакнување на капацитетите на локалната самоуправа во однос на методите и техниките на планирање, управување и спроведување на законската регулатива во сите елементи на животната средина;
- ❖ Воспоставување на бази на податоци за состојбата во секој елемент на DPSIR (движечка сила – притисок - состојба на животната средина –влијание - одговор) рамката на управување со животната средина на локално и регионално ниво.

Генералните цели на заштита на животната средина само делумно се земени во предвид при подготовка на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе и затоа се предлага нивно вклучување преку Предлог на мерки за заштита, одбегнување, намалување, неутрализирање или компензација на негативните влијанија од спроведувањето на планскиот документ.

Ќе бидат предочени:

а) техничките мерки кои треба да се превземат за време на спроведувањето на планот,

б) идентификација на теми /прашања кои треба да се адресираат во дополнителните студии/елаборати кои треба да се подготват пред започнување со работа на инфраструктурните објекти,

в) предлози за менување на други планови и програми како резултат на исполнување на целите за заштита на животната средина.

Сите овие мерки се претставени во Поглавје 10.

8.3 ЦЕЛИ НА СОЖС

Специфичните цели на Стратегиската оцена на животната средина (Цели на СОЖС) се идентификувани врз основа на анализа на проблемите со животната средина во планскиот опфат и околината и идентификација на најосетливите елементи на животната средина врз кои и сега се чувствува најголем притисок и кои би биле најпогодени од реализацијата на планскиот документ.

Главните заклучоци од анализата се дадени во Поглавје 4.3.

За секој значаен елемент на СОЖС се дефинираа цели на СОЖС кои ќе бидат основа за идентификација на влијанието на реализацијата на целите на планскиот документ. Исполнувањето на целите на СОЖС преку реализација на целите на планскиот документ ќе се следи преку предложените индикатори на СОЖС дадени исто така во Табела 10.

Табела 10 Цели и индикатори на СОЖС

Елемент на СОЖС за Планскиот документ	Цели на СОЖС	Индикатори на СОЖС
Вода	Ефикасно користење на водата	Тренд на намалување на годишната потрошувачка на вода
	Ограничување на загадувањето на водите во речните корита (Светиниколска река, Буриловска река, Кнежевска река, Ѓузумелска река)	Биохемиски квалитет на реките
Воздух	Зголемување на уделот на обновливи извори на енергија во вкупната потрошувачка	% на обновливи извори на енергија во вкупната потрошувачка
	Нема користење на фосилни горива	Намалени емисии на загадувачки материи (SO ₂ , тврди честички)
	Воведување на превентивни мерки за намалување на емисии од несоодветно управување со отпад	Затварање на нестандартни депонии Изградба на регионална депонија
Отпад	Расчистени диви депонии	Број на локации и површина од која е остранет отпад каде несоодветно бил одложен
	Селектирање на комуналниот отпад од останатите фракции	Количина на селектиран комунален отпад
	Ремедијација на градските депонии и носење на отпадот на регионална депонија	Ремедијација на загадената површина
	Намалување на количеството на отпад кој финално се отстранува на депонии	Количество/волумен на отпад кој се носи на депонија
	Посебно искористување на биоразградливиот отпад	% на биоразградлив отпад кој се користи за добивање на компост
	Изградба на регионална депонија за комунален отпад	Изградена регионална депонија за комунален отпад
Почва	Обезбедување на квалитет и квантитет на почвата согласно нејзината намена	Соодветност на квалитетот на почвата спрема намената (физичко – хемиска анализа)
	Зголемување на исчистените површини кои служеле како диви депонии	% или површина на исчистени диви депонии
Население	Подобрен квалитет на живот	Намалена миграција, подобрена социо – економска и здравствена состојба на населението и зголемен животен век
Човеково здравје	Намалување на здравствениот ризик од несоодветно управување со отпад	Број на респираторни болести
Пејзаж	Расчистени диви депонии	Број на локации и површина од која е остранет отпад каде несоодветно бил одложен

Елемент на СОЖС за Планскиот документ	Цели на СОЖС	Индикатори на СОЖС
Климатски фактори	Намалување на емисии на стакленички гасови	Тренд на намалување на годишни емисии на стакленички гасови
	Зголемување на удел на обновливи извори на енергија	% на удел на обновливите извори во вкупната потрошувачка на гориво
	Искористување на отпадот (биомаса) како извор на енергија	% на удел на енергија добиена од отпад во вкупната потрошувачка

9. ВЕРОЈАТНИ ЗНАЧАЈНИ ВЛИЈАНИЈА НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ ВРЗ ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Заради идентификување на позитивните и негативните влијанија на исполнувањето на целите на планскиот документ во однос на целите на СОЖС извршени се анализи на веројатните влијанија врз медиумите на животна средина.

Бидејќи се работи за анализа на ниво на цели, од глобален, стратешки аспект, не се разгледуваат поединечните развојни проекти од типот на пратечки објекти на депонија кои се планираат во планскиот опфат на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

За поединечните објекти кои влегуваат во состав на депонијата, за секој поодделно треба да се пристапи кон детална анализа на влијанијата и типот на влијанијата во сите фази на проектот. Сите фази на проектот како истражни работи, градба на објектите, оперативна фаза на проектот, случај на ненадејна хаварија/инцидент и во случај по престанок на работа на проектот треба да се анализираат од аспект на влијание на сите проектни активности врз сите елементи на животната средина.

Идентификацијата на можните негативни и позитивни влијанија на проектните активности врз животната средина како и оценка на типот, значењето, обемот, јачината и други карактеристики на влијанијата се дефинирани согласно глава XI од Законот за животна средина ("Сл. Весник на РМ" 53/2005, 81/2005, 24/2007, 159/2008, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22) – Постапка за Оцена на влијанието врз животната средина на одредени развојни проекти или согласно член 24 став 3 од истиот Закон за постапката на изработка на Елаборати за заштита на животната средина.

При имплементација на целите на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе се очекуваат позитивни влијанија врз социо - економскиот развој на Општината и пошироко, како што се:

- ❖ подобрување на функционалноста на комуналните активности;
- ❖ отварање на нови работни места;
- ❖ зголемување на стапката на економски раст;
- ❖ стимулирање на развојот на останатите дејности - проектирањето, комуналните дејности, градежништвото, трговијата, начинот на живеење и сл.;
- ❖ зголемување на приходите на локалната самоуправа;
- ❖ подобрување на комуналната инфраструктура и уреденост на просторот;
- ❖ подобрување на условите за живеење и зголемување на животниот стандард.

Матриците за идентификација на влијанијата на целите на планскиот документ врз различните елементи на СОЖС и оценка на влијанието се дадени во Табела 11.

Табела 11 Идентификација на влијанијата на целите на планскиот документ врз различните елементи на СОЖС и оценка на влијанијата

Елемент на СОЖС Влијание	биодиверзитет	население	човечко здравје	почва	вода	воздух	климатски фактори	материјални придобивки	културно наследство	пейсаж
Карактер на влијанието (+/-)	-	+	+	-	-	-	+	+	неутрално	-
Тип на влијанието (директно/секундарни/кумулятивни/синергетски ефекти)	директни	синергет. директни	директни	директни кумул.	директни кумул.	директни	кумуля.	директни		директни
Јачина на влијанието (голема/средна/мала)	средн	голема	голема	средна	голема	голема	мала	средна		средна
Краткотрајни/среднорочни/долготрајни ефекти	долгорочни	долгорочни	долгорочни	средни	долгорочни	долгорочни	долгорочни	долгорочни		долгорочни
Континуирани/привремени ефекти	контин.	конт.	конт.	привр.	контин.	контин.	контин.	контин.		привр.
Прекугранични ефекти	нема	нема	нема	нема	нема	нема	нема	нема		нема
Реверзибилни/иреверзибилни ефекти	ирев.	ирев.	ирев.	ревер.	реверз.	реверз.	иреверз.	ирев.		ирев.
Веројатност на појавување (сигурно/невозможно/можно)	сигурно	сигурно	сигурно	сигурно	сигурно	сигурно	сигурно	сигурно		сигурно
Важност (локална/регионална/национална)	локална	регионално	локално	локална	регионална	регионал.	регионална	локална		локална
Осетливи елементи на СОЖС во предметниот опфат										

9.1 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ НАСЕЛЕНИЕТО

Спроведувањето на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад се очекува да влијае врз подобрувањето на условите за живот и квалитетот на живеење во Општина Свети Николе. Истото ќе произлезе од унапредување на управувањето со комуналниот отпад, планскиот документ ќе иницира и позитивно влијание врз социо-економските карактеристики на општината, преку подобрување на функционалноста на комуналните активности, отварање на нови работни места, зголемување на стапката на економски раст, стимулирање на развојот на останатите дејности, проектирањето, комуналните дејности, градежништвото, трговијата, начинот на живеење и сл., зголемување на приходите на локалната самоуправа, подобрување на комуналната инфраструктура и уреденост на просторот.

Привремено ќе бидат ангажирани поголем број на работници, мали и средни претпријатија и градежна механизација, како и во оперативна фаза на функционирање на депонијата за транспорт на отпад од сите општини во североисточен и источен регион.

Влијанието е оценето како регионално бидејќи се очекува вработување на лица и ангажирање на фирми од населените места во општините од источниот и североисточниот регион (Штип, Пробиштип, Кочани, Карбинци, Чешиново – Облешево, Зрновци, Куманово, Кратово, Ранковце, Крива Паланка, Старо Нагоричане).

9.2 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ ЧОВЕКОВОТО ЗДРАВЈЕ

Унапредување на системот за управување со отпад ќе обезбеди подобрување на состојбите со квалитетот на воздухот, на почвите и површинските и подземните води што како основен предуслов директно ќе корелира со подобрена здравствена состојба на населението на долг рок, како во општина Свети Николе, така и во поширокиот регион. Тоа директно ќе значи и обезбедување на основи предуслови за повисок стандард и квалитет на живеење што ќе влијае врз намалување на миграторните тенденции.

9.3 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ КВАЛИТЕТОТ НА ВОЗДУХОТ

При реализацијата на планското решение главните влијанија врз квалитетот на воздухот во подрачјето се очекуваат за време на градбата на депонијата вклучувајќи ги и пратечките содржини, како и при нејзиното функционирање.

Во фазата на градба главни извори на емисии (прашина како фугитивна емисија на најситните честички на земја, песок и оксиди од согорување на фосилни горива) ќе бидат градежните работи (расчистување на земјиштето од вегетација, изведба на земјени, бетонски и асфалтни работи) и сообраќајот (движење на транспортните возила, градежната механизација и опрема).

Различните видови на возила, опрема и градежна механизација кои ќе се користат при изградба претставуваат мобилни извори на емисии на загадувачки материи од кои најкарактеристични се NO_x, CO, PM₁₀, несогорени јагленоводороди, сулфур, олово, бензен и други ароматски јагленоводороди кои придонесуваат кон секундарно создавање на озон и сите претставуваат директен и индиректен ризик на човековото здравје и животната средина. Квалитетот на горивата во Македонија е во рамките на европските стандарди и се контролира во акредитирани лаборатории.

Појавата на емисиите на согорувачките супстанции и негативното влијание е со краток интензитет, на локално ниво и преку дистрибуција на загадувачките супстанции делува на квалитетот на воздухот во подрачјето. Се очекува зголемена фреквенција на возила за дотур на градежни материјали, стока и транспорт на работна сила во и надвор од предметниот опфат како долготраен и кумулативен процес кој ќе биде присутен и во градежна и во оперативна фаза.

Зголемена количина на прашина се очекува да се јави и за време на расчистување на земјиштето од вегетација, како и при поминување на товарните возила и градежната механизација по самиот пат за време на изградбата. Количината на прашина, која ќе се создава во текот на изградбата на депонијата, се очекува да има зголемени вредности, но поради краткотрајноста на градежните активности, нејзиното влијание врз животната средина би било незначително. Најголемото влијание би се почувствувало од страна на работниците кои ќе работат на изградбата.

Во оперативна фаза се очекуваат емисии од возилата кои ќе го транспортираат отпадот и од депонискиот гас кој ќе се генерира од одложениот отпад на депонијата.

Не се очекуваат кумулативни ефекти поради краткото времетраење на градежните активности и генерално, влијанијата врз квалитетот на воздухот на локално и регионално ниво се минимални.

Влијанието на квалитетот на воздухот е оценето како директно долготрајно со средна јачина влијание од локална важност.

Специфичните значајни влијанија врз квалитетот на воздухот ќе се предвидат за секоја посебна активност, која ќе се спроведува во рамките на планскиот опфат и секако ќе добијат и соодветен третман со мерки за намалување или елиминирање на истите. Ефикасното користење на горивата и енергијата како и изнаоѓање можности за користење на обновливите извори на енергија мора да бидат императив во исполнувањето на целите на планот и идните проекти.

9.4 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ КЛИМАТСКИТЕ ПРОМЕНИ

Секторот отпад претставува извор на неколку стакленички гасови кои придонесуваат кон глобалните климатски промени и нивниот тек зависи од тоа кој третман на отпадот се користи и кои технологии на негово одлагање се применуваат. Најважниот стакленички гас кој е директно продукт на самиот отпад е метанот (CH_4), кој се ослободува од депониите при анаеробно разложување на органските материји. Други извори на стакленички гасови директно се генерираат со собирање на отпадот и неговиот транспорт (CO_2) како и при третман на отпадни води (CH_4 и N_2O). Освен тоа постојат и директни емисии на стакленички гасови кои директно се однесуваат на потрошувачка на електрична енергија неопходно за функционира на постројките за управување со отпад и емисии на стакленички гасови од страна на разните добавувачи.

Емисиите на стакленички гасови поврзани со собирањето и транспортот на отпадот се сметаат за мали во споредба со многу поголемите емисии на стакленички гасови во системот за управување со отпад поврзани со одредени материјали, емисии на депониски гас и врзувањето на јаглерод диоксидот. Поради тоа, овие емисии се смета дека имаат занемарливо влијание на вкупното создавање (проток) на стакленички гасови во рамките на предложениот проект за управување со отпадот.

Во сегашните услови, управување со отпад во Источниот и Североисточниот регион претставува извор на директни (неублажени) емисии на стакленички гасови со оглед на фактот дека целокупното количество отпад кој се состава се одлага на неусогласени депонии без било каков претходен третман. Според калкулациите направени за Физибилити студијата на овој проект, се проценува дека сегашните нето емисии резултираат со позитивен флукс на стакленички гасови од околу 85.118 t CO₂ (eq)/годишно и, во случај да не бидат преземени мерки во насока на подобрување на состојбата, ова количество ќе се зголеми на дополнителни 98.390 t CO₂ (eq)/годишно во 2045 година.

Предложениот проект за интегрирано управување со отпадот ќе воведе неколку процеси кои резултираат со негативен флукс на стакленички гасови т.е. придонесува кон намалување на емисиите на стакленички гасови од отпадот. Станува збор за следниве процеси:

(1) Одлагање на отпадот на депонија со собирање на депонискиот гас, што ќе ги намали емисиите на CH₄

(2) Компостирање на зелениот отпад, што ќе ги елиминира емисиите предизвикани од употребата на вештачко ѓубриво кое се расфрла и придонесува кон врзување на јаглерод диоксидот така што го врзува јаглеродот за стабилен хумус во почвата;

(3) Стабилизација на биоразградливиот отпад преку механички и биолошки третман пред одлагање на остатоците на депонија, што ќе ги намали емисиите на стакленички гасови преку намалување на количеството отпад, преку делумно стабилизирање на органскиот јаглерод и ќе придонесе кон врзување на јаглерод диоксидот;

(4) Рециклирање во постројката за рециклирање на отпад, што ќе го намали количеството на отпад кое се одлага на депонија, ќе ги избегне емисиите предизвикани од производство на материјалите рециклирани од отпадот од примарни ресурси, и ќе придонесе кон поефикасно искористување на материјалите;

Нето флуксот (протокот) на стакленички гасови во предложениот проект за управување со отпад се оценува како збир на позитивните и негативните протоци. Врз основа на направените пресметки се проценува дека проектот ќе има негативни емисии на стакленички гасови т.е. нето протокот на стакленички гасови ќе биде негативен во опсегот од 82.015 t CO₂(eq) од цврстиот комунален отпад (во 2020 година) до 3.933 t CO₂ (eq) од цврстиот комунален отпад (во 2045 година).

Влијанието на климатските промени е оценето како директно долготрајно со мала јачина влијание од локална важност.

9.5 ВЛИЈАНИЈА ВРЗ КВАЛИТЕТОТ НА ВОДИТЕ

Влијание врз површинските и подземните води се очекува во фазата на изградба на меѓурегионалната депонија при расчистување на земјиштето, доколку дојде до неконтролирано истекување на гориво од возилата и/или градежната механизација, моторни масла и хемикалии, како резултат на дефект или хаварија, имајќи во предвид дека се работи за мали количини на непредвидливи истекувања. Испуштањето на овие супстанции може да го промени квалитетот на подземните и површинските води, како и на растителниот и животинскиот свет во и околу водотеците.

Нарушувањето на земјената површина и отстранувањето на вегетацијата можат да предизвикаат ерозија и потенцијално загадување на површински води преку зголемување на

нивото на цврсти суспендирани честички во нив. Исто така влијание на квалитетот на површинските води се очекува при транспорт на работници и материјали за градба, како и за време на изведување на градежни и монтажни работи. За време на реализација на проектот, работниците кои ќе работат на изградбата на објектите ќе користат вода за санитарни потреби. Отпадните води од времените тоалети кои ќе бидат поставени, треба да бидат траспортирани и отстранети од страна на овластена компанија и затоа не се очекува влијание врз квалитетот на водите.

Во оперативна фаза се очекува создавање на исцедок во депониското тело како филтрат од цврстиот отпад чија биоразградливост зависи од типот на депониран отпад и од карактеристиките на почвата. За спречување на неговото влијание врз животната средина ќе се постават инфраструктурни системи за одведување и третман на исцедокот.

Обемот и интензитетот на сите влијанија предизвикани од сите поединечни активности, детално треба да бидат објаснети при изработката на различните законски потребни документи (Елаборат за заштита на животната средина).

9.6 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ ПОЧВАТА

Влијанијата врз почвите се очекуваат во градежна фаза и во оперативна фаза, главните влијанија во градежна фаза се можност за појава на ерозија и деградација на почвата при ископување на површинскиот почвен слој, транспорт и складирање на земјен материјал, чистење на вегетацијата за изградба на меѓурегионалната депонија за комунален отпад, изградба на пристапни патишта, несоодветно депонирање (на градежниот шут, ископаната земја, отпадот од најразлични видови пакување кои може да содржат опасни супстанции, цврст комунален отпад кој ќе се создава од страна на работниците), при истекување (бензин, нафта, моторни масла, масла за подмачкување, и сл.), во случај на дефект или хаварија на моторните возила и градежната механизација; или градежни активности за изградба на депонијата.

Земјени работи кои ќе вклучат периодично отстранување на почвата од локацијата, за изградба на пропратните објекти на меѓурегионалната депонија, ископување на канали за пренасочување на нерегулираните водотеци од предметната локација ќе доведат до оголување на подрачјето што ќе овозможи истите да бидат подложни на ерозивни процеси, и можност за појава на седимент, кој ќе го полни речното коритото, што ќе влијае на квалитетот на водата.

По завршувањето на градежните работи, почвата треба да се врати назад и тоа во состојбата како пред изградбата. Повторната употреба на горните почви треба да се направи користејќи ги најдобрите достапни техники.

При спроведување на планското решение, не се очекуваат значајни влијанија врз почвите бидејќи ќе бидат применти сите мерки на заштита согласно национално законодавство за заштита на почвите и површинските и подземните води.

9.7 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ ПРЕДЕЛОТ

Со реализацијата на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад во Општина Свети Николе со придружни објекти се очекуваат влијанија врз пределот. Просторот кој е осетлив за овој зафат се: микрорељефните појави, вегетацијата, почвата и др. Со изградбата на депонијата ќе дојде до

промена на пејсажот, односно зелените површини ќе се заменат со различни типови на градби и целокупниот простор ќе добие сосема нов визуелен идентитет.

Со реализација на проектот, се очекува перманентно изменет визуелен поглед на пределот.

Визуелното влијание ќе биде долготрајно но не се смета за негативно, земајќи ги во предвид придобивките од овој проект. Изградбата на депонијата со придружни објекти претставува голема промена во пределот, предизвикана од земјените работи, опремата за тешки возила и отстранувањето на вегетацијата, исто како и во оперативна фаза со транспортирањето на отпадот, циркулацијата на возила.

9.8 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

Негативни влијанија на културно наследство во предметниот опфат не се очекуваат имајќи ги во предвид главните заклучоци од Условите за планирање на просторот издадени од Агенцијата за планирање на просторот и кои се во согласност со Просторниот план на РМ. Но сепак при подготовка на планската документација испратено е писмо до Управата за заштита на културното наследство – Министерство за култура на РМ по кое не е добиен одговор.

Во случај да при реализацијата на планот се појави археолошко наоѓалиште треба да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство (Сл. Весник на РМ бр. 20/04 и бр.1/07).

Влијанието е оценето како неутрално во Табела 11.

9.9 ВЛИЈАНИЕ ВРЗ БИОДИВЕРЗИТЕТОТ (ФЛОРА И ФАУНА)

Потенцијални влијанија врз биолошката разновидност на подрачјето предвидено за спроведување на планската документација се очекуваат при изградбата на меѓурегионалната депонија во Свети Николе и пристапните патишта како и во оперативна фаза. Влијанијата се очекуваат во текот на градежните активности врз растителниот и животинскиот свет поради отстранување на вегетацијата и површинскиот дел од почвата на подрачјето.

Градежните активности можат негативно да влијаат на одредени растителни и животински видови кои имаат свои природни живеалишта на и во близина на локацијата. Појавата на бучава и вибрации при работата на градежните возила, од машините и опремата кои ќе се користат при изградбата, ќе предизвика вознемиреност кај водоземците, како и пореметување на нивниот репродуктивен процес, но сепак се работи за краткотрајни активности на мала површина. Честата фреквенција на возила и луѓе може да предизвикуваа вознемиреност кај птиците, како и останатите живи организми особено во периодот на нивното парење. Со копањето и градењето на инфраструктурните решенија постои можност од уништување на постоечките екосистеми како и појава на ерозија на почвата. Зголемување на количината на прашина во околината како резултат на интензивните градежни активности може да ги наруши постоечките живеалишта на присутните живи организми, како и да дојде до напластување на прашината на листовите, со што се намалува или спречува интензитетот на фотосинтезата.

Расчистувањето на постојната вегетација во текот на подготвителните работи ќе доведе до загуба на поврзаните еколошки живеалишта и на нивната фауна, во рамките на развојот на централната постројка за управување со отпад. Расчистувањето на постојната вегетација во

текот на подготвителните работи ќе доведе до загуба на поврзаните еколошки живеалишта и на нивната фауна, во рамките на развојот на централната постројка за управување со отпад.

Влијанијата можат да предизвикаат нивна вознемиреност од зголеменото ниво на бучава и зголеменото ниво на прашина присутно на проектното подрачје. Одредени видови на водоземци ќе ја зголемат својата популација, додека популациите на другите видови влекачи, ќе имаат услови непречено да се повлечат во околните природни живеалишта.

За време на работните активности може да се очекува создавање на разни типови отпад: опасен отпад (отпадно масло од механизацијата), неопасен отпад (хартитја, дрво, стакло, пластика) и комунален отпад. Со нив ќе треба соодветно да се постапува за да не дојде до евентуално загадување т.е. испуштање во почвата, површинските и подземни води.

Влијанијата во оперативната фаза на меѓурегионалната депонија се проценети како директни, локални, долготрајни, но незначителни по својот интензитет.

9.10 МАТЕРИЈАЛНИ ПРИДОБИВКИ

Локацијата која е предвидена за изградба на меѓурегионална депонија претставува неизградено земјиште на кое не се евидентирани материјални добра. Разгледувано од економски аспект земјиштето е со ниска бонитетна класа и нема некоја особена намена.

Искористувањето на земјиштето за изградба на меѓурегионална депонија на долг рок ќе обезбеди материјални придобивки за општината и поширокиот регион (источен и североисточен) преку наплата на комунална такса за управување со отпад (собирање, транспортирање и негова преработка, изградба на инфраструктура и опремување на целокупниот систем) што ќе го подигне финансискиот потенцијал на јавните комунални претпријатија кои ќе можат да инвестираат во нови проекти за унапредување на нивното функционирање.

10. МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА, НАМАЛУВАЊЕ И УБЛАЖУВАЊЕ НА НЕГАТИВНИТЕ ВЛИЈАНИЈА НА ПЛАНСКИОТ ДОКУМЕНТ

Негативните влијанија на целите на планскиот документ врз елементите на Стратегиска оцена на животна средина ќе бидат спречени, елиминирани или ублажени доколку се применат следните чекори:

- a) спроведување на мерките дадени во планската документација за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе (Поглавје 8 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА) од страна на планерите од Агенција за планирање на просторот во Јануари 2021 год.
- b) спроведување на мерките дадени во Табела 12 како дел на Извештајот за Стратегиска оцена на животната средина

Мерките предложени од планерите се општи и повеќе се фокусирани на почитувањето на законските норми од областа на изградба на идните објекти и генералните барања за заштита на животната средина, што се разбира е неминовно и правно обврзувачко.

Некои од важните елементи како користењето на обновливи извори како алтернатива на сегашните конвенционални не се ниту спомнати. Во планската документација е прикажана Листа на законска регулатива од областа на животната средина и поединечните секторски закони, но Листата е нецелосна, не ажурирана.

Од страна на планерите доволно систематски е даден преглед на мерки за заштита од пожар, мерки за заштита од воени разурнувања и заштита од природни непогоди и затоа експертот за СОЖС нема предлог за дополнителни мерки на овие теми.

Од страна на експертот за СОЖС предложени се мерки прикажани во Табела 12 во однос на елементот на СОЖС и соодветните цели кои треба да се постигнат. Предлог мерките главно се фокусирани на идентификација на теми кои треба да се земат во предвид при подготовка на други документи кои следуваат по усвојувањето на планот (Студија за оценка на влијание на развојниот проект врз животната средина/Елаборат за заштита на животната средина/Дозвола за интегрирана контрола и заштита од загадување - ИСКЗ дозвола). Дел од мерките се насочени кон идентификација на потреба од подготовка на нови плански документи од страна на операторот на меѓурегионалната депонија (Специфичен План за контрола на седименти и на ерозија за секоја локација на градилиштето; План за управување со површинските и подземните води; План за управување со отпад за време на изградбата на меѓурегионалната депонија; План за брзо постапување при истекувања; План за управување со безбедноста на проектот; План за управување со сообраќајот и транспортот; План за управување со безбедност на здравјето и професионалноста на работниците за време на изградбата и во фаза на користење на меѓурегионалната депонија; План за вклучување на засегнати страни за време на изградбата и во текот на користење на меѓурегионалната депонија; Акционен план за биолошката разновидност; План за управување со отпадни атмосферски води).

План за мониторинг на животната средина и од страна на локалната самоуправа на Општина Свети Николе и на регионално ниво, поентирана е потребата од мониторингот на сите медиуми како важен сегмент за секој плански стратешки документ.

Табела 12 Предлог мерки за спречување, намалување или ублажување на значајните негативни ефекти од Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Елемент на СОЖС	Цели на СОЖС	Предлог Мерки за спречување, намалување или ублажување на значајните негативни ефекти од реализацијата на планскиот документ
Отпад	Расчистени диви нестандартни депонии	Со расчистување на дивите депонии и доследно спроведување на барањата на националната регулатива во поглед на собирање, транспорт, селекција на различните фракции, третманот и финалното отстранување на избраната локација за регионална депонија ќе се обезбедат нови слободни површини и ќе се ублажат влијанијата врз медиумите на животната средина. Да се следат насоките и целите дадени во Стратегијата и Планот за управување со отпад.
	Селектирање на комуналниот отпад од останатите фракции и посебно искористување на биоразградливиот отпад	Со одделувањето на комуналниот од другите видови на отпад ќе се постигне усогласување со националното законодавство за селектирање на комуналниот отпад и правилно управување со секоја фракција на генериран отпад на регионално ниво и реупотреба на биоразградливиот отпад како компост. Тоа ќе придонесе за намалени емисии на депониски гас
	Намалување на количеството на отпад кој финално се отстранува на депонии	Доследно исполнување на националната законска регулатива во поглед на управување со отпадот од страна на сите чинители кои генерираат отпад во регионот (население, индустрија, и сл.) со цел максимална селекција на реупотрбливите фракции и нивно понатаможно искористување а истовремено намалување на количините на отпад кои ќе се депонираат. Да се следат насоките и целите дадени во Стратегијата и Планот за управување со отпад.
	Изградба на регионална депонија за комунален отпад во општина Свети Николе, КО Мечкуевци	Доследно исполнување на националната законска регулатива во поглед на управувањето со отпадот и негов соодветен третман на регионално ниво. Следење на современиот ЕУ принцип на управување со отпадот: а)минимизирање на генерирање на отпад, селектирање на местото каде се создава, рециклирање на типовите отпад кои можат да се рециклираат за намалување на количината која финално би се отстранила на депонија, искористување на отпадот како енергија. Посебна улога има опасниот отпад кој сега се меша со комуналниот и се носи на општинските депонии во регионот.Треба да се внимава собирањето, транспортирањето и финалното отстранување на отпадот да биде направено од овластено правно лице кое има добиено дозвола за таа активност. Подготовка на Годишен Извештај за отпадот (комунален, неопасен и инертен) кој бил собран, транспортирани отстранет на депонија и доставување на истиот до МЖСПП. Непостоењето на регионална депонија и одлагање на отпадот на нерегуларни и диви депонии, влијае на квалитетот на останатите медиуми во животната средина и нивно загадување (воздух, вода, предел, заразни болести, кожни болести и болести кои се пренесуваат преку домашните животни.

Елемент на СОЖС	Цели на СОЖС	Предлог Мерки за спречување, намалување или ублажување на значајните негативни ефекти од реализацијата на планскиот документ
Воздух	Избор на најсоодветна локација за централна постројка за управување со отпад во Свети Николе со цел минимизирање на емисиите во воздух	Доследно спроведување на планираните активности за подобрување на состојбата со локацијата за депонирање и овозможување на изградба на целосно санитарна депонија со минимизирани влијанија врз воздухот и медиумите на животната средина.
	Намалување на емисии на загадувачки материји од несоодветно управување со отпад на нестандартни депонии	Доследно исполнување на националната законска регулатива во поглед на испуштање на емисии на загадувачки супстанции под максимално дозволените концентрации. Планирање на систем за контролирано собирање и горење на депониски гас или согорување заради производство на енергија.
Почва	Обезбедување на квалитет и квантитет на почвата согласно нејзината намена	Доследно исполнување на националната законска регулатива во поглед на испуштање на отпадните води, отстранувањето на различните фракции на отпад, користењето на земјиштето со соодветна бонитетна класа. Следење на барањата на ЕУ политиката за загадување на почвите (Стратегија на ЕУ за почви и Директива за загадување на почвите).
	Зголемување на исцистените површини кои служеле како диви депонии	Нови површини би се обезбедиле со расчистување на дивите депонии и доследно спроведување на барањата на националната регулатива во поглед на собирање, транспорт, селекција на различните фракции посебно опасниот отпад, третманот и финалното отстранување на депонија.
Води	Намалување на директните и индиректните загадувања на површинските и подземните води и почва постигнати преку правилно постапување со отпадот (собирање, складирање и депонирање) како и затворање на нестандартните депонии	Примена на предложените мерки за собирање и третман на генерираните отпадните води на локацијата на централната постројка за управување со отпад пред да бидат испуштени во животната средина. Соодветно управување со атмосферските води и оневозможување на контакти на истите со депонираниот отпад ќе придонесе кон заштита на водите и намалување на формирањето на исцедок.
	Создавање на подобри услови за водните екосистеми, намалување на концентрациите на загадувачки и штетни материји во водите	Доследно исполнување на националната законска регулатива во поглед на квалитетот на испуштените отпадните води. Следење на барањата на ЕУ Директивата за интегрирана контрола и заштита од загадувањето и ЕУ Рамковната Директива за води и ЕУ Директивата за емисии на приоритетни супстанции кои се испуштаат во отпадните води.
Население	Подобрен квалитет на живот на населението во општината и регионот	Задоволство на жителите од превземање на мерки за заштита на животната средина – преку изградба на меѓурегионална депонија за комунален отпад во КО Мечкуевци, Свети Николе, можност за отварање на нови работни места и обезбедени подобри услови за живот земајќи го во предвид и здравствениот ефект од несоодветното управување со отпад.
Човеково здравје	Намалување на здравствениот ризик од несоодветно управување со отпад	Да се воспостави систем на собирање, анализа на податоците и подготовка на план за следење на зависноста на развој на болести и нивна тенденција на зачестеност/намалување како резултат на воспоставување на системот за регионално управување со отпад.

Елемент на СОЖС	Цели на СОЖС	Предлог Мерки за спречување, намалување или ублажување на значајните негативни ефекти од реализацијата на планскиот документ
Пејзаж	Расчистени диви депонии	Нови површини би се обезбедиле со расчистување на дивите депонии и доследно спроведување на барањата на националната регулатива во поглед на собирање, транспорт, селекција на различните фракции посебно опасниот отпад, третманот и финалното отстранување на депонија. Оваа мерка се однесува на локалната самоуправа.
Климатски фактори	Намалување на емисии на стакленички гасови	Набавка на опрема, возила кои се енергетски ефикасни и ефикасно планирање на маршрутите на движење на транспортните возила за собирање и транспортирање на отпадот до централната постројка за поефикасно користење на горивото и намалување на емисиите на стакленички гасови. Во Студијата за оценка на влијанието на проектот посебно стриктно да се бара воведување на концептот за следење на потрошувачка на енергија и нејзино ефикасно користење и примена на нови технологии кои ќе овозможат намалување на емисии од создавањето на компост од биоразградливиот отпад.
	Зголемување на удел на обновливи извори на енергија	На проектно ниво да се испитаат можности за максимално искористување на обновливи извори на енергија (сончева) со поставување на соларни панели и користење на енергетско ефикасни (изолациони) градежни материјали во објектите.
	Искористување на отпадот (биомаса) како извор на енергија	Да се следат најдобрите практики во светот на искористување на отпадот како гориво и да се испитаат можности за нивно воведување при реализација на планското решение.

11.АЛТЕРНАТИВИ

Како составен дел на Стратегиската оцена на влијанието на планскиот документ врз животната средина потребно е да се разгледаат алтернативите во поглед на неколку карактеристики на планскиот документ, но во најрана можна фаза:

- a) при избор на најдобро решение за намена на земјиштето,
- b) локацијата на предметниот опфат,
- c) аспект на економската оправданост,
- d) финансиската можност и интерес од страна на инвеститорите
- e) заштитата на животната средина на планскиот документ.

Првите четири критериуми се разгледувани и земени во предвид при донесувањето на одлука на Министерство за транспорт и врски. Разгледувана е големата потреба од страна на населението, земјоделците и сопствениците за обезбедување на вода, земени се во предвид класите на земјиштето и усогласеноста со ПП на РМ. При тоа се разгледани сите позитивни аспекти од урбанизација на просторот и евидентна е придобивката за целата Општина Свети Николе и преостанатите општини во североисточниот регион за обезбедување на основни животни предуслови и социо – економски развој.

Во оваа фаза можно е да се разгледаат само неколку варијанти во поглед на исполнување на целите на Стратегиска оцена на животната средина преку предлог мерките за заштита, намалување или ублажување на значајните негативни влијанија од реализација на целите на планскиот документ. Затоа се предложени неколку алтернативи на понудените решенија во поглед на:

- a) користење на обновливи енергетски извори (сонце),
- b) искористување на отпадот како енергетски извор,
- c) одржливи технички решенија со намалена потрошувачка на вода, сировини и енергија (најдобри достапни техники)

и други наведени во предлог мерките во Табела 12.

12. ПЛАН ЗА МОНИТОРИНГ

Во рамките на развој на планскиот документ и Стратегиската оценка на животната средина кои како процеси треба да одат паралелно за да може и ефектите да бидат најголеми, потребно е да се постават индикатори на СОЖС за да можат да се следат значајните ефекти (позитивни и негативни) од реализирањето на целите на планскиот документ и навреме да се превземат соодветни мерки.

Континуираното следење на индикаторите на СОЖС дава можност за систематско набљудување, испитување и оценување на ефикасноста од воведените мерки за заштита, намалување или ублажување на негативните ефекти од планскиот документ.

За таа цел се подготвува План за мониторинг кој сумарно ги воспоставува релациите меѓу елементите на СОЖС од предметниот опфат, предложените индикатори и одговорните за нивно следење, анализирање и по потреба интервенција. Планот за мониторинг ќе помогне на Општината Свети Николе во преглед на состојбите во планскиот опфат, статусот на имплементација на предвидените мерки и ќе овозможи ефикасно понатамошно планирање на просторот и обезбедување на одржлив развој на општината.

Планот за мониторинг овозможува исто така воспоставување на интерактивна врска помеѓу сите вклучени страни во процесот на планирање на просторот и заштитата на животната средина и претставува основа за надлежните институции, да го контролираат процесот на спроведување на законската регулатива и да донесуваат правилни одлуки.

При идентификацијата на целите на СОЖС прикажани на Табела 10 неминовно беше дефинирање на соодветните индикатори на СОЖС кои треба континуирано да се следат од надлежните стручни институции на национално, локално или регионално ниво и сопствениците на индустриските капацитети кои се планираат на предметниот опфат.

Потребно е максимално да се користат веќе воспоставените индикатори за животна средина од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање и Државниот Завод за статистика на Република Македонија, индикаторите на милениумските развојни цели, посебно МРЦ-7 за одржливост на животната средина, индикаторите за одржлив развој (за жал се уште не се дефинирани), индикатори кои РМ ги користи за реферирање спрема ЕУ агенциите за животна средина и енергија и други секторски индикатори (транспорт, земјоделие, шумарство, здравство и др.)

Во Табела 13 е претставен Планот за мониторинг на СОЖС за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе со дефинирани одговорни институции за следење на индикаторите на СОЖС.

Министерството за транспорт и врски е целосно одговорно за следење на спроведувањето на Планот за мониторинг, анализа на вредностите на индикаторите и трендот на намалување, зголемување на истите и споредба со националните или други релевантни.

Табела 13 План за мониторинг на Стратегиска оцена на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Елемент на СОЖС за УПВОУП за изградба на депонија за комунален отпад во општина Свети Николе КО Мечкуевци	Индикатори на СОЖС	Одговорни за мониторинг	Фреквенција на мониторинг
Вода	Тренд на намалување на годишната потрошувачка на вода	Општина Свети Николе/ЈКП “Комуналец”	Годишно ниво
	Биохемиски квалитет на реките	Институт за јавно здравје Свети Николе/УХМР	Според План за следење на површинските води
Воздух	% на обновливи извори на енергија во вкупната потрошувачка	Операторот на депонијата/Министерство за економија/ Општина Свети Николе /Завод за статистика	Годишно ниво/Биланс на енергија
	Намалени емисии на загадувачки материи (SO ₂ , цврсти честички)	Операторот на депонијата/МЖСПП/ Општина Свети Николе/Завод за статистика	Месечно/Годишно ниво
	Затварање на нестандартни депонии Изградба на регионална депонија	МЖСПП/ Општински инспектор/ Центар за развој на Источен плански регион и Североисточен плански регион	Годишно ниво
Отпад	Број на локации и површина од која е остранет отпад каде несоодветно бил одложен	МЖСПП/ Општина Свети Николе	Годишно ниво
	Количина на селектиран комунален отпад	Јавни комунални претпријатија/Општините во регионите	Дневна база
	Ремедијација на загадената површина	МЖСПП/ Општински инспектор	Месечно/Годишно
	Количество/волумен на отпад кој се носи на депонија	Локална самоуправа/Регионално тело за управување со отпад/Завод за статистика/МЖСПП/Јавни комунални претпријатија	Годишно ниво
	% на биоразградлив отпад кој се користи за добивање на компост	Оператор на депонија/ Јавни комунални претпријатија/ МЖСПП	
	Изградена регионална депонија за комунален отпад	МЖСПП/ Општински инспектор/ Центар за развој на Источен плански регион	Месечно ниво
Почва	Соодветност на квалитетот на почвата спрема намената (физичко – хемиска анализа)	УХМР/Хидробиолошки Завод Охрид/Општина Свети Николе	Месечно ниво
	% или површина на исчистени диви депонии	МЗШВ/Општина Свети Николе	Годишно ниво

Елемент на СОЖС за УПВОУП за изградба на депонија за комунален отпад во општина Свети Николе КО Мечкуевци	Индикатори на СОЖС	Одговорни за мониторинг	Фреквенција на мониторинг
Население	Намалена миграција, подобрена социо – економска и здравствена состојба на населението и зголемен животен век	Завод за статистика/Институт за јавно здравје Свети Николе/ Медицина на труд/Општина Свети Николе	Годишно ниво
Човеково здравје	Број на респираторни болести	Завод за статистика/Медицина на труд/Завод за здравствена заштита/Здравствен дом Свети Николе	Годишно ниво
Пејзаж	Број на локации и површина од која е остранет отпад каде несоодветно бил одложен	МЖСПП/ Општина Свети Николе	Годишно ниво
Климатски фактори	Тренд на намалување на годишни емисии на стакленички гасови	Инвеститор/Општина Свети Николе/Министерство за економија/Завод за статистика	Годишно ниво
	% на удел на обновливите извори во вкупната потрошувачка на гориво	МАНУ/МЖСПП/Завод за статистика	Годишно ниво
	% на удел на енергија добиена од отпад во вкупната потрошувачка	Општина Свети Николе/Министерство за економија/Завод за статистика/МЖСПП	Годишно ниво

13. НЕТЕХНИЧКО РЕЗИМЕ

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе е изготвен врз основа на Проектна програма заверена од Министерство за животна средина и просторно планирање, а одобрена од Министерство за транспорт и врски (арх.бр.: 21-991/2 од 10.02.2022), Годишната програма за финансирање на изработка на урбанистички планови за 2022 година (Службен весник на РСМ бр.33/22) и Услови за планирање на просторот за изработка на Урбанистички проект за кои е издадено Решение за Услови за планирање од Министерството за животна средина и просторно планирање бр.УП1-151561/2021 од 20.10.2021год.

Целта на Урбанистичкиот проект е изградба на меѓурегионална депонија за комунален отпад на површина од 29,538 ха во КО Мечкуевци, општина Свети Николе со која ќе се обезбеди собирање и третман на комуналниот отпад од општините во источниот и североисточниот регон.

Согласно законската регулатива од областа на животната средина при подготовка на краткорочни, среднорочни и долгорочни плански документи на национално и локално ниво за развој на општините во сите аспекти (урбан развој, индустрија, развој на мали и средни претпријатија, туризам, земјоделие, транспорт и др.) потребно е спроведување на постапка за Стратегиска оценка на влијание на планскиот документ кој се подготвува (план, програма или стратегија) врз животната средина.

Постапката е правно обврзувачка во согласност со националното законодавство (Глава X од Закон за животна средина – Сл. Весник на РМ бр. 53/2005, 81/2005, 24/2007, 159/2008, 83/2009, 124/2010, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18 и 89/22 и подзаконските акти) и со нејзино навремено спроведување се обезбедува идентификување на сите можни негативни и позитивни влијанија на планот, програмата или стратегијата врз животната средина, се дефинираат алтернативи и можни мерки за ублажување, намалување или одбегнување на негативните влијанија врз сите елементи на животната средина.

Министерството за транспорт и врски како одговорна институција за носење на Државната урбанистичко-планска документација сметајќи дека реализацијата на планското решение нема да има негативно влијание врз животната средина донесе Одлука и Формулар за спроведување на стратегиска оценка за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе. На доставените документи Министерството за животна средина и просторно планирање преку издадено Мислење бр. УП1-15-1334/2022 од 15.07.2022 год. (дадено во Поглавје 14.4) одговори дека е потребно да се спроведе постапка за стратегиска оценка за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Министерството за транспорт и врски има искуство во спроведување на постапката која вклучува: активно учество на јавноста, ставање на увид на нацрт Извештаите и организирање на јавна расправа за истите.

Планскиот документ кој беше предмет на анализа и за кој се однесува Извештајот за Стратегиска оцена на животната средина е Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Планскиот опфат се наоѓа на територијата на Општина Свети Николе и зафаќа површина од 29,538 ha.

Се очекува реализацијата на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе, да обезбеди основни предуслови за развој на регионалниот систем за управување со отпад во источниот и североисточниот регион, подигање на стандардите во управувањето со отпад преку ефикасен систем на административна и техничка опременост што ќе резултира со подобрување на условите за живеење во регионите и индиректно ќе стимулира нивен економски раст и развој.

На ниво на планскиот опфат со површина од 295.385,079 m², формирана е 1 (една) градежната парцела Г.П.1.1, која зафаќа површина од 223.207,645 m² и за истата предвидена е максимална површина за градење од 8.424 m². Процент на изграденост на земјиштето е предвидено да изнесува 3,84 %, а коефициент на искористеност во однос на градежната парцела е предвиден да биде 0,04.

Класата на намена на идните плански решенија се дадени во табелата подолу.

Класи на намена на идните плански решенија

Намена на земјиште	Класи на намена на земјиштето	Површина (m ²)	Процент (%)
Е - Инфраструктура	Е1.1 – сообраќајна инфраструктура патна и улична (вон ГУП)	15.777,147	5,34
	Е1.11 инфраструктура за одводнување (одводен канал со заштитен појас)	28.973,074	9,81
	Е3.1 – инфраструктура (регионална депонија)	223.207,645	75,56
Д - Зеленило	Д2.3 – Заштитно зеленило (индустриски зелени тампон појаси)	27.427,213	9,29
ВКУПНО		295.385,079	100

Заради идентификување на целите на заштита на животната средина во рамките на Стратегиската оцена (СОЖС цели) на планскиот документ, се пристапи кон разгледување на карактеристиките на пределот каде што се наоѓа планскиот опфат на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе и се идентификуваа состојбите со животната средина од расположливи документи.

Сегашните клучни еколошки проблеми во Општина Свети Николе се однесуваат на квалитетот и квантитетот на водата за пиење, загадувањето на Светиниколска река, депонирање на цврст отпад, недоволен шумски фонд, квалитет на храна од растително и животинско потекло произведено во општина Свети Николе и др.

Беа издвоени релевантните елементи за предметниот опфат и тие се елементи за Стратегиската оцена на влијание на планот. Меѓусебната компатибилност на целите на планскиот документ се идентификувани користејќи Матрица на компатибилност како алатка при Стратегиска оцена на влијание на планскиот документ врз животната средина. Целите на планскиот документ се меѓусебно компатибилни.

Се гледа големата усогласеност меѓу целите на предметниот план во можноста за максимална искористеност на изградената површина согласно законските обврски и оформување на комуналната инфраструктура (изградба на депонија за отпад) која ќе овозможи услови за живеење на населението на повисоко ниво со имплементирање на меѓународни стандарди за управување со отпад и негово максимално искористување, а минимално депонирање како финално решение. Се очекува позитивен кумулативен ефект од реализацијата на овие компатибилни цели врз зголемување на животниот стандард, развој на општините во источниот и североисточниот регион, намалена миграција.

Се разбира дека целите за економски развој, изградбата на лесна загадувачка индустрија, објекти за домување и изградбата на современа инфраструктура и сообраќајници е во конфликт со заштитата на животната средина, можеби во мала мерка, краткотрајно (додека трае изградбата на инфраструктурата) и можното негативно влијание врз различните елементи на животната би било со мала до средна јачина и само на локално ниво.

Токму поради оваа некомпатибилност во планот се предлагаат и мерки за заштита на медиумите од загадување, различни непогоди и можни хаварии. Како составен дел од Извештајот за стратегиска оцена се презентирани дополнителни мерки за избегнување, намалување или ублажување на негативните влијанија на реализацијата на целите на планот врз животната средина.

Генерални цели на заштита на животната средина на предметниот опфат се:

- Избегнување и во најголема можна мера, намалување на количеството на создадениот отпад;
- Искористување на употребливите состојки на отпадот;
- Отстранување на отпадот, на начин што е прифатлив за животната средина;
- Одржлив развој, преку зачувување и заштеда на природните ресурси;
- Спречување на негативните влијанија на отпадот врз животната средина, животот и здравјето на луѓето;
- Висок степен на заштита на животната средина, животот и здравјето на луѓето;
- Заштита на биолошката разновидност;
- Рационално и одржливо користење на природните богатства, одржување на постоечкиот биодиверзитет и избегнување на неповратни загуби;
- Ублажување на последиците од штетното дејство на водите и од недостигот на вода;
- Заштита, зачувување и постојано подобрување на расположливите водни екосистеми и на екосистемите зависни од водата, заштита и унапредувањето на водната средина преку рационално и одржливо користење на водите, како и

прогресивно намалување на штетните испуштања и постепено елиминирање на емисиите на опасни материји и супстанции во водите;

- Заштита на квалитетот на амбиентниот воздух, избегнување, спречување или намалување на штетни емисии во воздухот;
- Воспоставување на процедура и начини на доставување на информации до јавноста за управувањето со животната средина и можности за учество на јавноста во донесување на одлуки;
- Зајакнување на капацитетите на локалната самоуправа во однос на методите и техниките на планирање, управување и спроведување на законската регулатива во сите елементи на животната средина;
- Воспоставување на бази на податоци за состојбата во секој елемент на DPSIR (движечка сила – притисок - состојба на животната средина – влијание - одговор) рамката на управување со животната средина на локално и регионално ниво.

Специфичните цели на Стратегиската оцена на животната средина (Цели на СОЖС) се идентификувани врз основа на анализа на проблемите со животната средина во планскиот опфат и околината (Општина Свети Николе и пошироко) и идентификација на најосетливите елементи на животната средина врз кои и сега се чувствува најголем притисок и кои би биле најпогодени од реализацијата на планскиот документ. Подготвени се и индикатори на СОЖС преку кои ќе се следи напредокот на примена на мерките за заштита, спречување и ублажување на значајните негативни влијанијата од реализацијата на целите на планскиот документ.

Негативните влијанија на целите на планскиот документ врз елементите на Стратегиска оцена на животна средина ќе бидат спречени, елиминирани или ублажени доколку се применат следните чекори:

- ❖ спроведување на мерките дадени во планската документација за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе (Поглавје 8 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА) од страна на планерите од Агенција за планирање на просторот во Јануари 2021 год.;
- ❖ спроведување на мерките дадени во Табела 12 како дел на Извештајот за Стратегиска оцена на животната средина.

Мерките предложени од планерите се општи и повеќе се фокусирани на почитувањето на законските норми од областа на изградба на идните објекти и генералните барања за заштита на животната средина, што се разбира е неминовно и правно обврзувачко.

Од страна на експертот за СОЖС предложени се мерки во однос на елементот на СОЖС и соодветните цели кои треба да се постигнат. Предлог мерките главно се фокусирани на идентификација на теми кои треба да се земат во предвид при подготовка на други документи кои следуваат по усвојувањето на планот (Студија за оценка на влијание на развојниот проект врз животната средина/Елаборат за заштита на животната средина/Дозвола за интегрирана контрола и заштита од загадување - ИСКЗ дозвола). Дел од мерките се насочени кон идентификација на потреба од подготовка на нови плански документи од страна на меѓурегионалната депонија (Специфичен План за контрола на седименти и на ерозија за секоја локација на градилиштето; План за управување со површинските и подземните води; План за управување со отпад за време на изградбата на меѓурегионалната депонија; План за

брзо постапување при истекувања; План за управување со безбедноста на проектот; План за управување со сообраќајот и транспортот; План за управување со безбедност на здравјето и професионалноста на работниците за време на изградбата и во фаза на користење на меѓурегионалната депонија; План за вклучување на засегнати страни за време на изградбата и во текот на користење на меѓурегионалната депонија; Акционен план за биолошката разновидност; План за управување со отпадни атмосферски води).

Предложени се неколку алтернативи на понудените плански решенија во поглед на:

- a) при избор на најдобро решение за намена на земјиштето,
- b) локацијата на предметниот опфат,
- c) аспект на економската оправданост,
- d) финансиската можност и интерес од страна на инвеститорите,
- e) заштитата на животната средина на планскиот документ

Со цел да се следат значајните ефекти (позитивни и негативни) од реализирањето на целите на планскиот документ и навреме да се превземат соодветни мерки се користат индикаторите за СОЖС и План за мониторинг.

Планот за мониторинг сумарно ги воспоставува релациите меѓу елементите на СОЖС од предметниот опфат, предложените индикатори и одговорните за нивно следење, анализирање и по потреба интервенција. Планот за мониторинг ќе помогне на Општината Свети Николе во преглед на состојбите во планскиот опфат, статусот на имплементација на предвидените мерки и ќе овозможи ефикасно понатамошно планирање на просторот и обезбедување на одржлив развој на општината.

14. ПРИЛОЗИ

14.1 ЛИСТА НА НАЦИОНАЛНА ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА

1. Закон за животната средина (Сл. Весник на РМ бр. 53/05, 81/05 24/07, 159/08 и 83/09, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15 129/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22);
2. Уредба за определување на проектите и за критериумите врз основа на кои се утврдува потребата за спроведување на постапката за оцена на влијанијата врз животната средина (Службен весник на РМ бр.74/05);
3. Правилник за содржината на барањата што треба да ги исполнува студијата за оцена на влијанието на проектот врз животната средина (Службен весник на РМ бр. 33/06);
4. Уредба за стратегиите, плановите и програмите, вклучувајќи ги и промените на тие стратегии, планови и програми, за кои задолжително се спроведува постапката за оцена на нивното влијание врз животната средина и врз животот и здравјето на луѓето (Службен весник 153/2007, измени 45/2011);
5. Уредба за содржината на извештајот за стратегиска оцена на животната средина (Службен весник 153/2007);
6. Правилник за воспоставување на листата на експерти за СОЖС, процедурата за спроведување на испитот за експерти за СОЖС, воспоставување на комисијата за оценка на знаењето на експертите за СОЖС (Службен весник 129/2007);
7. Уредба за критериумите врз основа на кои се донесуваат одлуките дали определени плански документи би можеле да имаат значително влијание врз животната средина и врз здравјето на луѓето (Службен весник 144/2007);
8. Уредба за учество на јавноста во текот на изработката на прописи и други акти, како и планови и програми од областа на животната средина (Службен весник 147/2008, измени 45/2011);
9. Закон за просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на Р. М бр. 51/05, 137/07, 24/08, 91/09, 124/10, 18/11, 53/11, 60/11, 144/12, 55/13, 70/13, 163/13, 42/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16 ,64/18 и 168/18);
10. Правилник за стандарди и нормативи за планирање на просторот (Службен весник на Р. М бр.69/99);
11. Правилник за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Р. М бр.12/09, 93/09, 52/09 и 62/10);
12. Правилник за поблиска содржина, размер и начин на графичка обработка на урбанистичките планови (Службен весник на Р. М бр.78/06 и 140/07);
13. Закон за градење (Службен весник на Р. М бр. 51/05, 124/10, 47/11, 59/11, 13/12, 39/12, 144/12, 25/13, 70/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 115/14, 149/14, 187/14 и 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 31/16 39/16 и 71/16);
14. Законот за квалитет на амбиенталниот воздух (Службен весник на Р. М бр. 67/04; 92/07, 35/10, 47/11, 59/12, 163/13, 10/15 и 146/15);
15. Правилник за критериумите, методите и постапките за оценување на квалитетот на амбиенталниот воздух (Службен весник на Р.М бр. 67/04);

16. Уредба за гранични вредности на нивоа и видови на загадувачки супстанции во амбиенталниот воздух и прагови на алармирање, рокови за постигнување на граничните вредности, маргини на толеранција за гранична вредност, целни вредности и долгорочни цели (Службен весник на Р.М бр. 22.06.2005);
17. Закон за води (Службен весник на РМ бр. 87/08, 06/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13 180/14, 146/15, 52/16 и 151/21);
18. Уредба за класификација на водите (Сл. весник на РМ бр. 18/99 год.);
19. Уредба за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води (Сл. весник на РМ бр. 18/1999, 71/99);
20. Закон за управување со отпад (Службен весник на РМ бр. 216/21);
21. Листа на отпади (Сл. Весник на РМ бр. 100/05);
22. Закон за заштита од бучава во животната средина (Службен весник на РМ бр. 79/2007, 124/10, 47/11, 163/13, 146/15 и 151/21);
23. Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава (Сл. Весник на РМ бр. 64/93);
24. Закон за хемикалии (Сл. Весник на Р.М бр. 145/10, 53/11, 164/13, 116/15, 149/15 и 37/16);
25. Закон за заштита на културното наследство (Службен весник на Р.М бр. 20/04; измени 115/07);
26. Закон за заштита на природата (Службен весник на Р.М бр. 67/04; 14/06; 84/07, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39 /16, 63/16, 113/18, 151/21);
27. Закон за благосостојба на животните (Службен весник на Р.М бр. 113/07);
28. Закон за благосостојба на растенијата (Службен весник на Р.М бр.25/98; 06/00);
29. Закон за заштита на растенијата (Службен весник на Р.М бр.25/98; измени 06/00);
30. Закон за безбедност и здравје при работа (Сл. Весник на РМ бр. 92/07, 136/11, 23/13, 25/13, 137/13, 164/13, 158/14 15/15, 192/15, 129/15, 30/16 и 18/20);
31. Закон за енергетика (Службен весник на Р.М бр.63/06; 36/07);
32. Закон за експропријација (Службен весник на Р.М бр. 33/95, измени 20/98, 40/99, 31/03, 46/05 и 10/08);
33. Конвенција за заштита за мочуриштата што се од меѓународно значење како живеалишта на водните птици (Рамсар, 1971), ратификувана 1977 година;
34. Конвенција за заштита на светското културно и природно наследство (Париз, 1972), ратификувана 1974 година;
35. Конвенција за меѓународна трговија со загрозени видови дива флора и фауна (Вашингтон, 1973), ратификувана 1999 година;
36. Конвенција за заштита на миграторните видови диви животни (Бон, 1979), ратификувана 1999 година;
37. Конвенција за заштита на дивниот свет и природните живеалишта во Европа (Берн, 1979), ратификувана 1997 година;

38. Договор за заштита на лилјаците во Европа (Лондон, 1991), ратификуван 1999 година (Амандман на Договорот ратификуван 2002 година);
39. Договор за заштита за африканско-азиските миграторни видови птици (Хаг, 1995), ратификуван 1999 година;
40. Базелска конвенција во врска со контролата врз прекуграничните загадувачи со опасен отпад и неговото депонирање (Базел, 1995), ратификувана 1997;
41. Конвенција за заштита на биолошката разновидност (Рио де Жанеиро, 1992), ратификувана 1998;
42. Конвенција за пристап до информации, учество на јавноста во одлучувањето и пристап до правда за прашања поврзани со животната средина (Архус, 1998), ратификувана 1999 година;
43. Конвенција за оцена на прекуграничните влијанија врз животната средина (Еспо, 1991), ратификувана 1999 година;
44. Европска конвенција за предел (Фиренца, 2000), ратификувана 2003 година.

14.2 ЛИСТА НА РЕЛЕВАНТНИ ЕУ ДИРЕКТИВИ

СЕКТОР	Директиви на ЕУ опфатени во Национална стратегија за апроксимација во животната средина (2008) Релевантни се и нивните измени и дополнувања
Управување со отпад	Рамковна директива за отпад (2006/12/EC)
	Директива за опасен отпад 91/689/ЕЕС, дополнета со 94/31/EC
	Директива за депонии (99/31/EC) дополнета со Регулативата (EC) 1882/2003
	Директива за пакување и отпад од пакување (94/62/EC), дополнета со Регулативата (EC) 1882/2003, Директивата 2004/12/EC и Директивата 2005/20/EC
	Директива за согорување на отпад (2000/76/EC)
	Директива на Советот за батерии и акумулатори што содржат одредени опасни супстанции (2006/66/EC)
	Директива за отпадна електрична и електронска опрема (2002/96/EC) дополнета со Директивата 2003/108/EC
	Директива за обележување на батерии (93/86/EC)
	Директива за отпадни масла (75/439/ЕЕС) дополнета со Директивите 87/101/ЕЕС, 91/692/ЕЕС и Директивата 2000/76/EC
	Директива за PCB/PCT (96/59/EC)
	Директива за дотраени возила (2000/53/EC) дополнета со Одлуките 12.2002/525/EC, 2005/63/EC, 2005/437/EC и 2005/438/EC
	Директива за рестрикција на опасни супстанции (2002/95/EC) дополнета со Одлуката 2005/618/EC, 2005/717/EC, 2005/747/EC и 2006/310/EC
	Регулатива за пренос на отпад (ЕЕС) 259/93 дополнета со Одлуките 94/721/EC, 96/660/EC, 98/368/EC и 99/816/EC, и Регулативите (EC) 2408/98, (EC) 120/97 и (EC) 2557/2001
	Директива за управување со отпадот од индустрија за екстракција на минерални сировини (2006/21/EC)
Квалитет на воздух	Рамковна директива за квалитет на амбиентен воздух (96/62/EC), дополнета со Регулативата (EC)1882/2003
	Директива за национални плафони на емисии (2001/81/EC)
	Директива (1999/30/EC) за гранични вредности на сулфур диоксид, азот диоксид и азотни оксиди, суспендирани честички и олово во амбиентниот воздух, дополнета со Одлуката 2001/744/EC
	Директива за бензен и јаглерод моноксид (2000/69/EC)
	Директива за озон во амбиентниот воздух 2002/3/EC
	Директива 2004/107/EC за арсен, кадмиум, жива, никел и полициклични јагленоводороди во амбиентниот воздух
	Директива за тргување со емисии на стакленички гасови (2003/87/EC) дополнета со Директивата 2004/101/EC и Регулативата на Комисијата бр. 2216/2004

СЕКТОР	Директиви на ЕУ опфатени во Национална стратегија за апроксимација во животната средина (2008) Релевантни се и нивните измени и дополнувања
	Директива 1999/32/ЕС за намалувањето на содржината на сулфурот во одредени течни горива, дополнета со Регулативата (ЕС) 1882/2003 и Директивата 2005/33/ЕС
	Директива за информирање на корисници (1999/94/ЕС) дополнета со Директивата 2003/73/ЕС
	Директива за квалитет на бензин и дизел горива (98/70/ЕС) дополнета со Директивите 2000/71/ЕС, 2003/17/ЕС и Регулативата (ЕС) 1882/2003
Квалитет на вода	Рамковна директива за вода (2000/60 /ЕС) дополнета со Одлуката 2455/2001/ЕС
	Директива за урбани отпадни води (91/271/ЕЕС) дополнета со Директивата 98/15/ЕС и Регулативата (ЕС) 1882/2003
	Директива за нитрати (91/676/ЕЕС) дополнета со Регулативата (ЕС) 1882/2003
	Директива за вода за пиење (98/83/ЕС) дополнета со Регулативата (ЕС) 1882/2003
	Директива за површинска вода за апстракција (75/440/ЕЕС) дополнета со Директивите 79/869/ЕЕС и 91/692/ЕЕС (ќе биде отповикана со Рамковната директива за води (2000/60/ЕС) од 22.12.2007)
	Директива за вода за капење (2006/7/ЕС)
	Директива за испуштање на опасни супстанции во водите (76/464/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС и 2000/60/ЕС (ќе биде отповикана со Рамковната директива за води (2000/60/ЕС) од 22.12.2013, освен Чл. 6, кој беше отповикан на 22.12.2000)
	Директива за милта од канализацијата (86/278/ЕЕС)
	Директива за мерење на квалитетот на водата за пиење (79/869/ЕЕС) дополнета со Директивите 81/855/ЕЕС, 91/692/ЕЕС, и Регулативата (ЕС) 807/2003 (ќе биде отповикана со Рамковната директива за води (2000/60/ЕС) од 22.12.2007)
	Директива за подземни води (80/68/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС
	Директива за испуштања на жива од хлороалкалните индустрии (82/176/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС
	Директива за испуштања на кадмиум (83/513/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС
	Директива за други испуштања на жива (84/15/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС
	Директива за испуштања на HCH (84/491/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС
	Директива за опасни супстанции од Листа еден (86/280/ЕЕС) дополнета со Директивите 88/347/ЕЕС, 90/415/ЕЕС и 91/692/ЕЕС
	Директива за вода за риби (78/659/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС и Регулативата (ЕС) 807/2003
	Директива за вода за черупкари (79/923/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС
Хемикалии	Директива на Советот (67/548/ЕЕС) за апроксимација на законите, регулативите и административните одредби во врска со класификацијата, пакувањето и означувањето на опасни супстанции дополнета со директивите 69/81/ЕЕС, 70/189/ЕЕС, 71/144/ЕЕС, 73/146/ЕЕС, 75/409/ЕЕС, 76/907/ЕЕС, 79/370/ЕЕС, 79/831/ЕЕС,

СЕКТОР	Директиви на ЕУ опфатени во Национална стратегија за апроксимација во животната средина (2008) Релевантни се и нивните измени и дополнувања
	80/1189/ЕЕС, 81/957/ЕЕС, 82/232/ЕЕС, 83/467/ЕЕС, 84/449/ЕЕС, 86/431/ЕЕС, 87/432/ЕЕС, 88/302/ЕЕС, 88/490/ЕЕС, 90/517/ЕЕС, 91/325/ЕЕС, 91/326/ЕЕС, 91/410/ЕЕС, 91/632/ЕЕС, 92/32/ЕЕС, 92/37/ЕЕС, 93/21/ЕЕС, 93/72/ЕЕС, 93/101/ЕЕС, 93/105/ЕЕС, 94/69/ЕЕС, 96/54/ЕЕС, 96/56/ЕЕС, 97/69/ЕЕС, 98/73/ЕЕС, 98/98/ЕЕС, 99/33/ЕЕС, 2000/32/ЕЕС, 2000/33/ЕЕС, 2001/59/ЕЕС и 2004/73/ЕЕС, и Регулативата (ЕС) 807/2003
	REACH Политика и директиви на ЕУ
	Регулатива за супстанции кои го осиромашуваат озонскиот слој ((ЕС) 2037/2000) дополнета со Регулативите (ЕС) 2038/2000, 2039/2000, 1804/2003 и 2077/2004, и одлуките 2003/160/ЕС и 2004/232/ЕС
	Директива за експерименти врз животни (86/609/ЕЕС) дополнета со Директивата 2003/65/ЕС
	Директива за азбест (87/217/ЕЕС) дополнета со Директивата 91/692/ЕЕС и Регулативата (ЕС) 807/2003
	Директива за биоциди (98/8/ЕС) дополнета со Регулативата (ЕС) 1882/2003
	Регулатива за оценка на ризикот (ЕС 793/93) дополнета со Регулативата (ЕС 1882/2003)
	Регулатива за увоз и извоз на опасни хемикалии (ЕС 304/2003) дополнета со Регулативите (ЕС) 1213/2003 и 775/2004;
	Директива за класификација, пакување и обележување на опасни препарати (1999/45/ЕС)
ГМО	Директива 2001/18/ЕС за намерно ослободување на генетски модифицирани организми во животната средина, дополнета со регулативите 1829/2003, 1830/2003 и одлуките 2002/623/ЕС и 2002/811/ЕС
	Директива на Советот (90/219/ЕЕС) за контролирана употреба на генетски модифицирани микроорганизми, дополнета со Директивите 94/51/ЕС и 98/81/ЕС, Регулативата (ЕС) 1882/2003 и одлуките 2001/204/ЕС и 2005/174/ЕС
Хоризонтално законодавство	Директива за оценка на влијанието врз животната средина (85/337/ЕЕС) дополнета со директивите 97/11/ЕС и 2003/35/ЕС
	Директива за стратешка оценка на животна средина (2001/42/ЕС)
	Директива за пристап до информации за животната средина (2003/4/ЕС)
	Директива за учество на јавноста во однос на изготвување одредени планови и програми и дополнување на Директивата за учество на јавноста и пристап до правда (2003/35/ЕС)
	Директива за одговорност за животната средина во поглед на спречување и ремедијација на штета во животната средина (2004/35/ЕС)
Индустриск о загадување	Директива за интегрирано спречување и контрола на загадувањето (96/61/ЕС) дополнета со Директивата 2003/35/ЕС и Директивата 2003/87/ЕС и Регулативата (ЕС) 1882/2003
	Директива за големи постројки за согорување 2001/80/ЕС

СЕКТОР	Директиви на ЕУ опфатени во Национална стратегија за апроксимација во животната средина (2008) Релевантни се и нивните измени и дополнувања
	Директива СЕВЕСО II - за контрола на хаварии со опасни супстанции (96/82/EC) дополнета со Директивата 2003/105/EC и Регулативата (EC) 1882/2003
	Директива за испарливи органски соединенија од растворувачи (1999/13/EC), дополнета со Регулативата (EC) 1882/2003 и Директивата 2004/42/EC
	Директива на Советот 94/63/EC за контрола на емисии на испарливи органски соединенија (ВОК) што се резултат на чување бензин и негова дистрибуција од терминали до бензински пумпи дополнета со Регулативата (EC) 1882/2003
	Одлука 2000/479/EC за имплементација на Европски регистар на емисии на загадувачи (EPER) / Регулатива (EC) 166/2006 за имплементација на Европски регистар на ослободувања и трансфер на загадувачки супстанции
	Регулатива за еко - обележување 1980/2000
	Регулатива за шема за управување и ревизија на животната средина (EMAS) 761/2001/EC
Природа и шуми	Директива за зачувување на природните живеалишта и дивата фауна и флора (92/43/EEC), дополнета со Директивите 97/62/EC и 97/266/EC
	Директива за диви птици (79/409/EEC), дополнета со Директивите 81/854/EEC, 85/411/EEC, 91/244/EC, 94/24/EC и 97/49/EC, и Регулативата (EC) 807/2003
	Регулатива за загрозени видови ((EC) 338/97) дополнета со Регулативите (EC) 938/97, 2307/97, 2214/98, 1476/99, 2724/2000, 1579/2001, 2476/2001, 1497/2003, 1882/2003, 834/2004, 252/2005 и 1332/2005
	Директива за зоолошки градини (1999/22/EC)
	Регулатива за стапици за лов (EEC) 3254/91
	Регулатива за мониторинг на шуми (EC) 2152/2003
Бучава	Директива за оценка и управување со бучавата во животна средина (2002/49/EC)
	Директива за бучава од моторни возила (92/97/EEC), дополнета со Директивата 92/97/EC
	Директива за бучава од опрема што се користи на отворено (2000/14/EC)

14.3 КОРИСТЕНА ЛИТЕРАТУРА

1. Cooper, L. M., Guidelines for Cumulative Effects Assessment in SEA of Plans, EPMG Occasional Paper 04/LMC/CEA, 2004, Imperial College London, United Kingdom;
2. Scott P. & Marsden P. (2003), Development of Strategic Environmental Assessment (SEA) Methodologies for Plans and Programmes in Ireland, Environmental Protection Agency, 2003, Ireland;
3. CAAS Environmental Services Limited, Environmental Report of the SEA on the Meath Draft County Development Plan, 2006, Ireland;
4. Murray Ó Laoire Architects, Greystones/Delgany Local Area Plan 2006-2012, 2006, Ireland;
5. Aoife Cassidy & Associates, Environmental Report of the SEA on Greystones/Delgany Local Area Plan, 2006, Ireland;
6. Applying Strategic Environmental Assessment - Good practice guidance for development co-operation, 2006, OECD, ISBN 92-64-02657-6;
7. Alshuwaikhat H. M., Strategic environmental assessment can help solve environmental impact assessment failures in developing countries, Environmental Impact Assessment Review No. 25, Elsevier, 2005, pp. 307–317;
8. Desmond M., Strategic Environmental Assessment (SEA): a tool for environmental decision-making, Irish Geography, Volume 40(1), 2007, pp. 63-78;
9. Strategic Environmental Assessment Tool Kit, Scottish Executive, Scotland, 2006;
10. CAAS (Environmental Services), SEA Statement of the Birr Town and Environs Development Plan 2010-2016 Strategic Environmental Assessment, Ireland, 2010;
11. Strategic Environmental Assessment (SEA) SEA Process Checklist, Environmental Protection Agency, 2008, Ireland;
12. Environmental Report of the Draft Dún Laoghaire - Rathdown County Development Plan 2010-2016 SEA, 2009, Ireland;
13. Национален План за заштита на животната средина - НЕАП II, Министерство за животна средина и просторно планирање, Скопје, 2006;
14. Национална Стратегија за одржлив развој за период 2010-2030, Влада на Република Македонија, 2009;
15. Национална Стратегија за интеграција на Република Македонија во ЕУ, Влада на Република Македонија, 2004;
16. Индикатори за животна средина, Министерство за животна средина и просторно планирање, 2008;
17. Национална стратегија за економскиот развој на Република Македонија, Влада на Република Македонија, 1998;
18. Национална стратегија за апроксимација на ЕУ законодавството за животна средина, Министерство за животна средина и просторно планирање, 2007;
19. Национална програма за усвојување на правото на ЕУ, Влада на Република Македонија, 2009;

20. Стратегија за енергетска ефикасност до 2020, Министерство за економија, 2004;
21. Стратегија за развој на енергетиката на РМ до 2030, Министерство за економија, 2010;
22. Национален здравствено - еколошки акционен план (НЗЕАП), Министерство за животна средина и просторно планирање, 1999;
23. Стратегија за одржлив развој на шумарството во Р. Македонија, Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство, 2006;
24. Национална стратегија за Механизмот за чист развој, Министерство за животна средина и просторно планирање, 2007;
25. Национална стратегија за транспорт, Министерство за транспорт и врски, 2017;
26. Локален План за заштита на животната средина за Општина Свети Николе – ЛЕАП;
27. Регионален план за управување со отпад во Североисточен регион;
28. План за управување со отпад во РСМ (2021-2031);
29. Национална Стратегија за управување со отпад (2008 – 2020);
30. Национална Стратегија за заштита на природата (2017-2027 год.);
31. Локален План за заштита на животната средина за Општина Свети Николе - ЛЕАП ;
32. Стратегија за локален развој општина Свети Николе, 2016;
33. Регионален план за управување со отпад во Источен и Североисточен регион;
34. Програма за развој на Вардарски плански регион 2021 – 2026;
35. Хидролошка студија “ Анализа на еден и 24 часовните интензитети на врнежи и нивно влијание врз централната постројка, општина Свети Николе која се наоѓа во КП 1084/1 КО Мечкуевци;
36. Национална Стратегија за биолошка разновидност со акциски план 2018 – 2023;
37. Национален План за заштита на животната средина - НЕАП II;
38. Стратегија за управување со ризици 2018 – 2020;
39. Национална Стратегија за одржлив развој;
40. Национална Стратегија за приближување кон ЕУ;
41. Индикатори за животна средина;
42. Решение за Услови на планирање на просторот од Министерството за животна средина и просторно планирање бр.УП1-151561/2021 од 20.10.2021год.;
43. Услови за планирање на просторот за изработка на за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе со технички бр.У25321, кои произлегуваат од Просторниот План на Република Македонија, 2021;
44. Годишна Програма за финансирање на изработка на урбанистички планови за 2022 година;

45. Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе, Документациона основа, 2022;
46. Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе, Планска документација, 2021;
47. Геодетски Елаборат за геодетски работи за посебни намени, Ажурирање на геодетски подлоги КО Мечкуевци, 2022;
48. Мислење од Агенција за цивилно воздухопловство бр.12-8/408 на 26.08.2021;
49. Мислење од Друштво за дистрибуција на електрична енергија ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје бр. 10-55/2-388 на 27.08.2021;
50. Мислење од ЈП за извршување на водостопански дејности хидросистем “Злетовица” – Пробиштип, бр.03-532/2 на 30.08.2021;
51. Мислење од Јавно претпријатие Македонски Железници Инфраструктура бр.2001-5157/2, на 15.09.2021;
52. Мислење од Македонски Телеком АД – Скопје бр.37802 на ден 30.08.2021;
53. Мислење од Агенција за електронски комуникации бр.1404-2373/2 на 03.09.2021;
54. Мислење од Дирекција за заштита и спасување бр.09-154/2 на 26.08.2021;
55. Мислење од АД за вршење на енергетски дејности Македонски Енергетски Ресурси бр. 03-2703/2 на 06.09.2021;
56. Мислење од АД “ГАМА” бр. 0308-1258/2 на 03.09.2021;
57. Мислење од АД “Водостопанство на РСМ - Скопје” бр. 11-2063/4 на 21.09.2021;
58. Мислење од ЈП “Комуналец” Општина Свети Николе бр. 0306-375 на 06.09.2021;
59. Идеен проект за депонија во Свети Николе;
60. Физибилити студија за изведба на интегриран и самоодрлив систем за менаџирање со отпад во источниот и североисточниот регион.

14.4 ОДЛУКА ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА ОД МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Врз основа на член 65 став (6) од Законот за животната средина („Сл.весник на РМ" бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10,51/11, 123/12, 164/12, 93/13, 163/13, 42/14, 44/15, 192/15, 39/16, 99/18, 18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" бр.89/22), Министерството за транспорт и врски, на ден __. __.2022 година, донесе

Одлука за спроведување на стратегиска оцена

1. За стратешкиот плански документ **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе**, кој го донесува Министерство за транспорт и врски 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 изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе**, се определуваат: Министерство за транспорт и врски, Министерство за финансии, Министерство за животна средина и просторно планирање, Министерство за локална самоуправа Секретаријат за европски прашања, Министерство за земјоделие, шумарство и водостопанство, Јавно препријатие за државни патишта ЗЕЛС, АДКОМ, МАСВА, Центар за развој на Источен плански регион, Центар за развој на Североисточен плански регион, Центар за развој на Вардарски плански регион, 18 општини – 6 од Североисточен плански регион (Крива Паланка, Ранковце, Кратово, Старо Нагоричане, Куманово, Липково), 11 од Источен плански регион (Штип, Берово, Пехчево, Делчево, Македонска Каменица, Винаца, Кочани, Зрновци, Чешиново – Облешево, Пробиштип, Карбинци) и 1 од Вардарски плански регион (Свети Николе), јавни комунални претпријатија во сите 18 општини, неформален сектор на собирачи на отпад, земјоделци/фармери. Дополнително засегнати страни ќе бидат професионалните асоцијации, стопанските заедници, граѓанските здруженија и невладиниот сектор.
3. За стратешкиот плански документ **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе**, за чија изработка е одговорна "Агенција за планирање на просторот", а го донесува Министерството за транспорт и врски, донесувањето на стратешкиот плански документ **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе** ќе има влијание врз животната средина.
4. Обемот на Извештајот за стратегиска оцена треба да ги опфати следните аспекти: сегашниот начин на управување со комуналниот отпад, проблемите со кои се соочуваат општините и комуналните претпријатија во управувањето со комуналниот отпад, влијанието врз животната средина (квалитет на воздух, нарушување на квалитет на почва, површински и подземни води, биодиверзитет), здравјето на луѓето, како и позитивните придобивки од реализацијата на урбанистичкиот проект изразени преку унапредување на управувањето со отпадот, подобрен квалитет на животна средина, намалување на влијанието врз климатските промени, одржлив развој на локалните самоуправи и подобрување на

социо – економската состојба на населението и неговата здравствена состојба.

5. Одлуката заедно со формуларите за определување на потребата од спроведување на стратегиска оцена се објавува на веб страната на Министерството за транспорт и врски на следната адреса: www.mtc.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. 21-4268/1
Датум: 08.07.2022
Место: Скопје



14.5 РЕШЕНИЕ ОД МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ ЗА СПРОВЕДУВАЊЕ НА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА



Архивски број УП1-15-1334/2022

Дата: 15 -07- 2022

✓ ДО: Министерство за транспорт и врски
Ул. Црвена Скопска Општина бр. 4
1000 Скопје
Република Северна Македонија

Република Северна Македонија
Republika e Maqedonisë së Veriut
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
MINISTRIA E TRANSPORTIT DHE LIDHJEVE
Shkup - Shkup

Примено / Prapuar: 20.07.2022			
Согласност / Miratim	Број / Numri	Принтер / Shitja	Вредност / Vlera
21	4268/2		

ПРЕДМЕТ: Известување
Врска: Ваш бр. 21-4268/1 од 08.07.2022 година

Почитувани,

Во врска со Вашето барање на мислење доставено до Министерството за животна средина и просторно планирање-Сектор за просторно планирање под бр. УП1-15-1334/2022 од 12.07.2022 година поврзано со постапката за носење на планската документација Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на Меѓурегионална депонија за комунален отпад-централна постројка за управување со отпад лоцирана во Општина Свети Николе, КО Мечкуевци – Општина Свети Николе, Ве известуваме дека согласно Законот за животната средина („Службен весник“ бр: 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 183/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) Вашата Одлука за спроведување на Стратегиска оцена за влијание на животната средина и формуларот, Министерството за животна средина и просторно планирање ги прифаќа. Одлуката заедно со формуларот задолжително се објавуваат на веб страната на органот кој го подготвува и носи планскиот документ.

Со почит,

ПО ОВЛАСТУВАЊЕ НА МИНИСТЕР
РАКОВОДИТЕЛ НА СЕКТОР
Nebi Rexhepi



Изработил: Бајрам Цамиџ

Одобрил: Милева Тагасовска

1

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

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

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

14.5.1 Спроведена постапка на учество на јавноста при изготвување на Извештај за СОЖС за планскиот документ од страна на Министерство за транспорт и врски

Нацрт верзијата на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина за стратегиска оцена на влијанието на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе беше подготвена во септември 2022 год. и од страна на експертот за СОЖС беше доставена во печатена и електронска верзија до Министерство за транспорт и врски.

На средината на ноември 2022 год. врз основа на Член 69 од Законот за животна средина (Сл. Весник на РМ 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, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22, 171/22), Министерството за транспорт и врски спроведе постапка за известување и учество на јавноста преку доставување на нацрт верзијата на Извештајот за стратегиска оцена и планскиот документ на јавен увид со цел да се информира заинтересираната јавност за влијанијата на целите на планскиот документ врз елементите на животната средина и стратешкиот приод во дефинирање мерки за спречување, ублажување или компензирање на негативните влијанија.

Печатена и електронска копија од нацрт Извештајот за стратегиска оцена за влијание врз животната средина како и примерок од Урбанистичката планска документација за предметниот опфат беа поднесени до Министерството за животна средина и просторно планирање за добивање на мислење по содржината и обемот на документите.

Нацрт верзијата на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина и Државната урбанистичка планска документација за предметниот опфат беа поставени на web страницата на Министерство за транспорт и врски (www.mtc.gov.mk) и Министерство за животна средина и просторно планирање (www.moepp.gov.mk), како и Соопштенија за јавноста за местото на изложување на документите, достапноста на истите и можноста да се дадат коментари, забелешки и информација за одржување на јавните расправи (дадено во Поглавје 14.5.2).

Јавното известување ги содржеше сите неопходни информации за транспарентен и лесен начин за вклучување на заинтересираната јавност во процесот на финализирање на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина за за стратегиска оцена на влијанието

на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Нацрт верзијата на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина и Урбанистичката планска документација за предметниот опфат беа изложени во Секторот за уредување на просторот во Министерство за транспорт и врски во период од 5 месеци (од септември 2022 до април 2023). Во периодот на јавен увид до Министерството за транспорт и врски не се доставени забелешки, предлози или сугестии по Извештајот за стратегиска оцена на животна средина за предметниот УПВОУП.

Согласно законските барања, Министерството за транспорт и врски организираше 2 јавни расправи по нацрт верзијата на Извештајот за стратегиска оцена и за таа цел издаде Соопштенијата за јавноста за одржувањето на јавната расправа на својата веб страна. Соопштението ги содржи сите елементи потребни за остварување на правото на учество на заинтересираната јавност (прикажано во Поглавје 14.5.2).

Првата јавна расправа се одржа на 20.02.2023 год. со почеток во 12.00 часот во просториите на “Меѓународниот Славјански Универзитет” во Свети Николе (во прилог се дадени неколку фотографии од одржаната јавна расправа – Поглавје 14.5.3 и Поглавје 14.5.4). Јавната расправа ја следеа претставници од: Министерство за животна средина и просторно планирање (Сектор за отпад и Сектор за спроведување на инструментот за претпристапна помош), НВО - Архус Центар, студенти при Меѓународниот Славјански Универзитет и се водеше Записник, кој е даден во Поглавје 14.5.5 и се подготви Листа на присутни на јавната расправа (дадена во Поглавје 14.5.7).

Втората јавна расправа се одржа на 10.04.2023 год. со почеток во 16.00 часот во просториите на “Меѓународниот Славјански Универзитет” во Свети Николе (во прилог се дадени неколку фотографии од одржаната јавна расправа – Поглавје 14.5.4). Јавната расправа ја следеа претставници од: Министерство за животна средина и просторно планирање (Сектор за отпад и Сектор за спроведување на инструментот за претпристапна помош), Делегација на ЕУ, Општина Пробиштип, Општина Свети Николе, ЈКП “Комуналец” Свети Николе, НВО – Центар за климатски промени, медиумски куќи (ТВ Телма, ТВ 24, МИА, МРТВ). При одржување на јавната расправа се водеше Записник, кој е даден во Поглавје 14.5.6 и се подготви Листа на присутни на јавната расправа (дадена во Поглавје 14.5.8).

Јавните расправи ги отпочнуваше г-ѓа Марија Николоска консултант за животна средина / консултант за животна средина /Експерт за СОЖС, која го изготви стратешкиот документ за влијанието на урбанистичките планови врз животната средина и објасни дека е од голема важност како документ, пред се за Министерството за транспорт и врски, кое со негова помош може да врши контрола на загадувањето во животната средина од страна на изведувачот на проектните активности преку мониторинг на спроведување на предложените мерки. Ја поентираше важноста на проектот бидејќи ќе се овозможи државата да направи голем исчекор во управувањето со отпад и воспоставување на регионален пристап со имплементирање на европски искуства.

Потоа следеше видео презентација во која хронолошки беше објаснета содржината на Извештајот, во кој како појдовна основа беа користени постоечките стратегии и податоци од Општина Свети Николе, Североисточниот и Источниот регион како и национални стратегии од оваа област. Експертот посебно истакна дека имајќи ја во предвид местоположбата, намената на локацијата и објектот кој се предвидува ќе има занемарливи влијание, но бидејќи за локацијата нема урбанистичка документација, постапката беше неизоставна за спроведување. Исто така даде и осврт на целокупната процедура која требаше да се помине за да се дојде до фаза на јавна расправа.

Од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање беше доставено позитивно мислење по содржината и обемот на нацрт верзијата на документот – Извештај на стратегиска оцена за животна средина за предметниот опфат (Архивски број 15-7709/2 од 14.11.2022) и истото е дадено во прилог (дадено во Поглавје14.5.9).

Врз основа на горенаведеното експертот за СОЖС ја подготви финалната верзија на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина и го достави во печатена и електронска верзија до Министерство за транспорт и врски, која согласно законските прописи ќе го достави Извештајот за СОЖС заедно со планскиот документ до Министерството за животна средина и просторно планирање на оценка за соодветноста односно исправноста на Извештајот.

Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе

14.5.2 Соопштение за јавност за достапност на нацрт Извештајот за СОЖС на јавен увид и за одржување на јавната расправа



Објава за јавна расправа која се организираше на 20.02.2023



Соопштение за јавност за одржување на јавна расправа која се организираше на 20.02.2023



Република Северна Македонија

Министерство за транспорт и врски
Сектор за уредување на просторот

04 февруари, 2023

Архивски број : 67-689/3

Врз основа на член 69 од Законот за животна средина („Сл. Весник на Република Македонија“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 164/12, 93/13, 163/13, 42/14, 44/15, 192/15, 39/16, и 99/18), како и член 3 од Уредбата за учество на јавноста во текот на изработката на прописи и други акти, како и програми од областа на животната средина („Сл. Весник на Република Македонија“ бр. 147/08 и 147/11), Министерот на Министерство за транспорт и врски организира

ЈАВНА ПРЕЗЕНТАЦИЈА ПО

Нацрт извештај за стратегиска оцена на влијанието на животната средина за урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад -централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Јавната презентација на Извештајот за стратегиска оцена на животната средина ќе се одржи на ден 20.02.2023 година (петок) во 12:00 часот, во просториите на Меѓународниот Славјански Универзитет во Свети Николе.

Датумот (10.02.2023 година – петок) наведен во Соопштението за организирање на Јавна презентација од Министерство за транспорт и врски број 67-689/1 од 26.01.2023 година, објавено во дневните весници Слободен Печат и Вечер на ден 28.01.2023 година, не е во важност.

Извештајот за стратегиска оцена на животната средина е изложен на јавен увид на web страната на Министерството за транспорт и врски (<http://mtc.gov.mk/Sozys/test-197>).

Заинтересираните граѓани и правни лица можат да учествуваат во Јавната презентација, а за време на јавниот увид на Извештајот за стратегиска оцена кој е објавен на web страната на Министерството за транспорт и врски ќе можат да ги дадат своите забелешки, предлози и мислења.

Сите забелешки засегната јавност може да ги доставува по електронски пат или по пошта до Министерството за транспорт и врски.



1

Министерство за транспорт и врски на
Република Северна Македонија

Ул. „Црвена Скопска Општина“ бр.4, Скопје
Република Северна Македонија

+389 2 3145 497
www.mtc.gov.mk

Објава за јавна расправа која се организираше на 10.04.2023



Република Северна Македонија
Министерство за транспорт и врски

Насловна | Министерство | Медиа центар | Огласна табла | Регулатива | Формулари | COVID-19 | Пребарување

Проекти Светска банка | Финанси | Постави прашање | Јавни набавки | Уредување на просторот | Контакт

СООПШТЕНИЕ ЗА ОРГАНИЗИРАЊЕ НА ЈАВНА ПРЕЗЕНТАЦИЈА И РАСПРАВА ПО НАЦРТ ИЗВЕШТАЈ ЗА СТРАТЕГИСКА ОЦЕНА НА ВЛИЈАНИЕТО НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА ЗА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА „МЕЃУРЕГИОНАЛНА ДЕПОНИЈА ЗА КОМУНАЛЕН ОТПАД -ЦЕНТРАЛНА ПОСТРОЈКА ЗА УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАД ЛОЦИРАНА ВО ОПШТИНА СВЕТИ НИКОЛЕ“ КО МЕЧКУЕВЦИ, ОПШТИНА СВЕТИ НИКОЛЕ

27.03.2023

[Соопштение за ЈП за СЕА за УП регионална депонија Мечкуевци - март 2023](#)

Соопштение за јавност за одржување на јавна расправа која се организираше на 10.04.2023



Република Северна Македонија
Министерство за транспорт и врски
Сектор за уредување на просторот

22 март, 2023

Архивски број : 67-689/7

Врз основа на член 69 од Законот за животна средина („Сл. Весник на Република Македонија“ бр. 53/2005, 81/2005, 24/2007, 159/2008, 83/2009, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18 и 171/22), како и член 3 од Уредбата за учество на јавноста во текот на изработката на прописи и други акти, како и програми од областа на животната средина („Сл. Весник на Република Македонија“ бр. 147/08), Министерот на Министерство за транспорт и врски организира

ЈАВНА ПРЕЗЕНТАЦИЈА И РАСПРАВА ПО
Нацрт извештај за стратесиска оцена на влијанието на животната средина за урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад -централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Се известуваат граѓаните, правните и физички лица дека се организира Јавна презентација и расправа за Нацрт Извештај за Стратесиска оцена на влијанието врз животната средина од Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

Јавната презентација и расправа на Извештајот за стратесиска оцена на животната средина ќе се одржи на ден 10.04.2023 година (понеделник) во 16:00 часот, во просториите на Меѓународниот Славјански Универзитет во Свети Николе.

Одлуката за спроведување Стратесиска оцена на влијание врз животната средина од Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе, е донесена на 08.07.2022 и може да се погледне на следниот линк: <http://mtc.gov.mk/Sozys/test-159>.

Нацрт Извештајот за Стратесиска оцена на влијание врз животната средина од Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе, беше објавен на 23.11.2022 година на web страната на

1

Министерство за транспорт и врски на Република Северна Македонија

Ул. „Дрвена Скопска Општина“ бр.4, Скопје Република Северна Македонија

+389 2 3145 497
www.mtc.gov.mk



Република Северна Македонија

Министерство за транспорт и врски
Сектор за уредување на просторот

Министерството за транспорт и врски (<http://mtc.gov.mk/Sozszs/test-197>) и се уште може да се погледне на истиот линк.

Нацрт Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе беше објавен на 07.11.2022 година на web страната на Министерството за транспорт и врски (<http://mtc.gov.mk/laven%20uvid/test-194>) и се уште може да се погледне на истиот линк.

Министерството за транспорт и врски ја информира заинтересираната јавност дека до 25.04.2023 година сите заинтересирани можат да ги доставуваат своите забелешки, мислења и сугестии до Министерството за транспорт и врски, ул. Плоштад Црвена Скопска Општина бр.4, 1000 Скопје, или на електронските адреси на Министерството за транспорт и врски: aleksandar.karangelov@mtc.gov.mk и vesna.markovska@mtc.gov.mk.



Изработил: Александар Карангелов, д-р

Проверил: Илина Лалков, д-р
Помошник раководител на сектор за уредување на просторот

Објава во дневен весник Вечер за одржување на јавна расправа која се организираше на 10.04.2023

18 КОМЕРЦИЈАЛЕН ОГЛАС петок, 24 март 2023 **вечер**

ГРАД СКОПЈЕ
ГРАДОНАЧАЛНИК

Врз основа на член 50 став 1 точка 9 од Законот за локалната самоуправа („Службен весник на Република Македонија“ бр.05/02), а во врска со член 19-а и член 23 од Законот за јавните претпријатија („Службен весник на Република Македонија“ бр. 38/96, 9/97, 6/02, 40/03, 49/06, 22/07, 83/09, 97/10, 6/12, 119/13, 41/14, 138/14, 25/15, 61/15, 39/16, 64/18 и 35/19 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 275/19, 89/22 и 274/22) а согласно Одлуката за распишување на јавен конкурс за избор на Директор на ЈП „Паркови и зеленило“ Скопје бр.08-2616/1 од 10.03.2023, Градоначалникот на Град Скопје, распишува

ЈАВЕН КОНКУРС
за избор на директор на Јавното претпријатие
„Паркови и зеленило“ Скопје

1.Кандидатот за избор на директор треба да ги исполнува следните услови:

- да е државјанин на Република Македонија;
- да има стекнати најмалку 240 кредити според ЕКТС или завршен VII/I степен образование;
- во моментот на именуванието со правосилна судска пресуда да не му е изречена казна или прекршочна санкција забрана за вршење на професија, дејност или должност;
- да има минимум пет години работно искуство;
- да поседува еден од следните меѓународно признати сертификати или уверенија за активно познавање на англискиот јазик не постар од пет години и тоа: TOEFL IBT (TOEFL IBT) - најмалку 74 бода, IELTS (IELTS) - најмалку 6 бода, IELTS (IELTS Cambridge English: Legal) - најмалку 62 (B2) ниво, FCE (FCE Cambridge English: First) положен или BULATS (BULATS) - најмалку 60 бода, или АПТИС (APTIS) - најмалку ниво B2 (B2).

2. Кандидатот за директор покрај доказите за исполнување на горенаведените услови треба да достави и:

- пријава со кратка биографија;
- предлог програма за работа и развој на претпријатието.

3. Потребната документација кандидатот е должен да ја достави во оригинал или копија заверена на нотар.

4. Рокот за поднесување на потребната документација изнесува 7 дена од денот на објавувањето на јавниот конкурс во дневниот печат.

5. Пријавите се доставуваат до Архивата на Град Скопје или по пошта на адреса бул. Илинден бр.82 – Скопје, задолжително со назнака - За јавен конкурс за избор на директор на ЈП „Паркови и зеленило“ – Скопје.

6. Директорот се избира со мандат од 4 години.

7. Ненавремената документација нема да биде разгледувана.

Град Скопје
Градоначалник

ГРАД СКОПЈЕ
ГРАДОНАЧАЛНИК

Врз основа на член 50 став 1 точка 9 од Законот за локалната самоуправа („Службен весник на Република Македонија“ бр.05/02), а во врска со член 19-а и член 23 од Законот за јавните претпријатија („Службен весник на Република Македонија“ бр. 38/96, 9/97, 6/02, 40/03, 49/06, 22/07, 83/09, 97/10, 6/12, 119/13, 41/14, 138/14, 25/15, 61/15, 39/16, 64/18 и 35/19 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 275/19, 89/22 и 274/22) а согласно Одлуката за распишување на јавен конкурс за избор на Директор на ЈП „Улицы и патници“ Скопје, бр.08-2616/1 од 10.03.2023, Градоначалникот на Град Скопје, распишува

ЈАВЕН КОНКУРС
за избор на директор на Јавното претпријатие
„Улицы и патници“ Скопје

1. Кандидатот за избор на директор треба да ги исполнува следните услови:

- да е државјанин на Република Македонија;
- да има стекнати најмалку 240 кредити според ЕКТС или завршен VII/I степен образование;
- во моментот на именуванието со правосилна судска пресуда да не му е изречена казна или прекршочна санкција забрана за вршење на професија, дејност или должност;
- да има минимум пет години работно искуство;
- да поседува еден од следните меѓународно признати сертификати или уверенија за активно познавање на англискиот јазик не постар од пет години и тоа: TOEFL IBT (TOEFL IBT) - најмалку 74 бода, IELTS (IELTS) - најмалку 6 бода, IELTS (IELTS Cambridge English: Legal) - најмалку 62 (B2) ниво, FCE (FCE Cambridge English: First) положен или BULATS (BULATS) - најмалку 60 бода, или АПТИС (APTIS) - најмалку ниво B2 (B2).

2. Кандидатот за директор покрај доказите за исполнување на горенаведените услови треба да достави и:

- пријава со кратка биографија;
- предлог програма за работа и развој на претпријатието.

3. Потребната документација кандидатот е должен да ја достави во оригинал или копија заверена на нотар.

4. Рокот за поднесување на потребната документација изнесува 7 дена од денот на објавувањето на јавниот конкурс во дневниот печат.

5. Пријавите се доставуваат до Архивата на Град Скопје или по пошта на адреса бул. Илинден бр.82 – Скопје, задолжително со назнака - За јавен конкурс за избор на директор на ЈП „Улицы и патници“ – Скопје.

6. Директорот се избира со мандат од 4 години.

7. Ненавремената документација нема да биде разгледувана.

Град Скопје
Градоначалник

Република Северна Македонија
Министерство за транспорт и врски
март, 2023

Архивски број: 67-689/

Врз основа на член 69 од Законот за животна средина („Сл. Весник на Република Македонија“ бр. 53/2005, 81/2005, 24/2007, 159/2008, 83/2009, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18 и 171/22), како и член 3 од Уредбата за учество на јавноста во тојот на изработбата на пројект и други акти, како и програм од областа на животната средина („Сл. Весник на Република Македонија“ бр. 147/08), Министерот на Министерството за транспорт и врски организира

ЈАВНА ПРЕЗЕНТАЦИЈА И РАСПРАВА ПО
Нацрт извештај за стратешка оцена на влијанието на животната средина од урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Се известуваат граѓаните, правните и физички лица дека се организира Јавна презентација и расправа за Нацрт извештај за стратешка оцена на влијанието на животната средина од урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе, е донесена на 08.07.2022 и може да се погледне на следниот линк: <http://mtrc.gov.mk/56024624158>.

Јавната презентација и расправа на Извештајот за стратешка оцена на животната средина ќе се одржи на ден 10.04.2023 година (петок) во 15:00 часот, во просторите на Меѓународниот Савезенски Универзитет во Свети Николе.

Одлуката за спроведување Стратешка оцена на влијание врз животната средина од урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе, е донесена на 08.07.2022 и може да се погледне на следниот линк: <http://mtrc.gov.mk/56024624158>.

Нацрт Извештајот за стратешка оцена на влијанието на животната средина од урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе, беше објавен на 23.11.2022 година на веб-страницата на Министерството за транспорт и врски (<http://mtrc.gov.mk/56024624158>) и се уште може да се погледне на истиот линк.

Нацрт урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе“ КО Мечкуевци, општина Свети Николе беше објавен на 07.11.2022 година на веб-страницата на Министерството за транспорт и врски (<http://mtrc.gov.mk/56024624158>) и се уште може да се погледне на истиот линк.

Министерството за транспорт и врски ја информира заинтересираната јавност дека до 25.04.2023 година сите заинтересирани можат да ги доставуваат своите забелешки, нислања и сугестии до Министерството за транспорт и врски, ул. Поштад Црвена Стопка Општина бр.4, 1000 Скопје, или на електронските адреси на Министерството за транспорт и врски: aleksandarskarpalchev@mtrc.gov.mk и vesna.markovska@mtrc.gov.mk.

МИНИСТЕР
БЛАГОЗ БОЧВАРСКИ

Изработил: Александар Карпалчев, д-р
Проверил: Елена Ганева, д-р
Помошник министер на сектор за управување на просторот

СООПШТЕНИЕ

Институтот за македонска литература во Скопје соопштува дека м-р Наташа Сарафова јавно ќе ја брани докторската дисертација

Културните политики и културните индустрии – фактори за видливоста на малите книжевности во корпусот на светската книжевност (студија на случај: Норвешка и Македонија).

Одбраната ќе се одржи на 29 март 2023 година (среда) во 11.00 часот во салата за седници на Институтот.

ИЗДАВАМ ДУКАН 30М² ВО НАС. АЕРОДРОМ
(ПОЗАДИ „КАПИТОЛ“) БУЛ. ЈАНЕ САНДАНСКИ
БР.91 СКОПЈЕ. КОНТАКТ 071224416

Барам вистинот човек кој знае лек против алкохол, тој човек за мене ќе биде најголем пријател и лек за желудник. Тел 02 3084218

Издавам наместен атрактивен деловен простор на ул.Македонија 75м², како и гарсонiera 30м² во Аеродром поволно. Тел 071 269 477

ПРОДАВАМ стан на ул. Руди Чајавец - Аеродром, во возните кули, 80м² + 2м² подрум. Цена по договор. Контакт телефон: 078 28 97 07

СЕ ПРОДАВА дремен пелет, Еко Life EN плус А1 класа 350 вреќи (15 кг вреќа) 310 денари (во трговија е 370 денари). Козле 070 225 855

Продавам телевизор, 2 росфатни судопери 80x60, 2 кевети 200x90, 1 шпорет на дрва и 1 на струја, 1 конопот, мала маса и 2 клупи и маса. Тел 075828603.

Сервис реновира станови, куќи, со градежни занатли работи, водовод, плочки, изолација. Телефон 070 824 272

Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе

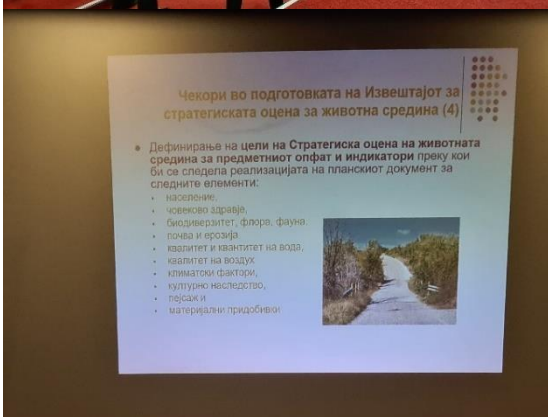
14.5.3 Фотографии од одржаната јавна расправа на 20.02.2023 год.



14.5.4 Фотографии од одржаната јавна расправа на 10.04.2023 год.



Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе



14.5.5 Записник од одржаната јавна расправа на 20.02.2023

ЗАПИСНИК

од одржана јавна расправа и јавен увид по нацрт – извештајот за стратедиска оцена на влијанието на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе

На ден 20.02.2023 г. на покана на Министерството за транспорт и врски Секторот за уредување на просторот, во просторите на “Меѓународниот Славјански Универзитет” во Свети Николе се одржа јавна расправа и јавен увид во врска со нацрт – извештајот за стратедиска оцена на влијанието на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

На јавната расправа беа присутни претставници од: Министерство за животна средина и просторно планирање (Сектор за отпад и Сектор за спроведување на инструментот за претпристапна помош), НВО - Архус Центар, студенти при Меѓународниот Славјански Универзитет. Јавната расправа во 12:00 ч ја отпочна г-ѓа Марија Николоска консултант за животна средина /Експерт за СОЖС, која го изготви стратедискиот документ за влијанието на урбанистичките планови врз животната средина и објасни дека е од голема важност како документ, пред се за Министерството, кое со негова помош може да врши контрола на загадувањето во животната средина од страна на изведувачот на проектните активности преку мониторинг на спроведување на предложените мерки. Ја поентираще важноста на проектот бидејќи ќе се овозможи државата да направи голем исчекор во управувањето со отпад и воспоставување на регионален пристап со имплементирање на европски исуства. Потоа следеше видео презентација во која хронолошки беше објаснета содржината на Извештајот, во кој како појдовна основа беа користени постоечките стратегии и податоци од Општина Свети Николе, Североисточниот и Источниот регион како и национални стратегии од оваа област. Експертот посебно истакна дека имајќи ја во предвид местоположбата, намената на локацијата и објектот кој се предвидува ќе има занемарливи влијание, но бидејќи за локацијата нема урбанистичка документација, постапката беше неизоставна за спроведување.

После кусата презентација, од страна на присутните претставници од Министерство за животна средина и просторно планирање, НВО - Архус Центар се разви дискусија околу активно вклучување и запознавање на младата популација во афирмација и поттик за реализирање на проект од регионално значење, истакнувајќи дека како град треба да се горди што ќе бидат први кај кои ќе

се спроведе проект од таков размер обезбедувајќи бројни бенефити, меѓу кои и подобрена состојба со животната средина во општината (пред се чиста и уредна околина, зголемен степен на хигиена, подигната јавна свест кај граѓаните за селектирање на отпад), нови вработувања, подобрена здравствена состојба на населението. Регионалното комунално претпријатие ќе биде самоодржливо обезбедувајќи приходи за инвестирање за сопствен раст и развој.

Претставникот од Студентите се изјаснија дека за планираниот проект за изградба на регионална депонија во Општина Свети Николе не биле запознаени, освен од спорадични разговори на нивните родители и дека единствен начин за комуникација и извор на информации за нив претставуваат социјалните мрежи. Нивен предлог беше во иднина јавните расправи да бидат организирани после работно време или во сабота со цел да има поголем одзив од граѓаните.

Претставниците од Министерството за животна средина и просторно планирање изразија особена благодарност до студентите за нивните сугестии и дека истите ќе ги имаат во предвид со цел на следните јавни расправи да има поголем одзив.

Заради обезбедување на поголемо присуство на претставници од пошироката јавност на јавно презентирање на Извештајот за стратегиска оцена на влијанието на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе беше заклучено дека во најкус можен рок ќе биде одржана уште една јавна расправа.

По изнесените коментари Експертот изрази задоволство за присуството на јавната расправа и истата во 13.00 часот ја прогласи за затворена.

Дата 20.02.2023
Скопје

Записничар
Марија Николоска

14.5.6 Записник од одржаната јавна расправа на 10.04.2023

ЗАПИСНИК

од одржана јавна расправа и јавен увид по нацрт – извештајот за стратегиска оцена на влијанието на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе

На ден 10.04.2023 г. на покана на Министерството за транспорт и врски Секторот за уредување на просторот, во просториите на “Меѓународниот Славјански Универзитет” во Свети Николе се одржа јавна расправа и јавен увид во врска со нацрт – извештајот за стратегиска оцена на влијанието на животната средина за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе.

На јавната расправа беа присутни претставници од: Министерство за животна средина и просторно планирање (Сектор за отпад и Сектор за спроведување на инструментот за претпристапна помош), Делегација на ЕУ, Општина Пробиштип, Општина Свети Николе, ЈКП “Комуналец” Свети Николе, НВО – Центар за климатски промени, медиумски куќи (ТВ Телма, ТВ 24, МИА, МРТВ). Јавната расправа во 16:00 ч ја отпочна г-ѓа Марија Николоска консултант за животна средина /Експерт за СОЖС, која го изготви стратешкиот документ за влијанието на урбанистичките планови врз животната средина и објасни дека е од голема важност како документ, пред се за Министерството за транспорт и врски, кое со негова помош може да врши контрола на загадувањето во животната средина од страна на изведувачот на проектните активности преку мониторинг на спроведување на предложените мерки. Ја поентираше важноста на проектот бидејќи ќе се овозможи државата да направи голем исчекор во управувањето со отпад и воспоставување на регионален пристап со имплементирање на европски исуства. Потоа следеше видео презентација во која хронолошки беше објаснета содржината на Извештајот, во кој како појдовна основа беа користени постоечките стратегии и податоци од Општина Свети Николе, Североисточниот и Источниот регион како и национални стратегии од оваа област. Експертот посебно истакна дека имајќи ја во

предвид местоположбата, намената на локацијата и објектот кој се предвидува ќе има занемарливи влијание, но бидејќи за локацијата нема урбанистичка документација, постапката беше неизоставна за спроведување.

По презентацијата на главните наоди од извештајот за стратегиска оцена, за збор се јави г-ѓа Живка Михајлова – Раководител на одделение за инспекција при Општина Пробиштип која истакна дека Извештајот е изработен согласно сите национални стандарди, ги опфаќа сите потребни податоци, обемен е и ја отсликува реалната состојба давајќи соодветни мерки за надминување на идентификуваните влијанија и мониторинг план со кој ќе се следи нивната реализација. Имаше сугестија само во однос на дополнување на извештајот со целокупната документација досега изготвена за регионалната депонија во Свети Николе бидејќи во неа се содржат и мерки за заштита на животната средина, како и план за мониторинг на следење на реализацијата на мерките.

Г-дин Зоран Јорданов, директор на ЈКП “Комуналец” Свети Николе изрази сомнеж во реализацијата на регионалната депонија од аспект на нејзино прифаќање од граѓаните, дали ќе биде целосно решение со сите елементи на фабрика или сепак ќе биде депонија, дека е потребно да се работи со сите заинтересирани страни поединечно со цел да добијат сознанија што ќе вклучува проектот и дека ќе има можност да се подобрат состојбите.

Г-ѓа Ана Каранфилова Мазнева се обрати кон г-динот Зоран Јорданов со прашање кој е најдобар начин да се допре до граѓаните, дали преку гостување на локална ТВ станица, присуство на седница на Совет на Општина Свети Николе?! Иако досега г-ѓа Мазнева присуствувала на бројни седници и средби со граѓани но отпорот од Градоначалникот и понатаму продолжува. Исто така посочи дека најпрвин ЈКП ќе треба да отпочне со селекција на фракциите на отпад, дека се планира МЖСПП да спроведува кампања за подигање на јавната свест кај граѓаните, да ги информира граѓаните за бројните придобивки од проектот, дека избраното решение е покрај еколошки прифатливо воедно и економски изводливо земајќи го во предвид стандардот на локалното население кое ќе треба да го плаќа комуналниот надоместок за одржување на целокупниот систем на регионално управување со отпадот во источниот и североисточниот регион. Преку изградбата на

пречистителна станица исцедокот од депонијата ќе се прочистува и со потребен квалитет преку соодветна инфраструктура ќе се испушта во површински реципиент. Со проектот се издвоени и средства за изградба на пристапни патишта, како и зајакнување на постоечки патишта и мостови преку кои ќе се пренесува отпадот од сите 17 општини во источен и североисточен регион.

Во иднина откако ќе заживее регионалното управување доколку се покаже исплатливо и има доволно количини на отпад енергијата од биогазот ќе може да се користи за загревање на домовите на локалното население или општинските објекти, ЈКП ќе треба да биде економски самоодржливо и да постигнува добивка и истата да ја зголемува преку иницирање на различни активности за максимално искористување на сите фракции на отпад.

На присутните претставници од националните медиумски куќи г-ѓа Ана Каранфилова Мазнева и г-ѓа Живка Михајлова дадоа изјави во однос на досега подготвената документација за проектот, во која фаза се наоѓа проектот, кога ќе се избере Иведувач за изградба на објектите во рамки на централната постројка и сите придружни објекти, планираната временска рамка за реализација на проектот, колку вработени се планира да бидат ангажирани во регионалниот центар, кои содржини ќе ја сочинуваат централната постројка за депонирање.

Генерално сите присутни имаа позитивно став кон реализацијата на планското решение бидејќи за нив тоа ќе значи исчекор напред од сегашниот несоодветен начин на постапување со отпадот и сите последици кои ги предизвикува по животната средина и здравјето на луѓето.

По изнесените коментари Експертот изрази задоволство за искажаниот интерес и присуството на јавната расправа и истата во 17.00 часот ја прогласи за затворена.

Дата 11.04.2023

Скопје

Записничар

Марија Николоска

14.5.7 Листа на присутни на јавна расправа одржана на 20.02.2023

Јавна расправа по нарт Извештајот за СОЖС за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуеви, општина Свети Николе

Листа на присутни

на Јавната расправа по нарт Извештајот за СОЖС за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуеви, општина Свети Николе
(Свети Николе 20.02.2023 год.)

Ред. Бр.	Име и презиме	Институција	Позиција	Контакт телефон	E-mail
1	Ана Каранфилова	МНЕРП	Раководител	075359484	A.Karandzova@gmail.com
2	Даниела Диневска	МЖСПП	Советник за управување	070323159	D.Dinevska@pov.gov.mk
3	Александра Караќаџова	ИКИ	координатор на проект	070666230	Aleksandra5@iki.mk
4	Марија Марковиќ	МЕМ-АРМС	И.Д.	076311581	marja@mkc.mk
5	Содовија Радонџиќ	МСУ	Администратор	072106542	sodova.saborska@msu.edu.mk
6	Андреа Ѓилевова	МСУ	Администратор	072131172	andrea.ileva@msu.edu.mk
7	Стефанија Јовановска	МСУ	Администратор	0741418390	stefanija.pavlovska@msu.edu.mk
8	Сандра Јовановска	МНЕРП	Администратор	074301884	sandra.jovanovska@gmail.com

Јавна расправа по нарт Извештајот за СОЖС за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Ред. Бр.	Име и презиме	Институција	Позиција	Контакт телефон	E-mail
9	Катерина Монева	НСУ	Администратор	078/402-129	katelina.moneva14@gmail.com
10	Вера Анѓаџиќ	ЕкоМозаик	Учес. за јав. соработка	078-861-770	vera@ecomosaic.com
11	Марија Николоска	ЕкоМозаик	Конс. за јав. соработка	070/773-003	marija@ecomosaic.com
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

14.5.8 Листа на присутни на јавна расправа одржана на 10.04.2023

Јавна расправа по нарт Извештајот за СОЖС за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Листа на присутни

на Јавната расправа по нарт Извештајот за СОЖС за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на “Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе” КО Мечкуевци, општина Свети Николе
(Свети Николе 10.04.2023 год.)

Ред. Бр.	Име и презиме	Институција	Позиција	Контакт телефон	E-mail
1	Драги Јованов	СМ Ветеринар	Ветеринар	075-421-154	radejovnov2023@gmail.com
2	Славо Јанков	СМ Градоначалник	Менеджер за комунална инфраструктура	071846320	miranov@prihstip.gov.mk
3	Јован Јованов	СМ Градоначалник	Менеджер за комунална инфраструктура	071246459	dejanov@prihstip.gov.mk
4	Александра Нумарева	ТВ 24	Менеджер	079/220-300	alex.georgijeva@yahoo.com
5	Викторија Јованов	ММА	Менеджер	071/609-133	nik.jovanova@gmail.com
6	Снежана Величкова	МРБ	Менеджер	078/322-300	velichkova001@gmail.com
7	Михаил Микаилова	Општина Мечкуевци	Менеджер за комунална инфраструктура	071246493	milicijata@prihstip.gov.mk
8	Бела Митров	СМ Ветеринар	Менеджер	07233477	✓

Јавна расправа по нарт Извештајот за СОЖС за Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за изградба на "Меѓурегионална депонија за комунален отпад – централна постројка за управување со отпад лоцирана во општина Свети Николе" КО Мечкуевци, општина Свети Николе

Ред. Бр.	Име и презиме	Институција	Позиција	Контакт телефон	E-mail
9	Борана Станојевиќ	Универзитет "Св. Кирил и Методиј"	президент	02/344905	b.stanujevic@ukim.mk
10	Зоран Јорданов	ЈКП "Можир" Комунал. Г.Н.О.	директор	096/495-326	
11	Мија Б. Зенделска	Делегација на ЕУ	Рководител на програм		mijsa.b.zendelska@ec.europa.eu
12	Ана Каранфилова	М. И. Н. С. П.	Раковод. сектор	075359484	akarantilova@mnsp.mk
13	Душица Димитрова	М. И. Н. С. П.	Советник	070323139	d.dimovska@mnsp.mk
14	Ведран Ангелов	ЕкоМозик	Креативен за развој	077-964-770	vedran@ekomozik.com
15	Марџа Николска	ЕкоМозик	Креативен за развој		marja@ekomozik.com
16					
17					
18					
19					

14.5.9 Мислење од Министерство за животна средина и просторно планирање

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 15-7709/2

Дата

14 - 11 - 2022

✓ Министерство за транспорт и врски
Ул. Црвена Скопска Општина бр. 4
1000 Скопје
Република Северна Македонија

Република Северна Македонија
Republika e Maqedonisë së Veriut
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
MINISTRIA E TRANSPORTIT DHE LIDHJEVE
Скопје - Shkup

Примено / Pranuar: 17. 11. 2022			
Орг. единица Nj. organizativ	Број Numri	Прилог Shtojca	Вредност Vlera
21-	4679/9		

Предмет: Мислење по Извештај за стратегиска оцена на животната средина
Врска: бр.: 21-4679/7 од 27.10.2022 год.

Почитувани,

Во врска со Вашето барање на мислење доставено до Министерството за животна средина и просторно планирање-Сектор за просторно планирање под бр. 15-7709/1 од 27.10.2022 година и по доставениот Нацрт Извештај за стратегиска оцена на животната средина Урбанистички проект вон опфат за урбанистички план за изградба на ПД за изградба на „Меѓурегионална депонија за комунален отпад-централна постројка за управување со отпад лоцирана во КО Мечкуевци“ - Општина Свети Николе, а врз основа на спроведена постапка за стратегиска оцена на животната средина, Министерството за животна средина и просторно планирање нема забелешки и дава позитивно мислење по содржината и обемот на документот.

Во прилог на наведеното, Министерството за животна средина и просторно планирање посочува дека предметниот Извештај за стратегиска оцена на животната средина ги содржи аспектите за заштита на животната средина, како и економските и социјалните прашања во фазите на планирање и имплементирање на планот, како и преглед на регулаторната рамка и процедури кои ќе служат како основа за проценки на влијанијата врз животната средина за сите идни подпроекти кои би се реализирале во рамки на планот.

Согласно наведеното, Министерството смета дека е постигната општата цел на Извештај за стратегиска оцена на животната средина, односно дека е направена целосна анализа на потенцијални влијанија од донесувањето и имплементацијата на Урбанистичкиот план кој е предмет на стратегиска оцена, а воедно се утврдени и мерки за заштита, намалување и неутрализација на негативните влијанија и план за мониторинг на животната средина.

Воедно Ве информираме дека процесот на спроведување на стратегиска оцена на животната средина треба да продолжи со следниве чекори:

1. Пред започнувањето на постапката за усвојување/донесување на планскиот документ, субјектот заедно со нацртот на планскиот документ и извештајот за стратегиската оцена на животната средина во рок од пет работни дена објавува информации за местото каде може да се разгледа нацрт / предлог плански документ и извештајот, односно спроведува постапка за учество на јавноста.

1

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

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

+389 2 3251 403
www.moep.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

2. Како можни начини за вклучување на јавноста, правни, физички лица, како и други засегнати страни се објавување на истите на веб-страницата на субјектот, или преку организирање на јавна расправа, трибини, емитување на телевизиски емисии и слично.
3. Министерството, јавноста и други правни и физички лица го доставуваат своето мислење до субјектот во рок од 30 дена од денот на објавување на нацрт / предлог плански документ и извештајот за стратедиска оцена.
4. Откако ќе се систематизираат мислењата, наодите и мислењата од засегнатите страни, субјектот е должен да ги интегрира во извештајот за стратедиската оцена на животната средина и да го достави до надлежното Министерство.
5. Министерството е должно во рок од 60 дена од денот на достасување на документацијата да ја оцени соодветноста односно исправноста на планскиот документ и извештајот
6. Потоа субјектот треба да ја објави одлуката за усвојување на планскиот документ.
7. Органот е должен да ги следи ефектите врз животната средина и врз здравјето на луѓето од спроведувањето на планскиот документ, со цел во раната фаза да се согледаат евентуалните негативна ефекти, како и санирање на истите доколку се појават.

Со почит,

Изработил: Милева Тагасовска

