

тех. бр. 82/22-У



ДРУШТВО ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ, РЕВИЗИЈА И НАДЗОР
ЗУМ ПРОЕКТ ДОО Скопје
бул. Јане Сандански бр. 59-1/1 мезанин, Скопје
mail: zumproekt@zumproekt.mk

**ПРОЕКТНА ПРОГРАМА
ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ
ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
СО НАМЕНА Г2 – ЛЕСНА ПРЕРАБОТУВАЧКА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА
ИНДУСТРИЈА НА ДЕЛ ОД КП 1211/2 , КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ ВОН ГРАД,
ОПШТИНА АЕРОДРОМ**

Управител:
Иво Ѓорѓиев

Мај 2024

СОДРЖИНА:	
ОПШТ ДЕЛ.....	2
Регистрација на фирма	
Лиценца	
Решение за назначување на планери	
Овластувања, дипломи	
ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ.....	13
Вовед	
Опис на проектен опфат	
Проектни барања за градбите во проектниот опфат	
Проектни барања за инфраструктурата	
Методологија	
УСЛОВИ ЗА ЛАНИРАЊЕ.....	18
ГРАФИЧКИ ДЕЛ.....	19

ОПШТ ДЕЛ

Број: 0809-50/150120240003752

Датум и време: 9.2.2024 г. 09:16

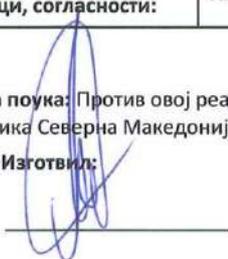
ПОТВРДА
за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	6135897
Назив:	Друштво за проектирање, ревизија и надзор ЗУМ ПРОЕКТ ДОО Скопје
Седиште:	БУЛЕВАР ЈАНЕ САНДАНСКИ бр.59-1/1-МЕЗАНИН СКОПЈЕ - АЕРОДРОМ, АЕРОДРОМ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.12 - Инженерство и со него поврзано техничко советување
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.

Изготвил:



Овластено лице:



Број: 0809-50/150120240003752

Страна 1 од 1

Број: 0805-50/150120240003751

Датум и време: 9.2.2024 г. 09:16

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	6135897
Целосен назив:	Друштво за проектирање, ревизија и надзор ЗУМ ПРОЕКТ ДОО Скопје
Кратко име:	ЗУМ ПРОЕКТ ДОО Скопје
Седиште:	БУЛЕВАР ЈАНЕ САНДАНСКИ бр.59-1/1-МЕЗАНИН СКОПЈЕ - АЕРОДРОМ, АЕРОДРОМ
Вид на субјект на упис:	ДОО
Датум на основање:	24.1.2002 г.
Деловен статус:	Активен
*Вид на сопственост:	Приватна
ЕДБ:	4030002602424
Потекло на капиталот:	Домашен
Големина на субјектот:	мал
Организационен облик:	05.3 - друштво со ограничена одговорност
Надлежен регистар:	Трговски Регистар

ОСНОВНА ГЛАВНИНА	
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	155.177,00
Уплатен дел MKD:	155.177,00
Вкупно основна главнина MKD:	155.177,00

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	ИВО ЃОРЃИЕВ
Адреса:	КОЗЛЕ бр.122А СКОПЈЕ, КАРПОШ
Тип на сопственик:	Содружник
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	82.098,00

Број: 0805-50/150120240003751

Страна 1 од 3



Уплатен дел MKD:	82.098,00
Вкупен влог MKD:	82.098,00

Име и презиме/Назив:	АНА ЃОРЃИЕВА
Адреса:	КОЗЛЕ бр.122А СКОПЈЕ, КАРПОШ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	73.079,00
Уплатен дел MKD:	73.079,00
Вкупен влог MKD:	73.079,00

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.12 - Инженерство и со него поврзано техничко советување
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	
Други дејности:	надворешна трговија со прехранбени производи надворешна трговија со непрехрамбени производи посредување и застапување во прометот со стоки и услуги посредување и застапување во услужните дејности реекспорт консигнација агенциски услуги во транспортот комисиони работи туристички работи и услуги меѓународен транспорт на стоки и патници меѓународна шпедиција застапување на странски фирми деловни и менаџмент консултански активности

ОВЛАСТУВАЊА

Управител

Име и презиме:	ИВО ЃОРЃИЕВ
Адреса:	КОЗЛЕ бр.122-А СКОПЈЕ, КАРПОШ
Овластувања:	Управител без ограничување - занимање: ВСС
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител



ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	zumproekt@zumproekt.mk

Напомена:

Во тековната состојба прикажани се само оние податоци за кои има запишана вредност.

*Видот на сопственоста се определува врз основа на својството на основачот/содружникот /сопственикот и служи исклучиво за статистички цели на Државниот завод за статистика на Република Северна Македонија

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.

Изготвил:




Овластено лице:




Уплатен дел MKD:	82.098,00
Вкупен влог MKD:	82.098,00

Име и презиме/Назив:	АНА ЃОРЃИЕВА
Адреса:	КОЗЛЕ бр.122А СКОПЈЕ, КАРПОШ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	73.079,00
Уплатен дел MKD:	73.079,00
Вкупен влог MKD:	73.079,00

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.12 - Инженерство и со него поврзано техничко советување
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	
Други дејности:	надворешна трговија со прехранбени производи надворешна трговија со непрехрамбени производи посредување и застапување во прометот со стоки и услуги посредување и застапување во услужните дејности реекспорт консигнација агенциски услуги во транспортот комисиони работи туристички работи и услуги меѓународен транспорт на стоки и патници меѓународна шпедиција застапување на странски фирми деловни и менаџмент консултански активности



ОВЛАСТУВАЊА

Управител

Име и презиме:	ИВО ЃОРЃИЕВ
Адреса:	КОЗЛЕ бр.122-А СКОПЈЕ, КАРПОШ
Овластувања:	Управител без ограничување - занимање: ВСС
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	zumproekt@zumproekt.mk

Напомена:

Во тековната состојба прикажани се само оние податоци за кои има запишана вредност.

*Видот на сопственоста се определува врз основа на својството на основачот/содружникот /сопственикот и служи исклучиво за статистички цели на Државниот завод за статистика на Република Северна Македонија

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.

Изготвил:





Овластено лице:







РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

Врз основа на член 68 став (2) од Законот за урбанистичко планирање,
Министерството за транспорт и врски издава

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

Друштво за проектирање, ревизија и надзор

ЗУМ ПРОЕКТ ДОО Скопје

БУЛЕВАР ЈАНЕ САНДАНСКИ БР.59-1/1-МЕЗАНИН

СКОПЈЕ- АЕРОДРОМ, АЕРОДРОМ

ЕМБС: 6135897

(назив, седиште, адреса и ЕМБС на правното лице)

СО ДОБИВАЊЕ НА ОВАА ЛИЦЕНЦА ПРАВНОТО ЛИЦЕ СЕ СТЕКНУВА СО
ПРАВО ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ
И УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТИ

Лиценцата се издава на НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ и важи се додека правното лице
ги исполнува условите за издавање на лиценцата пропишани со овој закон.

Број: 0058
25.11.2021 година
(ден, месец и година на
издавање)



МИНИСТЕР ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Благој Бочварски

Врз основа на Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М. бр. 32/20 и 111/23), а во врска со изработка на Проектна програма за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план со намена Г2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2 , КО Долно Лисиче вон град, Општина Аеродром, донесувам:

РЕШЕНИЕ
ЗА НАЗНАЧУВАЊЕ НА ПЛАНЕРИ

за изработка на Проектна програма за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план со намена Г2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2 , КО Долно Лисиче вон град, Општина Аеродром, со технички број 82/22-У , како планери се назначуваат:

Иво Ѓорѓиев д-р овластување бр. 0.0101

Нина Смрајц д-р овластување бр. 0.0310

Марија Салтирова Јовановска д-р овл. бр. 0.0359

Ангела Ѓорѓиева д-р

Планерите се должни Проектната програма да ја изработат согласно Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр. 32/20 и 111/23), Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр. 225/20 , 219/21 , 104/22 и 99/23), како и другите важечки прописи и нормативи од областа на урбанизмот.

Управител:
Иво Ѓорѓиев д-р



Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 67, став (10) од Законот за урбанистичко планирање,
(„Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 32 од 10 февруари 2020 г.)
Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ
ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

ИВО ЃОРЃИЕВ

дипломиран инженер архитект (NQF VII-1)

Овластувањето се издава на НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ и важи се додека лицето носител на овластувањето ги исполнува условите пропишани во овој закон и во статутот на комората

Број: **0.0101**

Издадено на: 16.10.2020 год.



Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

Проф. д-р Миле Димитровски
дипл.маш.инж.



Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 67, став (10) од Законот за урбанистичко планирање,
(„Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 32 од 10 февруари 2020 г.)
Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ
ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

НИНА СМРАЈЦ

дипломиран инженер архитект (NQF VII-1)

Овластувањето се издава на НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ и важи се додека лицето носител на овластувањето ги исполнува условите пропишани во овој закон и во статутот на комората

Број: **0.0310**

Издадено на: 16.10.2020 год.



Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

Проф. д-р Миле Димитровски
дипл. маш. инж.



Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 67, став (10) од Законот за урбанистичко планирање,
(„Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 32 од 10 февруари 2020 г.)
Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

МАРИЈА САЛТИРОВА ЈОВАНОВСКА

дипломиран инженер архитект (NQF VII-1)

Овластувањето се издава на НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ и важи се додека лицето носител на
овластувањето ги исполнува условите пропишани во овој закон и во статутот на комората

Број: **0.0359**

Издадено на: 25.09.2020 год.



Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

Проф. д-р Миле Димитровски
дипл. маш. инж.

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ АМЕРИКАН КОЛЕѢ СКОПЈЕ - СКОПЈЕ
ФАКУЛТЕТ ЗА АРХИТЕКТУРА И ДИЗАЈН - СКОПЈЕ

Област за образование и наука
ABC MANAGEMENT

Држ и државна агенција за образование и наука
Министерство за образование и наука
Бр.17-081/19 од 24.10.2019

ДИПЛОМА
за завршен прв циклус на студии

Ангела Иво Ѓорѓиева
(име, име на родител и презиме на студентот)

роден/а 29.09.1998 во Скопје Скопје Република Македонија
(место) (државност) (државност)

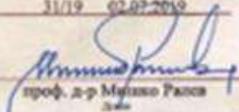
завршил/а академски студии во Архитектура
(име и место на образовната програма и ниво)

ниво на квалификација VI Б вкупно ЕКТС 186 кредити и просечна оценка В- (2.73) и се стекна со академски ниваи
Дипломиран инженер архитект Bachelor of Science (BSc)
(академски ниваи) (академски ниваи/образовна програма)

Степениска книга на дипломата: **1964**

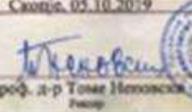
Држ и државна агенција за образование и наука
Министерство за образование и наука

31/19 02.07.2019


проф. д-р Милошко Галов
Декан

Држ и државна агенција за образование и наука

Скопје, 05.10.2019


проф. д-р Томаз Петровски
Ректор



ΤΕΚΣΤΥΑΛΕΝ ΔΕΛ

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН СО НАМЕНА Г2 – ЛЕСНА ПРЕРАБОТУВАЧКА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА НА ДЕЛ ОД КП 1211/2 , КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ ВОН ГРАД, ОПШТИНА АЕРОДРОМ-СКОПЈЕ

1. ВОВЕД

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план се изработува врз основа на член 58 став 6 од Законот за урбанистичко планирање („ Службен Весник на Република Северна Македонија „ бр 32/20 и 111/23). Согласно законската регулатива и прифатената иницијатива наведена во дописот бр. 18-1598/2 од 17.05.2022г. од Општина Аеродром, катастарската парцела КП 1211/2, КО Долно Лисиче вон град се смета дека е вон плански опфат, според што пристапено е кон изработка на урбанистичка документација односно кон изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план со намена Г2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2 , КО Долно Лисиче вон град, Општина Аеродром.

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план се изработува за поединечни градби и инфраструктури од државно и локално значење вон населените места и вон опфат на урбанистички план , за кои постои соодветен или некатегоризиран пристап.

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план со намена Г2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2 , КО Долно Лисиче вон град, Општина Аеродром , се изработува врз основа на претходно прибавени Услови за планирање на просторот со Тех. бр. У33822 изработени од Агенција за планирање на просторот за кој е добиено Решение за услови за планирање на просторт Арх. бр. УП1-15 2240/2022 од Министерство за животна средина и просторно планирање, проектна програма одобрена од надлежен орган, мислења од државни органи , институции, установи и правни лица кои имаат надлежност во подрачјето на проектниот опфат.

Урбанистичкиот проект да се изработи во согласност со членовите 58, 59,60, 61 и 62 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 225/20, 219/21,104/22 и 99/23) .

Целта на изработка на проектната програма е да се создаде основа за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план со намена Г2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2 , КО Долно Лисиче вон град, општина Аеродром** , кој со своето планско решение ќе овозможи реализација на објекти од групата класа на намени Г , од страна на сопствениците на земјиштето , односно ќе се уреди намената и начинот на користење на просторот, како и условите за градење на градбите во рамките на дефинираниот проектен опфат.

Опис на проектн опфат

Проектниот опфат на **Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план со намена Г2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2 , КО Долно Лисиче вон град, Општина Аеродром , се наоѓа во КО Долно Лисиче вон град м.в. Бабајлија, на дел од КП 1211/2, Општина Аеродром.**

Проектниот опфат опфаќа дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче вон град, Општина Аеродром. Границата на проектниот опфат е дефинирана од три страни по границите на катастарката парцела 1211/2 КО Долно Лисиче вон град и по граница на проектн опфат на важечка локална урбанистичко-планска документација, односно

- од север граничи со граница на плански опфат на ЛУПД
- од исток граничи со КП 1206/2
- од југ граничи со КП 1210
- од запад граничи со КП 1211/3

Површината на проектниот опфат во рамки на опишаните граници изнесува 0,74 ха , односно 7446м². Периметарот на проектниот опфат изнесува 401,12м. Во границите на проектниот опфат влегува една катастарска парцела КП 1211/2 КО Долно Лисиче вон град.

Геодетското одредување на границата на проектниот опфат е дефинирана со 12 прекршочни точки со следните координати:

N	Y	X
1	7543283.386	4646175.713
2	7543218.49	4646043.23
3	7543265.18	4646022.77
4	7543271.88	4646037.85
5	7543286.68	4646068.09
6	7543302.45	4646102.72
7	7543313.16	4646125.9
8	7543325.38	4646152.83
9	7543329.962	4646162.716
10	7543317.089	4646165.469
11	7543298.31	4646171.361
12	7543288.174	4646174.495

Предметниот проектн опфат од северната страна граничи со локален пат Горно-Долно Лисиче. Пристапот до градежната парцела ќе се дефинира со изработка на урбанистичкиот проект и тоа преку заштитниот појас на постојниот локален пат од северната страна на проектниот опфат кој претставува КП 2237/15, при што во целост ќе се почитува важечката урбанистичка документација што е во склад со член 2 од Одлуката бр.09-65/10 од 13.03.2024 год од Општина Аеродром.

Проектни барања за градбите во рамки на проектниот опфат

Во рамки на проектниот опфат потребно е да се дефинира една градежна парцела од групата класи на намени Г- **Рударство, енергетика, индустрија**, класа на намени **Г2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче вон град, Општина Аеродром**, согласно класификацијата на намени дефинирана во член 77 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

Како дополнување, функционално комплетирање и остварување на основната намена се предвидуваат комплементарни намени, што во една градежна парцела и една градба ја дополнува и служи исклучиво за функционирање на основната намена утврдена во урбанистичкиот проект.

Во градежната парцела се дозволува планирање на компатибилни класи на намени застапени со најмногу 40% согласно член 81 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

Согласно член 20 став 1 од Законот за урбано зеленило (Службен весник на Република Македонија бр.18/2018 и „Службен весник на Република Северна Македонија бр. 42/2020), задолжително да се обезбеди мин. 20 % зеленило во градежната парцела.

Во рамки на градежна парцела да се реши паркирањето на возила за корисниците на градбата со обезбедување на потребен број на паркинг места согласно член 134 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија бр. 225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

Во градежната парцела да се дефинира површина за градење на објекти со намена **Г 2 – лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија**. Градбата да биде изградена од висококвалитетни енергетско ефикасни материјали.

Проектниот дел од урбанистичкиот проект ќе содржи идеен проект за градбите во проектниот опфат.

Проектни барања за инфраструктурата

Со Урбанистичкиот проект потребно е да се обезбеди квалитетна комунална инфраструктура за предметниот простор.

Внатрешните инфраструктурни водови за снабдување со електрична енергија, телефон, вода, и канализациони инсталации, ќе бидат предмет на овој урбанистички проект и ќе бидат дефинирани трасите на основните инфраструктурни водови како и приклучните места на инфраструктурата а согласно добиените податоци и информации од органите на јавните претпријатија и надлежни институции.

Пристапот до локацијата за моторни возила ќе се планира преку постоен асфалтен локален пат пат Горно-Долно Лисиче од северната страна на проектниот опфат. Внатрешниот динамичен и стационарен сообраќај ќе се планира во рамките на планираната градежна парцела. Обезбедувањето на потребен број на паркинг места ќе биде согласно член 134 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на Република Северна Македонија бр. 225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

Методологија

Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план да се изработи врз основа на Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 32/2020 и 111/23) во согласност со членовите 58, 59,60, 61 и 62 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 225/20, 219/21,104/22 и 99/23) , на ажурирана геодетска подлога заверена од Агенција за катастар на недвижности.

На урбанистичкиот проект да се изврши стручна ревизија од правно лице со лиценца за изработување на урбанистички планови.

Изработил:
Иво Ѓорѓиев,д.и.а
Овластување бр. 0101

ПРЕДМЕТ: Полномошно

Со ова полномошно,

Ние како Инвеститори,

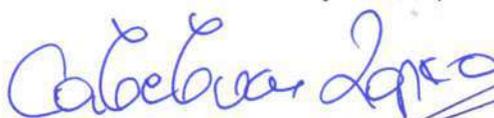
Дарко Савевски, со живеалиште на ул.Тодор Чангов бр.108, Скопје, со ЕМБГ 0305988450001 и

Бошко Змејковски, со живеалиште на ул.Тодор Чангов 41 бр 21, Скопје со ЕМБГ 0901983450056,

го овластуваме Иво Ѓорѓиев дипломиран инженер архитект и планерската фирма ЗУМ ПРОЕКТ ДОО СКОПЈЕ, со адреса на Булевар Јане Сандански број 59-1/1 мезанин Скопје, да ја води целокупната урбанистичко–планска документација, околу изработка на **Урбанистички проект** вон опфат на Урбанистички план со намена Г2 лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на дел од КП 1211/2, Ко Долно Лисиче вон град - Општина Аеродром – Скопје, , како и други постапки поврзани со техничката документација , а изработена согласно Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М. бр., 32/2020) и Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.весник на Р.М. бр. 225/2020 , 219/2021 и 104/2022).

Полномошното го дава:
Дарко Савевски

ЕМБГ 0305988450001
ул.Тодор Чангов бр.108, Скопје,и



Бошко Змејковски

ЕМБГ 0901983450056,
ул.Тодор Чангов 41 бр 21, Скопје



Јас, НОТАР Вера Станоевска

ул. 1737 бр. 30/2-3, Скопје

Потврдувам дека

Дарко Савевски, ул. Тодор Чангов бр. 108, Скопје, во мое присуство го призна потписот на писменото за свој, Бошко Змејковски, ул. Тодор Чангов 41 бр. 21, Скопје, во мое присуство го призна потписот на писменото за свој,

Идентитетот на учесникот го утврдив самиот врз основа на лична карта бр.: А1863266 Издадена од МВР Скопје и врз основа на лична карта бр.: А2719075 Издадена од МВР Скопје

Потписот - ракознакот на писменото е втиснат.

Согласно чл. 86 став (4) од Законот за нотаријатот, учесниците се известени дека нотарот не е одговорен за содржината на писменото ниту е должен да испитува дали учесниците се овластени за таа правна работа.

Нотарската такса за заверка по тарифен број 10 т. 2 од Законот за судски такси во износ од 100 денари наплатена и поништена на примерокот кој останува за архивирање.

Нотарската награда е пресметана во износ од 200 денари.

Број УЗП 17545/2022

Во Скопје 13.07.2022

НОТАР

Вера Станоевска



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-119989/2022 од 17.06.2022 13:11:10



ИМОТЕН ЛИСТ број: 11530 ПРЕПИС
Катастарска општина: ДОЛНО ЛИСИЧЕ-ВОНГРАД

ЛИСТ А: ПОДАТОЦИ ЗА НОСИТЕЛОТ НА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ

Ред. бр.	ЕМБГ / ЕМБС	Име и презиме / Назив	Адреса / Седиште	Дел на недвижност	Правен основ на запишување	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
1	***	БОШКО ЗМЕЈКОВСКИ	ТОДОР ЧАНГОВ 41 21, СКОПЈЕ	1/4	Солемнизација на договор за купопродажба ОДУ Број 337/19 од 12.06.2019 год. од нпотар Нерциван Идризи.	1112-12153/2019	20.06.2019 14:33:12
2	***	ДАРКО САВЕВСКИ	ТОДОР ЧАНГОВ 108, СКОПЈЕ	3/4	Солемнизација на договор за купопродажба ОДУ Број 337/19 од 12.06.2019 год. од нпотар Нерциван Идризи.	1112-12153/2019	20.06.2019 14:33:12

ЛИСТ Б: ПОДАТОЦИ ЗА ЗЕМЈИШТЕТО (КАТАСТАРСКА ПАРЦЕЛА) И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ

Број на катастарска парцела	Викано место/улица	Катастарска			Површина во м2	Сопственост / сосопственост / заедничка сопственост	Право преземено при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Бр. на евид. лист	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
		основен	дел	култура						
1211	2	БАБАЈЛИЈА	зз	н	4	8214	СОСОПСТВЕНОСТ	.	1122-267/2019	22.09.2019 10:39:29

Легенда на внесени шифри и кратенки:

Шифра	Опис
зз	Плодните земјишта
н	Нива

Тип

Опис

Препис

Цела содржина од имотниот лист

М.П.



Овластено лице:
Соња Стојкоска
име и презиме, потпис

Прилог бр.1

**ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ И УСЛУГИ
ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ**
ул. Бел Камен 20
тел. 033-361-600
моб. 070-346-107
email: vinicapremet@t.mk

Деловоден број : 0808-161/5



ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ

ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

*УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН СО НАМЕНА Г2-ЛЕСНА И ПОМАЛКУ
ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА НА ДЕЛ Од КП 1211/2 КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ ВОН ГРАД,
ОПШТИНА АЕРОДРОМ*

КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ ВОН ГРАД

ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ И УСЛУГИ
ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ Винаца

Заверил:

М.П

Геод.инж. Попов Јован _____
(име, презиме и потпис на овластен геодет)

Прилог бр. 10

*ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ И УСЛУГИ
ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ Виница*

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

- 1. Технички извештај**
- 2. Скица на премерување**
- 3. Список на координати на детални точки
Оригинални податоци од теренско мерење**

прилози

- 4. Користени податоци од Агенцијата за катастар на недвижности
*податоци во дигитална форма зип фајл
Координати од геодетска основа***

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

1. Предмет на работа е изготвување на Геодетски елаборат за геодетски работи за посебни намени за Ажурирана геодетска подлога за потребите за изработка на УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН СО НАМЕНА Г2-ЛЕСНА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА НА ДЕЛ ОД КП 1211/2 КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ ВОН ГРАД, ОПШТИНА АЕРОДРОМ

2. Геодетскиот елаборат за геодетски работи за посебни намени за ажурирана геодетска подлога е изготвен со геодетско снимање на теренот со методата на РТК позиционирање со ГНСС Стонекс Н8 (користење на МАКПОС РТК сервисот).

Договор за користење на сервиси на МАКПОС системот на АКН бр.03-16211/2 од 11.11 2014 година.

Снимањето е извршено на 30.06 2022 година.

Точка за контрола е користена тригонометриска точка 542.

Извршители на премерот : Попов Јован и Петров Сашко.

Од Агенција за катастар на недвижности добиени се податоци во дигитална форма зип фајл на кои е пренесена снимената состојбата од лице место и е изготвена ажурирана геодетска подлога.

Изготвил :

Попов Јован



АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ-ВОНГРАД РАЗМЕР 1: 1000

ЛЕГЕНДА	
	- граница на катастарска парцела
	- ивица остојба
	- апсолутни надморски висок
	- број на катастарска парцела
	- ДРВЕН СТОП ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ НН
	- БЕТОНСКИ СТОП ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ НН
	- телефонски столб дрвен
	- телефонски столб бетонски
	- БЕТ СТОП ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ ВИСОК НАП.
	- електричен стоец
	- ТРАВОСТАНИЦА НА МЕТАЛЕН СТОП
	- ДЕЛОВНА СТРАЖА
	- поштенски објект
	- бетонска жицана ограда
	- бетонска ограда
	- жицана ограда
	- РЕВизионо око на мрежа
	- Знак за припадност
	- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОБЈЕКТ

КООРДИНАТИ НА ДЕТАЛНИ ТОЧКИ

1	543337.44	4646176.12	235.40	61	543316.51	4646135.41	235.88
2	543336.22	4646177.00	235.50	62	543322.36	4646131.16	235.85
3	543337.31	4646182.82	235.48	63	543328.70	4646128.54	235.78
4	543326.18	4646185.48	235.58	64	543335.85	4646123.28	235.81
5	543324.08	4646179.99	235.51	65	543330.26	4646109.78	234.57
6	543311.08	4646183.45	235.59	66	543319.51	4646110.59	234.88
7	543311.73	4646189.37	235.59	67	543313.84	4646111.15	235.12
8	543302.21	4646192.22	235.62	68	543311.66	4646112.27	236.03
9	543298.71	4646187.13	235.54	69	543299.58	4646118.28	235.76
10	543288.25	4646190.20	235.61	70	543289.95	4646118.63	235.74
11	543288.75	4646196.19	235.60	71	543279.77	4646121.46	235.83
12	543275.89	4646200.69	235.62	72	543269.38	4646122.46	235.70
13	543272.23	4646195.63	235.60	73	543261.81	4646126.04	235.95
14	543259.67	4646200.19	235.60	74	543260.67	4646126.50	235.14
15	543255.00	4646201.95	235.69	75	543259.36	4646129.31	234.88
16	543255.68	4646208.16	235.64	76	543243.19	4646113.68	235.09
17	543242.20	4646213.22	235.72	77	543250.45	4646108.34	235.05
18	543239.44	4646208.19	235.67	78	543252.37	4646106.99	236.27
19	543243.69	4646218.51	235.60	79	543259.26	4646102.12	236.08
20	543246.98	4646221.66	235.61	80	543268.08	4646092.95	236.11
21	543259.73	4646218.24	235.65	81	543276.02	4646082.84	236.20
22	543259.54	4646212.45	235.61	82	543281.70	4646072.56	236.15
23	543278.00	4646219.45	234.88	83	543285.41	4646066.83	236.35
24	543275.58	4646208.76	235.07	84	543285.62	4646062.94	235.23
25	543290.86	4646216.21	234.82	85	543293.93	4646057.77	234.92
26	543291.32	4646203.90	234.90	86	543289.49	4646047.43	234.79
27	543306.45	4646208.65	234.64	87	543280.45	4646048.54	235.09
28	543304.89	4646197.55	234.89	88	543277.96	4646048.27	236.24
29	543322.03	4646192.22	234.74	89	543264.34	4646051.66	236.29
30	543330.41	4646203.66	234.67	90	543253.69	4646056.76	236.36
31	543343.41	4646201.65	234.67	91	543241.05	4646060.16	236.44
32	543351.97	4646196.00	234.61	92	543229.75	4646062.90	236.53
33	543345.69	4646186.20	234.72	93	543227.11	4646063.17	235.09
34	543346.53	4646182.18	235.35	94	543217.73	4646065.54	235.21
35	543347.69	4646181.35	235.47	95	543211.14	4646054.61	235.12
36	543351.80	4646180.24	235.38	96	543207.91	4646042.11	235.18
37	543351.93	4646173.95	235.30	97	543207.49	4646037.77	235.10
38	543365.27	4646171.94	235.20	98	543214.65	4646032.49	235.04
39	543367.18	4646177.77	235.26	99	543222.16	4646030.51	234.98
40	543375.08	4646177.32	235.54	100	543231.29	4646026.83	234.98
41	543383.22	4646176.30	235.23	101	543241.41	4646022.39	234.99
42	543384.63	4646169.91	235.14	102	543254.20	4646016.76	234.86
43	543346.61	4646172.62	235.03	103	543263.16	4646013.97	235.09
44	543337.46	4646160.61	235.43	104	543268.88	4646020.26	235.08
45	543342.47	4646153.92	235.41	105	543277.35	4646015.23	234.92
46	543349.32	4646147.49	235.42	106	543281.24	4646023.72	234.59
47	543356.54	4646156.68	235.49	107	543274.49	4646030.36	234.95
48	543346.66	4646157.40	235.48	108	543269.24	4646030.80	236.20
49	543335.83	4646162.14	235.47	109	543263.11	4646027.57	236.76
50	543330.19	4646165.92	235.50	110	543260.58	4646026.97	236.44
51	543323.73	4646169.60	235.55	111	543262.40	4646024.71	235.23
52	543317.65	4646172.64	235.57	112	543254.37	4646030.74	236.48
53	543309.54	4646172.73	235.50	113	543245.08	4646035.95	236.69
54	543300.31	4646172.39	235.57	114	543243.54	4646033.41	235.22
55	543292.01	4646173.49	235.63	115	543236.22	4646038.87	236.63
56	543283.83	4646162.08	235.73	116	543232.18	4646044.41	236.58
57	543290.79	4646157.01	235.75	117	543221.99	4646044.06	236.58
58	543296.17	4646150.26	235.83	118	543220.20	4646043.13	235.37
59	543302.96	4646144.53	235.77	119	543222.66	4646040.77	235.41
60	543311.11	4646139.66	235.75	120	543225.24	4646050.91	236.60

121	543233.93	4646051.33	236.54
122	543243.57	4646049.64	236.45
123	543251.88	4646051.15	236.40
124	543260.77	4646051.19	236.38
125	543270.16	4646052.34	236.25
126	543276.08	4646052.39	236.38
127	543277.70	4646052.05	235.40
128	543272.83	4646059.70	236.18
129	543275.67	4646070.99	236.15
130	543271.44	4646085.03	236.16
131	543263.65	4646099.83	236.12
132	543267.14	4646108.31	235.93
133	543269.31	4646115.11	235.79
134	543269.84	4646123.07	235.72
135	543280.28	4646122.24	235.83
136	543285.71	4646131.21	235.83
137	543289.63	4646145.09	235.82
138	543300.24	4646155.40	235.87
139	543308.18	4646165.69	235.77
140	543314.28	4646173.88	235.61
141	543323.38	4646177.09	235.49
142	543315.22	4646180.95	235.60
143	543323.01	4646178.78	235.50
144	543330.68	4646168.13	235.45
145	543343.68	4646169.07	235.38

Изработил: Попов Јован

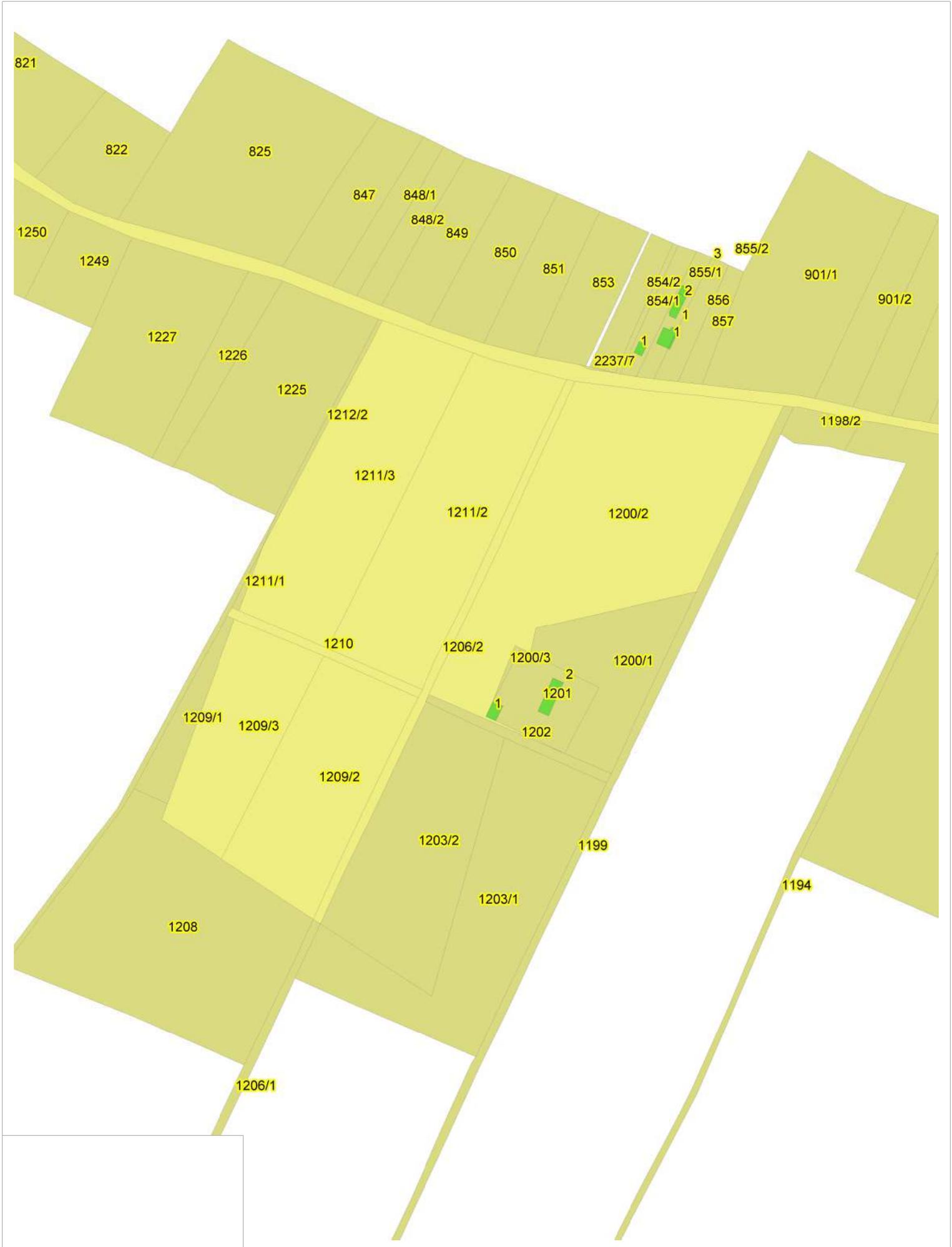
Tocka za kontrola:

542 control 542564.720 4645784.560 239.5800
1,543337.4401,4646176.1182,235.4018,ORM,HSDV:0.014,VSDV:0.020,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.542,HDOP:0.800,VDOP:2.413,TDOP:2.232,GDOP:1.216,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:11:36:46
2,543336.2216,4646176.9980,235.5017,P,HSDV:0.014,VSDV:0.020,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.542,HDOP:0.800,VDOP:2.413,TDOP:2.232,GDOP:1.217,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:11:36:56
3,543337.3051,4646182.8165,235.4797,P,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:3.257,HDOP:0.800,VDOP:3.157,TDOP:2.855,GDOP:1.567,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:11:37:07
4,543326.1765,4646185.4771,235.5825,P,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.541,HDOP:0.800,VDOP:2.412,TDOP:2.231,GDOP:1.217,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:37:27
5,543324.0828,4646179.9906,235.5066,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.541,HDOP:0.800,VDOP:2.412,TDOP:2.231,GDOP:1.217,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:37:39
6,543311.0762,4646183.4455,235.5904,P,HSDV:0.022,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.898,HDOP:0.800,VDOP:2.785,TDOP:2.536,GDOP:1.402,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:11:37:54
7,543311.7343,4646189.3685,235.5913,P,HSDV:0.014,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:18,PDOP:2.996,HDOP:0.800,VDOP:2.887,TDOP:2.611,GDOP:1.469,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:11:38:03
8,543302.2128,4646192.2234,235.6182,P,HSDV:0.028,VSDV:0.070,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.704,HDOP:0.700,VDOP:2.612,TDOP:2.348,GDOP:1.342,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:38:21
9,543298.7125,4646187.1271,235.5353,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.407,HDOP:0.700,VDOP:2.303,TDOP:2.128,GDOP:1.124,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:38:29
10,543288.2470,4646190.2008,235.6071,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.436,HDOP:0.700,VDOP:2.333,TDOP:2.158,GDOP:1.130,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:38:42
11,543288.7517,4646196.1852,235.6001,P,HSDV:0.028,VSDV:0.070,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.483,HDOP:0.700,VDOP:2.382,TDOP:2.151,GDOP:1.239,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:38:52
12,543275.8852,4646200.6916,235.6179,P,HSDV:0.028,VSDV:0.080,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.438,HDOP:0.700,VDOP:2.335,TDOP:2.159,GDOP:1.131,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:39:06
13,543272.2293,4646195.6288,235.5969,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:2.241,HDOP:0.700,VDOP:2.129,TDOP:1.998,GDOP:1.016,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:39:17
14,543259.6743,4646200.1901,235.6008,P,HSDV:0.042,VSDV:0.100,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.368,HDOP:0.700,VDOP:2.262,TDOP:2.056,GDOP:1.174,NSDV:0.030,ESDV:0.030,DATE:06-30-2022,TIME:11:39:31
15,543255.0007,4646201.9510,235.6907,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.370,HDOP:0.700,VDOP:2.264,TDOP:2.058,GDOP:1.175,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:40:28
16,543255.6811,4646208.1554,235.6366,P,HSDV:0.028,VSDV:0.070,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.374,HDOP:0.700,VDOP:2.268,TDOP:2.061,GDOP:1.178,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:40:39
17,543242.1966,4646213.2182,235.7204,P,HSDV:0.028,VSDV:0.070,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.454,HDOP:0.700,VDOP:2.352,TDOP:2.150,GDOP:1.183,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:41:00
18,543239.4370,4646208.1851,235.6705,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:2.527,HDOP:0.800,VDOP:2.397,TDOP:2.216,GDOP:1.214,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:41:09
19,543243.6862,4646218.5141,235.6013,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.376,HDOP:0.700,VDOP:2.271,TDOP:2.063,GDOP:1.179,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:41:29
20,543246.9762,4646221.6561,235.6143,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.376,HDOP:0.700,VDOP:2.271,TDOP:2.063,GDOP:1.179,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:41:37
21,543259.7299,4646218.2449,235.6525,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.377,HDOP:0.700,VDOP:2.272,TDOP:2.063,GDOP:1.181,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:41:53
22,543259.5438,4646212.4473,235.6106,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.377,HDOP:0.700,VDOP:2.272,TDOP:2.063,GDOP:1.181,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:42:02
23,543277.9975,4646219.4465,234.8796,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.379,HDOP:0.700,VDOP:2.274,TDOP:2.065,GDOP:1.182,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:42:25
24,543275.5833,4646208.7637,235.0737,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.379,HDOP:0.700,VDOP:2.274,TDOP:2.065,GDOP:1.182,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:42:38
25,543290.8637,4646216.2108,234.8238,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.380,HDOP:0.700,VDOP:2.275,TDOP:2.066,GDOP:1.182,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:42:59
26,543291.3166,4646203.9019,234.9019,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.795,HDOP:0.700,VDOP:2.706,TDOP:2.493,GDOP:1.263,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:43:17
27,543306.4545,4646208.6494,234.6350,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.480,HDOP:0.700,VDOP:2.379,TDOP:2.148,GDOP:1.239,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:43:33
28,543304.8945,4646197.5480,234.8922,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.381,HDOP:0.700,VDOP:2.276,TDOP:2.067,GDOP:1.183,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:43:47
29,543322.0331,4646192.2165,234.7384,,HSDV:0.036,VSDV:0.070,STATUS:FIXED,SATS:19,PDOP:3.260,HDOP:0.800,VDOP:3.160,TDOP:2.763,GDOP:1.730,NSDV:0.030,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:44:05
30,543330.4098,4646203.6592,234.6723,,HSDV:0.028,VSDV:0.080,STATUS:FIXED,SATS:21,PDOP:2.778,HDOP:0.800,VDOP:2.660,TDOP:2.415,GDOP:1.372,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:44:20
31,543343.4071,4646201.6467,234.6684,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.943,HDOP:0.700,VDOP:2.859,TDOP:2.474,GDOP:1.594,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:44:35
32,543351.9747,4646195.9972,234.6096,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:2.496,HDOP:0.800,VDOP:2.364,TDOP:2.187,GDOP:1.202,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:44:49
33,543345.6933,4646186.2027,234.7207,,HSDV:0.036,VSDV:0.070,STATUS:FIXED,SATS:19,PDOP:2.527,HDOP:0.800,VDOP:2.397,TDOP:2.216,GDOP:1.215,NSDV:0.030,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:45:03
34,543346.5330,4646182.1830,235.3487,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:19,PDOP:2.536,HDOP:0.900,VDOP:2.371,TDOP:2.213,GDOP:1.238,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:45:10
35,543347.6860,4646181.3518,235.4708,ORM,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.379,HDOP:0.700,VDOP:2.274,TDOP:2.065,GDOP:1.182,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:45:25
36,543351.7950,4646180.2436,235.3828,P,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.378,HDOP:0.700,VDOP:2.273,TDOP:2.064,GDOP:1.182,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:45:40
37,543351.9344,4646173.9537,235.3019,P,HSDV:0.036,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:21,PDOP:2.378,HDOP:0.700,VDOP:2.273,TDOP:2.064,GDOP:1.182,NSDV:0.030,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:45:49
38,543365.2739,4646171.9398,235.1970,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:2.969,HDOP:0.700,VDOP:2.885,TDOP:2.494,GDOP:1.611,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:46:04
39,543367.1804,4646177.7701,235.2550,P,HSDV:0.064,VSDV:0.080,STATUS:FIXED,SATS:17,PDOP:3.105,HDOP:1.000,VDOP:2.940,TDOP:2.725,GDOP:1.490,NSDV:0.050,ESDV:0.040,DATE:06-30-2022,TIME:11:46:13
40,543375.0805,4646177.3213,235.5441,DBS,HSDV:0.050,VSDV:0.120,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:2.738,HDOP:0.800,VDOP:2.618,TDOP:2.364,GDOP:1.381,NSDV:0.040,ESDV:0.030,DATE:06-30-2022,TIME:11:46:34
41,543383.2239,4646176.2956,235.2321,P,HSDV:0.042,VSDV:0.100,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:3.080,HDOP:0.700,VDOP:2.999,TDOP:2.584,GDOP:1.676,NSDV:0.030,ESDV:0.030,DATE:06-30-2022,TIME:11:46:48
42,543384.6300,4646169.9139,235.1382,P,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.373,HDOP:0.700,VDOP:2.267,TDOP:2.059,GDOP:1.179,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:11:47:06
43,543346.6071,4646172.6247,235.0349,,HSDV:0.022,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.354,HDOP:0.700,VDOP:2.247,TDOP:2.043,GDOP:1.169,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:11:50:10

44, 543337.4605, 4646160.6064, 235.4290, , HSDV:0.022, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.351, HDOP:0.7
00, VDOP:2.244, TDOP:2.041, GDOP:1.167, NSDV:0.020, ESDV:0.010, DATE:06-30-2022, TIME:11:50:29
45, 543342.4713, 4646153.9167, 235.4131, , HSDV:0.022, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.351, HDOP:0.7
00, VDOP:2.244, TDOP:2.041, GDOP:1.167, NSDV:0.020, ESDV:0.010, DATE:06-30-2022, TIME:11:50:42
46, 543349.3200, 4646147.4929, 235.4233, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:22, PDOP:2.347, HDOP:0.7
00, VDOP:2.240, TDOP:2.037, GDOP:1.165, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:50:54
47, 543356.5353, 4646156.6782, 235.4892, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.347, HDOP:0.7
00, VDOP:2.240, TDOP:2.037, GDOP:1.165, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:51:12
48, 543346.6600, 4646157.4013, 235.4791, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.347, HDOP:0.7
00, VDOP:2.240, TDOP:2.037, GDOP:1.165, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:51:24
49, 543335.8298, 4646162.1393, 235.4690, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.347, HDOP:0.7
00, VDOP:2.240, TDOP:2.037, GDOP:1.165, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:51:39
50, 543330.1851, 4646165.9175, 235.5049, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.347, HDOP:0.7
00, VDOP:2.240, TDOP:2.037, GDOP:1.165, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:51:49
51, 543323.7278, 4646169.5974, 235.5477, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.336, HDOP:0.7
00, VDOP:2.229, TDOP:2.029, GDOP:1.159, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:51:59
52, 543317.6459, 4646172.6431, 235.5686, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.336, HDOP:0.7
00, VDOP:2.229, TDOP:2.029, GDOP:1.159, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:52:11
53, 543309.5439, 4646172.7295, 235.4966, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.336, HDOP:0.7
00, VDOP:2.229, TDOP:2.029, GDOP:1.159, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:52:23
54, 543300.3120, 4646172.3863, 235.5735, , HSDV:0.028, VSDV:0.070, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.329, HDOP:0.7
00, VDOP:2.221, TDOP:2.022, GDOP:1.155, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:52:39
55, 543292.0112, 4646173.4853, 235.6314, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.326, HDOP:0.7
00, VDOP:2.218, TDOP:2.020, GDOP:1.153, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:52:56
56, 543283.8328, 4646162.0786, 235.7315, , HSDV:0.028, VSDV:0.070, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.322, HDOP:0.7
00, VDOP:2.214, TDOP:2.017, GDOP:1.151, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:53:17
57, 543290.7868, 4646157.0095, 235.7477, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.3013, HDOP:0.7
00, VDOP:2.214, TDOP:2.017, GDOP:1.151, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:53:29
58, 543296.1729, 4646150.2643, 235.8298, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.318, HDOP:0.7
00, VDOP:2.210, TDOP:2.013, GDOP:1.149, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:53:42
59, 543302.9604, 4646144.5272, 235.7650, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:22, PDOP:2.313, HDOP:0.7
00, VDOP:2.205, TDOP:2.010, GDOP:1.146, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:53:53
60, 543311.1051, 4646139.6611, 235.7511, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:22, PDOP:2.313, HDOP:0.7
00, VDOP:2.205, TDOP:2.010, GDOP:1.146, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:54:04
61, 543316.5104, 4646135.4116, 235.8792, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.313, HDOP:0.7
00, VDOP:2.205, TDOP:2.010, GDOP:1.146, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:54:16
62, 543322.3618, 4646131.1587, 235.8453, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:21, PDOP:2.313, HDOP:0.7
00, VDOP:2.205, TDOP:2.010, GDOP:1.146, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:54:26
63, 543328.6986, 4646128.5442, 235.7834, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:21, PDOP:2.313, HDOP:0.7
00, VDOP:2.205, TDOP:2.010, GDOP:1.146, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:54:35
64, 543335.8544, 4646123.2842, 235.8146, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.301, HDOP:0.7
00, VDOP:2.192, TDOP:1.999, GDOP:1.139, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:54:49
65, 543330.2637, 4646109.7828, 234.5697, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.301, HDOP:0.7
00, VDOP:2.192, TDOP:1.999, GDOP:1.139, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:55:11
66, 543319.5063, 4646110.5895, 234.8826, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.301, HDOP:0.7
00, VDOP:2.192, TDOP:1.999, GDOP:1.139, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:55:25
67, 543313.8383, 4646111.1487, 235.1235, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.301, HDOP:0.7
00, VDOP:2.192, TDOP:1.999, GDOP:1.139, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:55:34
68, 543311.6629, 4646112.2703, 236.0345, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.301, HDOP:0.7
00, VDOP:2.192, TDOP:1.999, GDOP:1.139, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:55:47
69, 543299.5764, 4646118.2794, 235.7643, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.287, HDOP:0.7
00, VDOP:2.177, TDOP:1.988, GDOP:1.131, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:56:04
70, 543289.9463, 4646118.6347, 235.7432, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.287, HDOP:0.7
00, VDOP:2.177, TDOP:1.988, GDOP:1.131, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:56:15
71, 543279.7659, 4646121.4635, 235.8331, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.287, HDOP:0.7
00, VDOP:2.177, TDOP:1.988, GDOP:1.131, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:56:29
72, 543269.3819, 4646122.4634, 235.7020, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.287, HDOP:0.7
00, VDOP:2.177, TDOP:1.988, GDOP:1.131, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:56:41
73, 543261.8148, 4646126.0353, 235.9469, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.272, HDOP:0.7
00, VDOP:2.161, TDOP:1.975, GDOP:1.122, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:56:56
74, 543260.6686, 4646126.5025, 235.1429, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.272, HDOP:0.7
00, VDOP:2.161, TDOP:1.975, GDOP:1.122, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:57:12
75, 543259.3557, 4646129.3142, 234.8768, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.272, HDOP:0.7
00, VDOP:2.161, TDOP:1.975, GDOP:1.122, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:57:23
76, 543243.1850, 4646113.6847, 235.0929, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.251, HDOP:0.7
00, VDOP:2.139, TDOP:1.958, GDOP:1.110, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:58:18
77, 543250.4461, 4646108.3397, 235.0491, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.248, HDOP:0.7
00, VDOP:2.136, TDOP:1.956, GDOP:1.108, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:58:30
78, 543252.3732, 4646106.9873, 236.2721, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.244, HDOP:0.7
00, VDOP:2.132, TDOP:1.952, GDOP:1.106, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:58:40
79, 543259.2610, 4646102.1151, 236.0812, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:21, PDOP:2.241, HDOP:0.7
00, VDOP:2.129, TDOP:1.950, GDOP:1.104, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:58:53
80, 543268.0848, 4646092.9488, 236.1065, , HSDV:0.028, VSDV:0.060, STATUS:FIXED, SATS:22, PDOP:2.237, HDOP:0.7
00, VDOP:2.125, TDOP:1.947, GDOP:1.102, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:59:07
81, 543276.0161, 4646082.8380, 236.1967, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.237, HDOP:0.7
00, VDOP:2.125, TDOP:1.947, GDOP:1.102, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:59:22
82, 543281.7042, 4646072.5621, 236.1509, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.237, HDOP:0.7
00, VDOP:2.125, TDOP:1.947, GDOP:1.102, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:59:34
83, 543285.4071, 4646066.8306, 236.3520, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.061, HDOP:0.7
00, VDOP:1.938, TDOP:1.824, GDOP:0.959, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:59:45
84, 543285.6199, 4646062.9359, 235.2270, , HSDV:0.028, VSDV:0.070, STATUS:FIXED, SATS:22, PDOP:2.059, HDOP:0.7
00, VDOP:1.936, TDOP:1.822, GDOP:0.958, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:11:59:57
85, 543293.9270, 4646057.7680, 234.9192, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.291, HDOP:0.7
00, VDOP:2.181, TDOP:1.992, GDOP:1.130, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:12:00:12
86, 543289.4904, 4646047.4310, 234.7863, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:22, PDOP:2.287, HDOP:0.7
00, VDOP:2.177, TDOP:1.989, GDOP:1.129, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:12:00:25
87, 543280.4543, 4646048.5366, 235.0912, , HSDV:0.028, VSDV:0.050, STATUS:FIXED, SATS:23, PDOP:2.286, HDOP:0.7
00, VDOP:2.176, TDOP:1.988, GDOP:1.128, NSDV:0.020, ESDV:0.020, DATE:06-30-2022, TIME:12:00:40

88,543277.9564,4646048.2700,236.2412,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.286,HDOP:0.7
00,VDOP:2.176,TDOP:1.988,GDOP:1.128,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:00:49
89,543264.3427,4646051.6594,236.2931,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.283,HDOP:0.7
00,VDOP:2.173,TDOP:1.986,GDOP:1.126,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:01:05
90,543253.6944,4646056.7618,236.3619,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.280,HDOP:0.7
00,VDOP:2.170,TDOP:1.983,GDOP:1.125,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:01:18
91,543241.0542,4646060.1639,236.4417,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.280,HDOP:0.7
00,VDOP:2.170,TDOP:1.983,GDOP:1.125,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:01:33
92,543229.7500,4646062.9041,236.5256,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.036,HDOP:0.7
00,VDOP:1.912,TDOP:1.804,GDOP:0.945,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:01:47
93,543227.1082,4646063.1741,235.0905,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.034,HDOP:0.7
00,VDOP:1.910,TDOP:1.802,GDOP:0.944,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:01:57
94,543217.7345,4646065.5447,235.2134,,HSDV:0.022,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.030,HDOP:0.7
00,VDOP:1.905,TDOP:1.798,GDOP:0.942,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:02:11
95,543211.1401,4646054.6120,235.1235,,HSDV:0.022,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.694,HDOP:0.7
00,VDOP:2.601,TDOP:2.361,GDOP:1.296,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:02:26
96,543207.9079,4646042.1098,235.1797,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.024,HDOP:0.7
00,VDOP:1.899,TDOP:1.793,GDOP:0.938,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:02:42
97,543207.4888,4646037.7652,235.1048,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.008,HDOP:0.7
00,VDOP:1.882,TDOP:1.780,GDOP:0.929,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:03:58
98,543214.6483,4646032.4906,235.0369,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.008,HDOP:0.7
00,VDOP:1.882,TDOP:1.780,GDOP:0.929,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:04:09
99,543222.1598,4646030.5057,234.9830,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.243,HDOP:0.7
00,VDOP:2.131,TDOP:1.953,GDOP:1.104,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:04:19
100,543231.2889,4646026.8300,234.9841,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.241,HDOP:0.7
00,VDOP:2.129,TDOP:1.951,GDOP:1.103,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:04:32
101,543241.4122,4646022.3937,234.9873,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:21,PDOP:2.266,HDOP:0.7
00,VDOP:2.155,TDOP:1.972,GDOP:1.116,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:04:44
102,543254.1975,4646016.7630,234.8645,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.233,HDOP:0.7
00,VDOP:2.120,TDOP:1.944,GDOP:1.098,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:05:02
103,543263.1640,4646013.9657,235.0936,,HSDV:0.022,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.230,HDOP:0.7
00,VDOP:2.117,TDOP:1.942,GDOP:1.096,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:05:13
104,543268.8825,4646020.2642,235.0845,,HSDV:0.022,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.255,HDOP:0.7
00,VDOP:2.144,TDOP:1.963,GDOP:1.110,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:05:24
105,543277.3545,4646015.2301,234.9177,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.227,HDOP:0.7
00,VDOP:2.114,TDOP:1.939,GDOP:1.095,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:05:37
106,543281.2401,4646023.7156,234.5866,,HSDV:0.014,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.250,HDOP:0.7
00,VDOP:2.138,TDOP:1.958,GDOP:1.107,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:05:48
107,543274.4866,4646030.3619,234.9484,,HSDV:0.028,VSDV:0.070,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.218,HDOP:0.7
00,VDOP:2.105,TDOP:1.932,GDOP:1.090,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:06:00
108,543269.2430,4646030.8007,236.2044,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.218,HDOP:0.7
00,VDOP:2.105,TDOP:1.932,GDOP:1.090,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:06:12
109,543263.1106,4646027.5682,236.7564,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.214,HDOP:0.7
00,VDOP:2.100,TDOP:1.928,GDOP:1.087,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:06:25
110,543260.5824,4646026.9733,236.4374,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.214,HDOP:0.7
00,VDOP:2.100,TDOP:1.928,GDOP:1.087,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:06:47
111,543262.4030,4646024.7066,235.2254,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.214,HDOP:0.7
00,VDOP:2.100,TDOP:1.928,GDOP:1.087,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:06:47
112,543254.3738,4646030.7387,236.4783,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.204,HDOP:0.7
00,VDOP:2.090,TDOP:1.921,GDOP:1.081,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:07:05
113,543245.0800,4646035.9504,236.6861,,HSDV:0.022,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.199,HDOP:0.7
00,VDOP:2.085,TDOP:1.917,GDOP:1.079,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:07:24
114,543243.5425,4646033.4087,235.2171,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.199,HDOP:0.7
00,VDOP:2.085,TDOP:1.917,GDOP:1.079,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:07:31
115,543236.2222,4646038.8731,236.6270,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.192,HDOP:0.7
00,VDOP:2.077,TDOP:1.911,GDOP:1.074,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:07:52
116,543232.1838,4646044.4060,236.5799,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.192,HDOP:0.7
00,VDOP:2.077,TDOP:1.911,GDOP:1.074,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:08:02
117,543221.9935,4646044.0623,236.5808,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.186,HDOP:0.7
00,VDOP:2.071,TDOP:1.906,GDOP:1.071,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:08:17
118,543220.1966,4646043.1346,235.3728,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.009,HDOP:0.7
00,VDOP:1.883,TDOP:1.752,GDOP:0.983,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:08:30
119,543222.6591,4646040.7655,235.4079,,HSDV:0.022,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.009,HDOP:0.7
00,VDOP:1.883,TDOP:1.752,GDOP:0.983,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:08:37
120,543225.2435,4646050.9127,236.5977,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.277,HDOP:0.7
00,VDOP:2.167,TDOP:1.968,GDOP:1.145,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:08:55
121,543233.9270,4646051.3319,236.5428,,HSDV:0.028,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.021,HDOP:0.7
00,VDOP:1.896,TDOP:1.764,GDOP:0.987,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:09:07
122,543243.5746,4646049.6424,236.4479,,HSDV:0.022,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.002,HDOP:0.7
00,VDOP:1.876,TDOP:1.747,GDOP:0.979,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:09:20
123,543251.8795,4646051.1533,236.4020,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:21,PDOP:2.488,HDOP:0.7
00,VDOP:2.387,TDOP:2.093,GDOP:1.344,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:09:29
124,543260.7742,4646051.1941,236.3830,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.000,HDOP:0.7
00,VDOP:1.874,TDOP:1.745,GDOP:0.978,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:09:42
125,543270.1565,4646052.3382,236.2481,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.015,HDOP:0.7
00,VDOP:1.889,TDOP:1.758,GDOP:0.983,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:09:54
126,543276.0759,4646052.3876,236.3801,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:1.997,HDOP:0.7
00,VDOP:1.870,TDOP:1.742,GDOP:0.975,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:10:02
127,543277.6975,4646052.0484,235.3991,,HSDV:0.028,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.997,HDOP:0.7
00,VDOP:1.870,TDOP:1.742,GDOP:0.975,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:10:12
128,543272.8284,4646059.7009,236.1810,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.994,HDOP:0.7
00,VDOP:1.867,TDOP:1.740,GDOP:0.973,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:10:27
129,543275.6679,4646070.9862,236.1499,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.008,HDOP:0.7
00,VDOP:1.882,TDOP:1.754,GDOP:0.978,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:10:41
130,543271.4434,4646085.0262,236.1596,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.257,HDOP:0.7
00,VDOP:2.146,TDOP:1.953,GDOP:1.132,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:10:57
131,543263.6489,4646099.8323,236.1223,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.988,HDOP:0.7
00,VDOP:1.861,TDOP:1.736,GDOP:0.970,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:11:15

132,543267.1423,4646108.3054,235.9312,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.985,HDOP:0.700,VDOP:1.858,TDOP:1.734,GDOP:0.968,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:11:26
133,543269.3127,4646115.1069,235.7851,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.985,HDOP:0.700,VDOP:1.857,TDOP:1.733,GDOP:0.967,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:11:35
134,543269.8411,4646123.0691,235.7200,,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.985,HDOP:0.700,VDOP:1.857,TDOP:1.733,GDOP:0.967,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:11:47
135,543280.2764,4646122.2391,235.8301,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.998,HDOP:0.700,VDOP:1.871,TDOP:1.746,GDOP:0.971,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:11:59
136,543285.7106,4646131.2052,235.8290,,HSDV:0.028,VSDV:0.060,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:1.981,HDOP:0.700,VDOP:1.853,TDOP:1.730,GDOP:0.965,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:12:11
137,543289.6331,4646145.0900,235.8168,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:1.978,HDOP:0.700,VDOP:1.850,TDOP:1.727,GDOP:0.964,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:12:28
138,543300.2424,4646155.3983,235.8688,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.132,HDOP:0.700,VDOP:2.014,TDOP:1.864,GDOP:1.035,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:12:45
139,543308.1787,4646165.6930,235.7737,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:23,PDOP:2.287,HDOP:0.700,VDOP:2.177,TDOP:1.999,GDOP:1.111,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:13:00
140,543314.2766,4646173.8757,235.6076,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.093,HDOP:0.700,VDOP:1.973,TDOP:1.835,GDOP:1.008,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:13:14
141,543323.3789,4646177.0859,235.4926,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:2.559,HDOP:0.800,VDOP:2.431,TDOP:2.177,GDOP:1.345,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:13:27
142,543315.2199,4646180.9461,235.6015,VL,HSDV:0.028,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:21,PDOP:2.311,HDOP:0.800,VDOP:2.168,TDOP:2.029,GDOP:1.106,NSDV:0.020,ESDV:0.020,DATE:06-30-2022,TIME:12:13:47
143,543323.0052,4646178.7760,235.4986,VL,HSDV:0.022,VSDV:0.050,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:3.211,HDOP:0.800,VDOP:3.110,TDOP:2.711,GDOP:1.721,NSDV:0.020,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:13:58
144,543330.6785,4646168.1293,235.4468,,HSDV:0.014,VSDV:0.040,STATUS:FIXED,SATS:22,PDOP:2.302,HDOP:0.800,VDOP:2.158,TDOP:2.022,GDOP:1.100,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:14:23
145,543343.6823,4646169.0683,235.3849,,HSDV:0.014,VSDV:0.030,STATUS:FIXED,SATS:20,PDOP:2.297,HDOP:0.800,VDOP:2.153,TDOP:2.018,GDOP:1.097,NSDV:0.010,ESDV:0.010,DATE:06-30-2022,TIME:12:14:42



Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 5128589

Назив на налогодавач: Јован Попов Плачковички одред бр.12	Датум на валута 04.07.2022	Назив на налогопримач: НРБМ Буџет на РМ
Трансакциска сметка на	Трансакциска сметка на 100-0000000-630-95	Банка на налогопримач: АКН 5
Банка на налогодавач:	Износ: МКД 523	Уплатна сметка:
Даночен број или ЕМБС: 6106510	Сметка на буџетски корисник: 2100100450-787-11	Приходна шифра и програма: 724116-20 <input type="checkbox"/> преку МИПС
Повикување на број:	Датум на уплата: 04.07.2022	Место на плаќање: Интернет Casys cPay
Цел на плаќање: Издавање на податоци во дигитална форма		
Потпис:		

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	414
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	9
ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ	100.00
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	523



Податоци за сертификатот на АКН на Р. Македонија
Издаден на: ELEKTRONSKI SHALTER
Издавач: Makedonski Telekom CA
Сериски број: 5f 25 9d ae
Валиден до: 16.08.2023
Датум и час на потпишување: 19.12.2022 во 07:16:41
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден



КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

ОДДЕЛЕНИЕ : СКОПЈЕ

К.О : ДОЛНО ЛИСИЧЕ-
ВОНГРАД

ПАРЦЕЛА : 1211/2

Ознака (тип) на геодетска точка	Y	X	H
SK_TR_542	7542564.720	4645784.560	239.58

М.П.

Овластено лице

Јован Попов

(име, презиме и потпис)

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 5487138

Назив на налогодавач: Јован Попов Плачковички одред бр.12	Датум на валута 19.12.2022	Назив на налогопримач: НРБМ Буџет на РМ
Трансакциска сметка на	Трансакциска сметка на 100-0000000-630-95	Банка на налогопримач: АКН 5
Банка на налогодавач:	Износ: МКД 409	Уплатна сметка:
Даночен број или ЕМБС: 6106510	Сметка на буџетски корисник: 2100100450-787-11	Приходна шифра и програма: 724116-20 <input type="checkbox"/> преку МИПС
Повикување на број:	Датум на уплата: 19.12.2022	Место на плаќање: Интернет Casys cPay
Цел на плаќање: Координати од геодетска мрежа		
Потпис:		

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	400
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	9
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	409

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

1110-782/2022 од 19.12.2022 07:58:54



ИЗВЕСТУВАЊЕ

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ ВИНИЦА, заведена под број: 1109-8861/2022 од 04.07.2022 година.

Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информационален систем.

Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 19.12.2022 07:58:54 часот.



Службено лице

ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ ВИНИЦА

(име и презиме, потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

1110-782/2022 од 19.12.2022 07:58:54



ИЗВЕСТУВАЊЕ

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ ВИНИЦА, заведена под број: 0808-161/5 од 19.12.2022 година.

Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информациона систем. Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 19.12.2022 07:58:54 часот.



Службено лице

ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ ВИНИЦА

(име и презиме, потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

1110-782/2022 од 19.12.2022 07:58:54



ИЗВЕСТУВАЊЕ

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ ВИНИЦА, заведена под број: 08080-161/5 од 19.12.2022 година.

Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информациона систем. Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 19.12.2022 07:58:54 часот.



Службено лице

ВИНИЦАПРЕМЕР ДООЕЛ ВИНИЦА

(име и презиме, потпис)

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ



СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
DEPARTAMENTI PËR PLANIFIKIM HAPËSINOR

Арх.бр. УП1-15 2240/2022

Дата 1-12-2022



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

РЕШЕНИЕ
за Услови за планирање на просторот

1. Со ова Решение на Општина Аеродром, се издаваат **Услови за планирање на просторот за изградба на објекти со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче- вон г.р., Општина Аеродром.**

Површината на предметниот опфат изнесува 0,75 ha.

2. Условите за планирање на просторот од точка 1 на ова Решение, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со **тех.бр. Y33822** се составен дел на Решението.

3. Реализацијата на проектот за изградба на објект со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2 во КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, треба да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно опкружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост и уредност на максимално почитување и вградување на нормативите и стандарди за заштита на животната средина.

4. Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изградба на објекти со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2 во КО Долно Лисиче - вон градежен реон, Општина Аеродром потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животна средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.

5. При донесување на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за предметната документација за изградба на објекти со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2 во КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, задолжително да се земат во предвид претходно наведените забелешки, како и забелешките од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
DEPARTAMENTI PËR PLANIFIKIM HAPËSINOR

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Општина Аеродром, врз основа на член 42 став 4 од Законот за урбанистичко планирање ("Сл. весник на РСМ" бр. 32/20), поднесе барање преку електронскиот систем е-урбанизам, со број на постапка УПП 44529 од 15.07.2022 година, до Агенцијата за планирање на просторот, за издавање на Услови за планирање на просторот за изградба на објекти со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2 во КО Долно Лисиче - вон градежен реон, Општина Аеродром.

Согласно член 42 став 8 од Законот за урбанистичко планирање ("Сл. весник на РСМ" бр. 32/20), Агенцијата за планирање на просторот ги изработи Условите за планирање на просторот за изградба на објекти со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, и ги достави до Министерството за животна средина и просторно планирање под бр. УП1-15 2240/2022 од 21.11.2022 година.

Условите за планирање на просторот за изградба на објекти со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, претставуваат влезни параметри и смерници при планирањето на просторот и поставувањето на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот.

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

Врз основа на горенаведеното, а согласно член 88 од Законот за општата управна постапка ("Сл. весник на РМ" бр. 124/15), Министерството за животна средина и просторно планирање го донесе ова Решение за **Услови за планирање на просторот за изградба на објекти со намена лесна препаботувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче- вон градежен реон, Општина Аеродром** и одлучи како во диспозитивот.

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

ПО ОВЛАСТУВАЊЕ НА МИНИСТЕР

РАКОВОДИТЕЛ НА СЕКТОР

Nebi Rexhepi

Изготвил: Исмаил Шехаби

Одобрил: Соња Фурнациска





УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

**за изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка
индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче-вон г.р.,**

ОПШТИНА АЕРОДРОМ

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Тех. бр. Y33822

Скопје, октомври 2022

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

за изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка
индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче-вон г.р.,

ОПШТИНА АЕРОДРОМ

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Барател: **Општина Аеродром**

Тех. бр. Y33822

Раководител на задачата:
Владимир Кузмановски, д.ек

Раководител на сектор за просторно планирање:
д-р Душица Трпчевска Ангелковик, д.и.а.

Dushica Trpchevska
Angjelkovikj

Digitally signed by Dushica
Trpchevska Angjelkovikj
Date: 2022.11.16 08:46:13
+01'00'

Агенција за планирање на просторот

Директор

Andrijana Andreeva

Digitally signed by Andrijana Andreeva
Date: 2022.11.18 12:48:03 +01'00'

м-р Андријана Андреева, д.и.а

Скопје, октомври 2022

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ
за изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка
индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче-вон г.р.,
ОПШТИНА АЕРОДРОМ

На седницата одржана на 11.06.2004 година, Собранието на Република Македонија, го донесе Просторниот план на Република Македонија како највисок, стратешки, долгорочен, интегрален и развоен документ, заради утврдување на рамномерен и одржлив просторен развој на државата, определување на намената, како и уредувањето и користењето на просторот.

Со Просторниот план се утврдуваат условите за хумано живеење и работа на граѓаните, рационалното управување со просторот и се обезбедуваат услови за спроведување на мерки и активности за заштита и унапредување на животната средина и природата, заштита од воени дејствија, природни и технолошки катастрофи.

Со донесувањето на Планот се донесе и Закон за спроведување на Просторниот план на Република Македонија (“Службен весник на Република Македонија” бр. 39/04).

Со Законот се уредуваат условите начините и динамиката на спроведувањето на Просторниот план, како и правата и одговорностите на субјектите во спроведувањето на Планот.

Законот за спроведување на Просторниот план на Република Македонија, се заснова врз следните основни начела:

- ⊕ јавен интерес на Просторниот план на Република Македонија;
- ⊕ единствен систем во планирањето на просторот;
- ⊕ јавност во спроведувањето на Просторниот план;
- ⊕ стратешкиот карактер на просторниот развој на државата;
- ⊕ следење на состојбите во просторот;
- ⊕ усогласување на стратешките документи на државата и сите зафати и интервенции во просторот;
- ⊕ координација на Просторниот план на Република Македонија, со другите просторни и урбанистички планови и другата документација за планирање и уредување на просторот, како и со субјектите за вршење на стручни работи во спроведувањето на Планот.

Спроведувањето на Планот подразбира задолжително усогласување на соодветните стратегии, основи, други развојни програми и сите видови на планови од пониско ниво, со Просторниот план.

Според член 4 од овој Закон, Просторниот план, се спроведува со изготвување и донесување на просторни планови на региони, просторни планови на подрачја од посебен интерес, просторен план на Општина, на општините во градот Скопје и на градот Скопје, како и со урбанистички планови за населените

места и друга документација за планирање и уредување на просторот, предвидена со закон. За изготвување и донесување на плановите од став 2 на овој член, Министерството надлежно за работите на просторното планирање, издава решение за услови за планирање на просторот.

Условите за планирање на просторот, според овој Закон, содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија од планската документација од повисоко ниво и графички прилог или прилози кои ги прикажуваат решенијата на Планот.

Во конкретниот случај, Условите за планирање на просторот се наменети за изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром. Површината на предметниот опфат изнесува 0,75 ha.

Видот на планската документација да се усогласи со Законот за урбанистичко планирање и Правилникот за урбанистичко планирање..

Условите за планирање треба да претставуваат влезни параметри и насоки при планирањето на просторот и поставување на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот, обработени во согласност со Просторниот план на Република Македонија.

Основни определби на Просторниот план

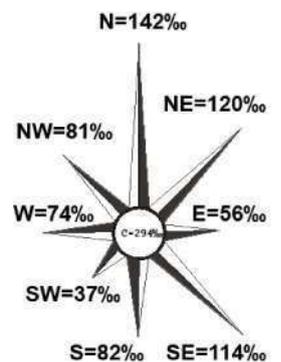
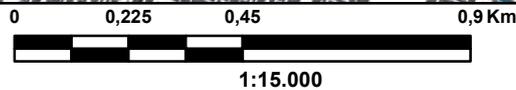
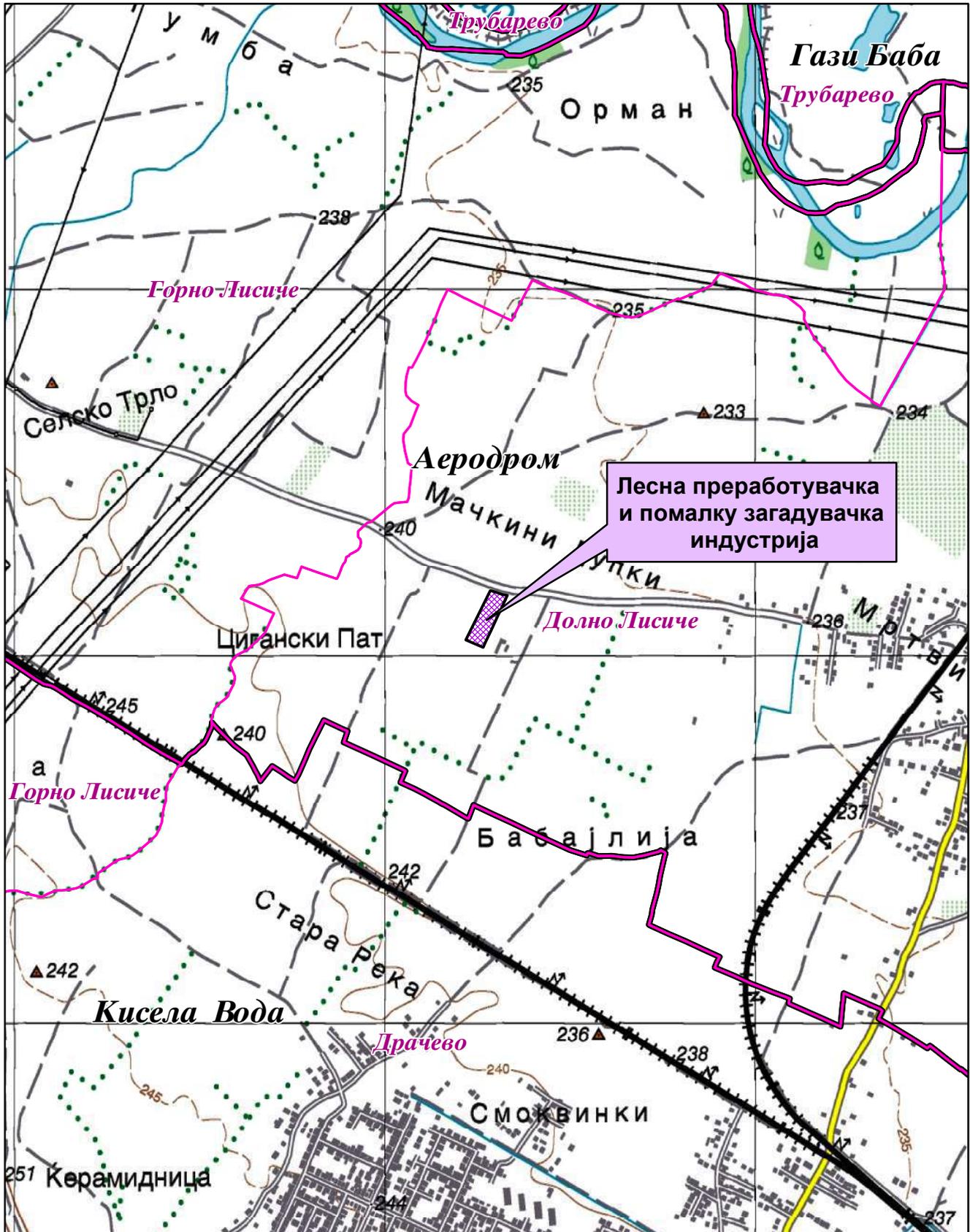
Основната стратешка определба на Просторниот план на Републиката е остварување на повисок степен на вкупната функционална интегрираност на просторот на државата и обезбедување услови за значително поголема **инфраструктурна и економска интеграција со соседните и останатите европски земји**. Остварувањето на повисок степен на интегрираност на просторот на Републиката подразбира намалување на регионалните диспропорции, односно квалитативни промени во просторната, економската и социјалната структура.

Во инвестиционите одлуки за материјалното производство, стриктно се почитуваат локациските, техничко-економските и критериумите за заштита на животната средина, кои се усвоени на национално ниво.

Една од основните цели на Просторниот план се однесува на рационално користење и заштита на природните ресурси, искористување на погодностите за производство и лоцирање на преработката на простори врзани со местото на одгледување или искористување. Меѓу приоритетните определби на Просторниот план е заштитата на земјоделското земјиште, а особено стриктно ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Во напорите за унапредување на квалитетот на живеењето во Републиката, посебно тежиште се става на **унапредувањето и заштитата на животната средина**. Состојбата на животната средина и еколошките барања се важен фактор на ограничување во планирањето на активностите, заради што е неопходна процена на влијанијата врз животната средина. 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.

Местоположба на локацијата и ружа на ветрови



Општинска граница

Катастарска граница

Природни и климатски карактеристики

Природните карактеристики на едно подрачје претставуваат збир на вредности и обележја создадени од природата, без учество и влијание на човекот. Тие ги опфаќаат: географската и геопрометната положба на подрачјето, релјефните, геолошките, педолошките, хидрографските, сеизмичките, климатските и други карактеристики на подрачјето.

Услови за планирање на просторот во КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром. Предметната локација се наоѓа западно од наеселено место Долно Лисиче на надморска височина од 240 метри.

Предметното подрачје е под влијание на континентална средоземна клима, односно на овој простор се судруваат континенталната клима од север и медитеранската од југ, чие влијание е ослабено. Основни карактеристики се остри и влажни зими и суви и жешки лета.

Теренот е изложен на северни и североисточни ветрови, со најголема честина на северниот ветар од 142%. Потоа следи североисточниот ветар со честина од 120%, југоисточниот ветар со честина од 114%, јужниот ветар со честина од 82%, северозападниот ветар со честина од 81%, западниот ветар со честина од 74% и источниот со честина од 56%.

Температурите на воздухот се со идентични вредности како во целото Скопско Поле, минимални се во јануари, а максимални во јули. Поради поголемата проветреност маглите се појавуваат просечно околу 50 денови. Карактеристични се утринските мразеви до крајот на април.

Во однос на врнежите податоците говорат дека вкупните просечни годишни врнежи се движат околу 504mm со максимум во ноември и мај. Сушниот период трае од јули до септември со траење на сушни периоди подолги од 60 дена. Просечен број на ведри денови во текот на годината има 86, облачни денови 184, а тмурни денови 95. Просечната влажност на воздухот во текот на годината изнесува 70%.

Просечната годишна температура изнесува 12⁰C. Просечната годишна максимална температура изнесува 18,2⁰C, додека минималната изнесува 6⁰C.

Податоците се од мерната станица Скопје Петровец.

Економски основи на просторниот развој

Концептот на планиран развој и просторна разместеност на производните и услужни дејности во "Просторниот план на Република Македонија" се темели на дефинираните цели на економскиот развој во "Националната стратегија на економскиот развој", определбите за рационално користење на потенцијалите и погодностите на развојот, поставеноста на системот на населби, како и политиката за порамномерна и порационална просторна организација на економските дејности.

Според економската структура, фазата од развојот во која се наоѓа економијата, степенот на расположивоста на факторите, економските состојби и економската позиција на Република Македонија во светот, идниот развој на

македонската економија е детерминиран од насоките и комбинацијата на инвестициите со другите развојни фактори во Државата.

Концепцијата на просторната организација на производните и услужни дејности поаѓајќи од објективните фактори, пазарните услови, доминацијата на приватната сопственост во економскиот систем и одлуките на државните и локалните органи, се остварува како комбинација на концентрацијата на стопанството на одделни места и дисперзија во просторот кои се комплементарни приоди во развојот и просторната разместеност на економските дејности.

Со разместувањето на економските дејности и со агломирањето на населението во просторот, се формираат центри-полови на развојот како што е Градот Скопје со гравитационо влијание врз просторот за кој се наменети Условите за планирање.

Половите на развој ги формираат оските на развојот кои се условени од географските карактеристики на просторите, т.е. релјефот, теченијата на реките и слично, од изградените инфраструктурни системи и стопански капацитети, а во денешно време позначајно е влијанието на деловните односи и комуникациите.

Со Просторниот план на Р Македонија дефинирани се пет оски на развој од кои релевантни за предметната локација се две развојни оски: “Северната” и оската “Север-Југ”.

Развојната оска “Север-Југ” минува по средината на територијата на земјата. Таа го следи од Скопје на југ течението на реката Вардар. Формирана е историски во текот на целиот XX век, па и порано, а на југ, преку границата стигнува до Солун. По Првата светска војна таа продолжи и на север, па се спои со оската по течението на реката Морава. Денес, на територијата на земјата ги поврзува градовите: Куманово - Скопје - Велес - Неготино (и Кавадарци) - Демир Капија - Валандово - Гевгелија. На север од Скопје има и еден крак до Приштина. Какви промени и да се случат, во наредните децении оваа оска ќе остане главна.

Развојните оски имаат значајна улога во просторната организација, а во прв ред за модернизација на патиштата, за изградбата на далекуводи, гасоводи итн., со што ќе се создадат предуслови за поттикнување на развојот на вкупната економија во Регионот и интегрален просторен развој на државата.

При спроведувањето на стратегијата за организација и користење на просторот за производните и услужни дејности, решенијата во просторот треба да овозможат поголема атрактивност на просторот, заштита на природните и создадени ресурси и богатства, сообраќајно и информатичко поврзување, локациона флексибилност и почитување на објективните фактори на развојот.

Изградбата на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром ќе оствари удел во развојот на економските активности во локалната економија. Меѓутоа, појдовна поставка за просторниот и регионалниот развој е дека за просторното и урбанистичкото планирање не се доволни сознанијата за развитокот на стопанството во земјата, туку треба да се согледаат и да се предвидат и последиците од тој развиток врз неговото разместување во просторот.

Според определбите на Просторниот план, идниот развој и разместеност на производните и услужни дејности треба да базира на одржливост на економијата применувајќи ги законитостите на пазарната економија и релевантната законска регулатива од областа на заштитата на животната средина, особено превенција и спречување на негативните влијанија на производните процеси и технологии врз животната и работна средина.

Користење и заштита на земјоделско земјиште

Зачувувањето, заштитата и рационалното користење на земјоделското земјиште е основна планска определба и главен предуслов за ефикасно остварување на производните и другите функции на земјоделството, а конфликтните ситуации кои ќе произлегуваат од развојот на другите стопански и општествени активности ќе се решаваат врз основа на критериуми за глобална општествено-економска рационалност и оправданост со што ќе се постигнат следните зацртани цели:

- Запирање на тенденциите на прекумерна и стихијна пренамена на плодните површини во непродуктивни цели;
- Зголемување на продуктивната способност на земјоделското земјиште и подобрување на структурата на обработливите површини во функција на поголемо производство на храна;
- Привремено или трајно исклучување од процесот на производство на храна на терените каде концентрацијата на токсични материи од сообраќајни коридори во земјиштето, воздухот и водата се над дозволените норми;
- Рекултивирање и враќање на деградираното земјиште во земјоделска намена со мелиоративни и агротехнички зафати;
- Искористување на компаративните предности и погодности на одделни подрачја и стопанства за повисок степен на финализација и задоволување на потребите на преработувачките капацитети и нивна ориентација кон извоз;
- Обезбедување на материјални и други услови за дефинирање и реализација на програмата за реонизација на земјоделското производство поради рационално искористување на сите природни ресурси, човечки потенцијали и индустриско-преработувачки капацитети;
- Примена на мерки за одржлив развој, кои подразбираат: поголема употреба на природни ѓубрива, контролирана употреба на вештачки ѓубрива во склад со потребата на растенијата односно врз основа на стручни анализи, употреба на т.н еколошки ѓубрива, примената на т.н. систем капка по капка.

Согласно Просторниот план на Република Македонија просторот на Републиката е поделен во 6 земјоделско стопански реони и 54 микрореони. Предметната локација припаѓа на Скопско-Кумановскиот земјоделско стопански реон со 14 микрореони.

При изработка на планската документација, неопходно е воспоставување и почитување на ефикасна контрола на користењето и уредувањето на земјиштето и утврдување на нормите и стандарди за градба. Меѓу приоритетните определби на

Просторниот план е заштитата на земјоделското земјиште, а особено стриктното ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Пренамената на земјоделското земјиште се регулира со Законот за земјоделско земјиште. Доколку при изработка на урбанистичко планската документација се зафаќаат нови земјоделски површини надлежниот орган за одобрување на планските програми веднаш по заверка на истите, до Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство поднесува барање за согласност за трајна пренамена на земјоделско земјиште во градежно.

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

Планирањето и реализирањето на активностите за подобрување на условите за живот во РС Македонија треба да се во корелација со концептот за одржлив развој, кој подразбира рационално користење на природните и создадените добра. Одржливиот развој подразбира користење на добрата во мерка која дозволува нивна репродукција, усогласување на развојните стратегии и спречување на конфликти во сите области на живеење. Стратегијата за користење на водата и развој на водостопанството е условена од фактот дека Републиката е сиромашна со вода поради што треба рационално да се користи и троши. Колку водите во одреден простор може да се сметаат за „воден ресурс“ зависи од можноста за нивно искористување, односно од можноста за реализирање на водостопански решенија со кои водите ќе се искористат за покривање на потребите од вода за населението, земјоделството, индустријата и заштитата на живиот свет. Водата како „ресурс“ ја има многу помалку од „присутните води“.

Со Просторниот план на Република Македонија на територијата на Републиката дефинирани се 15 водостопански подрачја (ВП): ВП „Полог“, „Скопје“, „Треска“, „Пчиња“, „Среден Вардар“, „Горна Брегалница“, „Средна и Долна Брегалница“, „Пелагонија“, „Средна и Долна Црна“, „Долен Вардар“, „Дојран“, „Струмичко Радовишко“, „Охридско - Струшко“ и „Дебар“. Оваа поделба овозможува пореално да се согледаат расположивите и потребните количини на вода за одреден регион.

Просторот на кој се предвидува изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија во КО Долно Лисиче - вон град, Општина Аеродром, се наоѓа во ВП „Скопје“ кое го опфаќа сливот на реката Вардар од водомерниот профил „Радуша“ до вливот на река Пчиња. На ова ВП припаѓаат сливовите на Маркова Река, Кадина Река, Лепенец и Серава. Со ова ВП сливот на реката Треска не е опфатен.

За искористување на хидропотенцијалот на водотеците, со што ќе се обезбеди подобрување на водоснабдувањето на населението и индустријата и за обезбедувањето на потребните количини на вода за земјоделските површини во ВП „Скопско“, се предвидува изградба на акумулациите „Палиград“ и „Гомалево“ на Кадина Река и „Бразда“ на Кучевишка Река.

Согласно Просторниот план на Република Македонија основна цел во развојот на водостопанството е континуирано обезбедување на квалитетна вода за потрошувачите.

При обезбедувањето на потребните количини на вода потребна е примена на мерки кои ќе овозможат квалитетно и економично водоснабдување, но истовремено и заштита на водите преку:

- Оформување и одржување на заштитни зони околу изворот кој ќе се користи за водоснабдување и дефинирање на режим на заштита во заштитните зони (доколку се користи самостоен изворник, односно стопанскиот комплекс не се приклучи на водоснабдителниот систем на градот Скопје);
- Синхронизирана изградба на водостопански објекти со кои ќе се овозможи повеќе корисници да се снабдуваат со квалитетна вода;
- Рационално користење на водата преку примена на современи технички решенија во управувањето со системот за водоснабдување;

Доколку за водоснабдување се користат подземни води (бунари) динамиката на користењето да биде усогласена со барањето на долгорочна експлоатација. Експлоатацијата на подземните води да се базира на извршени хидрогеолошки испитувања со кои утврди квалитетот на водата и ќе се дефинира режимот на хранење на бунарот.

Еден од основните приоритети во заштитата на животната средина е заштита на квалитетот на подземните и површинските води. За да се заштитат површинските и подземните води од загадување со отпадни води потребно е стриктно да се спроведува „принципот на заштита на квалитетот на водите на самите изворишта на загадување” преку:

- Изградба на систем за прифаќање и третман на отпадните води;
- Отпадните води да се испуштат во реципиентот по соодветен третман, односно од како нивниот квалитет ќе биде доведен во согласност со „Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води”.

Енергетика и енергетска инфраструктура

Од аспект на енергетиката и енергетската инфраструктура со Просторниот план на Р.Македонија се дефинираат состојбите, потребите и начините на задоволување на потрошувачката на разните видови на енергија во Републиката. При тоа приоритет се дава на намалување на увозната зависност на енергенти и енергија, односно задоволување на потрошувачката со домашно производство.

Според статистичките податоци последниве години во Републиката над 30% од потрошената електрична енергија е од увозно потекло за што се одвојуваат големи девизни средства. Зголемената потрошувачка на енергетски горива ја наметнува потребата од подобрувањето на енергетската ефикасност. Европската регулатива “Европа 2020” за паметен, одржлив и сеопфатен развој предвидува мерки за намалување на емисиите на издувни гасови, зголемување на користењето

на обновливи извори на енергија и зголемување на енергетската ефикасност. Имплементирањето на овие мерки, ќе придонесе за подобра односно поквалитетна иднина за следните генерации, отворање на нови работни места, а истовремено се обезбедуваат услови за одржлив развој. Со рационално искористување на енергетските извори им се овозможува на идните генерации да имаат ресурси за сопствен раст и развој.

Размената на електрична енергија помеѓу балканските електроенергетски системи (чии земји најчесто се увозници) е многу значајен фактор за натамошниот развој. Електроенергетските системи на балканските земји треба да бидат поврзани со конективни водови кои што нема да преставуваат тесно грло во трансмисија на потребните количини на електрична моќност. Републиката досега има 400 kV конективни водови со Грција (кон Солун и Лерин) и Косово (Косово-Б) и кон Бугарија (Црвена Могила) а во план е градбата на вод кон Албанија. Планираната, со Просторниот план на РМ, траса на водот од Скопје5 кон Србија е сменета и изграден е водот Штип-Србија.

На локацијата со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром нема конфликт со постојните и планирани дистрибутивни и преносни водови. Така постојниот 400 kV далновод ТС Скопје1 - Скопје4 минува на 0,9km северно од оваа локација.

Гасовод

Природниот гас, со сегашната потрошувачка, малку е застапен во енергетскиот сектор во Републиката. Со негова зголемена употреба се воведува еколошки поприфатливо гориво кое со својот хемиски состав и висока калорична моќ, претставува одлична замена за нафтата, нејзините деривати, јагленот и другите цврсти и течни горива. Природниот гас испушта помалку штетни материи во однос на другите енергенти, заради што аерозагадувањето е сведено на минимум.

Изградениот крак Жидилово-Скопје е дел од меѓународниот транзитен гасоводен систем Русија-Романија-Бугарија-СМакедонија. Се планира во идниот период доизградба на гасоводната мрежа во Републиката и поврзување со мрежите на соседните држави што ќе овозможи зголемување на сигурноста во снабдувањето на сите региони во Републиката но и урамнотежување на потрошувачката во текот на целата година.

Во Скопје изградени се две главни мерно-регулациони станици (МРС): Скопје-север и Скопје-југ. Се планира проширување на гасоводната мрежа и во овој регион со градба на дистрибутивна мрежа, но трасата за неа не е точно дефинирана. Постојната изградена магистрална гасоводна мрежа кон МРС Скопје-југ минува на 1,8km западно од оваа локација

Население

Утврдувањето на концептот на просторната организација, уредувањето и користењето на територијата на Републиката, а во контекст на тоа и стопанската структура, зависи од развојот, структурните промени и просторната дистрибуција на населението.

Врз основа на прогноза за бројот, структурата, темпото на растежот, критериумите за разместување и подвижноста, треба да се покаже просторно-временската компонента на остварување на идната организација и уредување преку демографскиот аспект.

Демографските проекции, кои на планирањето му даваат нова димензија, покажуваат или треба да покажат, како во иднина ќе се формира населението, неговиот работен контингент (работна сила) и домаќинствата и како треба да придонесат кон сестрано согледување на идната состојба на населението како произведен дел, потрошувач и управувач - креатор.

Тргувајќи од определбата дека **популациската политика преку систем на мерки и активности** треба да влијае врз природниот прираст, се оценува дека за обезбедување на плански развој и излез од состојбата на неразвиеност се наметнува водењето активна популациска политика во согласност со можностите на социо-економски развој на Републиката. Во овие рамки треба да се води единствена популациска политика со диференциран пристап и мерки по одделни подрачја, со цел да се постигне **оптимализација во користењето на просторот и ресурсите**, хуманизација на условите за семејниот и општествениот живот на населението, намалување на миграциите, како и создавање на услови за порамномерен регионален развој на Републиката.

Како демографска рамка, населението е значајна категорија која треба да се има во предвид при апроксимацијата на потенцијалните работни ресурси и потенцијалните потрошувачи и корисници на сите видови услуги.

Урбанизација и мрежа на населби

Процесот на урбанизација како еден од доминантните процеси на вкупниот општествено-економскиот развој, претставува непосреден влијателен фактор и основна рамка во која се одвива развојот на населените места. Во повратен смисол, основните параметри на урбанизацијата го детерминираат и нивото на вкупниот општествен развој. Под поимот урбанизација во условите во кои живееме, се подразбира, во прв ред развој на градовите изразен со порастот на нивното население, социјалните и политичките функции и во изградбата и уредувањето на нивните просторно-физички структури. Во поширока смисла, урбанизацијата го опфаќа и развојот на руралните населби и простори кој е резултат на промените кои водат кон намалување на разликите помеѓу градот и селото и нивна постепена интеграција во агломерациски системи.

Во однос на степен на урбанизираност населбите во Скопскиот регион имаат долга традиција во просторното и урбанистичко планирање кое послужува како извор на податоци, за согледување на традициите и трендовите во одделни сегменти од развојот. Скоро сите населби во Скопскиот регион се под големо влијание на градот Скопје. Особено е изразено влијанието на градот врз непосредното окружување преку дислокација на содржини и развој на функции кои поради просторни или еколошки причини неможе да се лоцираат во урбаниот опфат.

Имајќи ја предвид ограниченоста на просторот како ресурс, вкупно, и висококвалитетното обработливо земјиште особено, се наметнува потребата од внимателно и рационално искористување на просторот надвор од постојните плански зафати. Пренамената на одредени површини во градежно земјиште секогаш е поврзано со неопходноста од обезбедување на соодветна инфраструктура. Имајќи го предвид потребното ниво на инвестиции неопходни за обезбедување на потребната инфраструктура, се наметнува потребата од добро планирање и програмирање на обемот, површината и видот на активности кои се предвидуваат со планските документи, наспроти економските ефекти и бенефити за инвеститорите и локалните заедници.

Одредени иницијативи за просторен развој кои се манифестираат со зафаќање на нови простори, проширување на урбаните опфати и регулирање на постојните градежни подрачја треба да се преиспитуваат согласно определбите на Просторниот план на Република Македонија во однос на дестимулација на проширување на градежното земјиште од една и поефикасно и порационално искористување на постојната ангажирана површина од друга страна, односно:

- Изградбата на викенд населби, времено сместување, стопански објекти, земјоделски и други објекти со специфични намени да се насочува кон подрачја кои со планови и програми на општините ќе бидат определени за тие цели.

Планскиот опфат со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, би требало да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно окружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост, повисок квалитет на услугите во окружувањето, како и уреденост на просторот доколку е базирана врз принципите на одржлив развој и максимално почитување и вградување на нормативите и стандардите за заштита на животната средина

Домување

Од неколкуте основни функции во населбите, домувањето е најголем потрошувач и корисник на просторот, основна содржина на населбите и основен елемент на просторното и урбанистичко планирање. Домувањето општо, а станбената изградба посебно е битна компонента на социјалниот и општествениот развој, организација и уредување на просторот и подигнување на животниот стандард на населението.

Во просторно планските документи домувањето често се набљудува како последица на промените во другите развојни сфери. Примената на концепцијата на полицентричен развој го третира домувањето како посебен тип на развоен ресурс, особено битно за неразвиените подрачја како нови центри на развој.

Бидејќи вложувањето во станбената изградба чини голем дел од приходот на секое домаќинство без стан, очигледно дека во услови на рационално работење и се поостра економска конкуренција, станбеното прашање на работниците, како и оние кои бараат вработување станува се поважна развојна околност. Порастот на

цената на станбената изградба и одржување ќе влијае на промена на просторната стратегија на развој на голем број претпријатија кои ќе бидат принудени да ги лоцираат своите погони таму каде веќе постојат работници со решено станбено прашање.

Просторното разместување на новите стопански претпријатија треба да се базира на постоечкиот станбен фонд во помалите населби и нивните технологии во склад со квалификационата структура на населението на таквите подрачја. На тој начин, постоечкиот станбен фонд, како една од почетните развојни ресурси на овие населби станува поттик за јакнење на постоечките и создавање на нови центри, на развој во функција на полицентричен развој.

Во тој контекст, **планскиот опфат со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром**, го подржува концептот, кој нуди квалитетни услуги во функција на стопанскиот развој а кој се базира на популацијата и станбениот фонд во населбите во непосредна близина.

Јавни функции

Организацијата на јавните функции, согласно планираната мрежа на населби, поаѓа од постојната мрежа на јавните функции во регионот под претпоставка дека идниот развој на истите ќе се развива во согласност со економските, институционалните и други промени во него.

Организирање на мрежата на јавните функции овозможува:

- достапност на функциите до сите граѓани во регионот;
- воедначен квалитет на пружените услуги;
- активно учество на граѓаните во организација на работата на јавните функции;
- прилагоденост на програмата на јавните служби на локалните карактеристики како и можност за избор на модалитет и вид на услуга.

Развојот на стопанството и системот на населби, економскиот развој, зголемување на степенот на вработеност и севкупната урбанизација на просторот го условува порамномерниот развој на јавните функции, како *потреба за поголем избор на занимања, потреба од соодветно образование, како и остварување на здравствена и социјална заштита*. Мотивите, интересите и инвестиционите критериуми на приватните инвеститори, различните фондации и други непрофитни асоцијации се исто така значајни за организирање на јавните функции.

Предложената локација со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, **КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром**, поттикнува и охрабрува локални и приватни иницијативи, за изградба на нови содржини од областа на јавните функции кои ќе бидат во функција на стопанскиот развој.

Сообраќај и врски

Комуникациската мрежа на Република Северна Македонија, сочинета од повеќе комуникациски потсистеми, е етаблирана преку системот за сообраќај и врски врз чија основа, помеѓу другото, се темели и организацијата на просторот на државата. Комуникациските системи во Републиката, кои се од особено значење за развојот на стопанските активности, се очекува да се подобруваат, унапредуваат и да се развиваат во две насоки на развој на комуникациите:

- екстерното поврзување на државата (стратешки коридори);
- интерното поврзување во државата (регионални и локални потреби).

Основа за *екстерното поврзување* на државата се дефинираните комуникациски коридори согласно меѓународните конвенции и препораки, што воедно се и основа за ориентација кон европските и балканските определби за економски и технолошки комуникации, што е од особено значење за извозот.

Основата за *интерното поврзување* во државата односно планирање и развој на патната мрежа на Државата се базира на категоризација на патиштата, на стратешки дефинирани меѓународни коридори за патен сообраќај, на досега изградената европска патна мрежа-ТЕМ со “Е” ознака на патиштата, на досега изградената магистрална и регионална патна мрежа, како и на определбите од долгорочната стратегија за развој.

Мрежата на патишта “Е” ознака што ги дефинира меѓународните коридори за патен сообраќај низ Републиката се: *E-65, E-75, E-850, E-871*.

Според Просторниот план на Република Македонија, автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:

- *E-75* кој се поклопува со магистралниот пат М-1 : (СР-Табановце- Куманово- Велес-Богородица-ГР) - Коридор за патен сообраќај во насока север-југ;
- *М-3* - (Крстосница Петровец-клучка Хиподром-Скопје-Момин поток-гр.со Р.Србија-Блаце)

Врз основа на Одлуката за категоризација на државните патишта („Службен весник на Република Македонија” број 133/11, 150/11 и 20/12) овој магистрален патен правец се преименува со ознаката:

- *A4* - (Граница со Косово-ГП Блаце-крстосница Стенковец-обиколница Скопје-Петровец-Миладиновци-Свети Николе-Штип-Радовиш-Струмица-гр.со Бугарија-ГП Ново Село).

Во идната патна мрежа на Републиката, основните патни коридори ќе ги следат веќе традиционалните правци во насока север-југ (коридор 10), односно исток-запад (коридор 8), што се вкрстосуваат во просторот помеѓу градовите: Скопје, Куманово и Велес. На тој начин дел од магистралните патишта во Републиката ќе формираат три основни патни коридори, што треба да се изградат со технички и експлоатациони карактеристики компатибилни со системот на европските автопатишта (ТЕМ):

- север-југ: М-1 (Србија - Куманово - Велес - Гевгелија - Грција),
- исток-запад: М-2 и М-4 (Бугарија-Крива Паланка-Куманово-Скопје-Тетово-Струга-Албанија и крак Скопје - Србија),

- исток-запад: М-5 (Бугарија - Делчево - Кочани - Штип - Велес - Прилеп - Битола - Ресен - Охрид- Требеништа - М4 (крак Битола - граница со Грција).

На автопатската и магистралната патна мрежа се надоврзуваат регионалните патишта, што заедно со локалните категоризирани патишта ќе ја сочинуваат патната мрежа на Републиката.

Релевантен регионален патен правец за предметната локација, според Просторниот план на Република Македонија, влегува во групата на регионални патишта “Р1” и е со ознака:

- Р1106- (Врска со 1102-Драчево-Варвара-Нова Брезница-Кула-Коломот-мост кај Близанско-Калуѓерец-Суводол-врска со Р1303).

Динамиката за реализација на мрежата, што ќе овозможи целосно опслужување на Републиката, ќе биде во функција на сообраќајните потреби (очекуваниот обем на сообраќајот), потребите за интеграција во европскиот патен систем, како и економската моќ на државата, а трасите на меѓународните и магистралните патишта, задолжително ќе поминуваат надвор од населените места и се предлага да се решаваат со денивелирано вкрстосување со останатата патна мрежа.

При планирање да се почитува Законот за јавни патишта („Службен весник на Република Македонија” број: 84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15, 31/16, 71/16, 163/16 и 174/21).

Железнички сообраќај Концепцијата за развој на железничкиот систем базира на потребата за модернизација и проширување на железницата во целина, како и поврзување на железничката мрежа на Републиката со соодветните мрежи на Република Бугарија и Република Албанија.

Железничката мрежа на Републиката, во планскиот период, треба да ја сочинуваат: магистрални железнички линии од меѓународен карактер, регионални линии и локални линии.

1. Магистрални железнички линии од меѓународен карактер:

‡ СР- Табановце-Скопје-Гевгелија-ГР.....	213,5 km
‡ СР - Блаце-Скопје	31,7 km
‡ СР -Кременица-Битола-Велес.....	145,6 km
‡ БГ -Крива Паланка-Куманово	84,7 km
‡ АЛ-Струга-Кичево-Скопје.....	143,0 km

Покрај постојните врски Табановце и Блаце на север, односно Гевгелија и Кременица на југ, ќе се изврши и соодветно поврзување на исток кон Република Бугарија, односно на запад кон Република Албанија, со што ќе се овозможи целосно интегрирање на македонскиот железнички систем со соодветните системи на соседните држави.

Во планскиот период меѓудругото, се очекува развој на интегралниот транспорт, односно техничко-технолошкото доопремување на Македонските железници за извршување на задачите и за вклучување во меѓународниот

сообраќај, што е во согласност со стратегијата на развојот на железничкиот сообраќај и со реалните можности на Р.С. Македонија.

При планирање на локацијата да се почитува Законот за железничкиот систем („Службен весник на Република Македонија” број 91/13-пречистен и 163/13, 42/14, 130/14, 152/15, 31/16, 178/16, 64/18, 302/20) и Законот за сигурност во железничкиот систем („Службен весник на Република Македонија” број 48/10, 23/11, 53/11, 158/11, 137/13, 163/13, 42/14, 166/14, 147/15, 193/15, 31/16, 52/16, 63/16, 71/16), 35/18, 64/18 и 22/20).

Воздушен сообраќај: Воздушните патишта во Државата се интегрален дел од европската мрежа на воздушни коридори со ширина од 10 наутички милји во кои контролирано се одвиваат прелетите над територијата на државата.

Примарната аеродромска мрежа во Државата треба да ја сочинуваат вкупно 4 аеродроми за јавен воздушен сообраќај, и тоа во Скопје, Охрид, Струмица и Битола. Аеродромот во Скопје е оспособен за прием и опрема на интерконтинентални авиони, аеродромот во Охрид е реконструиран во повисока-II категорија, а новите аеродроми што се предвидуваат во Струмица и Битола се предвидени да бидат со доминантна намена за карго транспорт на стоки.

Секундарната аеродромска мрежа се предлага да ја сочинуваат сегашните 5 реконструирани и технички доопремени спортски аеродроми и вкупно 15 аеродроми за стопанска авијација, од кои 7 нови. Покрај тоа треба да се уредат и околу 20 терени за дополнителен развој на воздухопловниот спорт и туризам во согласност со меѓународните прописи за ваков вид на аеродроми.

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа

Радиокомуникациска мрежа е јавна електронска комуникациска мрежа со која се обезбедува емитување, пренос или прием на знаци, сигнали, текст, слики и звуци или други содржини од каква било природа преку радиобранови. Основни елементи на примопредавателниот систем се: антените, антенските столбови, водови, засилувачи и друго.

Јавните електронски комуникациски мрежи треба да се планираат, поставуваат, градат, употребуваат и слично под услови утврдени со Законот за електронските комуникации, прописите донесени врз основа на него, прописите за просторно и урбанистичко планирање и градење, прописите за заштита на животната средина, нормативите, прописите и техничките спецификации содржани во препораките на Европската Унија.

Изложеноста на јавноста на нејонизирачко електромагнетно зрачење со пуштањето во работа на антенски систем не треба да ги надминува вредностите пропишани со Упатството за гранични вредности при изложеност на нејонизирачко зрачење издадено од Меѓународна комисија за заштита од нејонизирачко зрачење (ICNIRP – International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection). Агенцијата за електронски комуникации врши контрола со мерење на нејонизирачкото електромагнетно зрачење, со цел да ја утврди усогласеноста на антенските системи со граничните вредности.

Оператори на мобилната телефонија во Републиката се: М-Телеком, А1 Македонија, Телекабел и Лајкамобајл. Тие во своите секојдневни развојни активности вршат:

- Квалитетно мрежно покривање со мобилен сигнал на:
 - региони, општини, населени места,
 - подрачја од јавен интерес (културно-историски, спортски, стопански, индустриски, погранични зони и др.),
 - сообраќајна и транспортна инфраструктура.
- Подготовка на проекти за развој на мрежата согласно постоечката инфраструктура на теренот.
- Усогласување на развојните планови со одделни институции на државата (министерства, управи и сл.).

Овој регион покриен е со сигнал на мобилна телефонија на мобилните оператори.

Кабелска електронска комуникациска мрежа - се користи за дистрибуција на јавни електронски комуникациски услуги до крајниот корисник. Пристапниот дел на мрежата е изграден од кабли (од бакарни парици, коаксијални, хибридни коаксијално-оптички и/или оптички) и придружни дистрибутивни и изводни точки: канали, цевки, кабелски окна/шахти, надворешни ормари и др.

Јавната кабелска електронска комуникациска мрежа и придружните средства треба да се планираат, проектираат, поставуваат и градат на начин кој нема да ја попречува работата на другите електронски комуникациски мрежи и придружни средства, како ни обезбедувањето на другите електронски комуникациски услуги.

Изградбата на јавните електронски комуникациски мрежи и придружни средства треба да се обезбеди:

- заштита на човековото здравје и безбедност,
- заштита на работната и животната средина,
- заштита на просторот од непотребни интервенции,
- заштита на инфраструктурата на изградените јавни електронски комуникациски мрежи,
- унапредување на развојот и поттикнување на инвестиции во јавните електронски комуникациски мрежи со воведување на нови технологии и услуги, а особено со воведување на следни генерации на јавни електронски комуникациски мрежи.

АД “Македонски Телекомуникации” и останатите оператори за своите корисници обезбедуваат широк опсег на услуги како што се: говорни услуги (вклучувајќи услуги со додадена вредност), услуги за пренос на податоци, пристап до Интернет, мобилни комуникациони услуги, јавни говорници и др. Комуникациските услуги се обезбедуваат врз основа на добро воспоставената електронска комуникациска мрежа со примена на најсовремени технологии.

Телефонските корисници во ова подрачје во електронско комуникацискиот сообраќај приклучени се преку телефонската централа во Аеродром.

Операторите на јавна кабелска електронска комуникациска мрежа треба да обезбедат можност за широкопојасен пристап до услуги (broadband) со големи брзини на: 100% од домаќинствата покриени со мрежата на операторот со можност за пристап до јавната комуникациска мрежа со брзина на пренос од 30 Mbps и најмалку 50% од домаќинствата покриени со мрежата на операторот со можност за пристап до јавната комуникациска мрежа со брзина на пренос од 100 Mbps.

За новопредвидените градби, изградената електронска комуникациска инфраструктура за пренос со големи брзини треба да им овозможи на сите корисници слободен избор на оператор, а на сите оператори пристап до градбите под еднакви и недискриминаторски услови.

Индустрија

Развојот и просторната разместеност на индустријата претставува значаен фактор за поттикнување на развојот на вкупната економија и модернизација на другите области од економскиот и општествениот живот. Ефикасното и успешно спроведување на насоките и определбите за поттикнување на развојот на индустриските дејности и нивно рационално разместување во просторот ги детерминираат позитивните промени и во другите сегменти на економијата: пораст на вработеноста, зголемување на бруто домашниот производ, подобрување на животниот стандард и др.

Врз основа на сознанијата и определбите на "Националната стратегија за економски развој на Република Македонија" (МАНУ, 1997), како и врз основа на досегашниот развој, а особено концептот на одржлив развој, основните насоки и стратешки определби на долгорочниот развој на индустријата се следните: технолошко реструктурирање, извозна ориентација на водечките сектори и гранки; пошироко воведување и развој на еколошки-просторно прифатливо индустриско производство со развој на штедливи технологии (во однос на природните ресурси, енергијата и горивото и работната сила) и (или) малоотпадни (безотпадни) технологии; зголемување на ефикасноста на производството; почитување на инвестиционите критериуми врз база на континуирано планирање и прифаќање на пазарните критериуми на стопанисување; стратегија на разместеност на индустриските капацитети која ја респектира просторната структура на факторите на разместеноста, рационалниот распоред на материјалните производствени фондови, од аспект на вкупниот простор на Републиката и потребите од комплексен развој на одделни територијални единици; развој на малите претпријатија, заради остварување на концептот на децентрализиран развој и разместеност на индустријата.

Развојот на индустријата по одделните општини, особено помалите, се очекува да се остварува со градба на мали, флексибилни капацитети и поголема застапеност меѓу другото и на агроиндустрискиот сектор.

Концепцијата за развој и разместеност на индустријата утврдена со "Просторниот план на Република Македонија" е поставена врз основа на повеќе цели и плански определби од кои релевантни за планираните објекти со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија на КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром:

- вклучување на еколошките преференци во развојот на индустријата и нејзина алокација и разместување;
- развојот на индустријата во поголема мера да се потпира врз примената на достигнувањата на науката и на техничко-технолошкиот прогрес и иновации во технолошките процеси;
- технолошко реструктурирање, во склад со барањата за модернизација и реконструкција на индустријата;
- стратегија на развој на високите технологии усогласени со концепцијата на одржливиот развој: мала суровинска и енергетска интензивност, висока информативна и научна интензивност, високо учество на стручната работна сила, висока фрагментација на пазарот со специфични барања, високи вложувања во предконкурентни истражувања и сеопфатно влијание врз карактеристиките на голем број сегменти на социо-економскиот систем.

Во планскиот период, индустриското производство се очекува да биде застапено во сите општини и да остварува растеж кој ќе придонесе за зголемување на вработувањето, подобрување на условите за живеење на граѓаните на поширокиот простор на земјата.

Индустријата која е водечка стопанска дејност и двигател на развојот на вкупната економија има значајно влијание врз квалитетот на животната средина. Во услови на усвоената развојна парадигма на “одржлив” развој, напорите треба да се насочат кон суштествени промени во стратегијата и политиката за развој и просторна алокација на индустриски гранки засновани на принципите на еколошка заштита. Според филозофијата на одржлив развој, економскиот односно индустрискиот развој и заштитата на животната средина прават единствен систем. Одржливиот развој претставува алтернатива за загрозените природни и создадени вредности и за создавање на хумано општество и окружување. Разрешувањето на конфликтите во овој систем треба да почива на интеракција на релацијата простор и социо-економската компонентата на развојот.

Заштита на животната средина

Анализата на влијанијата врз животната средина, како превентива, има за цел да ги идентификува можните проблеми, да ги рационализира трошоците и да направи оптимален избор на мерките за заштита на животната средина. За разлика од “пасивниот” пристап, со кој се применуваат заштитни мерки по настанатиот проблем, што претставува финансиско оптоварување на производителите, давачите на услуги и општеството во целост, превентивната заштита на животната средина се трансформира во елемент на развој и појдовна основа за глобалното управување со животната средина засновано на принципите на одржливиот развој. Одржувањето на континуитет во следењето на состојбите во медиумите и областите на животната средина, дава претстава за трендот на промени кои настанале во текот на подолг временски период на анализираното

подрачје, како основа за планирање и предвидување на промените кои би можело да се очекуваат во животната средина во временската рамка на која се однесува планскиот документ.

Можни закани по животната средина на просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон град, Општина Аеродром се: нарушување на квалитетот на воздухот, водите и почвата како резултат на емисија на загадувачки материји, зголемени нивоа на бучава и вибрации и несоодветно управување со отпадот.

Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина на просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон град, Општина Аеродром, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.

Мерки за заштита на животната средина кои треба да се превземат со цел да се обезбеди одржлив развој на анализираното подрачје со минимално негативно влијание врз медиумите и областите во животната средина:

- Да се следи и контролира присуството на загадувачки материји во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии;
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена;
- Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот;
- Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина;
- Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето;
- Создавачот и/или поседувачот на отпадни материји и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина;
- Уредување на објектите со заштитно и украсно зеленило. При изборот на вегетацијата да се даде приоритет на видовите (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет за загадувачки материји.

Заштита на природното наследство

Од областа на заштита на природата (природното наследство, природните реткости и биолошката и пределската разновидност), документацијата на планскиот простор треба да се усогласи со Просторниот план на Република

Македонија, врз основа на режимот за заштита, ќе се организира распоред на активности и изградба на објекти кои ќе се усогласат со барањата кои ги поставува одржливото користење на природата и современиот третман на заштитата.

Особено внимание при заштита на природата, треба да се посвети на начинот, видот и обемот на изградбата што се предвидува во заштитените простори за да се одбегнат или да се надминат судирите и колизиите со инкомпатибилните функции. За таа цел е неопходно почитување на следните принципи:

- Оптимална заштита на просторите со исклучителна вредност;
- Зачувување и обновување на постојната биолошка и пределска разновидност во состојба на природна рамнотежа;
- Обезбедување на одржливо користење на природното наследство во интерес на сегашниот и идниот развој, без значително оштетување на деловите на природата и со што помали нарушувања на природната рамнотежа;
- Спречување на штетните активности на физички и правни лица и нарушувања во природата како последица на технолошкиот развој и извршување на дејности, односно обезбедување на што поповолни услови за заштита и развој на природата;
- Рационална изградба на инфраструктурата;
- Концентрација и ограничување на изградбата;
- Правилан избор на соодветна локација.

Согласно Законот за заштита на природата („Службен весник на Република Македонија“ број 67/04, 14/06, 84/07, 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16, 63/16, 113/18 и 151/21) и Законот за животна средина („Службен весник на Република Македонија“ број 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 и 89/22) потребно е внесување на мерки за заштита на природата при планирањето и уредувањето на просторот и истите треба строго да се почитуваат.

Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.

Доколку при изработка на документацијата на планскиот простор или при уредување на просторот се дојде до одредени нови сознанија за природно наследство кое би можело да биде загрозено со урбанизацијата на овој простор, потребно е да се предвидат мерки за заштита на природното наследство:

- Утврдување на границите и означување на сите објекти кои би можеле да бидат предложени и прогласени како природно наследство;
- Забрана за вршење на какви било стопански активности кои не се во согласност со целите и мерките за заштита утврдени со правниот акт за

прогласување на природното добро или Просторниот план за подрачје со специјална намена;

- Магистралната и останатата инфраструктура (надземна и подземна) да се води надвор од објектите со природни вредности, а при помали зафати потребно е нејзино естетско вклопување во природниот пејзаж;
- Воспоставување на мониторинг, перманентна контрола и надзор на објектите со природни вредности и преземање на стручни и управни постапки за санирање на негативните појави;
- Воспоставување на стручна соработка со соодветни институции во окружувањето;

Почитување на начелата за заштита на природата согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

Во своето милениумско постоење, човековата цивилизација од праисторијата до денес, на територијата на нашата држава, оставила значајни траги од вонредни културни, историски и уметнички вредности кои го потврдуваат постоењето, континуитетот и идентитетот на македонскиот народ на овие простори.

Просторниот аспект на недвижното културно наследство е предмет на анализа во корелација со долгорочната стратегија на економски, општествен и просторен развој, односно стратегија за зачувување и заштита на тоа наследство во услови на пазарно стопанство.

Републичкиот завод за заштита на спомениците на културата, за потребите на Просторниот план на Републиката, изготви Експертен елаборат за заштита на недвижното културно наследство во кој е даден Инвентар на недвижното културно наследство од посебно значење.

Инвентарот содржи список на регистрирани и евидентирани недвижни културни добра, што подразбира список на недвижните предмети со утврдено својство споменик на културата, односно на недвижните предмети за кои основано се претпоставува дека имаат споменично својство. Тоа се: археолошки локалитети, цркви, манастири, џамии, бањи, безистени, кули, саат кули, турбиња, мавзолеи, конаци, мостови, згради, куќи, стари чаршии, стари градски јадра и други споменици со нивните имиња, локации, блиските населени места, период на настанување и општините во кои се наоѓаат спомениците.

Согласно постоечката законска регулатива, видови на недвижно културно наследство се: споменици, споменични целини и културни предели.

На подрачјето на катастарската општина Долно Лисиче, кое е предмет на анализа нема евидентирани недвижни споменици на културата (Експертен елаборат).

Во Археолошката карта на Република Македонија¹, која ги проучува предисториските и историските слоеви на човековата егзистенција, од најстарите

¹ МАНУ Скопје, 1996г.

времиња до доцниот среден век, на анализираното подрачје на катастарската општина Долно Лисиче, нема евидентирани археолошки локалитети.

Според Просторниот план на Р.Македонија, најголем број на цели се однесуваат на третманот и заштитата на културното наследство во плановите од пониско ниво.

Туризам и организација на туристички простори

Туризмот и угостителството со својата основна функција-прифаќање, сместување и истовремено задоволување на голем број разновидни барања и желби на туристите, влијае врз вкупната економија и развојот на одредена средина, а исто така има изразено влијание и врз просторот во кој ја извршува својата дејност. Туризмот со своето мултиплицирано влијание во процесот на стопанисување, посредно и непосредно, ги вклучува и другите гранки и дејности во вкупната понуда на туристичкиот пазар. Ова пред сè, се однесува на угостителството, трговијата, сообраќајот, занаетчиството, здравството и на разни други видови услуги. Исто така, преку туризмот се нудат и се продаваат нематеријални вредности, како што се: разни информации, обичаи, фолклор, забава, спортско-рекреативни активности и слично.

Врз основа на комплексно согледаните природни и создадени услови и ресурси по обем, квалитет, распространетост или уникатност, функционалност, атрактивност и степен на активираноста, на територијата на Р. Северна Македонија како посебни целини може да се издвојат следните видови на туристички потенцијали: водените површини, планините, бањите, целините и добрата со природно и културно наследство, транзитните туристички правци, градските населби, ловните подрачја и селата.

Согласно со основните долгорочни цели, концептот и критериумите за развој и организација на туристичката понуда, во Републиката се дефинирани вкупно 10 туристички региони со 54 туристички зони.

Предметната локација припаѓа на Скопско - Кумановски туристички регион со утврдени 8 туристички зони и 17 туристички локалитети и припаѓа на простори коишто имаат меѓународно туристичко значење. Низ ова подрачје минува Транзитен туристички коридор.

Заштита од воени разурнувања, природни и техничко-технолошки катастрофи

Согласно Просторниот план на Република Македонија, предметната локација за која се наменети условите за планирање на просторот за изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, се наоѓа во простори со висок степен на загрозеност од воени дејства.

Простори со висок степен на загрозеност од воени дејства се простори кои во случај на војна би се нашле во зафатот на стратегиските насоки на нападот на агресорот. Истовремено тоа се насоки кои се совпаѓаат со природните комуникациски коридори во кои се сконцентрирани најразвиените физички структури и се со најгуста населеност. Оттука во случај на војна во овие простори

може да се очекува висок степен на повредливост на физичките структури, луѓето и материјалните добра.

Согласно со Законот за заштита и спасување, задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување кои опфаќаат урбанистичко-технички и хуманитарни мерки.

Согласно Законот за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија“ број 93/12 - пречистен текст, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18), мерките за заштита и спасување задолжително се применуваат во процесот на планирање и уредување на просторот и проектирање и изградба на објектите, на начин кој го уредува Владата со подзаконски акт.

Засолнувањето опфаќа планирање, изградба, одржување и користење на јавните засолништа, одржување и користење на изградените засолништа и на другите заштитни објекти за заштита на населението, материјалните добра и културното наследство на Републиката. Јавните засолништа се планираат согласно со програмата на Владата за мерките за заштита и спасување и програмата на единиците на локалната самоуправа за мерките за заштита и спасување, а истите се вградени во урбанистичките планови.

Јавните засолништа според отпорноста се градат како засолништа за основна заштита, во согласност со техничките нормативи за изградба на јавни засолништа што ги донесува директорот на Дирекцијата.

Државата има обврска за изградба на јавни засолништа само во случај на исклучително загрозени објекти што ќе ги утврди Дирекцијата врз основа на геолошко- хидролошките и сеизмичките карактеристики на земјиштето и на капацитетот на задоволување на потребите за засолнување. Единиците на локалната самоуправа имаат обврска да градат јавни засолништа со кои ќе ги задоволат потребните капацитети за засолнување на луѓето, материјалните добра и културното наследство на своето подрачје.

Начинот на изградба на јавните засолништа и одржувањето и користењето на веќе изградените засолништа и други заштитни објекти и определување на потребниот број на засолнишни места со уредба ги уредува Владата.

Сеизмичките појави - земјотресите се доминантни природни непогоди во Државата, кои можат да имаат катастрофални последици врз човекот и природата. Присутни се низ вековите, на десет сеизмички жаришта во земјата или во нејзината поблиска и поширока околина. Земјотресите со умерени магнитуди ($M < 6,0$) можат да предизвикаат сериозни разурнувања, бидејќи традиционално градените објекти, особено во руралните средини, не можат да ги издржат овие земјотреси без значителни оштетувања. Историските податоци покажуваат дека силните земјотреси генерирани на територијата на државата се проследени и со појава на колатерални хазарди (ликвификација, одрони, свлечишта, пукнатини, раседници, померувања), со доминантни одрони и свлечишта, што уште повеќе ги зголемува негативните последици на земјотресите.

Во досегашниот просторен развој на Републиката, природните богатства, географските, морфолошките и другите погодности имале доминантно влијание врз изградбата и уредувањето на нејзината територија, без оглед на присутните

сеизмички ризици. Тоа создава конфликтна ситуација во која најголемите градови, најголем број на населението, индустриските капацитети и најзначајните комуникации, како што се коридорите север - југ и исток - запад, се лоцирани во зоните со најголема сеизмичност (интензитет од VII – X степени на МКС -64).

Локацијата за која се наменети условите за планирање на просторот се наоѓа во зона со **VIII степени по Меркалиевата скала на очекувани земјотреси.**

Намалување на сеизмичкиот ризик може да се изврши со задолжителна примена на нормативно - правна регулатива, со која се уредени постапките, условите и барањата за постигнување на технички конзистентен и економски одржлив степен на сеизмичка заштита, кај изградбата на новите објекти.

Во инвестиционите проекти треба да се разработат мерките за заштита на човекот, материјалните добра и животната средина од природни катастрофи.

Неопходно е перманентно ажурирање на плановите за заштита од елементарни непогоди, кои согласно законските обврски постојат за целата територија на државата, поради присутниот сеизмички хазард, како и изложеноста на други природни катастрофи. Со реализација на наведените приоритети се создаваат реални услови за успешна инженерска превенција и намалување на сеизмичкиот ризик на територијата на целата Држава, односно за ефикасен менаџмент на ефектите и вонредните состојби предизвикани од силните сеизмички сили.

За успешно функционирање на заштитата од природни и елементарни катастрофи во процесот на урбанистичко планирање потребно е да се преземат соодветни мерки за заштита од пожари, односно евентуалните човечки и материјални загуби да бидат што помали во случај на пожари.

Во однос на диспозицијата на противпожарната заштита, предметната локација во случај на пожар ќе ја опслужуваат противпожарни единици од градот Скопје.

Во процесот на планирање потребно е да се води сметка за конфигурацијата на теренот, степен на загрозеност од пожари и услови кои им погодуваат на пожарите: климатско-хидролошките услови, ружата на ветрови и слично кои имаат влијание врз загрозеност и заштита од пожари.

Заради поуспешна заштита во урбанистички планови се превземаат низа мерки за отстранување на причините за предизвикување на пожари, спречување на нивното ширење, гаснење и укажување помош при отстранување на последиците предизвикани со пожари, кои се однесуваат на:

- изворите за снабдување со вода, капацитетите на водоводната мрежа и водоводните објекти кои обезбедуваат доволно количество вода за гаснење на пожари;
- оддалеченоста меѓу зоните предвидени за станбени и јавни објекти и зоните предвидени за индустриски објекти и објекти за специјална намена за сместување лесно запаливи течности, гасови и експлозивни материји;
- широчината, носивоста и проточноста на патиштата со кои ќе се овозможи пристап на противпожарни возила до секој објект и нивно маневрирање за време на гаснење на пожарите.

Заштитата од пожари опфаќа мерки и дејности од нормативен, оперативен, организационен, технички, образовно-воспитен и пропаганден карактер, кои се уредени со Законот за заштита и спасување, како и Уредбата за спроведување на заштитата и спасувањето од пожари.

При појава на природни стихии, како што се **поплавите**, секое организирано општество превзема активни и пасивни мерки за организирана одбрана.

Појавата на **поплави** првенствено е поврзана со природните езера и хидрографската мрежа, но најчестиот вид на поплави и најголемата опасност од нив, сепак, доаѓа од поројните водотеци. Согласно со ова за донесување на брзи, исправни и ефикасни одлуки неопходно е да се располага со:

- однапред разработен план;
- сигурни информации за состојбата во загрозеното подрачје;
- сигурни прогностички информации за очекуваните сосостојби;

Од метеоролошки појави со карактеристики на елементарни непогоди се манифестираат појавата на **град, луњени ветрови и магли**.

Едно од можните и неопходно потребни превентивни мерки за заштита од **техничко - технолошки катастрофи** е планирањето, кое преку осознавање и анализа на состојбите и опасностите од можните инциденти, во одржувањето на инсталациите и опремата, треба да создаде прифатлив однос кон животната средина.

Потребна е доследна примена на основните методолошки постапки за планирање и уредување на просторот:

- оценка на состојбите на природните компоненти на животната средина и степенот на загрозеност од појава на технички катастрофи;
- оценка на оптовареноста на просторот со технолошки системи со одредено ниво на ризик;
- анализа на меѓусебната зависност на природните услови и постојните технолошки системи;
- дефинирање на нивото на постојниот ризик при редовна секојдневна работа на технолошките системи и при појавата на инцидентни случаи;
- процена на загрозеноста на луѓето и материјалните добра;
- утврдување на критериумите за избор на оптимална варијанта на заштита врз основа на проценетиот степен на загрозеност.

Со примена на оваа методолошка постапка може да се очекува остварување на следните основни цели за заштита од техничко-технолошки катастрофи:

- максимално усогласување и користење на просторот од аспект на заштита во рамките на просторните можности;
- вградување на мерките на кои се заснова организацијата на заштита и спасување на човечките животи и материјалните добра од техничко-технолошки катастрофи во определувањето на намената на просторот;
- интегрирање на елементите на загрозеноста на прашањата врзани со заштитата на животната средина.

Заради постигнување на целосна заштита на луѓето, материјалните добра и потесната и пошироката животна средина постојат три нивоа на преземање на сигурносни, превентивни мерки:

Прво ниво: ги вклучува сите мерки кои се преземаат во одржувањето на опремата и инсталациите, заради сигурно користење на опасни материјали во технолошките процеси и одбегнување на технолошки катастрофи.

Второ ниво: се однесува на сите мерки кои треба да обезбедат ограничување на емисијата како последица од пожар, експлозија или ослободување на хемикалии, што може да се случи во околности на поголеми индустриски акциденти.

Трето ниво: вклучува мерки кои се преземаат за заштита на животната средина во смисла на ограничување на ефектите од емисија на опасни материји, или последици од пожар и експлозии.

При изработката на плановите од пониско ниво треба да се има предвид следното:

- Потребата од оформување на системот на евиденција и анализа на технолошките акциденти, компатибилен на системот МАРС на Европската унија, како база за евиденција на опасни материјали, присутни во технолошките постројки и можни причини на катастрофи.
- Потребата од предвидување на превентивни мерки од страна на стопанските субјекти за спречување на технолошки катастрофи, базирани врз анализата на однесувањето на исти или слични постројки.
- Изработка на соодветни планови и програми за заштита на населението и едукација и тренинг на персоналот во случај на евентуална техничка катастрофа.

Насоки за потребата од спроведување на Стратегиска оценка на влијанието врз животната средина

Во процесот за проценка на влијанието на плановите, стратегиите и програмите врз животната средина и врз здравјето на луѓето (Стратегиска оценка на влијанието врз животната средина-СОВЖС), покрај проценката на влијанијата се предвидуваат и мерки кои имаат за цел заштита на животната средина од сите можни влијанија и тоа уште во процесот на планирање и донесување одлуки за одредени стратегии, планови и програми, т.е. плански документи. Преку навремено спроведување на постапката за СОВЖС се обезбедува идентификување на потенцијалните позитивни и негативни влијанија од реализацијата на планскиот документ врз животната средина, а исто така се дефинираат и алтернативи и можни мерки за спречување, намалување и ублажување на негативните влијанија врз сите елементи на животната средина.

СОВЖС се подготвува во согласност со националната легислатива и одредбите од друга релевантна меѓународна легислатива, која е инкорпорирана во националната, во форма на законски и подзаконски акти и Конвенции, кои се ратификувани од страна на РСМ со посебни закони.

Целта на СОВЖС постапката е да се процени дали планскиот документ е во согласност со поставените цели за животна средина на национално и меѓународно ниво. Целите на стратегиската оценка на влијанието врз животната средина се прикажани преку статусот на: населението, социо-економски развој, човековото здравје, воздухот, климатските промени, водата, почвата, природното и културното наследство и материјалните добра.

Најдобро е процесот на стратегиска оценка на влијанието на планскиот документ да се одвива паралелно со развојот на планскиот документ, со цел навремено да се земат во предвид целите на животната средина при дефинирање на целите на самиот плански документ.

Постапката за стратегиска оценка на влијанието врз животната средина се спроведува во неколку фази, од кои првата е **Утврдување на потреба од спроведување на СОВЖС** (дали планскиот документ ќе има значителни влијанија врз животната средина) согласно со Уредбата за стратегиите, плановите и програмите, вклучувајќи ги и промените на тие стратегии, планови и програми, за кои задолжително се спроведува постапка за оценка на нивното влијание врз животната средина и врз животот и здравјето на луѓето. Оваа фаза претставува изготвување на Одлуката за спроведување или неспроведување на СОВЖС. Органот кој го подготвува планскиот документ е должен да донесе Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оценка во која се образложени причините за спроведувањето, односно не спроведувањето согласно со критериумите врз основа на кои се определува дали еден плански документ би можел да има значително влијание врз животната средина и врз здравјето на луѓето.

Влијанијата, кои се претпоставува дека може да произлезат со имплементација на оваа документација, може да се разгледуваат од аспект на негативни влијанија и од аспект на идни бенефиции, односно позитивни влијанија, како и генерални мерки за заштита, намалување и ублажување на негативни влијанија се следните:

- На просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, во рамките на предвидениот опфат, се очекува да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно опкружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост и уреденост на просторот, социо-економски развој.
- На просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, ќе има и негативни влијанија врз животната средина, во текот на подготвителните активности заради реализацијата на земјените работи и употреба на градежна механизација. Влијанијата што ќе се јават во фаза на градба (емисии на штетни материи во воздухот, можни штетни влијанија врз почвата (директни и индиректни), емисии на бучава, отпад и влијанија врз флората и фауната), ќе бидат локални и со ограничен временски рок.
- Влијанијата кои ќе се јават во фазата на експлоатација се нарушување на квалитетот на воздухот, водите и почвата како резултат на емисија на загадувачки материи, зголемени нивоа на бучава и вибрации и несоодветно

управување со отпадот. Мерки за заштита од овие влијанија се наведени во секторската област: заштита на животната средина.

- Неопходно е воспоставување и почитување на ефикасна контрола на користењето и уредувањето на земјиштето и утврдување на нормите и стандардите за градба. Меѓу приоритетните определби на Просторниот план е заштитата на земјоделското земјиште, а особено стриктното ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.
- Планскиот опфат нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови, радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
- На просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство. Доколку при изработка на планската документација или при уредување на просторот се дојде до одредени нови сознанија за природно наследство кое би можело да биде загрошено со урбанизацијата на овој простор, потребно е да се предвидат соодветни мерки за заштита на природното наследство согласно со законската регулатива.
- Во делот за заштита на културното наследство, согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија на подрачјето на катастарската општина Долно Лисиче нема евидентирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети. Доколку при изведување на земјаните работи се најде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива.
- Мерки за ублажување на негативните влијанија од евентуални несреќи и хаварии се наведени во секторската област: Заштита од воени разурнувања, природни и техничко-технолошки катастрофи.

При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за документацијата на предметниот простор со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, задолжително да се земат во предвид претходно наведените забелешки, како и забелешките од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

Усогласување на планската документација со Просторниот план

Сите активности во просторот треба да се усогласат со насоките на Просторниот план на државата, особено значителните и оние кои се однесуваат на планирањето и изградбата на:

- ‡ државните инфраструктурни системи (патишта, железници, воздушен сообраќај, телекомуникации);
- ‡ енергетските системи, енерговоди и поголеми водостопански системи;
- ‡ градежните објекти важни за Државата;
- ‡ капацитетите на туристичката понуда;
- ‡ стопанските комплекси и оние кои се однесуваат на поголеми концентрации (слободни економски зони);
- ‡ капацитетите за користење на природните ресурси.

Просторните планови на регионите и подрачјата од посебен интерес и урбанистичките планови се усогласуваат со Просторниот план на Републиката, особено во однос на следните елементи:

- ‡ намената и користењето на површините;
- ‡ мрежата на инфраструктура;
- ‡ мрежата на населби;
- ‡ заштитата на животната средина.

Насоките на Просторниот план на Републиката во однос на намената и користењето на површините се однесуваат на заложбата при изработката на урбанистичките планови, површините за сите урбани содржини треба да се бараат исклучиво на површини од послаби бонитетни класи (над IV категорија).

Посебни мерки и активности за остварување на рационалното користење и заштита на просторот, како и посебни интереси на просторниот развој се:

- ‡ Обезбедување на спроведување на постојните закони и прописи со кои се заштитува просторот, ресурсите и националното богатство и се организира и уредува просторот со цел за вкупен развој.
- ‡ Рационално користење на подрачјата за градба и нивно проширување или формирањето на нови врз база на критериумите за изготвување на соодветна планска документација.
- ‡ Насоките и критериумите за уредување на просторот надвор од градежните подрачја треба да се утврдат со помош на стручни основи и упатствата од ресорите на земјоделството, водостопанството, шумарството и заштитата на животната средина.
- ‡ Создавање на услови за лоцирање на мали стопански единици.

ЗАКЛУЧНИ СОГЛЕДУВАЊА

Условите за планирање на просторот се наменети за изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром. Површината на предметниот опфат изнесува 0,75 ha.

Видот на планската документација да се усогласи со Законот за урбанистичко планирање и Правилникот за урбанистичко планирање.

Условите за планирање треба да претставуваат влезни параметри и насоки при планирањето на просторот и поставувањето на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето во соодветниот плански документ, обработени во "Просторниот план на Република Македонија".

Економски основи на просторниот развој

- При спроведувањето на стратегијата за организација и користење на просторот за економските дејности, решенијата во просторот треба да овозможат поголема атрактивност на просторот, заштита на природните и создадени ресурси и богатства, сообраќајно и информатичко поврзување, локациона флексибилност и почитување на објективните фактори на развојот.
- Изградбата на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, ќе оствари удел во развојот на економските активности во локалната економија. Меѓутоа, појдовна поставка за просторниот и регионалниот развој е дека за просторното и урбанистичкото планирање не се доволни сознанијата за развитокот на стопанството во земјата, туку треба да се согледаат и да се предвидат и последиците од тој развиток врз неговото разместување во просторот.
- Според определбите на Просторниот план, идниот развој и разместеност на производните и услужни дејности треба да базира на одржливост на економијата применувајќи ги законитостите на пазарната економија и релевантната законска регулатива од областа на заштитата на животната средина, особено превенција и спречување на негативните влијанија на производните процеси и технологии врз животната и работна средина.

Користење и заштита на земјоделско земјиште

- Согласно Просторниот план на Република Македонија просторот на Републиката е поделен во 6 земјоделско стопански реони и 54 микрореони. Предметната локација припаѓа на Скопско-Кумановскиот земјоделско стопански реон со 14 микрореони.
- При изработка на планската документација, неопходно е воспоставување и почитување на ефикасна контрола на користењето и уредување на нормите и стандарди за градба. Меѓу приоритетните определби на Просторниот план е заштитата на земјоделското земјиште, а особено стриктното ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за

неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

- За квалитетно и долгорочно водоснабдување на објектите за лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија потребно е околу изворникот да се оформат заштитни зони и да се дефинира режим на заштита во зоните (доколку се користи самостоен изворник, односно комплексот не се приклучи на водоснабдителниот систем на градот Скопје);
- Доколку за водоснабдување се користат подземни води (бунари) нивната експлоатација да се базира на извршени хидрогеолошки испитувања со кои утврди квалитетот на водата и ќе се дефинира режимот на хранење на бунарот;
- Отпадните води да се испуштат во најблискиот реципиент по соодветен третман, односно од како нивниот квалитет ќе биде доведен во согласност со „Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води“.

Енергетика и енергетска инфраструктура

- На локацијата со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови.
- За новопредвидените градби потребно е да обезбеди сигурно и непрекинато снабдување со електрична енергија со напон кој ќе биде во дозволените граници.

Урбанизација и мрежи на населби

- Планскиот опфат со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, би требало да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно окружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост, повисок квалитет на услугите во окружувањето, како и уреденост на просторот доколку е базирана врз принципите на одржлив развој и максимално почитување и вградување на нормативите и стандардите за заштита на животната средина.

Домување

- Планскиот опфат со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, го подржува концептот, кој нуди квалитетни услуги во функција на стопанскиот развој а кој се базира на популацијата и станбениот фонд во населбите во непосредна близина.

Јавни функции

- Предложената локација со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, поттикнува и охрабрува локални и приватни иницијативи, за изградба на нови содржини од областа на јавните функции кои ќе бидат во функција на стопанскиот развој.

Сообраќајна инфраструктура

- Според Просторниот план на Република Македонија, автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:
- А4 - (Граница со Косово-ГП Блаце-крстосница Стенковец-обиколница Скопје-Петровец-Миладиновци-Свети Николе-Штип-Радовиш-Струмица-гр.со Бугарија-ГП Ново Село).
- Релевантен регионален патен правец за предметната локација влегува во групата на регионални патишта "Р1" и е со ознака:
- Р1106- (Врска со 1102-Драчево-Варвара-Нова Брезница-Кула-Коломот-мост кај Близанско-Калуѓерец-Суводол-врска со Р1303).
- При планирање да се почитува Законот за јавни патишта („Службен весник на Република Македонија” број: 84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15, 31/16, 71/16, 163/16 и 174/21).
- При планирање на локацијата да се почитува Законот за железничкиот систем („Службен весник на Република Македонија” број 91/13-пречистен и 163/13, 42/14, 130/14, 152/15, 31/16, 178/16, 64/18, 302/20) и Законот за сигурност во железничкиот систем („Службен весник на Република Македонија” број 48/10, 23/11, 53/11, 158/11, 137/13, 163/13, 42/14, 166/14, 147/15, 193/15, 31/16, 52/16, 63/16, 71/16), 35/18, 64/18 и 22/20).

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа

- Локацијата со намена објект за лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, на дел од КП 1211/2, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром. , нема конфликт со постојните и планирани радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
- Преку кабелските електронски комуникациски мрежи, на крајните корисници треба да им се обезбеди сигурен пренос на јавни електронски комуникациски услуги со задоволување на одредени општи и посебни услови за квалитет, во согласност со Законот за електронските комуникации и препораките за обезбедување на одредено ниво на квалитет на пренос.

Индустрија

- Во планскиот период, индустриското производство се очекува да биде застапено во сите општини и да остварува растеж кој ќе придонесе за

- зголемување на вработувањето, подобрување на условите за живеење на граѓаните на поширокиот простор на земјата.
- Развојот на индустријата по одделните општини, особено помалите, се очекува да се остварува со градба на мали, флексибилни капацитети и поголема застапеност меѓу другото и на агроиндустрискиот сектор.
 - Индустријата која е водечка стопанска дејност и двигател на развојот на вкупната економија има значајно влијание врз квалитетот на животната средина. Во услови на усвоената развојна парадигма на “одржлив” развој, напорите треба да се насочат кон суштествени промени во стратегијата и политиката за развој и просторна алокација на индустриски гранки засновани на принципите на еколошка заштита и одржлив развој.
 - Една од основните цели на концептот на развој и просторна разместеност на индустријата утврдена со Просторниот план на Република Македонија е примена на стратегијата на развој на високите технологии усогласени со концепцијата на одржливиот развој: мала суровинска и енергетска интензивност, висока информативна и научна интензивност, високо учество на стручната работна сила, висока фрагментација на пазарот со специфични барања, високи вложувања во предконкурентни истражувања и сеопфатно влијание врз карактеристиките на голем број сегменти на социо-економскиот систем.

Заштита на животната средина

- Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина на просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон град, Општина Аеродром, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.
- Да се внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности.
- Да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии.
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена.
- Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот.
- Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина.

- Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето.
- Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.
- Уредување на објектите со заштитно и украсно зеленило. При изборот на вегетацијата да се даде приоритет на видовите (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет за загадувачки материи.

Заштита на природно наследство

- Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на просторот со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.
- Доколку при изработка на документацијата на предметниот простор или при уредување на просторот се дојде до одредени нови сознанија за природно наследство кое би можело да биде загрозувано со урбанизацијата на овој простор, потребно е да се предвидат соодветни мерки за заштита на природното наследство согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

- Согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија² на подрачјето на катастарската општина Долно Лисиче нема евидентирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети.
- Доколку при изведување на земјаните работи се најде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива (Закон за заштита културното наследство - „Службен весник на Република Македонија“ број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18,20/19), односно веднаш да се запре со отпочнатите градежни активности и да се извести надлежната институција за заштита на културното наследство.

Туризам и организација на туристички простори

- Предметната локација за која што се наменети Условите за планирање припаѓа на Скопско - Кумановски туристички регион со утврдени 8 туристички зони и 17 туристички локалитети и припаѓа на простори

² МАНУ Скопје, 1996г.

коишто имаат меѓународно туристичко значење. Низ ова подрачје минува Транзитен туристички коридор.

- Согласно поставките на Концептот и критериумите за развој и организација на туристичката дејност, за непречен развој на вкупната туристичка понуда на ова подрачје, се препорачува, при идната организација на стопанските дејности да се почитуваат критериумите за заштита и одржлив економски развој.

Заштита од воени разурнувања, природни и техничко-технолошки катастрофи

- Локацијата за која се наменети условите за планирање на просторот за изградба на објект со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче-вон г.р., Општина Аеродром, се наоѓа во простори со висок степен на загрозеност од воени дејства. Според тоа во согласност со Законот за заштита и спасување, задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување.
- Задолжителна примена на мерки за заштита од пожар.
- Анализираниот простор се наоѓа во подрачје каде се можни потреси со јачина до VIII степени по МКС, што наметнува задолжителна примена на нормативно-правна регулатива, со која се уредени постапките, условите и барањата за постигнување на технички конзистентен и економски одржлив степен на сеизмичка заштита, кај изградбата на новите објекти.

Насоки за потребата од спроведување на Стратегиска оцена на влијанието врз животната средина

- При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за документацијата на предметниот простор со намена лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, КО Долно Лисиче- вон град, Општина Аеродром, задолжително да се земат во предвид насоките за потреба од спроведување на Стратегиска оцена на влијанието врз животната средина, како и забелешките и заклучоците од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

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

Сектор:
Синтезни карти

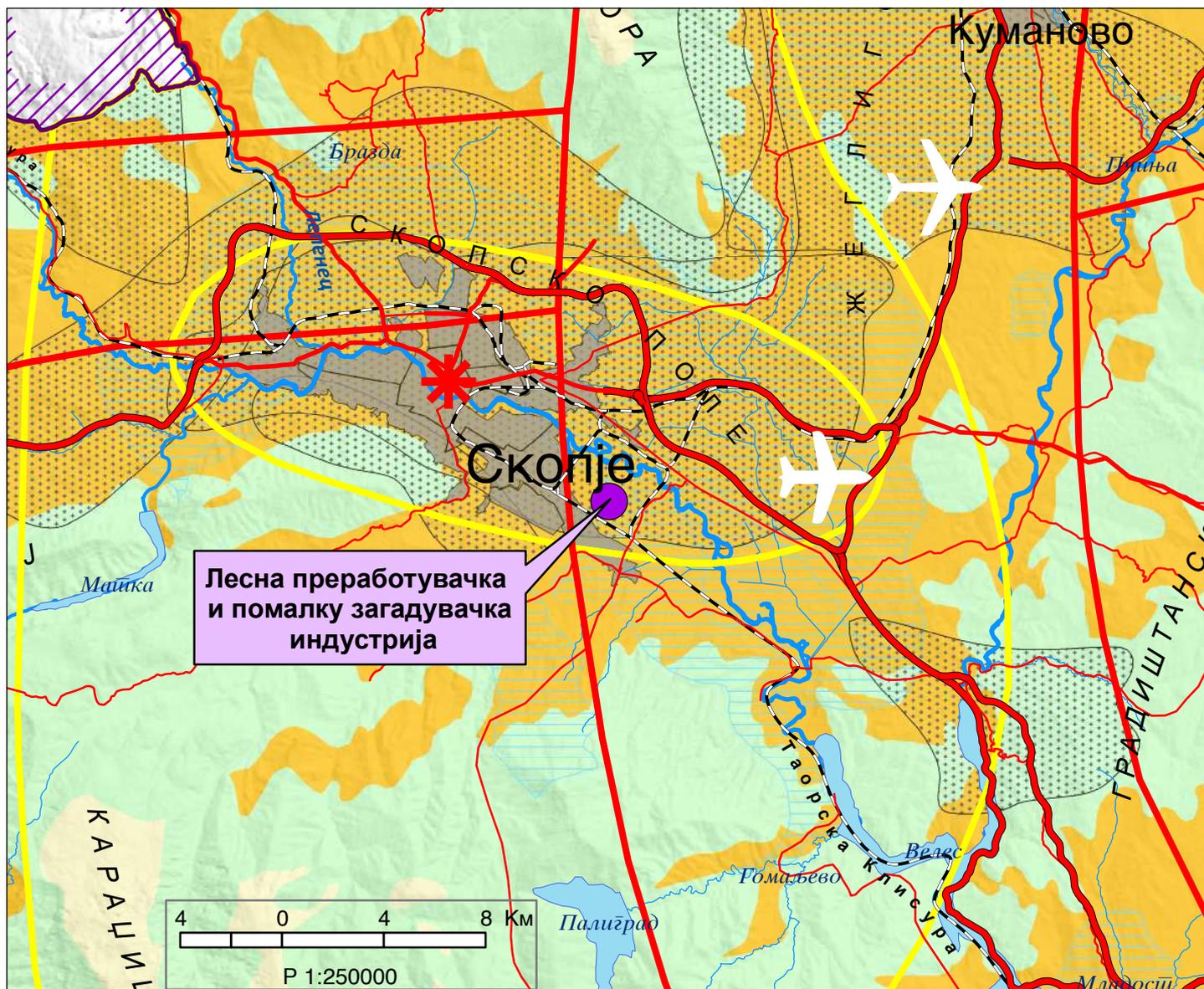
Тема:
Биланс на намена на површините

Користење на земјиштето

Карта бр. 20

Легенда:

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



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

 МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

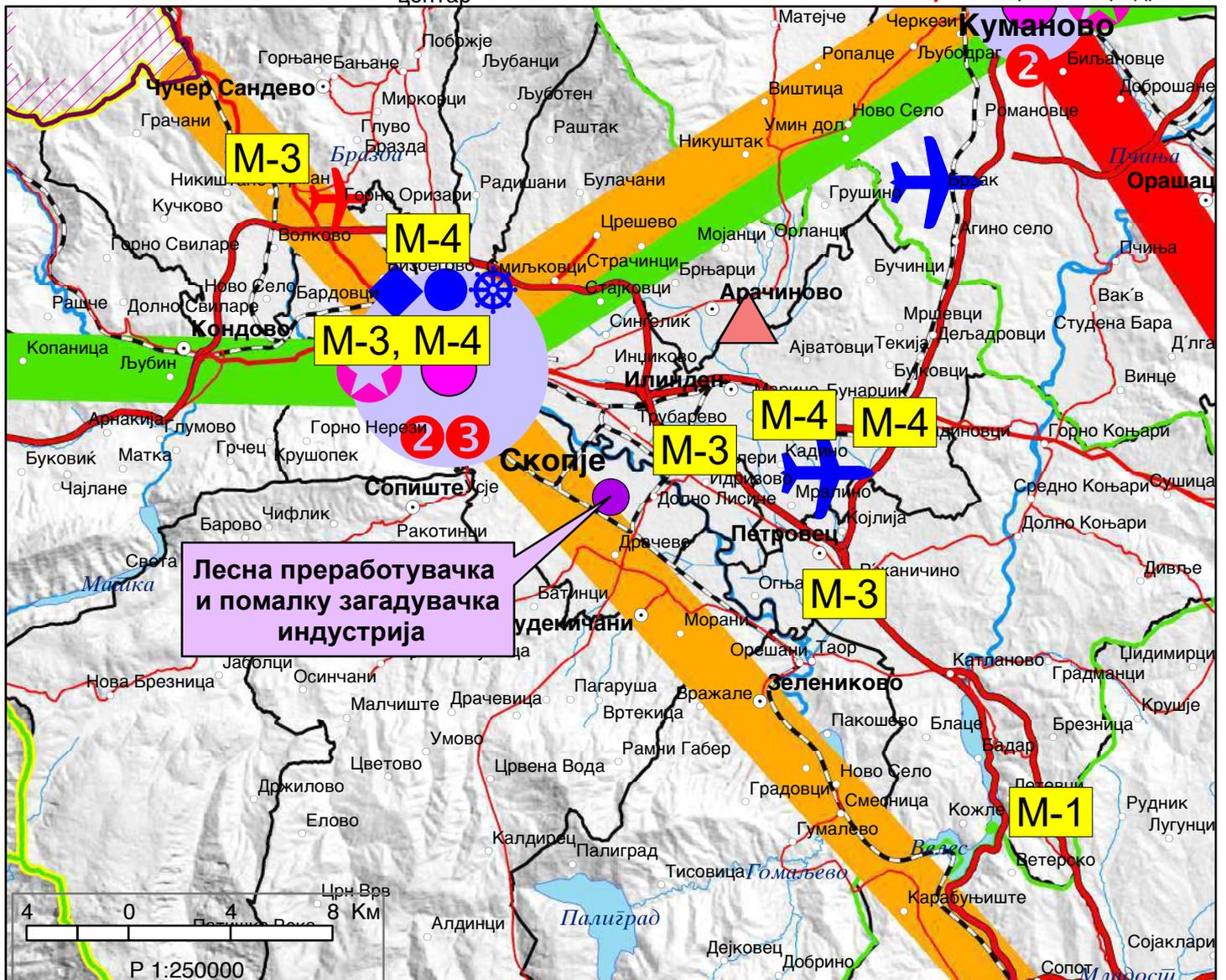
 АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22



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

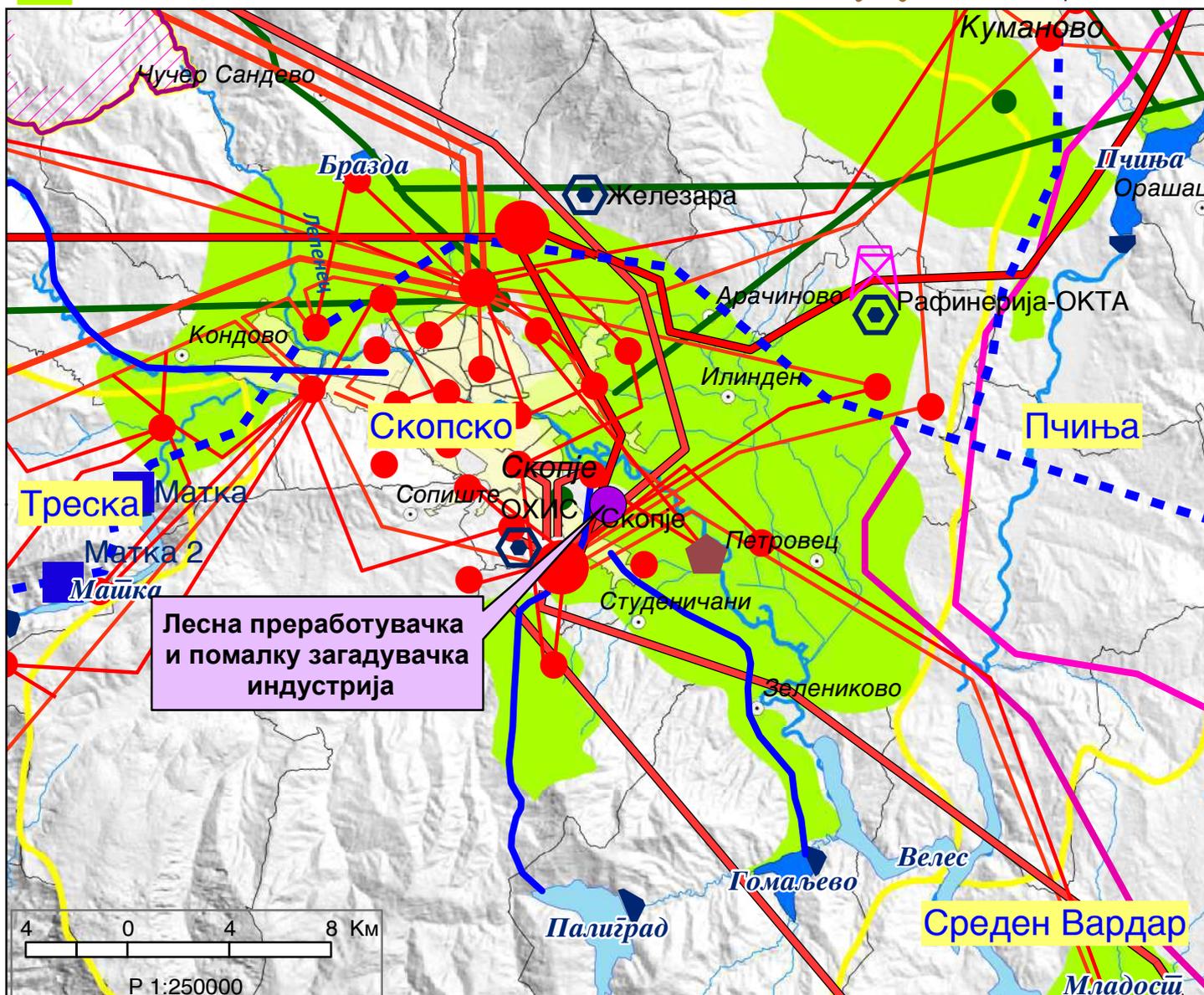
Карта бр. 23

Легенда:

- Изворишта
- Водоводен систем
- Регионален водост. систем
- Акумулации
- Акумулации по 2020г.
- Природни езера
- Наводнувани површини

- Водостопански подрачја
 - Термоелектрани
 - Хидроелектрани
- | | |
|-----------|--------------|
| Далноводи | Трафостаници |
| 110 kV | 110 kV |
| 220 kV | 220 kV |
| 400 kV | 400 kV |

- Рафинерија
- Нафтовод
- Индустриски топлани
- Рудник на јаглен
- Брикетара
- Гасовод
- Регулациони станици
- Канализационен систем



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

Легенда:

 Граници на региони за управување со животната средина

 Заштита на простори со природни вредности

 Рекултивација на деград. простори

 Управување со загад. на воздух и вода

 Заштита на реки со нарушен квалитет

 Заштита на акумулации и реки за водозафати

 Рекултивација на деградирани простори

 Заштита на земјоделско земјиште

 Заштита на шуми

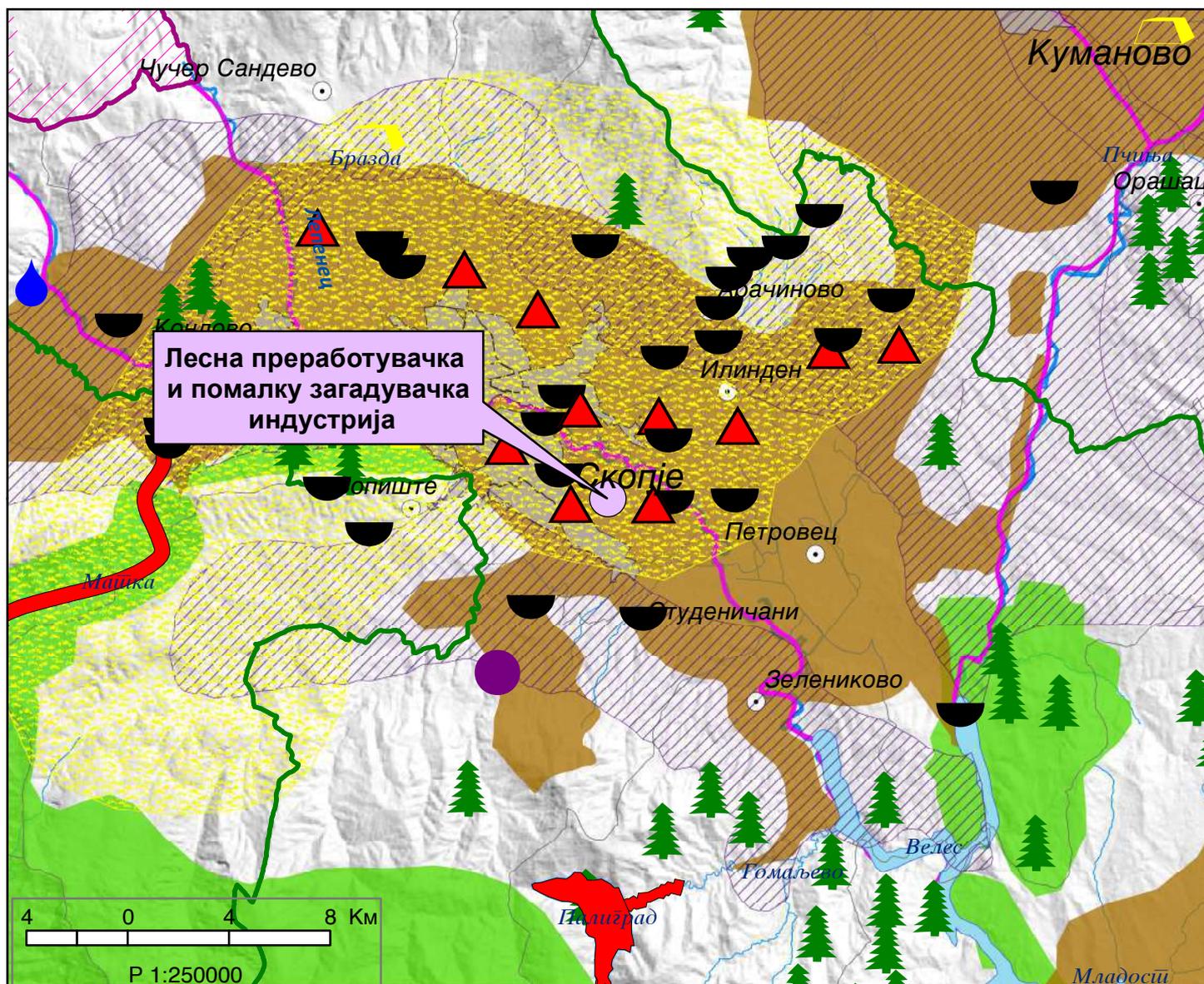
 Поволни подрачја за лоцирање регионални санитарни депонии

 Поволни хидрогеолошки средини за лоцирање на депонии

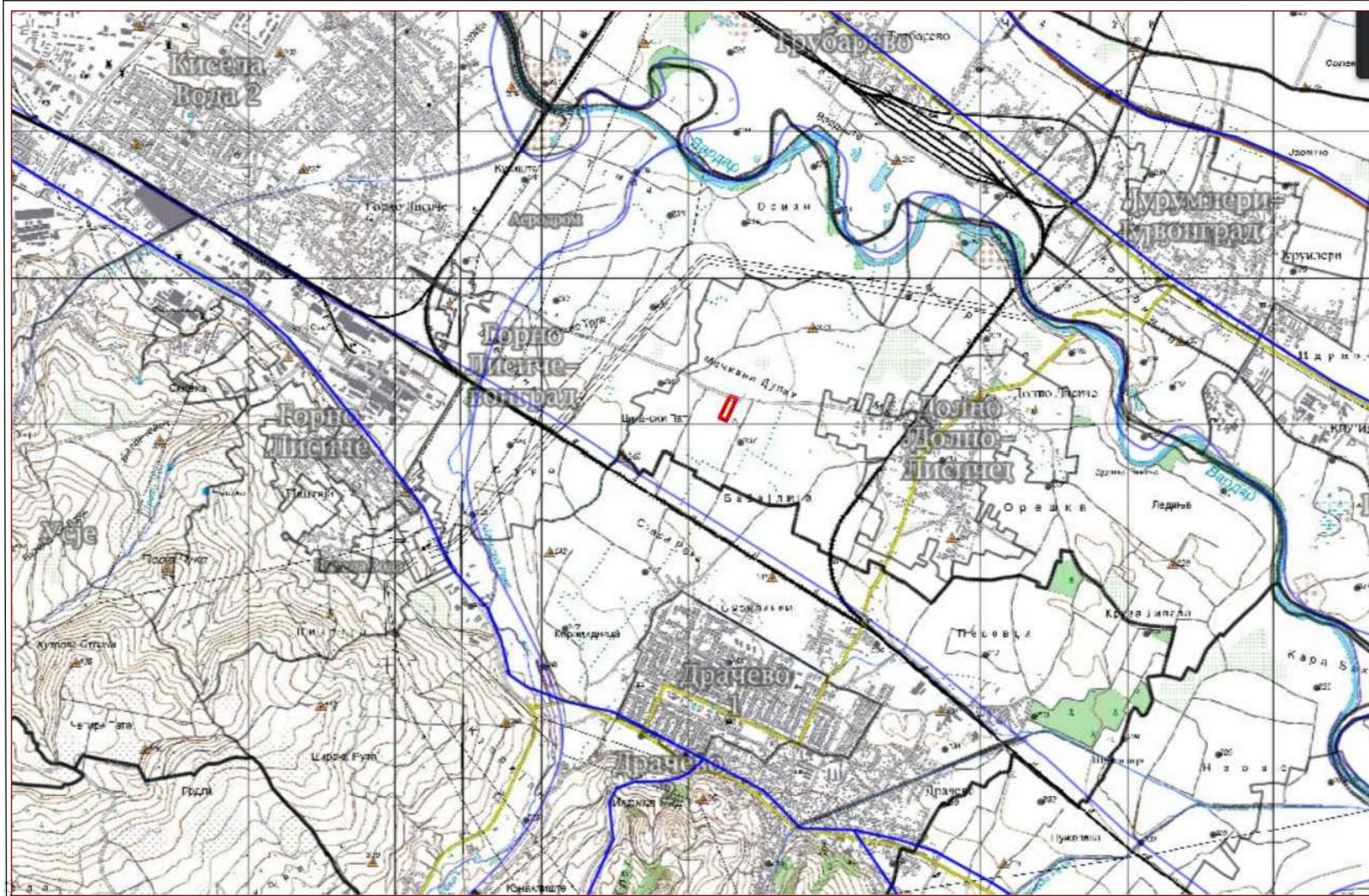
 Споменичко подрачје

 Археолошки локалитети

 Споменички целини



ГРАФИЧКИ ДЕЛ



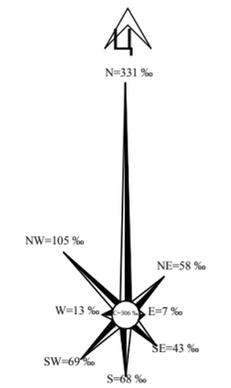
**ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон ОПФАТ на УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
со НАМЕНА Г2 ЛЕСНА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА
на дел од КП 1211/2, Ко Долно Лисиче вонград,
Општина Аеродром**

ЛЕГЕНДА

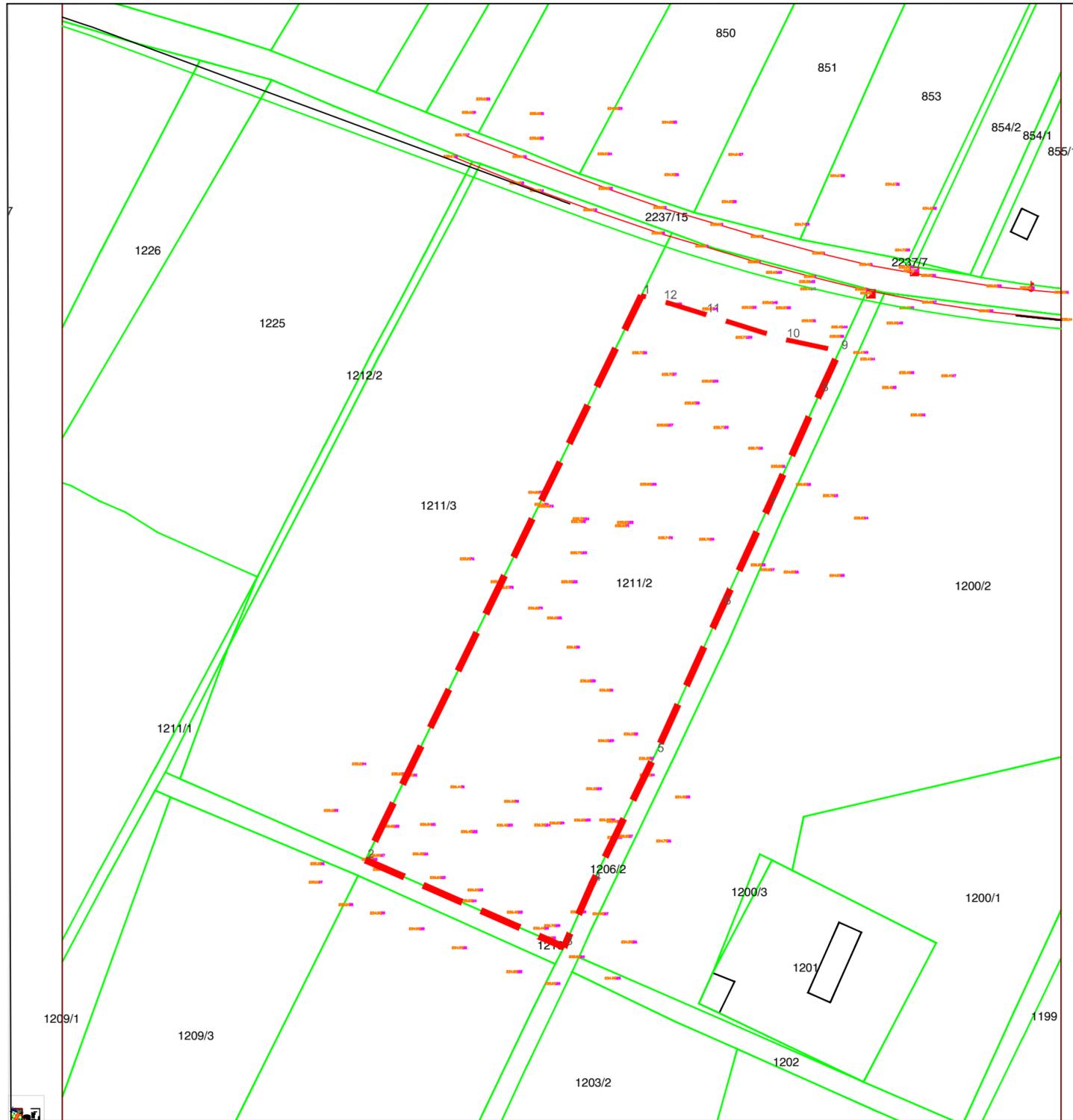
- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ 0.74ха
- ЛУПД за пат

КООРДИНАТИ НА ПРЕКРШНИ ТОЧКИ НА ПРОЕКТИОТ ОПФАТ

1. X=7543325.3800 Y=4646152.8300
2. X=7543329.9615 Y=4646162.7163
3. X=7543317.0887 Y=4646165.4685
4. X=7543298.3104 Y=4646171.3608
5. X=7543288.1740 Y=4646174.4950
6. X=7543283.3863 Y=4646175.7127
7. X=7543218.4900 Y=4646043.2300
8. X=7543265.1800 Y=4646022.7700
9. X=7543271.8800 Y=4646037.8500
10. X=7543286.6800 Y=4646068.0900
11. X=7543302.4500 Y=4646102.7200
12. X=7543313.1600 Y=4646125.9000



<p>ЗУМ ПРОЕКТ СКОПЈЕ e-mail: zumprojekt@zumprojekt.mk</p>	<p>ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон ОПФАТ на УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН со НАМЕНА Г2 ЛЕСНА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА на дел од КП 1211/2, Ко Долно Лисиче вонград, Општина Аеродром</p>		
	<p>лиценца за ИЗРАБОТУВАЊЕ на УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0058</p>		
<p>Управител: Иво Ѓорѓиев</p>	<p>ОДОБРУВА: ОПШТИНА АЕРОДРОМ - СКОПЈЕ</p>		
<p>ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: Иво Ѓорѓиев, дипл.инж.арх. овластување 0.0101</p>	<p>инвеститори Бошко Змејковски и Дарко Савевски</p>		
<p>СОРАБОТНИЦИ: Нина Сврајц, дипл.инж.арх. овластување 0.0310 Марија Салтирова Јовановска, дипл.инж.арх. овластување 0.0359 Ангела Ѓорѓиева,д.и.а.</p>	<p>прилог: МАКРОЛОКАЦИЈА</p>		
<p>РАЗМЕР: M=1:2500</p>	<p>ТЕХ.БР.:</p>	<p>82/22-У</p>	<p>ЛИСТ БР. 01</p>
	<p>ДАТА:</p>	<p>Февруари 2024</p>	



Jovan Popov

Digitally signed by Jovan Popov
DN: c=MK,
2.5.4.97=VATMK-4005006107580,
o=VINICAPREMER DOOEL Vinica,
ou=VINICAPREMER DOOEL
Vinica:4005006107580, sn=Popov,
givenName=Jovan,
serialNumber=CRT3614889,
cn=Jovan Popov
Date: 2022.12.19 07:48:55 +01'00'

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ РАЗМЕР 1: 1000

ЛЕГЕНДА	
	- граница на катастарска парцела
	- нова состојба
	426.51 - апсолутни надморски висини
	348 - број на катастарска парцел
	- ДРВЕН СТОЛБ ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ НН
	- БЕТОНСКИ СТОЛБ ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ НН
	- телефонски столб дрвен
	- телефонски столб бетонски
	- БЕТ.СТОЛБ ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ ВИСОК НАП.
	- електричен ормар
	- ТРАВОСТАНИЦА НА МЕТАЛЕН СТОЛБ
	- ДЕЛОВНА ЗГРАДА
	- помошен објект
	- бетонско жичана ограда
	- бетонска ограда
	- жичана ограда
	- РЕВИЗИОНО ОКНО КРУЗНО
	- знак за припадност
	- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

изработил: Попов Јован

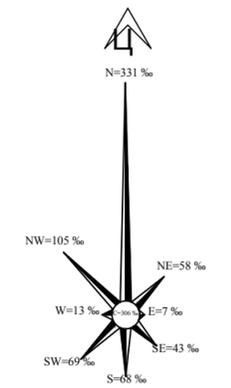
ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон ОПФАТ на УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
со НАМЕНА Г2 ЛЕСНА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА
на дел од КП 1211/2, Ко Долно Лисиче вонград,
Општина Аеродром

ЛЕГЕНДА

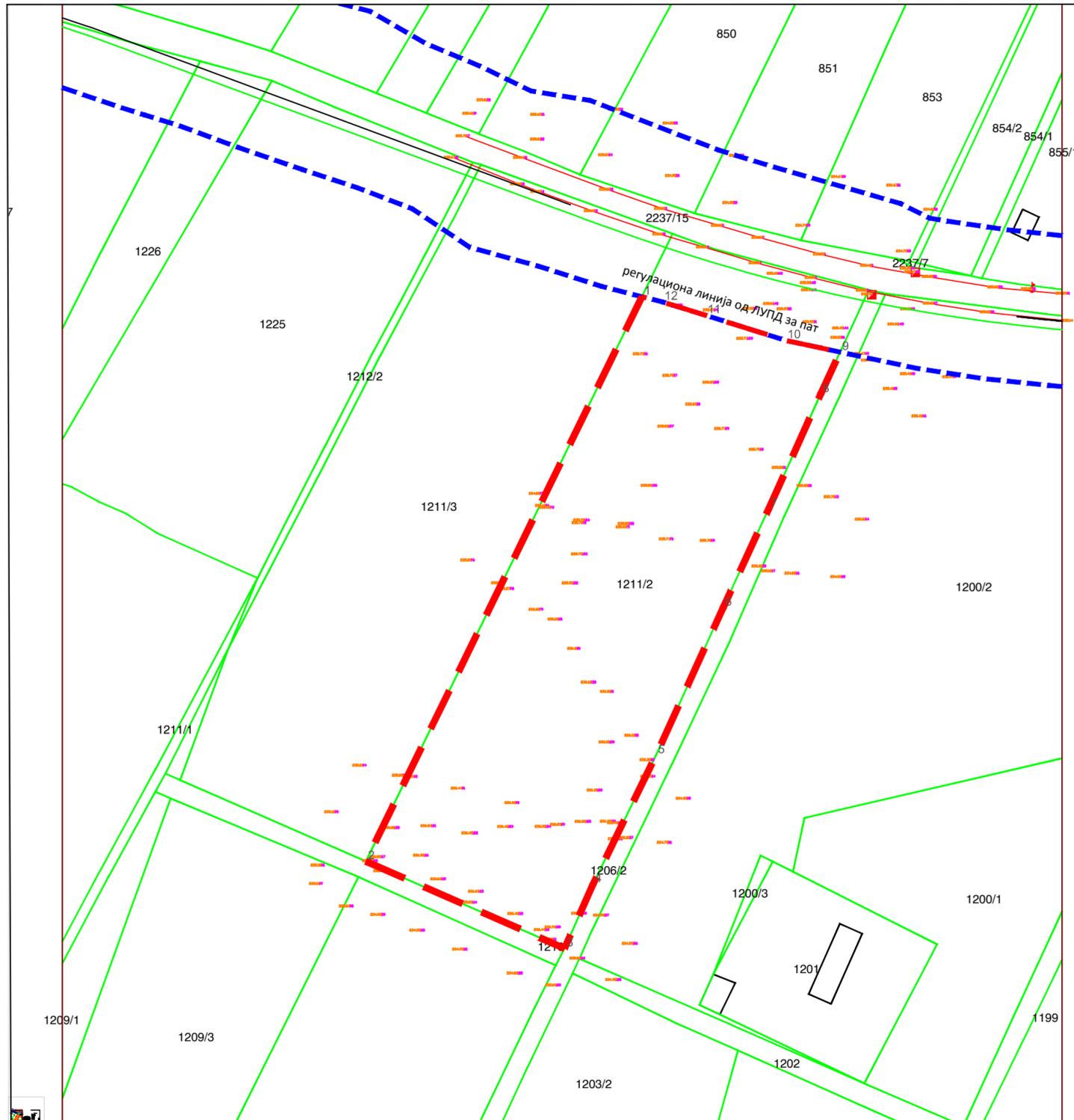
ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ 0.74ха

КООРДИНАТИ НА ПРЕКРШНИ ТОЧКИ НА ПРОЕКТИОТ ОПФАТ

N	Y	X
1	7543283.386	4646175.713
2	7543218.49	4646043.23
3	7543265.18	4646022.77
4	7543271.88	4646037.85
5	7543286.68	4646068.09
6	7543302.45	4646102.72
7	7543313.16	4646125.9
8	7543325.38	4646152.83
9	7543329.962	4646162.716
10	7543317.089	4646165.469
11	7543298.31	4646171.361
12	7543288.174	4646174.495



 ЗУМ ПРОЕКТ СКОПЈЕ e-mail: zumproekt@zumproekt.mk	ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон ОПФАТ на УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН со НАМЕНА Г2 ЛЕСНА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА на дел од КП 1211/2, Ко Долно Лисиче вонград, Општина Аеродром		
	ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0058	одобрува: ОПШТИНА АЕРОДРОМ - СКОПЈЕ	
Управител: Иво Ѓорѓиев	инвеститори Бошко Змејковски и Дарко Савевски		
ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: Иво Ѓорѓиев, дипл.инж.арх. овластување 0.0101	прилог: АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА		
СОРАБОТНИЦИ: Нина Сврајц, дипл.инж.арх. овластување 0.0310 Марија Салтирова Јовановска, дипл.инж.арх. овластување 0.0359 Ангела Ѓорѓиева,д.и.а.	РАЗМЕР: М=1:1000	ТЕХ.БР.: 82/22-У	ЛИСТ БР. 02
		ДАТА: Април 2024	



АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

КО ДОЛНО ЛИСИЧЕ РАЗМЕР 1: 1000

ЛЕГЕНДА	
	- граница на катастарска парцела
	- нова состојба
	- апсолутни надморски висини
	- број на катастарска парцел
	- ДРВЕН СТОЛБ ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ НН
	- БЕТОНСКИ СТОЛБ ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ НН
	- телефонски столб дрвен
	- телефонски столб бетонски
	- БЕТ.СТОЛБ ЗА ПРЕНОС НА ЕЕ ВИСОК НАП.
	- електричен ормар
	- ТРАВОСТАНИЦА НА МЕТАЛЕН СТОЛБ
	- ДЕЛОВНА ЗГРАДА
	- помошен објект
	- бетонско жичана ограда
	- бетонска ограда
	- жичана ограда
	- РЕВИЗИОНО ОКНО КРУЗНО
	- знак за припадност
	- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

изработил: Попов Јован

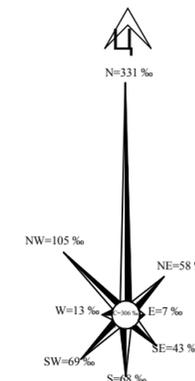
ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон ОПФАТ на УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН со НАМЕНА Г2 ЛЕСНА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА на дел од КП 1211/2, Ко Долно Лисиче вонград, Општина Аеродром

ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ 0.74ха
- регулациона линија од ЛУПД за пат

КООРДИНАТИ НА ПРЕКРШНИ ТОЧКИ НА ПРОЕКТИОТ ОПФАТ

N	Y	X
1	7543283.386	4646175.713
2	7543218.49	4646043.23
3	7543265.18	4646022.77
4	7543271.88	4646037.85
5	7543286.68	4646068.09
6	7543302.45	4646102.72
7	7543313.16	4646125.9
8	7543325.38	4646152.83
9	7543329.962	4646162.716
10	7543317.089	4646165.469
11	7543298.31	4646171.361
12	7543288.174	4646174.495



ЗУМ ПРОЕКТ

СКОПЈЕ

e-mail: zumproekt@zumproekt.mk

ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ
БРОЈ 0058

Управител: Иво Ѓорѓиев

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
Иво Ѓорѓиев, дипл.инж.арх. овластување 0.0101

СОРАБОТНИЦИ:
Нина Сврајц, дипл.инж.арх. овластување 0.0310
Марија Салтирова Јовановска, дипл.инж.арх. овластување 0.0359
Ангела Ѓорѓиева, д.и.а.

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон ОПФАТ на УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
со НАМЕНА Г2 ЛЕСНА И ПОМАЛКУ ЗАГАДУВАЧКА ИНДУСТРИЈА на
дел од КП 1211/2, Ко Долно Лисиче вонград,
Општина Аеродром

одобрува:
ОПШТИНА АЕРОДРОМ - СКОПЈЕ
инвеститори
Бошко Змејковски и Дарко Савевски

прилог:
ИЗВОД ОД ЛУПД

РАЗМЕР:

ТЕХ.БР.:

82/22-У

ДАТА:

Мај 2024

ЛИСТ

БР. 03