ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW

КО Сушица, Општина Ново Село

Тех.број: 05-05/2022

АВГУСТ 2022

Andrej Lazarov

Digitally signed by Andrej Lazarov
Date: 2022.08.05 08:58:10 +02'00'

“ЕВРО ДЕКОР” ДОО, УВОЗ-ИЗВОЗ

ПРЕДМЕТ: ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

ТЕХНИЧКИ БРОЈ: 04-05/2022

НАРАЧАТЕЛ:

Друштво за производство, трговија и услуги „ЕКОВАТ-ГРУП“ ДОО Ново Село, Ул. Маршал Тито бр.44, с.Ново Село

ОДОБРУВА: МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

ИЗРАБОТУВАЧ: Друштво за производство, градежништво, трговија и услуги „ЕВРО ДЕКОР“ доо, увоз-извоз

УПРАВИТЕЛ: Андреј Лазаров, диа

АДРЕСА: Ул.„Охридска“, бр.82, Кочани

ТЕЛЕФОН: 02 3069 218

РАБОТЕН ТИМ:

Одговорен планер - Андреј Лазаров, диа со овластување бр. 0,0387

Соработник - М-р Кристина Делева, диа

СОДРЖИНА

ОПШТ ДЕЛ:

ТЕКОВНА СОСТОЈБА.....
ПОТВРДА ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ.....
ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ.....
РЕШЕНИЕ ЗА ОДГОВОРЕН ПЛАНЕР.....
ОВЛАСТУВАЊЕ ЗА ОДГОВОРЕН ПЛАНЕР.....
ПОЛНОМОШНО.....

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ РАБОТИ СО АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА..... .....
ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ОД АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОТИ.....

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ СО РЕШЕНИЕ ОД МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА.....

1.ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

- ВОВЕД;
- ОПИС НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ;
- ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ГРАДБИТЕ ВО РАМКИТЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ;
- ПРОЕКТНИ БАРАЊА ВО ОДНОС НА ИНФРАСТРУКТУРАТА;
- МЕТОДОЛОГИЈА

2.ГРАФИЧКИ ДЕЛ

- ПОШИРОКО ОПКРУЖУВАЊЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ;
- АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ

Број: 0805-50/150920210001517

Датум и време: 2.6.2021 г. 09:07:35

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	6262872
Целосен назив:	Друштво за производство,градежништво,трговија и услуги ЕВРО-ДЕКОР ДОО увоз-извоз Кочани
Кратко име:	ЕВРО-ДЕКОР ДОО увоз-извоз Кочани
Седиште:	ОХРИДСКА бр.82 КОЧАНИ, КОЧАНИ
Вид на субјект на упис:	ДОО
Датум на основање:	10.9.2007 г.
Времетраење:	Неограничено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4013007500024
Големина на субјектот:	микро
Организационен облик:	05.3 - друштво со ограничена одговорност
Надлежен регистар:	Трговски Регистар

ОСНОВНА ГЛАВНИНА	
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	317.200,00
Уплатен дел MKD:	317.200,00
Вкупно основна главнина MKD:	317.200,00

СОПСТВЕНИЦИ	
ЕМБГ/ЕМБС:	0709974493003
Име и презиме/Назив:	ВЛАТКО АРСОВ
Адреса:	ОХРИДСКА бр.82 КОЧАНИ, КОЧАНИ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00

Непаричен влог MKD:	285.480,00
Уплатен дел MKD:	285.480,00
Вкупен влог MKD:	285.480,00
Вид на одговорност:	Не одговара

ЕМБГ/ЕМБС:	530830280
Име и презиме/Назив:	Друштво со ограничена одговорност А.Д.М Ренов ле Бланк Меснил-Р.Франција
Адреса:	13 УЛ. НА ПОБЕДАТА бр.931 50 ЛЕ БЛАНК МЕСНИЛ, ЛЕ БЛАНК МЕСНИЛ
Држава:	ФРАНЦИЈА
Тип на сопственик:	Содружник
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	31.720,00
Уплатен дел MKD:	31.720,00
Вкупен влог MKD:	31.720,00

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	41.20 - Изградба на станбени и нестанбени згради
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	

ОВЛАСТУВАЊА

Управител

ЕМБГ:	3103979493007
Име и презиме:	ДИМИТАР МИНОВ
Адреса:	БРЕГАЛНИЧКА бр.6 КОЧАНИ, КОЧАНИ
Овластувања:	Управител,занимање:ССС
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител

ПОДРУЖНИЦИ

Подброј:	6262872/1
Назив:	Друштво за производство, градежништво,трговија и услуги ЕВРО-

	ДЕКОР ДОО увоз-извоз Кочани Подружница АКСИОС
Тип:	Подружница
Адреса:	ТИТОВВЕЛЕШКА бр.79 Б-ЛОКАЛ1/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.11 - Архитектонски дејности

ОВЛАСТЕНИ ЛИЦА НА ПОДРУЖНИЦАТА

ЕМБГ:	0805978493007
Име и презиме:	АНДРЕЈ ЛАЗАРОВ
Адреса:	ДИМИТАР ВЛАХОВ бр.А/2-12 КОЧАНИ, КОЧАНИ
Овластувања:	Раководител

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	evrodecor@yahoo.com

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:
Вера Николиќ

Овластено лице:
Владимир Михаилов

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА * РЕГИОНАЛНА РЕГИСТРАЦИОНА КАНЦЕЛАРИЈА - КОЧАНИ БРОЈ 9 * СКОПЈЕ *

Република Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

Врз основа на член 16 став (2) Законот за просторно и урбанистичко планирање, Министерство за транспорт и врски издава:

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

НА

Друштво за производство, градежништво, трговија и услуги ЕВРО- ДЕКОР ДОО увоз-извоз Кочани

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

ул.ОХРИДСКА бр.82 КОЧАНИ, ЕМБС: 6262872

СО ДОБИВАЊЕ НА ОВАА ЛИЦЕНЦА ПРАВНОТО ЛИЦЕ СЕ СТЕКНУВА СО ПРАВО ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ, УРБАНИСТИЧКО-ПЛАНСКИ ДОКУМЕНТАЦИИ, УРБАНИСТИЧКО-ПРОЕКТНИ ДОКУМЕНТАЦИИ И РЕГУЛАЦИСКИ ПЛАН НА ГЕНЕРАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО: **19.03.2025 година**

Број: **101**

19.03.2018 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Горан Сугарески

➢ РЕШЕНИЕ ЗА ИМЕНУВАЊЕ НА ПРОЕКТАНТ - ПЛАНЕР

Врз основа на член 67, став (1) од Законот за Просторно и урбанистичко планирање („Сл.весник на РСМ“, бр.32/20), а во врска со изработка на проектна програма за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село“, “Евро - Декор” ДОО Кочани, донесува:

Р Е Ш Е Н И Е

За изработка на **Проектна програма за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село** “, технички број 01-05/22 -5, како извршители се назначуваат:

Одговорен планер:	
	АНДРЕЈ ЛАЗАРОВ, диа со број на овластување 0,0387
Соработник планер:	
	М-р КРИСТИНА ДЕЛЕВА, диа

ЕВРО – ДЕКОР доо Кочани

УПРАВИТЕЛ:

Андреј Лазаров

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

АНДРЕЈ ЛАЗАРОВ

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: **0.0387**

Издадено на: 14.09.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

ПОЛНОМОШНО

Јас, Ристо Гацев, со *ЕМБГ 2806981450177*, со седиште на ул. "Кочо Рацин" бр. 12, Гевгелија и А1801496 управител на фирмата Еkоват-груп доо Ново село со едб 4067022502044 и м.б. 7582811 го ополномоштувам лицето ***Андреј Лазаров***, управител на друштво за производство, градежништво, трговија и услуги ***„ЕВРО ДЕКОР" ДОО*** увоз-извоз Кочани, со адреса ул."Охридска" бр.82, Кочани, со број на лична карта *А2524097* и ЕМБГ *0805978493007*, да во мое име ги спроведе активностите за поднесување на барање за одобрување на:

„Проектна програма за урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 1 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село" како и ***"Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 1 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село";***

„Проектна програма за урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 2 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село" како и ***"Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 2 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село";***

„Проектна програма за урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 3 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село" како и ***"Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 3 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село";***

„Проектна програма за урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 4 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село" како и ***"Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 4 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи***

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА М
за подрачјето на Основ
НОТАР
АНТОНИЈ
ЈАНЧЕВ
ГЕВГЕЛИЈА

CamScanner

извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село" и
„Проектна програма за урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село" како и ***"Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село";***

и го овластувам да ме застапува пред сите надлежни институции во постапката и водење на сите постапки поврзани со истото, до нивно завршување, и сите други потребни барања и постапки кои се поврзани со постапката на електронскиот систем за урбанизам https://www.e-urbanizam.mk .

Давател на полномошно:

Ристо Гацев

_____

29.04.2022, Гевгелија

ДООЕЛ за производство, трговија и услуги * Ново Село *
ДОО ЕКОВАТ-ГРУП

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
ОСНОВЕН СУД ВЕЛЕС

CamScanner

Јас, НОТАР Антонио Јанчев

за подрачјето на Основен суд Гевгелија ул. Борис Карпузов бр.4 Гевгелија

Потврдувам дека
за Друштво за производство, трговија и услуги ЕКОВАТ-ГРУП Ново Село ДОО, ул.Маршал Тито бр.44, Ново Село, ЕМБС: 7582811, ,застапникот по закон Ристо Гацев, ул.Кочо Рацин бр.12, Гевгелија, во мое присуство своерачно го потпиша писменото,
Идентитетот на учесникот го утврдив самиот врз основа на лична карта бр.: А1801496 Издадена од МВР Гевгелија

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 50 денари наплатена и поништена на примерокот кој останува за архивирање.

Нотарската награда е пресметана во износ од 100 денари.

Број УЗП 1342/2022

Во Гевгелија 29.04.2022

НОТАР

Антонио Јанчев

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА за подрачјето на Основниот суд во НОТАР АНТОНИО ЈАНЧЕВ ГЕВГЕЛИЈА

CamScanner

Геодетски елаборат за геодетски работи за посебни намени со Ажурирана геодетска подлога

“ЕВРО ДЕКОР” ДОО, УВОЗ-ИЗВОЗ

ГЕОСЕНС ССМ
СТРУМИЦА
Деловоден бр. : 13-53/3
Датум : 17.05.2022 година

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА ЗА

К.П.4581/2 и др.
К.О.СУШИЦА

ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ - Струмица

Заверил: М.П.

Ѓорге Запров дипл. геод. инж.

АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

Одобрил: М.П.

Име, презиме и потпис на стручно лице од геодетска насока

ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ Струмица
ул.Сандо Масев бр.3

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

1. Технички извештај
2. Теренска скица на премерување, како во дџф, така и во зип форма
3. Снимени теренски податоци
4. Снимени координати за деталот
5. Фотокопија од дигитален катастарски план издадена од АКН во хартиена и зип форма
6. Координати за геодетска точка издадени од АКН
7. Потврда за проверка на геодетскиот елаборат
8. Дигитална форма од геодетскиот елаборат на ЦД

ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ Струмица
ул.Сандо Масев бр.3

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

1. Податоци за К.О.,К.П.,И.Л. :

К.П4581/2 и др. во К.О.Сушица со својата просторна поставеност е предмет на геодетско снимање заради ажурирање на состојбата од дигиталниот план како и конфигурацијата на теренот формира плански опфат од 27429 м2 за потреба на изработка на Техничка документација за урбанистички проект.

2. Податоци за методата на премер и инструменти,време и точност:

Постапено е по барање бр.13-53/1 од 04.04.2022 година од ДУТП Лебед-АС од Ново Село.
На ден 04.04.2022 година беше извршено снимање на фактичката состојба на теренот на К.П4581/2 и др. во К.О.Сушица со цел за ажурирање на состојбата за потребите на изработка на урбанистички проект при што е извршено снимање на конфигурацијата на терен и други детали според законот за премер на катастар.

Снимањето на деталните точки беше извршено со инструмент GPS RUIDE R1 LITE1 со одредени параметри за ова подрачје, при што новопретставената состојба е регистрирана на теренската скица на премерување со црвена боја, бидејќи се работи за благонаклонет терен снимените детални точки се претставени и висински.

3. Податоци за извршителите на премерот:

Снимањето, односно регистрацијата на фактичката состојба беше извршена од страна на ГЕОСЕНС ССМ, односно од лицето Ѓорге Запров, исто и изработката на Геодетскиот Елаборат ја изврши дипл.геод.инж.Ѓорге Запров.

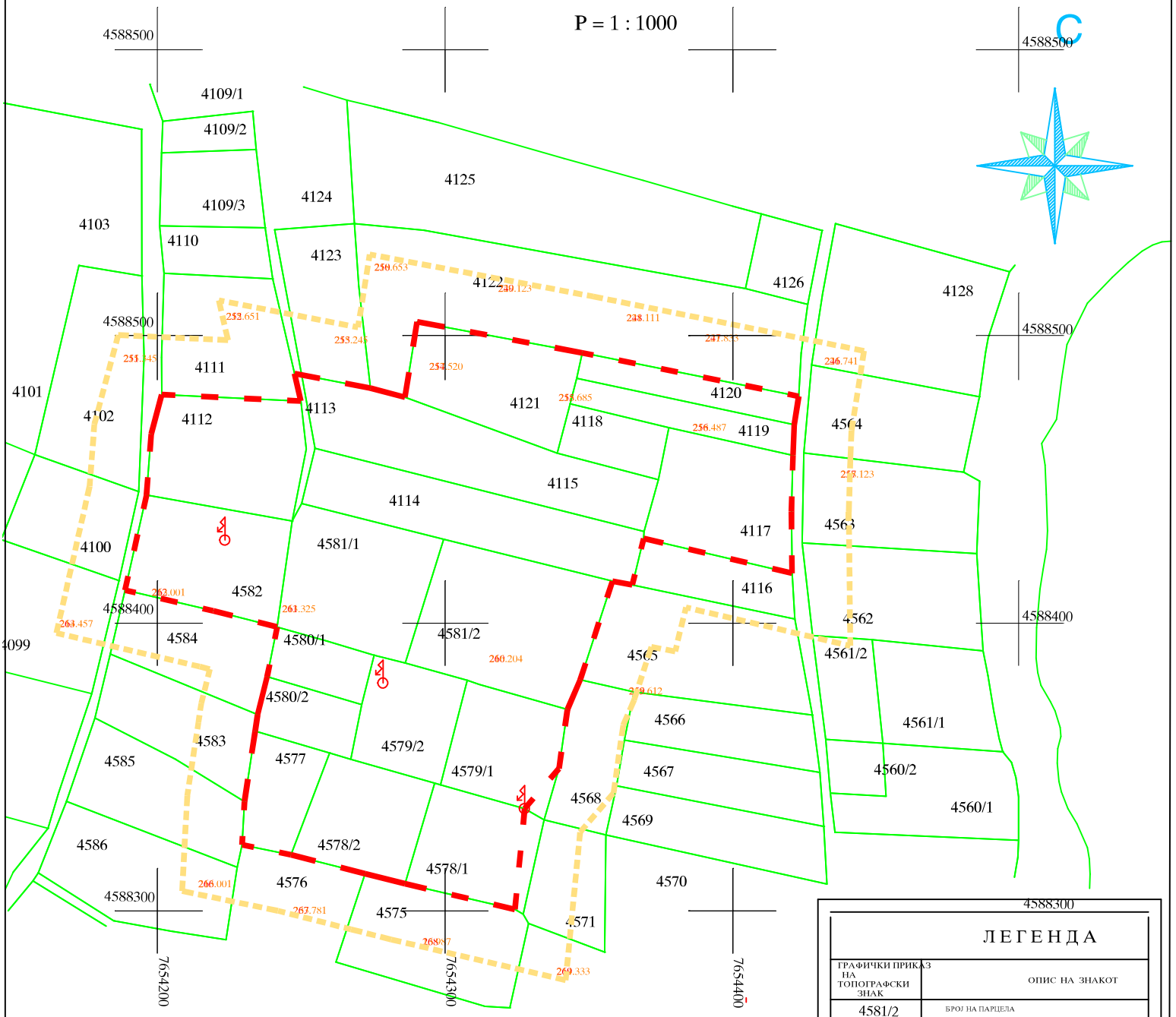
Изработил:

_____

Ѓорге Запров дипл. геод. инж.

Ажурирана геодетска подлога за К.П.4581/2 К.О.Сушица

P = 1 : 1000



ЛЕГЕНДА

ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ НА ТОПОГРАФСКИ ЗНАК	ОПИС НА ЗНАКОТ
4581/2	БРОЈ НА ПАРЦЕЛА
3	БРОЈ НА ДЕТАЛНА ТОЧКА
	ГРАНИЦА НА ПАРЦЕЛА
223.481	ВИСИНА НА ДЕТАЛНА ТОЧКА
	ЗНАК ЗА ЗЕДНИЧКА ПРИПАДНОСТ
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
	ГРАНИЦА НА ОПФАТ ЗА СНИМАЊЕ
	БЕТОНСКИ СТОЛБ ОД ДАЛЕКУВОД

		Овластен геодет: Ѓорге Запров	
НАРАЧАТЕЛ	ДУТП ЛЕБЕД АС с.НОВО СЕЛО		
ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА		СТАДИУМ	
ГРАФИЧКИ ПРИЛОГ	АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА ЗА К.П.4581/2 К.О.Сушица	РАЗМЕР 1 : 2500	БР.
	Мерењата ги извршил: Ѓорге Запров	ДАТА: 06.04.2022	ПРИЛОГ

653950.951 4588308.374 214.495
653954.678 4588307.833 214.431
653961.714 4588317.376 214.011
653960.225 4588318.923 214.087
653966.429 4588331.088 214.057
653969.250 4588330.841 214.066
653980.049 4588352.730 214.417
653993.359 4588353.749 214.346
654008.508 4588351.707 214.369
654028.722 4588347.144 214.318
654046.696 4588342.372 214.435
654055.203 4588340.262 214.336
654077.452 4588337.048 214.050
654081.292 4588337.714 214.057
654081.637 4588351.028 214.568
654075.039 4588352.469 214.743
654060.461 4588355.489 214.923
654026.031 4588361.746 214.804
654006.674 4588365.862 214.882
653987.766 4588369.711 214.993
653985.590 4588370.348 214.997
653967.683 4588375.933 215.041
653939.203 4588384.705 215.249
653920.965 4588389.668 215.500
653916.831 4588376.157 215.222
653931.937 4588372.303 214.845
653948.910 4588368.830 214.858
653964.061 4588366.903 214.768
653892.223 4588390.206 215.465
653876.172 4588395.067 215.676
653885.852 4588408.236 215.688
653897.492 4588408.759 215.753
653894.826 4588443.726 216.326
653911.898 4588443.418 216.388
653914.502 4588442.847 216.430
653930.284 4588438.684 216.626
653945.122 4588433.448 216.506
653967.525 4588428.594 216.383
653985.000 4588423.825 216.222
653997.777 4588420.934 215.980
654019.222 4588416.741 215.967
654035.813 4588416.696 215.839
654056.974 4588414.993 215.655
654079.746 4588410.918 215.663
654092.184 4588411.003 215.862
654093.530 4588410.997 215.819
654094.190 4588410.896 215.899
654095.381 4588422.334 216.143
654093.667 4588423.121 216.061
654096.878 4588433.369 216.439
654099.749 4588433.810 216.554
654101.614 4588439.102 216.715
654098.667 4588439.939 216.624
654078.354 4588445.651 216.499
654055.696 4588452.473 216.660
654031.797 4588457.065 216.637
654006.689 4588461.871 216.961
653991.892 4588464.230 217.087
653970.137 4588469.385 217.239
653952.830 4588472.833 217.203
653940.766 4588475.496 217.164
653938.304 4588476.212 217.174

653919.194 4588481.443 216.940
653916.203 4588482.092 216.727
653900.055 4588486.995 217.181
653890.247 4588490.617 217.703
653893.474 4588520.338 218.075
653909.214 4588518.642 217.845
653920.717 4588520.215 217.556
653938.615 4588518.792 217.671
653956.980 4588515.596 217.915
653974.603 4588512.560 218.159
653977.199 4588512.382 218.095
653997.699 4588510.277 217.879
654019.497 4588508.487 217.790
654031.031 4588506.628 217.811
654045.982 4588503.018 217.728
654065.367 4588499.382 217.853
654075.650 4588498.786 217.857
654092.588 4588494.561 217.925
654112.401 4588489.715 218.105
654134.016 4588485.010 218.205
654139.116 4588483.031 218.184
654158.437 4588499.551 218.963
654160.058 4588498.850 218.948
654163.599 4588507.685 219.197
654162.105 4588508.357 219.210
654170.435 4588522.789 219.625
654147.732 4588526.766 219.490
654125.740 4588530.961 219.344
654100.507 4588535.194 219.087
654078.502 4588541.638 218.712
654057.269 4588546.368 218.605
654034.780 4588548.445 218.650
654013.900 4588551.292 218.741
653993.899 4588555.755 218.511
653983.420 4588558.844 218.619
653980.356 4588559.461 218.681
653968.741 4588561.933 218.932
653947.985 4588567.233 218.851
653926.304 4588572.059 218.565
653911.698 4588575.537 218.706
653921.284 4588599.408 218.994
653924.724 4588609.757 219.205
653943.734 4588605.612 219.380
653965.727 4588603.491 219.557
653987.491 4588601.579 219.660
653996.473 4588600.703 219.779
653999.061 4588600.395 219.827
654020.949 4588600.967 219.843
654043.091 4588596.269 219.648
654064.452 4588592.298 219.835
654086.086 4588588.716 219.775
654107.357 4588587.102 220.250
654125.140 4588584.885 220.401
654153.144 4588582.411 220.991
654155.858 4588608.897 221.417
654156.374 4588610.879 221.434
654130.184 4588620.989 221.174
654129.263 4588618.622 221.139
654128.654 4588615.978 220.709
654104.346 4588625.450 221.027
654103.910 4588623.168 220.959
654086.377 4588625.797 220.722

654086.443 4588627.829 220.788
654071.044 4588632.262 220.903
654071.486 4588634.047 221.009
654058.768 4588628.106 220.731
654034.732 4588630.096 220.336
654020.353 4588631.343 220.470
654007.377 4588633.075 220.644
654005.231 4588633.400 220.561
653986.735 4588634.567 220.311
653972.024 4588638.656 220.162
653958.849 4588644.229 220.268
653963.185 4588676.979 220.664
653991.703 4588671.394 221.107
654010.994 4588666.850 221.307
654013.183 4588666.498 221.285
654019.597 4588665.482 221.301
654021.852 4588665.662 221.242
654045.014 4588659.455 221.181
654066.773 4588655.806 221.272
654087.852 4588651.760 221.425
654109.727 4588647.701 221.547
654131.081 4588643.950 221.539
654151.636 4588640.830 221.666
654144.360 4588658.316 221.733
654153.467 4588674.433 222.135
654106.798 4588685.839 222.394
654089.340 4588689.259 222.426
654064.922 4588692.766 221.949
654042.492 4588696.419 221.858
654019.105 4588698.848 221.916
654016.578 4588699.437 221.979
654017.495 4588684.818 221.600
654015.805 4588684.975 221.683
654013.659 4588685.363 221.655
653999.570 4588699.511 221.653
653977.890 4588703.021 221.321
653982.128 4588737.705 221.949
653985.410 4588746.256 221.981
654002.733 4588734.358 222.256
654017.706 4588730.976 222.539
654020.792 4588730.925 222.494
654036.521 4588727.966 222.418
654035.817 4588718.655 222.287
654049.397 4588725.671 222.529
654070.991 4588722.643 222.664
654096.815 4588716.372 222.904
654098.033 4588718.340 223.093
654089.572 4588724.001 222.960
654088.840 4588721.836 222.917
654104.215 4588713.682 222.980
654104.018 4588711.098 222.856
654120.814 4588715.814 223.060
654139.862 4588712.566 222.732
654154.955 4588712.502 222.608
654164.668 4588747.689 223.303
654145.683 4588752.261 223.739
654118.693 4588758.299 223.861
654104.701 4588760.914 223.785
654077.361 4588767.929 223.594
654055.954 4588774.728 223.553
654032.596 4588778.215 223.722
654014.252 4588776.291 223.211

654011.949 4588775.237 223.138
654006.058 4588778.953 223.050
654006.935 4588781.786 223.116
654014.035 4588824.495 224.007
654043.880 4588824.692 224.191
654056.549 4588823.061 224.392
654060.406 4588822.871 224.420
654086.254 4588819.256 224.545
654107.029 4588814.411 224.630
654127.714 4588808.768 224.766
654147.086 4588805.214 224.857
654164.043 4588802.814 224.615
654183.942 4588798.699 224.057
654199.462 4588835.951 224.913
654175.614 4588841.414 225.279
654150.084 4588847.047 225.543
654128.891 4588851.831 225.509
654106.946 4588857.460 225.407
654083.826 4588862.735 225.243
654050.829 4588871.967 225.039
654018.657 4588881.583 225.281
653995.331 4588887.299 225.007
654519.915 4588410.724 218.971
654531.735 4588408.394 219.024
654544.180 4588406.238 219.127
654555.703 4588402.892 219.634
654571.186 4588398.909 220.395
654588.172 4588400.077 220.407
654602.000 4588400.147 220.038
654616.114 4588396.273 219.274
654635.522 4588392.923 218.581
654639.806 4588390.986 218.406
654640.939 4588390.952 218.209
654652.479 4588388.727 217.787
654665.388 4588386.685 217.293
654675.141 4588385.548 217.016
654676.472 4588403.783 217.559
654659.680 4588407.488 218.038
654646.315 4588410.300 218.441
654644.027 4588410.983 218.596
654628.167 4588412.776 219.019
654611.416 4588414.550 219.709
654596.588 4588416.535 220.421
654583.497 4588418.842 220.668
654568.257 4588423.175 220.454
654553.694 4588427.370 219.709
654537.989 4588432.365 219.428
654525.674 4588435.060 219.383
654522.874 4588456.180 219.634
654538.879 4588453.228 219.929
654553.899 4588446.738 220.174
654569.119 4588442.141 220.644
654585.015 4588438.269 220.699
654600.003 4588434.857 220.234
654619.739 4588429.676 219.454
654634.863 4588425.482 218.947
654646.304 4588422.684 218.808
654647.847 4588422.395 218.623
654659.427 4588419.232 218.224
654673.073 4588416.533 217.940
654682.039 4588414.685 217.769
654670.139 4588437.352 218.642

654655.246 4588442.434 218.986
654639.354 4588447.099 219.397
654630.235 4588449.523 219.609
654629.214 4588449.654 219.455
654628.603 4588449.571 219.693
654639.568 4588450.180 219.497
654615.329 4588452.921 220.102
654591.586 4588460.943 220.890
654576.647 4588466.537 221.343
654577.428 4588473.962 221.663
654559.949 4588471.857 221.303
654545.456 4588476.769 220.836
654530.960 4588482.440 220.331
654516.733 4588487.789 219.900
654508.884 4588490.295 219.377
654517.239 4588497.148 219.987
654521.181 4588511.068 219.956
654535.334 4588507.889 220.600
654550.581 4588504.158 221.292
654565.604 4588499.392 221.928
654579.756 4588494.295 221.810
654591.396 4588490.693 221.633
654605.370 4588486.544 221.256
654621.423 4588482.922 220.625
654634.988 4588479.608 220.278
654649.604 4588476.248 219.708
654664.418 4588473.673 219.341
654675.218 4588472.229 219.218
654678.080 4588496.639 219.799
654660.912 4588499.800 220.033
654646.115 4588503.656 220.330
654631.475 4588505.953 220.831
654617.642 4588508.373 221.490
654600.796 4588511.707 221.977
654584.835 4588514.700 222.214
654570.179 4588517.967 222.203
654554.817 4588521.830 221.606
654540.535 4588527.418 220.338
654560.866 4588529.563 221.601
654567.110 4588530.135 222.032
654574.801 4588536.297 222.419
654583.216 4588542.840 222.590
654597.905 4588538.953 222.677
654612.299 4588535.573 222.516
654626.758 4588532.070 222.073
654641.612 4588528.630 221.431
654656.820 4588526.155 220.869
654676.431 4588523.729 220.538
654682.445 4588522.286 220.449
654675.300 4588559.880 221.246
654659.939 4588562.451 221.683
654644.393 4588565.035 222.091
654628.010 4588567.844 222.633
654613.814 4588570.657 223.027
654599.492 4588573.905 223.325
654590.194 4588576.054 223.351
654597.934 4588599.840 223.771
654617.419 4588599.320 223.465
654633.192 4588597.497 222.711
654652.321 4588596.566 222.461
654668.607 4588596.591 222.436
654669.903 4588599.521 222.612

654671.296 4588601.712 223.096
654673.107 4588602.519 223.369
654681.599 4588602.563 224.009
654688.713 4588604.684 224.300
654700.977 4588610.848 224.296
654714.654 4588617.210 224.304
654720.955 4588621.397 224.433
654705.990 4588624.640 224.453
654690.712 4588627.001 225.030
654676.044 4588630.024 224.628
654659.430 4588632.739 224.074
654643.315 4588635.709 223.555
654627.613 4588636.754 223.727
654612.750 4588640.186 224.756
654626.664 4588658.831 224.730
654641.868 4588656.196 223.917
654656.555 4588653.279 224.175
654674.016 4588650.199 224.786
654688.289 4588648.115 225.413
654703.116 4588645.734 225.149
654718.288 4588643.814 225.060
654732.779 4588641.594 224.730
654742.641 4588639.894 224.507
654746.663 4588651.639 224.924
654731.844 4588654.121 225.713
654712.779 4588657.376 225.836
654689.997 4588661.589 225.684
654673.084 4588664.573 225.009
654654.682 4588668.332 224.397
654640.331 4588671.237 224.278
654625.541 4588673.821 225.384
654612.036 4588676.048 225.904
654612.180 4588708.774 226.715
654627.248 4588706.227 226.485
654639.388 4588704.000 225.741
654652.221 4588702.316 225.090
654662.344 4588700.494 225.411
654675.875 4588698.090 226.050
654691.668 4588695.173 226.529
654706.403 4588692.346 227.237
654724.921 4588688.577 227.153
654747.957 4588684.183 226.407
654755.365 4588683.695 225.884
654758.369 4588699.764 226.627
654743.346 4588702.886 227.417
654724.531 4588706.626 227.529
654706.156 4588711.026 227.389
654684.946 4588714.897 226.673
654661.984 4588719.074 225.695
654644.511 4588721.636 226.172
654630.719 4588723.763 227.324
654613.749 4588726.398 227.207
654600.237 4588728.751 226.439
654598.837 4588757.235 227.435
654614.493 4588756.377 228.035
654631.754 4588752.953 227.783
654646.816 4588750.472 227.162
654661.587 4588747.945 226.686
654677.578 4588745.448 226.582
654690.246 4588742.930 226.969
654709.841 4588739.728 228.005
654725.006 4588736.961 228.355

654754.370 4588729.290 227.850
654762.433 4588732.163 227.742
654763.406 4588747.963 228.391
654748.511 4588750.107 228.755
654732.633 4588752.302 228.858
654717.322 4588754.127 228.462
654698.470 4588758.699 227.801
654681.672 4588761.800 227.152
654666.402 4588765.074 227.086
654648.039 4588768.731 227.550
654628.323 4588771.574 228.503
654612.097 4588773.172 228.284
654600.695 4588773.423 227.861

```
JB,NMLEBED SUSICA,DT11-04-2022,TM14:56:00
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,EO0.0,AU0
--SurvCE Version 5.07
--CRD: Alphanumeric
--Korisnik Def.: NOVO SELO
--Equipment:   Ruide,  R6, SN:R82581117244819, FW:2.01.170322.R82000
--Antenna Type: [STHG1S82X_T970A
NONE],RA0.0000m,SHMP0.0000m,L10.1157m,L20.1043m,--Integrated Galaxy G1 GNSS,  MMI to North
--Lokalizacijski Fajl: Nema
--Geoid Separacijski Fajl: Nema
--Grid Adjustment File: Nema
--GPS Razmera: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
BP,PN0012,LA41.190572070120,LN22.334834672920,EL189.1180,AG0.0000,PA0.0000,ATARP,SRROVER,--
--Entered Rover HR: 0.0000 m, Vertical
LS,HR0.1157
GPS,PN1,LA41.252579583600,LN22.501128400740,EL258.030000,--
--GS,PN1,N 4588308.3738,E 653950.9508,EL214.4953,--
--GT,PN1,SW2178,ST45334000,EW2178,ET45334000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:18, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.014, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM14:56:02
GPS,PN2,LA41.252577573300,LN22.501144396920,EL257.966000,--
--GS,PN2,N 4588307.8326,E 653954.6783,EL214.4313,--
--GT,PN2,SW2178,ST45340000,EW2178,ET45340000
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:18, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.016, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM14:56:07
GPS,PN3,LA41.252608009380,LN22.501175559300,EL257.546000,--
--GS,PN3,N 4588317.3759,E 653961.7145,EL214.0113,--
--GT,PN3,SW2178,ST45351000,EW2178,ET45351000
--HSDV:0.015, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM14:56:18
GPS,PN4,LA41.252613123300,LN22.501169290800,EL257.622000,--
--GS,PN4,N 4588318.9226,E 653960.2254,EL214.0873,--
--GT,PN4,SW2178,ST45355000,EW2178,ET45355000
--HSDV:0.014, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM14:56:22
GPS,PN5,LA41.252652112440,LN22.501197109740,EL257.592000,--
--GS,PN5,N 4588331.0880,E 653966.4291,EL214.0573,--
--GT,PN5,SW2178,ST45368000,EW2178,ET45368000
--HSDV:0.013, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM14:56:35
GPS,PN6,LA41.252651117400,LN22.501209230940,EL257.601000,--
--GS,PN6,N 4588330.8409,E 653969.2501,EL214.0663,--
--GT,PN6,SW2178,ST45373000,EW2178,ET45373000
--HSDV:0.013, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.011, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM14:56:40
GPS,PN7,LA41.252721294360,LN22.501257723120,EL257.952000,--
--GS,PN7,N 4588352.7297,E 653980.0495,EL214.4173,--
--GT,PN7,SW2178,ST45399000,EW2178,ET45399000
--HSDV:0.013, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.011, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM14:57:06
GPS,PN8,LA41.252723678880,LN22.501315111560,EL257.881000,--
--GS,PN8,N 4588353.7487,E 653993.3592,EL214.3462,--
```

--GT,PN8,SW2178,ST45419000,EW2178,ET45419000
--HSDV:0.060, VSDV:0.066, STATUS:FIXED, SATS:10, AGE:1.0, PDOP:3.667, HDOP:1.600,
VDOP:3.300, NSDV:0.053, ESDV:0.029
--DT11-04-2022
--TM14:57:26
GPS,PN9,LA41.252716020000,LN22.501380135960,EL257.904000,--
--GS,PN9,N 4588351.7071,E 654008.5079,EL214.3690,--
--GT,PN9,SW2178,ST45434000,EW2178,ET45434000
--HSDV:0.021, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.019, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM14:57:41
GPS,PN10,LA41.252699841300,LN22.501466735580,EL257.853000,--
--GS,PN10,N 4588347.1438,E 654028.7223,EL214.3178,--
--GT,PN10,SW2178,ST45450000,EW2178,ET45450000
--HSDV:0.027, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.024, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM14:57:57
GPS,PN11,LA41.252683140180,LN22.501543670700,EL257.970000,--
--GS,PN11,N 4588342.3717,E 654046.6960,EL214.4346,--
--GT,PN11,SW2178,ST45467000,EW2178,ET45467000
--HSDV:0.042, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.036, ESDV:0.022
--DT11-04-2022
--TM14:58:14
GPS,PN12,LA41.252675717100,LN22.501580098920,EL257.872000,--
--GS,PN12,N 4588340.2616,E 654055.2033,EL214.3365,--
--GT,PN12,SW2178,ST45479000,EW2178,ET45479000
--HSDV:0.025, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.023, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM14:58:26
GPS,PN13,LA41.252663769540,LN22.501675579380,EL257.586000,--
--GS,PN13,N 4588337.0477,E 654077.4520,EL214.0502,--
--GT,PN13,SW2178,ST45500000,EW2178,ET45500000
--HSDV:0.026, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.021, ESDV:0.015
--DT11-04-2022
--TM14:58:47
GPS,PN14,LA41.252665662360,LN22.501692169020,EL257.593000,--
--GS,PN14,N 4588337.7136,E 654081.2917,EL214.0572,--
--GT,PN14,SW2178,ST45506000,EW2178,ET45506000
--HSDV:0.015, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM14:58:53
GPS,PN15,LA41.252708776620,LN22.501694874780,EL258.104000,--
--GS,PN15,N 4588351.0275,E 654081.6369,EL214.5683,--
--GT,PN15,SW2178,ST45518000,EW2178,ET45518000
--HSDV:0.057, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.043, ESDV:0.038
--DT11-04-2022
--TM14:59:05
GPS,PN16,LA41.252713902660,LN22.501666606680,EL258.279000,--
--GS,PN16,N 4588352.4692,E 654075.0395,EL214.7434,--
--GT,PN16,SW2178,ST45525000,EW2178,ET45525000
--HSDV:0.017, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.746, HDOP:0.700,
VDOP:1.600, NSDV:0.015, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM14:59:12
GPS,PN17,LA41.252724690840,LN22.501604126400,EL258.458000,--
--GS,PN17,N 4588355.4886,E 654060.4609,EL214.9225,--
--GT,PN17,SW2178,ST45537000,EW2178,ET45537000
--HSDV:0.025, VSDV:0.044, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.023, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM14:59:24

GPS,PN18,LA41.252747337180,LN22.501456488240,EL258.339000,--
--GS,PN18,N 4588361.7455,E 654026.0312,EL214.8039,--
--GT,PN18,SW2178,ST45563000,EW2178,ET45563000
--HSDV:0.021, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.018, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM14:59:50
GPS,PN19,LA41.252762009580,LN22.501373538900,EL258.417000,--
--GS,PN19,N 4588365.8622,E 654006.6743,EL214.8821,--
--GT,PN19,SW2178,ST45580000,EW2178,ET45580000
--HSDV:0.024, VSDV:0.044, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.021, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:00:07
GPS,PN20,LA41.252775784080,LN22.501292497500,EL258.528000,--
--GS,PN20,N 4588369.7113,E 653987.7664,EL214.9934,--
--GT,PN20,SW2178,ST45600000,EW2178,ET45600000
--HSDV:0.021, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.018, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:00:27
GPS,PN21,LA41.252777996640,LN22.501283185380,EL258.532000,--
--GS,PN21,N 4588370.3479,E 653985.5897,EL214.9974,--
--GT,PN21,SW2178,ST45605000,EW2178,ET45605000
--HSDV:0.021, VSDV:0.039, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.018, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:00:32
GPS,PN22,LA41.252797327920,LN22.501206612540,EL258.575000,--
--GS,PN22,N 4588375.9333,E 653967.6829,EL215.0406,--
--GT,PN22,SW2178,ST45626000,EW2178,ET45626000
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:00:53
GPS,PN23,LA41.252827710780,LN22.501084816140,EL258.783000,--
--GS,PN23,N 4588384.7050,E 653939.2030,EL215.2490,--
--GT,PN23,SW2178,ST45652000,EW2178,ET45652000
--HSDV:0.017, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.015, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:01:19
GPS,PN24,LA41.252845046460,LN22.501006758840,EL259.034000,--
--GS,PN24,N 4588389.6676,E 653920.9647,EL215.5002,--
--GT,PN24,SW2178,ST45671000,EW2178,ET45671000
--HSDV:0.020, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.017, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:01:38
GPS,PN25,LA41.252801556120,LN22.500987729900,EL258.756000,--
--GS,PN25,N 4588376.1571,E 653916.8315,EL215.2221,--
--GT,PN25,SW2178,ST45696000,EW2178,ET45696000
--HSDV:0.018, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.016, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:02:03
GPS,PN26,LA41.252788027260,LN22.501052401860,EL258.379000,--
--GS,PN26,N 4588372.3027,E 653931.9368,EL214.8449,--
--GT,PN26,SW2178,ST45710000,EW2178,ET45710000
--HSDV:0.019, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.016, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:02:17
GPS,PN27,LA41.252775604740,LN22.501125150240,EL258.392000,--
--GS,PN27,N 4588368.8296,E 653948.9102,EL214.8578,--
--GT,PN27,SW2178,ST45725000,EW2178,ET45725000
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.015, ESDV:0.010

--DT11-04-2022
--TM15:02:32
GPS,PN28,LA41.252768317020,LN22.501190194920,EL258.302000,--
--GS,PN28,N 4588366.9025,E 653964.0611,EL214.7676,--
--GT,PN28,SW2178,ST45741000,EW2178,ET45741000
--HSDV:0.026, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.020, ESDV:0.016
--DT11-04-2022
--TM15:02:48
GPS,PN29,LA41.252848771140,LN22.500883080660,EL258.999000,--
--GS,PN29,N 4588390.2062,E 653892.2227,EL215.4655,--
--GT,PN29,SW2178,ST45805000,EW2178,ET45805000
--HSDV:0.017, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.015, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:03:52
GPS,PN30,LA41.252865625200,LN22.500814432020,EL259.209000,--
--GS,PN30,N 4588395.0668,E 653876.1723,EL215.6757,--
--GT,PN30,SW2178,ST45823000,EW2178,ET45823000
--HSDV:0.017, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.015, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:04:10
GPS,PN31,LA41.252907626100,LN22.500857305140,EL259.221000,--
--GS,PN31,N 4588408.2355,E 653885.8519,EL215.6876,--
--GT,PN31,SW2178,ST45846000,EW2178,ET45846000
--HSDV:0.017, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.015, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:04:33
GPS,PN32,LA41.252908519140,LN22.500907463220,EL259.286000,--
--GS,PN32,N 4588408.7586,E 653897.4925,EL215.7525,--
--GT,PN32,SW2178,ST45863000,EW2178,ET45863000
--HSDV:0.017, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.015, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:04:50
GPS,PN33,LA41.253022000140,LN22.500899186100,EL259.859000,--
--GS,PN33,N 4588443.7262,E 653894.8264,EL216.3258,--
--GT,PN33,SW2178,ST45899000,EW2178,ET45899000
--HSDV:0.017, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:05:26
GPS,PN34,LA41.253019827300,LN22.500972648540,EL259.921000,--
--GS,PN34,N 4588443.4185,E 653911.8982,EL216.3876,--
--GT,PN34,SW2178,ST45920000,EW2178,ET45920000
--HSDV:0.017, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.664, HDOP:0.900,
VDOP:1.400, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:05:47
GPS,PN35,LA41.253017797740,LN22.500983806080,EL259.963000,--
--GS,PN35,N 4588442.8475,E 653914.5022,EL216.4296,--
--GT,PN35,SW2178,ST45925000,EW2178,ET45925000
--HSDV:0.017, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.476, HDOP:0.700,
VDOP:1.300, NSDV:0.015, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:05:52
GPS,PN36,LA41.253003221220,LN22.501051361040,EL260.160000,--
--GS,PN36,N 4588438.6841,E 653930.2837,EL216.6264,--
--GT,PN36,SW2178,ST45947000,EW2178,ET45947000
--HSDV:0.017, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:06:14
GPS,PN37,LA41.252985232260,LN22.501114758720,EL260.040000,--
--GS,PN37,N 4588433.4476,E 653945.1222,EL216.5062,--
--GT,PN37,SW2178,ST45978000,EW2178,ET45978000

--HSDV:0.020, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.016, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:06:45
GPS,PN38,LA41.252967961440,LN22.501210751760,EL259.917000,--
--GS,PN38,N 4588428.5936,E 653967.5246,EL216.3830,--
--GT,PN38,SW2178,ST46002000,EW2178,ET46002000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.360, HDOP:0.800,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:07:09
GPS,PN39,LA41.252951307600,LN22.501285542720,EL259.756000,--
--GS,PN39,N 4588423.8253,E 653984.9999,EL216.2217,--
--GT,PN39,SW2178,ST46022000,EW2178,ET46022000
--HSDV:0.017, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:07:29
GPS,PN40,LA41.252941059720,LN22.501340280300,EL259.514000,--
--GS,PN40,N 4588420.9342,E 653997.7769,EL215.9796,--
--GT,PN40,SW2178,ST46038000,EW2178,ET46038000
--HSDV:0.017, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.360, HDOP:0.800,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:07:45
GPS,PN41,LA41.252925995880,LN22.501432212720,EL259.502000,--
--GS,PN41,N 4588416.7412,E 654019.2220,EL215.9674,--
--GT,PN41,SW2178,ST46065000,EW2178,ET46065000
--HSDV:0.057, VSDV:0.041, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.700, HDOP:0.800,
VDOP:1.500, NSDV:0.024, ESDV:0.052
--DT11-04-2022
--TM15:08:12
GPS,PN42,LA41.252924705700,LN22.501503629040,EL259.374000,--
--GS,PN42,N 4588416.6959,E 654035.8129,EL215.8392,--
--GT,PN42,SW2178,ST46086000,EW2178,ET46086000
--HSDV:0.032, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.017, ESDV:0.027
--DT11-04-2022
--TM15:08:33
GPS,PN43,LA41.252917728480,LN22.501594567260,EL259.190000,--
--GS,PN43,N 4588414.9928,E 654056.9741,EL215.6550,--
--GT,PN43,SW2178,ST46106000,EW2178,ET46106000
--HSDV:0.015, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:08:53
GPS,PN44,LA41.252902957080,LN22.501692222960,EL259.198000,--
--GS,PN44,N 4588410.9184,E 654079.7463,EL215.6627,--
--GT,PN44,SW2178,ST46132000,EW2178,ET46132000
--HSDV:0.016, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:09:19
GPS,PN45,LA41.252902373340,LN22.501745771520,EL259.397000,--
--GS,PN45,N 4588411.0029,E 654092.1838,EL215.8616,--
--GT,PN45,SW2178,ST46148000,EW2178,ET46148000
--HSDV:0.019, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:11, AGE:1.0, PDOP:1.972, HDOP:1.000,
VDOP:1.700, NSDV:0.015, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:09:36
GPS,PN46,LA41.252902261800,LN22.501751565240,EL259.354000,--
--GS,PN46,N 4588410.9972,E 654093.5298,EL215.8186,--
--GT,PN46,SW2178,ST46152000,EW2178,ET46152000
--HSDV:0.017, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:1.664, HDOP:0.900,
VDOP:1.400, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:09:39
GPS,PN47,LA41.252901886980,LN22.501754395920,EL259.434000,--

--GS,PN47,N 4588410.8955,E 654094.1895,EL215.8986,--
--GT,PN47,SW2178,ST46157000,EW2178,ET46157000
--HSDV:0.019, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.016, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:09:44
GPS,PN48,LA41.252938866060,LN22.501760572860,EL259.678000,--
--GS,PN48,N 4588422.3340,E 654095.3810,EL216.1426,--
--GT,PN48,SW2178,ST46170000,EW2178,ET46170000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:09:57
GPS,PN49,LA41.252941534680,LN22.501753267740,EL259.596000,--
--GS,PN49,N 4588423.1211,E 654093.6672,EL216.0606,--
--GT,PN49,SW2178,ST46174000,EW2178,ET46174000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:10:01
GPS,PN50,LA41.252974516980,LN22.501768026840,EL259.974000,--
--GS,PN50,N 4588433.3690,E 654096.8777,EL216.4387,--
--GT,PN50,SW2178,ST46184000,EW2178,ET46184000
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:10:11
GPS,PN51,LA41.252975747040,LN22.501780426380,EL260.089000,--
--GS,PN51,N 4588433.8097,E 654099.7487,EL216.5537,--
--GT,PN51,SW2178,ST46189000,EW2178,ET46189000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:10:16
GPS,PN52,LA41.252992766640,LN22.501788942000,EL260.250000,--
--GS,PN52,N 4588439.1023,E 654101.6142,EL216.7147,--
--GT,PN52,SW2178,ST46202000,EW2178,ET46202000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:10:30
GPS,PN53,LA41.252995679520,LN22.501776331680,EL260.159000,--
--GS,PN53,N 4588439.9386,E 654098.6670,EL216.6237,--
--GT,PN53,SW2178,ST46210000,EW2178,ET46210000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.476, HDOP:0.700,
VDOP:1.300, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:10:37
GPS,PN54,LA41.253015587520,LN22.501689413400,EL260.034000,--
--GS,PN54,N 4588445.6506,E 654078.3544,EL216.4989,--
--GT,PN54,SW2178,ST46229000,EW2178,ET46229000
--HSDV:0.017, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.014, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:10:56
GPS,PN55,LA41.253039253680,LN22.501592499420,EL260.195000,--
--GS,PN55,N 4588452.4727,E 654055.6962,EL216.6602,--
--GT,PN55,SW2178,ST46252000,EW2178,ET46252000
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:11:19
GPS,PN56,LA41.253055781340,LN22.501490037720,EL260.172000,--
--GS,PN56,N 4588457.0652,E 654031.7968,EL216.6375,--
--GT,PN56,SW2178,ST46277000,EW2178,ET46277000
--HSDV:0.021, VSDV:0.039, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.018, ESDV:0.011
--DT11-04-2022

--TM15:11:44
GPS,PN57,LA41.253073083660,LN22.501382391840,EL260.495000,--
--GS,PN57,N 4588461.8711,E 654006.6886,EL216.9608,--
--GT,PN57,SW2178,ST46315000,EW2178,ET46315000
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.700, HDOP:0.800,
VDOP:1.500, NSDV:0.015, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:12:22
GPS,PN58,LA41.253081745140,LN22.501318909860,EL260.621000,--
--GS,PN58,N 4588464.2296,E 653991.8916,EL217.0869,--
--GT,PN58,SW2178,ST46334000,EW2178,ET46334000
--HSDV:0.012, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.010, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM15:12:41
GPS,PN59,LA41.253099947580,LN22.501225732320,EL260.773000,--
--GS,PN59,N 4588469.3848,E 653970.1370,EL217.2392,--
--GT,PN59,SW2178,ST46356000,EW2178,ET46356000
--HSDV:0.016, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:10, AGE:1.0, PDOP:2.729, HDOP:1.300,
VDOP:2.400, NSDV:0.013, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:13:03
GPS,PN60,LA41.253112313520,LN22.501151542560,EL260.737000,--
--GS,PN60,N 4588472.8333,E 653952.8295,EL217.2034,--
--GT,PN60,SW2178,ST46373000,EW2178,ET46373000
--HSDV:0.014, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:2.193, HDOP:0.900,
VDOP:2.000, NSDV:0.012, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:13:20
GPS,PN61,LA41.253121770600,LN22.501099855620,EL260.697000,--
--GS,PN61,N 4588475.4956,E 653940.7662,EL217.1635,--
--GT,PN61,SW2178,ST46387000,EW2178,ET46387000
--HSDV:0.012, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.010, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM15:13:34
GPS,PN62,LA41.253124262640,LN22.501089322200,EL260.707000,--
--GS,PN62,N 4588476.2124,E 653938.3040,EL217.1736,--
--GT,PN62,SW2178,ST46391000,EW2178,ET46391000
--HSDV:0.012, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.010, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM15:13:39
GPS,PN63,LA41.253142526940,LN22.501007537040,EL260.473000,--
--GS,PN63,N 4588481.4431,E 653919.1943,EL216.9398,--
--GT,PN63,SW2178,ST46411000,EW2178,ET46411000
--HSDV:0.015, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:13:58
GPS,PN64,LA41.253144835320,LN22.500994718100,EL260.260000,--
--GS,PN64,N 4588482.0920,E 653916.2027,EL216.7268,--
--GT,PN64,SW2178,ST46416000,EW2178,ET46416000
--HSDV:0.013, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.011, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM15:14:03
GPS,PN65,LA41.253161833380,LN22.500925655400,EL260.714000,--
--GS,PN65,N 4588486.9949,E 653900.0554,EL217.1810,--
--GT,PN65,SW2178,ST46433000,EW2178,ET46433000
--HSDV:0.017, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.749, HDOP:0.900,
VDOP:1.500, NSDV:0.014, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:14:20
GPS,PN66,LA41.253174243900,LN22.500883762560,EL261.236000,--
--GS,PN66,N 4588490.6167,E 653890.2468,EL217.7031,--
--GT,PN66,SW2178,ST46445000,EW2178,ET46445000
--HSDV:0.015, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,

VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:14:32
GPS,PN67,LA41.253270320460,LN22.500900375180,EL261.608000,--
--GS,PN67,N 4588520.3380,E 653893.4741,EL218.0753,--
--GT,PN67,SW2178,ST46473000,EW2178,ET46473000
--HSDV:0.015, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:15:00
GPS,PN68,LA41.253263740560,LN22.500967978020,EL261.378000,--
--GS,PN68,N 4588518.6418,E 653909.2140,EL217.8451,--
--GT,PN68,SW2178,ST46489000,EW2178,ET46489000
--HSDV:0.014, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.012, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:15:16
GPS,PN69,LA41.253268046640,LN22.501017641220,EL261.089000,--
--GS,PN69,N 4588520.2154,E 653920.7172,EL217.5560,--
--GT,PN69,SW2178,ST46505000,EW2178,ET46505000
--HSDV:0.017, VSDV:0.038, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.015, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:15:32
GPS,PN70,LA41.253262202460,LN22.501094559780,EL261.204000,--
--GS,PN70,N 4588518.7922,E 653938.6153,EL217.6708,--
--GT,PN70,SW2178,ST46522000,EW2178,ET46522000
--HSDV:0.014, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.011, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:15:49
GPS,PN71,LA41.253250582260,LN22.501173323160,EL261.448000,--
--GS,PN71,N 4588515.5963,E 653956.9797,EL217.9146,--
--GT,PN71,SW2178,ST46541000,EW2178,ET46541000
--HSDV:0.017, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.014, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:16:08
GPS,PN72,LA41.253239528640,LN22.501248910980,EL261.693000,--
--GS,PN72,N 4588512.5596,E 653974.6031,EL218.1594,--
--GT,PN72,SW2178,ST46560000,EW2178,ET46560000
--HSDV:0.025, VSDV:0.052, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.360, HDOP:0.800,
VDOP:1.100, NSDV:0.020, ESDV:0.015
--DT11-04-2022
--TM15:16:27
GPS,PN73,LA41.253238774140,LN22.501260070200,EL261.629000,--
--GS,PN73,N 4588512.3819,E 653977.1991,EL218.0954,--
--GT,PN73,SW2178,ST46566000,EW2178,ET46566000
--HSDV:0.024, VSDV:0.048, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.020, ESDV:0.014
--DT11-04-2022
--TM15:16:33
GPS,PN74,LA41.253230541060,LN22.501348127460,EL261.413000,--
--GS,PN74,N 4588510.2769,E 653997.6993,EL217.8792,--
--GT,PN74,SW2178,ST46589000,EW2178,ET46589000
--HSDV:0.015, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:16:56
GPS,PN75,LA41.253223238940,LN22.501441800000,EL261.324000,--
--GS,PN75,N 4588508.4869,E 654019.4973,EL217.7900,--
--GT,PN75,SW2178,ST46611000,EW2178,ET46611000
--HSDV:0.016, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:1.887, HDOP:1.000,
VDOP:1.600, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:17:18
GPS,PN76,LA41.253216421860,LN22.501491279780,EL261.345000,--
--GS,PN76,N 4588506.6283,E 654031.0308,EL217.8108,--

--GT,PN76,SW2178,ST46626000,EW2178,ET46626000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:17:33
GPS,PN77,LA41.253203694180,LN22.501555313040,EL261.262000,--
--GS,PN77,N 4588503.0182,E 654045.9824,EL217.7276,--
--GT,PN77,SW2178,ST46642000,EW2178,ET46642000
--HSDV:0.017, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:17:49
GPS,PN78,LA41.253190575420,LN22.501638426720,EL261.388000,--
--GS,PN78,N 4588499.3818,E 654065.3668,EL217.8534,--
--GT,PN78,SW2178,ST46663000,EW2178,ET46663000
--HSDV:0.016, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:18:10
GPS,PN79,LA41.253187934820,LN22.501682640540,EL261.392000,--
--GS,PN79,N 4588498.7857,E 654075.6503,EL217.8573,--
--GT,PN79,SW2178,ST46674000,EW2178,ET46674000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:18:21
GPS,PN80,LA41.253173078280,LN22.501755166980,EL261.460000,--
--GS,PN80,N 4588494.5609,E 654092.5879,EL217.9251,--
--GT,PN80,SW2178,ST46693000,EW2178,ET46693000
--HSDV:0.017, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.789, HDOP:0.800,
VDOP:1.600, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:18:40
GPS,PN81,LA41.253156010080,LN22.501840012740,EL261.640000,--
--GS,PN81,N 4588489.7148,E 654112.4005,EL218.1049,--
--GT,PN81,SW2178,ST46714000,EW2178,ET46714000
--HSDV:0.018, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:19:01
GPS,PN82,LA41.253139274280,LN22.501932632280,EL261.740000,--
--GS,PN82,N 4588485.0096,E 654134.0160,EL218.2046,--
--GT,PN82,SW2178,ST46734000,EW2178,ET46734000
--HSDV:0.016, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:19:21
GPS,PN83,LA41.253132510480,LN22.501954405080,EL261.719000,--
--GS,PN83,N 4588483.0307,E 654139.1159,EL218.1836,--
--GT,PN83,SW2178,ST46742000,EW2178,ET46742000
--HSDV:0.017, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:19:29
GPS,PN84,LA41.253184704060,LN22.502039093340,EL262.499000,--
--GS,PN84,N 4588499.5509,E 654158.4371,EL218.9635,--
--GT,PN84,SW2178,ST46768000,EW2178,ET46768000
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:19:55
GPS,PN85,LA41.253182320320,LN22.502046006300,EL262.484000,--
--GS,PN85,N 4588498.8497,E 654160.0579,EL218.9485,--
--GT,PN85,SW2178,ST46775000,EW2178,ET46775000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:2.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:20:02

GPS,PN86,LA41.253210701520,LN22.502062061760,EL262.733000,--
--GS,PN86,N 4588507.6846,E 654163.5994,EL219.1975,--
--GT,PN86,SW2178,ST46791000,EW2178,ET46791000
--HSDV:0.014, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:20:18
GPS,PN87,LA41.253212983440,LN22.502055688920,EL262.745000,--
--GS,PN87,N 4588508.3570,E 654162.1047,EL219.2095,--
--GT,PN87,SW2178,ST46797000,EW2178,ET46797000
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:20:24
GPS,PN88,LA41.253259168620,LN22.502092873140,EL263.160000,--
--GS,PN88,N 4588522.7889,E 654170.4351,EL219.6245,--
--GT,PN88,SW2178,ST46816000,EW2178,ET46816000
--HSDV:0.014, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:20:43
GPS,PN89,LA41.253273620220,LN22.501995505500,EL263.025000,--
--GS,PN89,N 4588526.7657,E 654147.7323,EL219.4898,--
--GT,PN89,SW2178,ST46837000,EW2178,ET46837000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:21:04
GPS,PN90,LA41.253288729600,LN22.501901215080,EL262.879000,--
--GS,PN90,N 4588530.9608,E 654125.7396,EL219.3440,--
--GT,PN90,SW2178,ST46859000,EW2178,ET46859000
--HSDV:0.017, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:21:26
GPS,PN91,LA41.253304184820,LN22.501792979460,EL262.622000,--
--GS,PN91,N 4588535.1937,E 654100.5067,EL219.0873,--
--GT,PN91,SW2178,ST46884000,EW2178,ET46884000
--HSDV:0.017, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:21:51
GPS,PN92,LA41.253326583960,LN22.501698840840,EL262.246000,--
--GS,PN92,N 4588541.6385,E 654078.5015,EL218.7116,--
--GT,PN92,SW2178,ST46907000,EW2178,ET46907000
--HSDV:0.021, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:11, AGE:1.0, PDOP:2.110, HDOP:1.100,
VDOP:1.800, NSDV:0.014, ESDV:0.016
--DT11-04-2022
--TM15:22:14
GPS,PN93,LA41.253343372140,LN22.501607870940,EL262.139000,--
--GS,PN93,N 4588546.3681,E 654057.2689,EL218.6048,--
--GT,PN93,SW2178,ST46928000,EW2178,ET46928000
--HSDV:0.017, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:22:35
GPS,PN94,LA41.253351653580,LN22.501511249520,EL262.184000,--
--GS,PN94,N 4588548.4455,E 654034.7800,EL218.6501,--
--GT,PN94,SW2178,ST46949000,EW2178,ET46949000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:22:56
GPS,PN95,LA41.253362317380,LN22.501421625060,EL262.275000,--
--GS,PN95,N 4588551.2925,E 654013.9000,EL218.7413,--
--GT,PN95,SW2178,ST46969000,EW2178,ET46969000
--HSDV:0.016, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010

--DT11-04-2022
--TM15:23:16
GPS,PN96,LA41.253378154800,LN22.501335933420,EL262.044000,--
--GS,PN96,N 4588555.7550,E 653993.8993,EL218.5105,--
--GT,PN96,SW2178,ST46990000,EW2178,ET46990000
--HSDV:0.015, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:23:37
GPS,PN97,LA41.253388886460,LN22.501291103880,EL262.152000,--
--GS,PN97,N 4588558.8443,E 653983.4199,EL218.6186,--
--GT,PN97,SW2178,ST47002000,EW2178,ET47002000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:23:49
GPS,PN98,LA41.253391094340,LN22.501277972160,EL262.214000,--
--GS,PN98,N 4588559.4606,E 653980.3564,EL218.6807,--
--GT,PN98,SW2178,ST47007000,EW2178,ET47007000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:23:54
GPS,PN99,LA41.253399906960,LN22.501228196100,EL262.465000,--
--GS,PN99,N 4588561.9334,E 653968.7411,EL218.9318,--
--GT,PN99,SW2178,ST47020000,EW2178,ET47020000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:24:07
GPS,PN100,LA41.253418507380,LN22.501139327940,EL262.384000,--
--GS,PN100,N 4588567.2328,E 653947.9847,EL218.8511,--
--GT,PN100,SW2178,ST47041000,EW2178,ET47041000
--HSDV:0.028, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, AGE:1.0, PDOP:2.385, HDOP:1.300,
VDOP:2.000, NSDV:0.014, ESDV:0.024
--DT11-04-2022
--TM15:24:28
GPS,PN101,LA41.253435639540,LN22.501046436900,EL262.098000,--
--GS,PN101,N 4588572.0593,E 653926.3040,EL218.5653,--
--GT,PN101,SW2178,ST47061000,EW2178,ET47061000
--HSDV:0.043, VSDV:0.054, STATUS:FIXED, SATS:11, AGE:1.0, PDOP:2.508, HDOP:1.000,
VDOP:2.300, NSDV:0.023, ESDV:0.036
--DT11-04-2022
--TM15:24:48
GPS,PN102,LA41.253447912420,LN22.500983877960,EL262.239000,--
--GS,PN102,N 4588575.5367,E 653911.6979,EL218.7065,--
--GT,PN102,SW2178,ST47075000,EW2178,ET47075000
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:25:02
GPS,PN103,LA41.253524597040,LN22.501027327560,EL262.526000,--
--GS,PN103,N 4588599.4081,E 653921.2835,EL218.9935,--
--GT,PN103,SW2178,ST47098000,EW2178,ET47098000
--HSDV:0.015, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:25:25
GPS,PN104,LA41.253557890020,LN22.501043085540,EL262.737000,--
--GS,PN104,N 4588609.7566,E 653924.7240,EL219.2046,--
--GT,PN104,SW2178,ST47114000,EW2178,ET47114000
--HSDV:0.015, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:25:41
GPS,PN105,LA41.253543150180,LN22.501124541780,EL262.913000,--
--GS,PN105,N 4588605.6116,E 653943.7339,EL219.3804,--
--GT,PN105,SW2178,ST47132000,EW2178,ET47132000

--HSDV:0.016, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:25:59
GPS,PN106,LA41.253534763020,LN22.501219026000,EL263.090000,--
--GS,PN106,N 4588603.4908,E 653965.7271,EL219.5571,--
--GT,PN106,SW2178,ST47156000,EW2178,ET47156000
--HSDV:0.015, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:26:23
GPS,PN107,LA41.253527069640,LN22.501312542960,EL263.193000,--
--GS,PN107,N 4588601.5792,E 653987.4911,EL219.6599,--
--GT,PN107,SW2178,ST47178000,EW2178,ET47178000
--HSDV:0.016, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:1.972, HDOP:1.000,
VDOP:1.700, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:26:45
GPS,PN108,LA41.253523610820,LN22.501351130700,EL263.312000,--
--GS,PN108,N 4588600.7028,E 653996.4735,EL219.7788,--
--GT,PN108,SW2178,ST47192000,EW2178,ET47192000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:26:59
GPS,PN109,LA41.253522436860,LN22.501362242940,EL263.360000,--
--GS,PN109,N 4588600.3955,E 653999.0613,EL219.8268,--
--GT,PN109,SW2178,ST47198000,EW2178,ET47198000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.253, HDOP:0.600,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:27:05
GPS,PN110,LA41.253522780180,LN22.501456521480,EL263.376000,--
--GS,PN110,N 4588600.9671,E 654020.9495,EL219.8425,--
--GT,PN110,SW2178,ST47218000,EW2178,ET47218000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:27:25
GPS,PN111,LA41.253506030820,LN22.501551406440,EL263.182000,--
--GS,PN111,N 4588596.2687,E 654043.0907,EL219.6483,--
--GT,PN111,SW2178,ST47241000,EW2178,ET47241000
--HSDV:0.018, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:1.972, HDOP:1.000,
VDOP:1.700, NSDV:0.014, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:27:48
GPS,PN112,LA41.253491692500,LN22.501643001180,EL263.369000,--
--GS,PN112,N 4588592.2980,E 654064.4521,EL219.8350,--
--GT,PN112,SW2178,ST47262000,EW2178,ET47262000
--HSDV:0.018, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:28:09
GPS,PN113,LA41.253478595520,LN22.501735804680,EL263.309000,--
--GS,PN113,N 4588588.7162,E 654086.0861,EL219.7748,--
--GT,PN113,SW2178,ST47282000,EW2178,ET47282000
--HSDV:0.018, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:1.640, HDOP:1.000,
VDOP:1.300, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:28:29
GPS,PN114,LA41.253471897180,LN22.501827224220,EL263.784000,--
--GS,PN114,N 4588587.1016,E 654107.3567,EL220.2496,--
--GT,PN114,SW2178,ST47305000,EW2178,ET47305000
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.700, HDOP:0.800,
VDOP:1.500, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:28:52
GPS,PN115,LA41.253463490220,LN22.501903573860,EL263.936000,--

--GS,PN115,N 4588584.8855,E 654125.1395,EL220.4014,--
--GT,PN115,SW2178,ST47322000,EW2178,ET47322000
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.342, HDOP:0.600,
VDOP:1.200, NSDV:0.014, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:29:09
GPS,PN116,LA41.253453539940,LN22.502023903200,EL264.526000,--
--GS,PN116,N 4588582.4107,E 654153.1441,EL220.9911,--
--GT,PN116,SW2178,ST47550000,EW2178,ET47550000
--HSDV:0.018, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:32:57
GPS,PN117,LA41.253539171040,LN22.502038015380,EL264.952000,--
--GS,PN117,N 4588608.8974,E 654155.8583,EL221.4172,--
--GT,PN117,SW2178,ST47574000,EW2178,ET47574000
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:33:21
GPS,PN118,LA41.253545555940,LN22.502040416040,EL264.969000,--
--GS,PN118,N 4588610.8790,E 654156.3737,EL221.4342,--
--GT,PN118,SW2178,ST47581000,EW2178,ET47581000
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.253, HDOP:0.600,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:33:28
GPS,PN119,LA41.253580120320,LN22.501928598840,EL264.708000,--
--GS,PN119,N 4588620.9892,E 654130.1840,EL221.1736,--
--GT,PN119,SW2178,ST47607000,EW2178,ET47607000
--HSDV:0.015, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:33:54
GPS,PN120,LA41.253572515440,LN22.501924417680,EL264.673000,--
--GS,PN120,N 4588618.6224,E 654129.2632,EL221.1386,--
--GT,PN120,SW2178,ST47614000,EW2178,ET47614000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:34:01
GPS,PN121,LA41.253563988300,LN22.501921551360,EL264.243000,--
--GS,PN121,N 4588615.9777,E 654128.6536,EL220.7086,--
--GT,PN121,SW2178,ST47623000,EW2178,ET47623000
--HSDV:0.015, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:34:10
GPS,PN122,LA41.253596354640,LN22.501817777700,EL264.561000,--
--GS,PN122,N 4588625.4496,E 654104.3460,EL221.0269,--
--GT,PN122,SW2178,ST47647000,EW2178,ET47647000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:34:34
GPS,PN123,LA41.253588991740,LN22.501815689700,EL264.493000,--
--GS,PN123,N 4588623.1679,E 654103.9096,EL220.9588,--
--GT,PN123,SW2178,ST47651000,EW2178,ET47651000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:34:39
GPS,PN124,LA41.253598719600,LN22.501740456000,EL264.256000,--
--GS,PN124,N 4588625.7970,E 654086.3773,EL220.7220,--
--GT,PN124,SW2178,ST47666000,EW2178,ET47666000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022

--TM15:34:53
GPS,PN125,LA41.253605299140,LN22.501740923760,EL264.322000,--
--GS,PN125,N 4588627.8291,E 654086.4427,EL220.7881,--
--GT,PN125,SW2178,ST47669000,EW2178,ET47669000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:34:56
GPS,PN126,LA41.253620724540,LN22.501675040520,EL264.437000,--
--GS,PN126,N 4588632.2622,E 654071.0441,EL220.9032,--
--GT,PN126,SW2178,ST47683000,EW2178,ET47683000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.253, HDOP:0.600,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:35:10
GPS,PN127,LA41.253626476800,LN22.501677104160,EL264.543000,--
--GS,PN127,N 4588634.0470,E 654071.4855,EL221.0092,--
--GT,PN127,SW2178,ST47687000,EW2178,ET47687000
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:35:14
GPS,PN128,LA41.253608105280,LN22.501621810860,EL264.265000,--
--GS,PN128,N 4588628.1062,E 654058.7677,EL220.7313,--
--GT,PN128,SW2178,ST47700000,EW2178,ET47700000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:35:27
GPS,PN129,LA41.253616210020,LN22.501518522300,EL263.869000,--
--GS,PN129,N 4588630.0962,E 654034.7321,EL220.3356,--
--GT,PN129,SW2178,ST47719000,EW2178,ET47719000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.500, HDOP:0.900,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:35:46
GPS,PN130,LA41.253621242220,LN22.501456735980,EL264.003000,--
--GS,PN130,N 4588631.3433,E 654020.3531,EL220.4697,--
--GT,PN130,SW2178,ST47730000,EW2178,ET47730000
--HSDV:0.015, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:35:57
GPS,PN131,LA41.253627748440,LN22.501401032760,EL264.177000,--
--GS,PN131,N 4588633.0753,E 654007.3767,EL220.6439,--
--GT,PN131,SW2178,ST47742000,EW2178,ET47742000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:36:09
GPS,PN132,LA41.253628946880,LN22.501391824740,EL264.094000,--
--GS,PN132,N 4588633.3996,E 654005.2309,EL220.5609,--
--GT,PN132,SW2178,ST47745000,EW2178,ET47745000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:36:12
GPS,PN133,LA41.253634004040,LN22.501312310520,EL263.844000,--
--GS,PN133,N 4588634.5669,E 653986.7355,EL220.3111,--
--GT,PN133,SW2178,ST47761000,EW2178,ET47761000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:36:28
GPS,PN134,LA41.253648268020,LN22.501249353540,EL263.695000,--
--GS,PN134,N 4588638.6564,E 653972.0240,EL220.1623,--
--GT,PN134,SW2178,ST47776000,EW2178,ET47776000
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,

VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:36:43
GPS,PN135,LA41.253667229820,LN22.501193147700,EL263.801000,--
--GS,PN135,N 4588644.2285,E 653958.8493,EL220.2685,--
--GT,PN135,SW2178,ST47792000,EW2178,ET47792000
--HSDV:0.014, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:36:59
GPS,PN136,LA41.253773044860,LN22.501214811960,EL264.196000,--
--GS,PN136,N 4588676.9791,E 653963.1852,EL220.6636,--
--GT,PN136,SW2178,ST47823000,EW2178,ET47823000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:37:30
GPS,PN137,LA41.253752985060,LN22.501337066160,EL264.640000,--
--GS,PN137,N 4588671.3944,E 653991.7026,EL221.1073,--
--GT,PN137,SW2178,ST47847000,EW2178,ET47847000
--HSDV:0.015, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:37:54
GPS,PN138,LA41.253736930800,LN22.501419700080,EL264.840000,--
--GS,PN138,N 4588666.8499,E 654010.9945,EL221.3071,--
--GT,PN138,SW2178,ST47866000,EW2178,ET47866000
--HSDV:0.018, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.014, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:38:13
GPS,PN139,LA41.253735638580,LN22.501429088700,EL264.818000,--
--GS,PN139,N 4588666.4976,E 654013.1829,EL221.2850,--
--GT,PN139,SW2178,ST47870000,EW2178,ET47870000
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:38:17
GPS,PN140,LA41.253731906700,LN22.501456609320,EL264.834000,--
--GS,PN140,N 4588665.4823,E 654019.5973,EL221.3010,--
--GT,PN140,SW2178,ST47878000,EW2178,ET47878000
--HSDV:0.026, VSDV:0.055, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.018, ESDV:0.019
--DT11-04-2022
--TM15:38:25
GPS,PN141,LA41.253732332460,LN22.501466330580,EL264.775000,--
--GS,PN141,N 4588665.6617,E 654021.8517,EL221.2420,--
--GT,PN141,SW2178,ST47882000,EW2178,ET47882000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:38:29
GPS,PN142,LA41.253710625060,LN22.501565475000,EL264.714000,--
--GS,PN142,N 4588659.4548,E 654045.0142,EL221.1807,--
--GT,PN142,SW2178,ST47915000,EW2178,ET47915000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:39:02
GPS,PN143,LA41.253697302480,LN22.501658812680,EL264.806000,--
--GS,PN143,N 4588655.8061,E 654066.7735,EL221.2724,--
--GT,PN143,SW2178,ST47937000,EW2178,ET47937000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:11, AGE:1.0, PDOP:1.487, HDOP:1.000,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:39:24
GPS,PN144,LA41.253682740900,LN22.501749181680,EL264.959000,--
--GS,PN144,N 4588651.7605,E 654087.8516,EL221.4252,--

--GT,PN144,SW2178,ST47957000,EW2178,ET47957000
--HSDV:0.015, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:39:44
GPS,PN145,LA41.253668080200,LN22.501842983040,EL265.081000,--
--GS,PN145,N 4588647.7013,E 654109.7274,EL221.5469,--
--GT,PN145,SW2178,ST47978000,EW2178,ET47978000
--HSDV:0.018, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.879, HDOP:0.800,
VDOP:1.700, NSDV:0.013, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:40:05
GPS,PN146,LA41.253654453300,LN22.501934563500,EL265.073000,--
--GS,PN146,N 4588643.9501,E 654131.0807,EL221.5387,--
--GT,PN146,SW2178,ST48000000,EW2178,ET48000000
--HSDV:0.016, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:40:27
GPS,PN147,LA41.253642927300,LN22.502022764160,EL265.201000,--
--GS,PN147,N 4588640.8304,E 654151.6355,EL221.6665,--
--GT,PN147,SW2178,ST48022000,EW2178,ET48022000
--HSDV:0.017, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:40:49
GPS,PN148,LA41.253700083180,LN22.501993046160,EL265.267000,--
--GS,PN148,N 4588658.3159,E 654144.3599,EL221.7327,--
--GT,PN148,SW2178,ST48046000,EW2178,ET48046000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:41:13
GPS,PN149,LA41.253751675080,LN22.502033727840,EL265.669000,--
--GS,PN149,N 4588674.4330,E 654153.4668,EL222.1347,--
--GT,PN149,SW2178,ST48069000,EW2178,ET48069000
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:18, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:41:36
GPS,PN150,LA41.253791850540,LN22.501833869040,EL265.928000,--
--GS,PN150,N 4588685.8390,E 654106.7984,EL222.3942,--
--GT,PN150,SW2178,ST48114000,EW2178,ET48114000
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:42:21
GPS,PN151,LA41.253804137220,LN22.501759024080,EL265.960000,--
--GS,PN151,N 4588689.2594,E 654089.3397,EL222.4264,--
--GT,PN151,SW2178,ST48135000,EW2178,ET48135000
--HSDV:0.016, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:42:42
GPS,PN152,LA41.253817182120,LN22.501654226880,EL265.482000,--
--GS,PN152,N 4588692.7659,E 654064.9216,EL221.9487,--
--GT,PN152,SW2178,ST48158000,EW2178,ET48158000
--HSDV:0.056, VSDV:0.087, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.045, ESDV:0.034
--DT11-04-2022
--TM15:43:05
GPS,PN153,LA41.253830564760,LN22.501558001220,EL265.391000,--
--GS,PN153,N 4588696.4189,E 654042.4915,EL221.8579,--
--GT,PN153,SW2178,ST48195000,EW2178,ET48195000
--HSDV:0.022, VSDV:0.038, STATUS:FIXED, SATS:19, AGE:1.0, PDOP:1.082, HDOP:0.600,
VDOP:0.900, NSDV:0.017, ESDV:0.014
--DT11-04-2022
--TM15:43:42

GPS,PN154,LA41.253840048300,LN22.501457544240,EL265.449000,--
--GS,PN154,N 4588698.8483,E 654019.1046,EL221.9162,--
--GT,PN154,SW2178,ST48220000,EW2178,ET48220000
--HSDV:0.031, VSDV:0.046, STATUS:FIXED, SATS:11, AGE:1.0, PDOP:1.500, HDOP:0.900,
VDOP:1.200, NSDV:0.016, ESDV:0.026
--DT11-04-2022
--TM15:44:07
GPS,PN155,LA41.253842129160,LN22.501446719940,EL265.512000,--
--GS,PN155,N 4588699.4367,E 654016.5777,EL221.9792,--
--GT,PN155,SW2178,ST48225000,EW2178,ET48225000
--HSDV:0.022, VSDV:0.035, STATUS:FIXED, SATS:18, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.016, ESDV:0.015
--DT11-04-2022
--TM15:44:12
GPS,PN156,LA41.253794701080,LN22.501449330240,EL265.133000,--
--GS,PN156,N 4588684.8182,E 654017.4951,EL221.6001,--
--GT,PN156,SW2178,ST48240000,EW2178,ET48240000
--HSDV:0.018, VSDV:0.032, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:44:27
GPS,PN157,LA41.253795325380,LN22.501442066880,EL265.216000,--
--GS,PN157,N 4588684.9749,E 654015.8045,EL221.6831,--
--GT,PN157,SW2178,ST48243000,EW2178,ET48243000
--HSDV:0.019, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.015, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:44:30
GPS,PN158,LA41.253796730040,LN22.501432863960,EL265.188000,--
--GS,PN158,N 4588685.3628,E 654013.6585,EL221.6552,--
--GT,PN158,SW2178,ST48246000,EW2178,ET48246000
--HSDV:0.019, VSDV:0.033, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.015, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:44:34
GPS,PN159,LA41.253843540660,LN22.501373510460,EL265.186000,--
--GS,PN159,N 4588699.5105,E 653999.5702,EL221.6534,--
--GT,PN159,SW2178,ST48267000,EW2178,ET48267000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:44:54
GPS,PN160,LA41.253856409940,LN22.501280498100,EL264.853000,--
--GS,PN160,N 4588703.0213,E 653977.8896,EL221.3206,--
--GT,PN160,SW2178,ST48291000,EW2178,ET48291000
--HSDV:0.042, VSDV:0.068, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.034, ESDV:0.024
--DT11-04-2022
--TM15:45:18
GPS,PN161,LA41.253968496000,LN22.501301921160,EL265.481000,--
--GS,PN161,N 4588737.7052,E 653982.1283,EL221.9488,--
--GT,PN161,SW2178,ST48322000,EW2178,ET48322000
--HSDV:0.018, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.082, HDOP:0.600,
VDOP:0.900, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:45:49
GPS,PN162,LA41.253995974200,LN22.501316830320,EL265.513000,--
--GS,PN162,N 4588746.2558,E 653985.4096,EL221.9809,--
--GT,PN162,SW2178,ST48332000,EW2178,ET48332000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:45:59
GPS,PN163,LA41.253956231340,LN22.501390319460,EL265.788000,--
--GS,PN163,N 4588734.3583,E 654002.7335,EL222.2556,--
--GT,PN163,SW2178,ST48354000,EW2178,ET48354000
--HSDV:0.016, VSDV:0.028, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.010

--DT11-04-2022
--TM15:46:21
GPS,PN164,LA41.253944241000,LN22.501454466000,EL266.072000,--
--GS,PN164,N 4588730.9761,E 654017.7060,EL222.5394,--
--GT,PN164,SW2178,ST48373000,EW2178,ET48373000
--HSDV:0.028, VSDV:0.040, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.022, ESDV:0.018
--DT11-04-2022
--TM15:46:40
GPS,PN165,LA41.253943861680,LN22.501467745140,EL266.027000,--
--GS,PN165,N 4588730.9247,E 654020.7917,EL222.4944,--
--GT,PN165,SW2178,ST48379000,EW2178,ET48379000
--HSDV:0.028, VSDV:0.037, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.022, ESDV:0.018
--DT11-04-2022
--TM15:46:46
GPS,PN166,LA41.253933192240,LN22.501535187360,EL265.951000,--
--GS,PN166,N 4588727.9664,E 654036.5208,EL222.4182,--
--GT,PN166,SW2178,ST48394000,EW2178,ET48394000
--HSDV:0.022, VSDV:0.040, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.018, ESDV:0.013
--DT11-04-2022
--TM15:47:01
GPS,PN167,LA41.253903070740,LN22.501531302420,EL265.820000,--
--GS,PN167,N 4588718.6548,E 654035.8165,EL222.2872,--
--GT,PN167,SW2178,ST48405000,EW2178,ET48405000
--HSDV:0.020, VSDV:0.034, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.016, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:47:12
GPS,PN168,LA41.253924868380,LN22.501590407100,EL266.062000,--
--GS,PN168,N 4588725.6714,E 654049.3966,EL222.5291,--
--GT,PN168,SW2178,ST48422000,EW2178,ET48422000
--HSDV:0.018, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.664, HDOP:0.900,
VDOP:1.400, NSDV:0.013, ESDV:0.012
--DT11-04-2022
--TM15:47:29
GPS,PN169,LA41.253913566480,LN22.501683093180,EL266.197000,--
--GS,PN169,N 4588722.6427,E 654070.9912,EL222.6638,--
--GT,PN169,SW2178,ST48448000,EW2178,ET48448000
--HSDV:0.012, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.009, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:47:55
GPS,PN170,LA41.253891469500,LN22.501793687160,EL266.437000,--
--GS,PN170,N 4588716.3725,E 654096.8145,EL222.9035,--
--GT,PN170,SW2178,ST48476000,EW2178,ET48476000
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.360, HDOP:0.800,
VDOP:1.100, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:48:23
GPS,PN171,LA41.253897759420,LN22.501799112840,EL266.626000,--
--GS,PN171,N 4588718.3397,E 654098.0330,EL223.0925,--
--GT,PN171,SW2178,ST48480000,EW2178,ET48480000
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.360, HDOP:0.800,
VDOP:1.100, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:48:27
GPS,PN172,LA41.253916686180,LN22.501763208360,EL266.493000,--
--GS,PN172,N 4588724.0011,E 654089.5722,EL222.9597,--
--GT,PN172,SW2178,ST48489000,EW2178,ET48489000
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:48:36
GPS,PN173,LA41.253909722700,LN22.501759857600,EL266.450000,--
--GS,PN173,N 4588721.8363,E 654088.8400,EL222.9166,--
--GT,PN173,SW2178,ST48493000,EW2178,ET48493000

--HSDV:0.013, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:48:40
GPS,PN174,LA41.253882241260,LN22.501825300200,EL266.514000,--
--GS,PN174,N 4588713.6818,E 654104.2152,EL222.9804,--
--GT,PN174,SW2178,ST48508000,EW2178,ET48508000
--HSDV:0.013, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.010, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:48:55
GPS,PN175,LA41.253873883680,LN22.501824214680,EL266.390000,--
--GS,PN175,N 4588711.0982,E 654104.0181,EL222.8564,--
--GT,PN175,SW2178,ST48512000,EW2178,ET48512000
--HSDV:0.012, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.442, HDOP:0.800,
VDOP:1.200, NSDV:0.009, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM15:48:59
GPS,PN176,LA41.253888005820,LN22.501896953820,EL266.594000,--
--GS,PN176,N 4588715.8144,E 654120.8143,EL223.0603,--
--GT,PN176,SW2178,ST48530000,EW2178,ET48530000
--HSDV:0.011, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.009, ESDV:0.007
--DT11-04-2022
--TM15:49:17
GPS,PN177,LA41.253876166860,LN22.501978656480,EL266.266000,--
--GS,PN177,N 4588712.5660,E 654139.8622,EL222.7321,--
--GT,PN177,SW2178,ST48548000,EW2178,ET48548000
--HSDV:0.047, VSDV:0.141, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:2.081, HDOP:1.200,
VDOP:1.700, NSDV:0.020, ESDV:0.042
--DT11-04-2022
--TM15:49:37
GPS,PN178,LA41.253874917420,LN22.502043624360,EL266.142000,--
--GS,PN178,N 4588712.5017,E 654154.9550,EL222.6079,--
--GT,PN178,SW2178,ST48568000,EW2178,ET48568000
--HSDV:0.014, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:49:55
GPS,PN179,LA41.253988254840,LN22.502088662220,EL266.837000,--
--GS,PN179,N 4588747.6886,E 654164.6675,EL223.3030,--
--GT,PN179,SW2178,ST48650000,EW2178,ET48650000
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:51:17
GPS,PN180,LA41.254004380620,LN22.502007353700,EL267.273000,--
--GS,PN180,N 4588752.2614,E 654145.6831,EL223.7393,--
--GT,PN180,SW2178,ST48670000,EW2178,ET48670000
--HSDV:0.018, VSDV:0.030, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:51:37
GPS,PN181,LA41.254025805000,LN22.501891715640,EL267.394000,--
--GS,PN181,N 4588758.2990,E 654118.6930,EL223.8606,--
--GT,PN181,SW2178,ST48694000,EW2178,ET48694000
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:52:01
GPS,PN182,LA41.254035244200,LN22.501831719360,EL267.318000,--
--GS,PN182,N 4588760.9144,E 654104.7009,EL223.7847,--
--GT,PN182,SW2178,ST48711000,EW2178,ET48711000
--HSDV:0.017, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:52:18
GPS,PN183,LA41.254059857700,LN22.501714663260,EL267.127000,--

--GS,PN183,N 4588767.9291,E 654077.3607,EL223.5941,--
--GT,PN183,SW2178,ST48734000,EW2178,ET48734000
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:52:41
GPS,PN184,LA41.254083361440,LN22.501623129900,EL267.086000,--
--GS,PN184,N 4588774.7276,E 654055.9538,EL223.5533,--
--GT,PN184,SW2178,ST48756000,EW2178,ET48756000
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:53:03
GPS,PN185,LA41.254096271700,LN22.501522894440,EL267.254000,--
--GS,PN185,N 4588778.2151,E 654032.5961,EL223.7216,--
--GT,PN185,SW2178,ST48777000,EW2178,ET48777000
--HSDV:0.018, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:53:24
GPS,PN186,LA41.254091302920,LN22.501443746160,EL266.743000,--
--GS,PN186,N 4588776.2913,E 654014.2518,EL223.2108,--
--GT,PN186,SW2178,ST48795000,EW2178,ET48795000
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.476, HDOP:0.700,
VDOP:1.300, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:53:42
GPS,PN187,LA41.254088044560,LN22.501433738100,EL266.670000,--
--GS,PN187,N 4588775.2366,E 654011.9495,EL223.1378,--
--GT,PN187,SW2178,ST48799000,EW2178,ET48799000
--HSDV:0.016, VSDV:0.027, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:53:47
GPS,PN188,LA41.254100490480,LN22.501408714080,EL266.582000,--
--GS,PN188,N 4588778.9526,E 654006.0576,EL223.0499,--
--GT,PN188,SW2178,ST48808000,EW2178,ET48808000
--HSDV:0.018, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:13, AGE:1.0, PDOP:1.526, HDOP:0.800,
VDOP:1.300, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:53:55
GPS,PN189,LA41.254109610840,LN22.501412751720,EL266.648000,--
--GS,PN189,N 4588781.7861,E 654006.9353,EL223.1159,--
--GT,PN189,SW2178,ST48813000,EW2178,ET48813000
--HSDV:0.018, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.476, HDOP:0.700,
VDOP:1.300, NSDV:0.014, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:54:00
GPS,PN190,LA41.254247500800,LN22.501447230000,EL267.539000,--
--GS,PN190,N 4588824.4950,E 654014.0355,EL224.0071,--
--GT,PN190,SW2178,ST48849000,EW2178,ET48849000
--HSDV:0.017, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.612, HDOP:0.800,
VDOP:1.400, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:54:36
GPS,PN191,LA41.254246081380,LN22.501575727560,EL267.723000,--
--GS,PN191,N 4588824.6919,E 654043.8796,EL224.1908,--
--GT,PN191,SW2178,ST48877000,EW2178,ET48877000
--HSDV:0.016, VSDV:0.029, STATUS:FIXED, SATS:14, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT11-04-2022
--TM15:55:04
GPS,PN192,LA41.254239923640,LN22.501630122180,EL267.924000,--
--GS,PN192,N 4588823.0611,E 654056.5495,EL224.3916,--
--GT,PN192,SW2178,ST48890000,EW2178,ET48890000
--HSDV:0.016, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022

--TM15:55:17
GPS,PN193,LA41.254239041580,LN22.501646705640,EL267.952000,--
--GS,PN193,N 4588822.8709,E 654060.4056,EL224.4196,--
--GT,PN193,SW2178,ST48896000,EW2178,ET48896000
--HSDV:0.016, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:17, AGE:1.0, PDOP:1.166, HDOP:0.600,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:55:23
GPS,PN194,LA41.254225547760,LN22.501757650260,EL268.078000,--
--GS,PN194,N 4588819.2564,E 654086.2536,EL224.5453,--
--GT,PN194,SW2178,ST48918000,EW2178,ET48918000
--HSDV:0.016, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:55:45
GPS,PN195,LA41.254208415720,LN22.501846644780,EL268.163000,--
--GS,PN195,N 4588814.4110,E 654107.0290,EL224.6301,--
--GT,PN195,SW2178,ST48937000,EW2178,ET48937000
--HSDV:0.022, VSDV:0.036, STATUS:FIXED, SATS:12, AGE:1.0, PDOP:2.302, HDOP:1.300,
VDOP:1.900, NSDV:0.013, ESDV:0.018
--DT11-04-2022
--TM15:56:04
GPS,PN196,LA41.254188706200,LN22.501935178140,EL268.299000,--
--GS,PN196,N 4588808.7684,E 654127.7143,EL224.7658,--
--GT,PN196,SW2178,ST48958000,EW2178,ET48958000
--HSDV:0.014, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.221, HDOP:0.700,
VDOP:1.000, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:56:25
GPS,PN197,LA41.254175852040,LN22.502018249520,EL268.390000,--
--GS,PN197,N 4588805.2136,E 654147.0865,EL224.8566,--
--GT,PN197,SW2178,ST48977000,EW2178,ET48977000
--HSDV:0.014, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:56:44
GPS,PN198,LA41.254166906520,LN22.502091025740,EL268.149000,--
--GS,PN198,N 4588802.8138,E 654164.0426,EL224.6154,--
--GT,PN198,SW2178,ST48993000,EW2178,ET48993000
--HSDV:0.014, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:57:00
GPS,PN199,LA41.254152200040,LN22.502176315080,EL267.591000,--
--GS,PN199,N 4588798.6986,E 654183.9419,EL224.0572,--
--GT,PN199,SW2178,ST49013000,EW2178,ET49013000
--HSDV:0.015, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT11-04-2022
--TM15:57:20
GPS,PN200,LA41.254271829420,LN22.502246547180,EL268.447000,--
--GS,PN200,N 4588835.9512,E 654199.4625,EL224.9133,--
--GT,PN200,SW2178,ST49050000,EW2178,ET49050000
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:57:57
GPS,PN201,LA41.254291174320,LN22.502144381400,EL268.812000,--
--GS,PN201,N 4588841.4138,E 654175.6144,EL225.2786,--
--GT,PN201,SW2178,ST49089000,EW2178,ET49089000
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:58:36
GPS,PN202,LA41.254311189300,LN22.502034989940,EL269.076000,--
--GS,PN202,N 4588847.0475,E 654150.0842,EL225.5428,--
--GT,PN202,SW2178,ST49111000,EW2178,ET49111000
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,

VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:58:58
GPS,PN203,LA41.254328151180,LN22.501944189180,EL269.042000,--
--GS,PN203,N 4588851.8312,E 654128.8906,EL225.5091,--
--GT,PN203,SW2178,ST49132000,EW2178,ET49132000
--HSDV:0.014, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:59:19
GPS,PN204,LA41.254347903060,LN22.501850234280,EL268.940000,--
--GS,PN204,N 4588857.4602,E 654106.9463,EL225.4074,--
--GT,PN204,SW2178,ST49153000,EW2178,ET49153000
--HSDV:0.014, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM15:59:40
GPS,PN205,LA41.254366589040,LN22.501751184840,EL268.775000,--
--GS,PN205,N 4588862.7352,E 654083.8263,EL225.2426,--
--GT,PN205,SW2178,ST49177000,EW2178,ET49177000
--HSDV:0.014, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT11-04-2022
--TM16:00:04
GPS,PN206,LA41.254398776460,LN22.501609974360,EL268.571000,--
--GS,PN206,N 4588871.9671,E 654050.8286,EL225.0390,--
--GT,PN206,SW2178,ST49206000,EW2178,ET49206000
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM16:00:33
GPS,PN207,LA41.254432150080,LN22.501472356860,EL268.813000,--
--GS,PN207,N 4588881.5828,E 654018.6575,EL225.2814,--
--GT,PN207,SW2178,ST49237000,EW2178,ET49237000
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:15, AGE:1.0, PDOP:1.389, HDOP:0.700,
VDOP:1.200, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM16:01:04
GPS,PN208,LA41.254452278940,LN22.501372460520,EL268.538000,--
--GS,PN208,N 4588887.2990,E 653995.3315,EL225.0067,--
--GT,PN208,SW2178,ST49258000,EW2178,ET49258000
--HSDV:0.013, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:16, AGE:1.0, PDOP:1.304, HDOP:0.700,
VDOP:1.100, NSDV:0.010, ESDV:0.008
--DT11-04-2022
--TM16:01:25

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1109-717/2022 од 05.04.2022 14:03:48

Приемен штембил
1109-717/2022

Б А Р А Њ Е

за издавање на податоци од ГКИСКО СУШИЦА
Од ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА, 7137338.
УЛ. ,,САНДО МАСЕВ,, 3, ___.

Барам да ми се издадат следните податоци:

1. Имотен лист број: _____ за КП број: _____, КО: _____.
2. Имотен лист за инфраструктурен објект број: _____.
3. Извод од катастарски план за КП број: _____, КО: _____.
4. Извод од катастарски план со координати за КП број: _____, КО: _____.
5. Извод од план за инфраструктурни објекти број: _____.
6. Уверение за историски преглед на извршените запишувања за КП број: _____.
7. Уверение за историски преглед на извршените запишувања за инфраструктурен објект број: _____
8. Уверение за историски преглед на извршените запишувања за КП број: _____, број на зграда_____,влез_____,кат_____,посебен дел од згради (стан/деловна просторија)_____, КО_____
9. Лист за предбележување на градба број: _____ на КП број: _____, КО _____.
10. Лист за предб. на инфраст. објект број: _____ на КП број: _____, КО _____.
11. Евидентен лист за згради и другио бјекти број: _____, КО: _____.
12. Евидентен лист за инфраструктурен објект број: _____.
13. Лист за времени објекти број: _____, КО _____.
14. Пописен лист со незапишани права број: _____, КО: _____.
15. Координати на точка од геодетската референтна мрежа на КП број: _____, КО: _____.
16. Координати на детална точка _____, КП: _____.
17. Фотокопија од етажна скица _____.
18. Уверение за канцелариска идентификација за КП број: _____од КЗ/КН, КО_____.
19. Уверение дека лицето не е запишано како носител на право во КН.
20. Список индикации за КП број: _____, КО: _____.
21. Список на катастарски парцели низ кои поминуваа инфраструктурен објект бр. _____.
22. Други податоци: КП: 4581/2.

* Податоците за ЕМБГ/ЕМБС на лицата запишани во ГКИС, се пополнуваат доколку подносител на барањето е лично запишаниот носител или од него ополномоштено лице

Подносител на барањето

Дата 05.04.2022

ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА

_____
(име,презиме и потпис)

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 4943146

Датум на валута
05.04.2022

Назив на налогодавач:
Ѓорѓе Запров
Сандо Масев 3

Назив на налогопримач:
НРБМ
Буџет на РМ

Трансакциска сметка на

Трансакциска сметка на
100-0000000-630-95

Банка на налогодавач:

Банка на налогопримач:
AKN 5

Даночен број или ЕМБС:
232323

Износ:
МКД 3907

Повикување на број:

Уплатна сметка:

Цел на плаќање:
Издавање на податоци во дигитална форма

Сметка на буџетски корисник:
2100100450-787-11

Приходна шифра и програма:
724116-20 ☐ преку МИПС

Потпис:

Датум на уплата:
05.04.2022

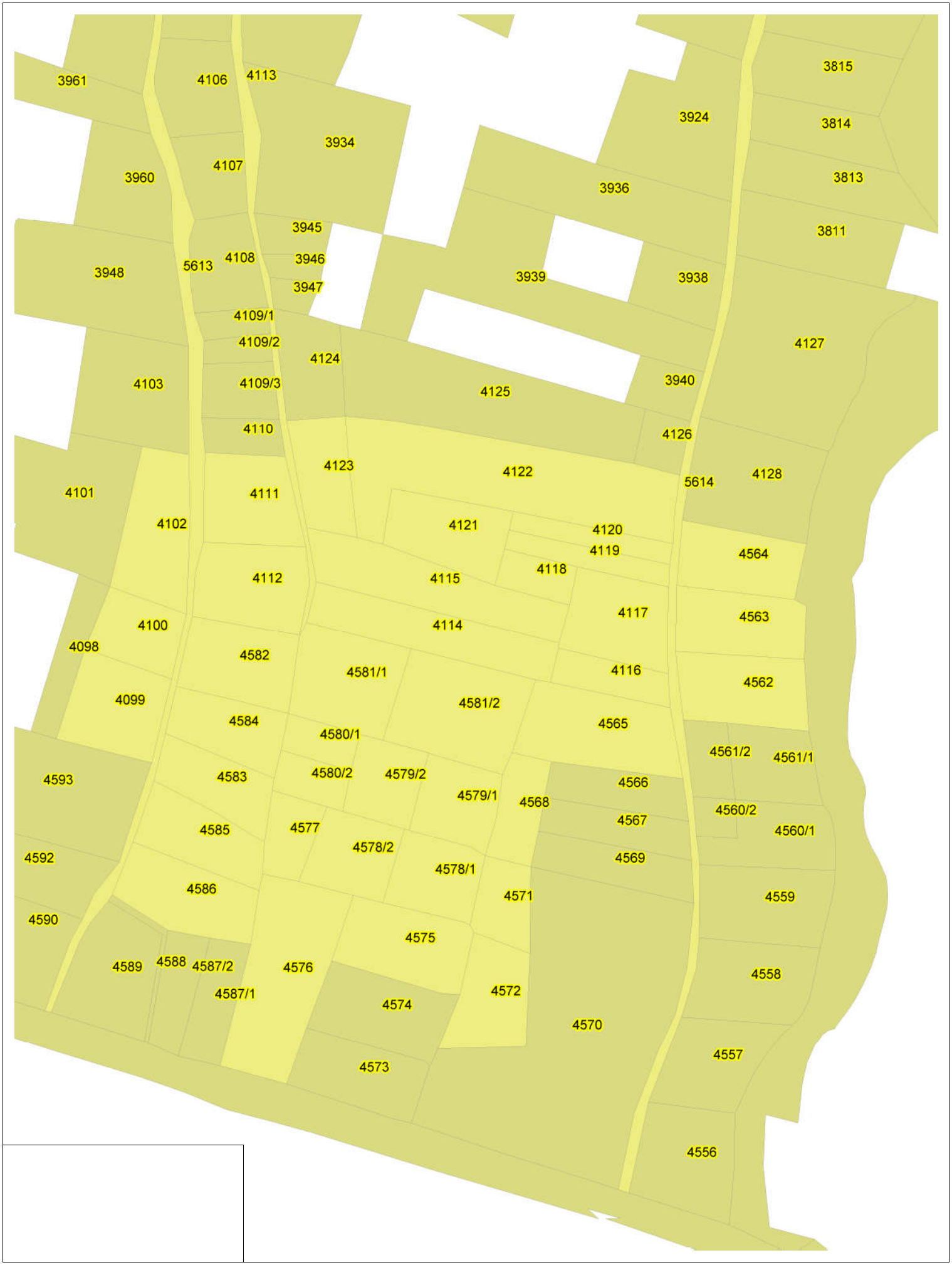
Место на плаќање:
Интернет Casys cPay

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	3726
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	81
ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ	100.00
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	**3907**

MakEdit

07.4.2022 14:25:08



Printed with MakEdit

Elektronski Salter
05.04.2022 14:06:23 АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

05.04.2022 14:05:30

Потврда за нарачка: 240140

Податоци за нарачателот

Име на компанија	Геосенс ССМ
ЕМБС на компанија	7137338
Телефон на компанија	078206135
Име	Ѓорге
Презиме	Запров
Е-пошта	geosens.ssm@gmail.com
Телефон	078206135

Улица	Сандо Масев
Број	3
Поштенски број	2400
Град	Струмица
Држава	Македонија

Податоци за нарачката

Име на продукт	Начин на превземање	Единечна цена	Кол.	Вкупна цена	Архивски број	Линк за превземање
Координати и надморска височина	Продукт во електронска форма	99.0 ден.	1.0	99.0 ден.	08-19/3036	Order_240140_GeodetskiTocki-KoordinatiNadmorskaVisocina_1on1649160377011atun.xlsx - Order_240140_GeodetskiTocki-KoordinatiNadmorskaVisocina_1on1649160377011atun.pdf
Вкупна цена:	99.0 + 2* = 101.0 ден.					

Начин на плаќање: Онлајн плаќање
Број на трансакција: 21627276
"* Електронскиот документ е валиден само кога се користи во електронска форма."
*Провизија за банка - процент од вкупна сума

Архивски број: 08-19/3036

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

Ознака (тип) на геодетска	Бр. на точка	Y	X	H
Тригонометриска точка	3-25	7653543.61	4588658.8	217.95

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-46/2022 од 17.05.2022 12:30:06

1110-46/2022

И З В Е С Т У В А Њ Е

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА, заведена под број: 13-53/1 од 05.04.2022 година.
Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информационен систем.
Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 17.05.2022 12:30:06 часот.

М.П.

Службено лице

ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА

(име и презиме, потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-46/2022 од 17.05.2022 12:30:06

1110-46/2022

И З В Е С Т У В А Њ Е

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА, заведена под број: 13-53/3 од 17.05.2022 година.
Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информационен систем.
Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 17.05.2022 12:30:06 часот.

М.П.

Службено лице

ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА

(име и презиме, потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-46/2022 од 17.05.2022 12:30:06

1110-46/2022

И З В Е С Т У В А Њ Е

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА, заведена под број: 13-53/2 од 06.04.2022 година.
Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информационен систем.
Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 17.05.2022 12:30:06 часот.

М.П.

Службено лице

ДПТУ ГЕОСЕНС ССМ ДООЕЛ СТРУМИЦА

(име и презиме, потпис)

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

“ЕВРО ДЕКОР” ДОО, УВОЗ-ИЗВОЗ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

SPATIAL PLANNING AGENCY

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5), КО Сушица

ОПШТИНА НОВО СЕЛО

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Тех. бр. Y24522

Скопје, јули 2022

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5), КО Сушица

ОПШТИНА НОВО СЕЛО

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Барател: Министерство за транспорт и врски

Тех. бр. Y24522

Раководител на задачата
Владимир Кузмановски, д.ек

Координатор
м-р Весна Мирчевска Димишковска, д.и.з.ж.с.

Помошник раководител на сектор за ИТ и инфраструктура
м-р Соња Георгиева Депинова, д.г.и.

Агенција за планирање на просторот
по Овластување на Директорот
бр.0306-1000/1 од 01.07.2022

_____

д-р Лидија Трпеноска Симоновиќ, д.г.и.

Скопје, јули 2022

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5), КО Сушица

ОПШТИНА НОВО СЕЛО

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.

Имајќи ја предвид важноста на Просторниот план, со донесувањето на Планот се донесе и Закон за спроведување на Просторниот план на Република Македонија ("Службен весник на Република Македонија" бр. 39/2004).

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, 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 градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село**. Предвидената фотоволтаична електрана зафаќа површина од 2,79 ha. ГП 5 е формирана од катастарски парцели наведени во Предлог проектната програма и ажурираната геодетска подлога.

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.**

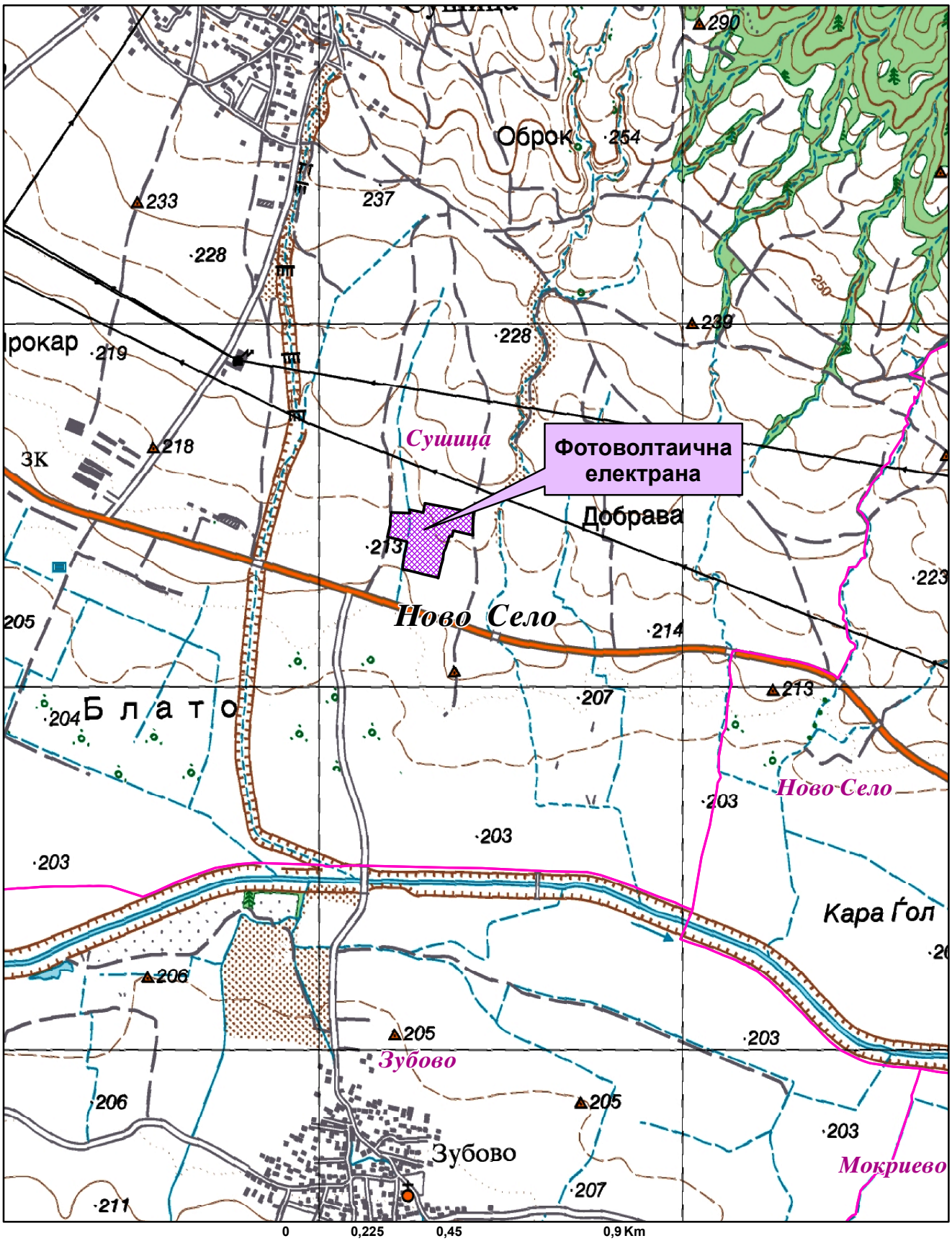
Основни определби на Просторниот план

Основната **стратешка определба** на Просторниот план на Републиката е остварување на повисок степен на вкупната функционална интегрираност на просторот на државата, како 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, стриктно се почитуваат локационите, техно-економските и критериумите за заштита на животната средина, кои се усвоени на национално ниво. Една од основните цели на Просторниот план се однесува на штедење, рационално користење и заштита на природните ресурси, искористување на погодностите за производство **и лоцирање на активности на простори врзани со местото на одгледување или искористување.**

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.** 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 битен 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



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 карактеристики, геолошки, педолошки, хидрографски, сеизмички, климатски и др.

Предметната локација во КО Сушица, Општина Ново Село се наоѓа северозападно од населено место Ново Село на надморска височина од 210-215m.

Подрачјето на Струмичкото поле, се карактеризира со изменето медитеранска клима. Влијанијата на медитеранската клима продираат по текот на река Струмица, која отекува северно, североисточно и источно од Струмица.

Просечната годишна температура на воздухот е 12,7^{0}C со највисоки просечно месечни температури во јули 23,6^{0}C и најниски во јануари 0,9^{0}C. Амплитудата изнесува 22,7^{0}C додека разликата меѓу апсолутно максималната 40,5^{0}C и апсолутно минималната температура -24,0^{0}C изнесува 64,5^{0}C. Мразниот период изнесува 160 дена. Бројот на денови со снег е 18.

Сончевиот сјај изнесува 2258,5 часови годишно. Бројот на ведри денови годишно е 127, облачни 168 и тмурни денови 71. Релативната влажност на воздухот изнесува 74% средно-годишно.

Во овој регион просечно годишно паѓаат 567,4mm. воден талог со максимум на есен и пролет (ноември и мај) додека долготрајните суши над еден месец се ретка појава (2%).

Маглите се појавуваат околу 23 дена и тоа од октомври - март.

Ветровите во ова подрачје дуваат од сите правци од кои најизразен интензитет има северозападниот правец. Овој ветар дува со честина од 163‰ и средна брзина од 2,1m/s со максимум во јули од 8m/s. По честината втор ветер е југозападниот со 99‰ и средна брзина 1,7m/s со максимум во пролет од 7m/s. Со слична честина е и јужниот ветер (83‰), а брзина од 1,8m/s, а северниот и западниот имаат брзина од 1,8 односно 2,0m/s и честина 68 односно 69‰ и максимална брзина од 8m/s. Источниот е со честина од 51‰ и средна брзина од 1,4m/s и максимална брзина од 10m/s.

Подрачјето на Струмица се наоѓа меѓу две **сеизмички** најмаркантни, а може да се каже и најопасни зони на Балканот. Вардарската сеизмогена зона долж реката Вардар од запад и Струмската сеизмогена зона долж долината на Струма. Споменатите епицентрални подрачја имаат постојано влијание врз терените на ова подрачје, а максимална јачина од досега случените земјотреси изнесува 8^0 по Меркалиевата скала.

На интензитетот на земјотресите посебно влијание имаат инженерско геолошките услови на тлото врз кои е направена и сеизмичка реонизација на теренот. Ритчестиот простор југозападно од Струмица има сеизмичко поволни инженерско геолошки услови, котлинскиот дел северно и северозападно е сеизмички чувствителна средина додека рамничарскиот дел источно од градот е сеизмички доста чувствителна средина и заедно со претходната категорија

поседуваат сеизмички неповолни инженерско - геолошки услови на тлото. Во овој регион присутни се артерски издани на различна длабочина.

Податоците се од мерна станица Струмица.

Економски основи на просторниот развој

Концептот на планиран развој и просторна разместеност на економските 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 производните и услужни дејности.

Според економската структура, фазата од развојот во која се наоѓа економијата, степенот на расположивоста на факторите, економските состојби и економската позиција на Државата во светот, идниот развој на македонската економија е детерминиран од насоките и комбинацијата на инвестициите со другите развојни фактори.

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 производните и услужни дејности и со агломерирањето на населението во просторот, се формираат центри-полови на развојот како што е Градот Струмица со гравитационо влијание врз планскиот опфат на локацијата за која се наменети Условите за планирање на просторот.

Половите на развој ги формираат оските на развојот детерминирани од географските карактеристики на просторите, т.е. релјефот, теченијата на реките и слично, а во современите текови позначајни се деловните односи, комуникациите, како и изградените инфраструктурни системи и стопански капацитети.

Со Просторниот план на Република Македонија дефинирани се пет оски на развој од кои релевантна за Општината на чиј простор припаѓа планскиот опфат за кој се наменети Условите за планирање е “Источната развојна оска” која има добри изгледи да се оформи во источниот дел од државата поврзувајќи ги градовите: Куманово - Свети Николе - Штип - Радовиш - Струмица. Во сегашно време оваа оска е со слаб интензитет, но развојот ќе го зголемува нејзиното значење. Од Струмица веќе сега еден крак води до Петрич во Бугарија.

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 спроведувањео на стратегијата за организација и користење на просторот за алокација на производни 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 развојните фактори.

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 економските активности врз животната и работна средина.

Изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП5), КО Сушица, Општина Ново Село ќе биде во функција на одржливиот развој преку производство на енергија од обновливи извори (сончева енергија).

Една од планските определби утврдени со Просторниот план на Република Македонија е рационално користење на земјиштето заради што е неопходно пред започнување на сите активности да се утврди економската и општествена оправданост за зафаќање на предложената површина на планскиот опфат.

Користење и заштита на земјоделското 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.

Согласно Просторниот план на Република Македонија просторот на Републиката е поделен во **6 земјоделско стопански реони и 54 микрореони**. **Предметната локација припаѓа на Медитерански или Повардарски земјоделско стопански реон поделен на Јужно медитерански со 2 микрореони и Централно-медитерански со 10 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

Согласно Просторниот план на РМакедонија планирањето и реализирањето на активностите за подобрување на условите за живот 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. Во развојот на водостопанството и водостопанската инфраструктура мора да се запази концептот на одржлив развој кој е насочен кон рационално користење на водата. Стратегијата за користење и развој на водостопанството е условена од фактот дека Републиката е сиромашна со вода. 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 за заштитата на живиот свет.

Со Просторниот план на Република Македонија на територијата на Републиката дефинирани се 15 водостопански подрачја (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", „Преспа" 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 градби производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, се наоѓа во водостопанското подрачје (ВП) „Струмичко

Радовишко" кое го опфаќа сливот на реката Струмица од изворот до Македонско Бугарската граница.

Површинските води се најзначајни за подмирување на потребите од вода, но нивната распределба на територијата на Републиката е нерамномерно. Потенцијалот на површинските води е диктиран од појавата, траењето и интензитетот на врнежите. Поради морфолошката, хидрогеолошката и хидрографската структура на просторот врнежите брзо се концентрираат во речната мрежа и истекуваат. Површинските истекувања за сливните подрачја во Републиката имаат вредност од 26,2 л/сек/км^2 за реката Радика до 3,1 л/сек/км^2 за сливот на реката Струмица, што покажува дека ВП „Струмичко Радовишко" е сиромашно со вода. За искористување на постојниот хидролошки потенцијал на водотеците во ова ВП изградени се акумулациите „Водоча на реката Водоча и Турија на реката Турија. Во наредниот период се предвидува изградба на акумулациите Подареш на река Подареш и Ореховичка на река Ореховичка.

Изградбата на градби производство на електрична енергија од обновливи извори во регион кој е сиромашен со вода, ќе допринесе за подобрување на енергетската покриеност на Регионот во согласност со принципите на еколошко и одржливо искористување на природните ресурси.

За наводнување на обработливите површини во ВП „Струмичко Радовишко" изградени се системи за наводнување кои покриваат површина од 18.432 ha, а се предвидува проширување за нови 8.300 ha. Сегашни изворници за наводнување во ова ВП се акумулациите Мантово, Водоча и Турија, а за идниот период се предвидува и акумулацијата Подареш. При изработката на документацијата да се утврди местоположба на постоечката и планираната инфраструктура за наводнување и соодветно на тоа да се предвидат мерки за нивна заштита и непречено функционирање согласно законската регулатива.

Енергетика и енергетска инфраструктура

Од аспект на **енергетиката и енергетската инфраструктура** со Просторниот план на Република 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. Република 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.

Низ локацијата **за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5), КО Сушица, Општина Ново Село,** минува постојниот 110kV далновод Струмица1-Сушица-Петрич (Бугарија) заради што при изработка на урбанистичката и проектна документација треба да се почитува: "Мрежните правила за пренос на електрична енергија" (Службен лист на РМ бр.303/2021 год.).

Градбата на **фотоволтаични електрани** ги подобрува перформансите на електроенергетската мрежа, го намалува увозот на електрична енергија и емисиите на стаклени гасови.

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.

При проширувањето и натамошната доизградба на гасоводниот систем се планира да се изгради делница-4 Хамзали-Богданци-Грција со што ќе се овозможат поволни услови за развој на гасоводната мрежа во овој регион. Трасата на планираниот гасовод од делница-4 ќе минува на 11,5km 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 производен дел, потрошувач и управувач - креатор.

Тргнувајќи од определбата дека **популацискатa 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

Урбанизацијата како сложен, динамичен процес треба да претставува основна рамка и влијателен фактор во насочувањето на долгорочниот просторен развој на Република Северна Македонија. Под поимот урбанизација се подразбира во прв ред развој на градовите изразен со порастот на нивното население, социјалните и политички функции и во изградбата и уредување 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.

Ваквите и слични иницијативи на соодветен начин се вградени во основните цели на урбанизацијата и развој и уредување на населбите, дефинирани во Просторниот план на Република Македонија.

Една од **целите** согласно ППРМ која треба да се земе во предвид при изработка на **фотоволтаични електрани,** предвидува:

- Планско уредување и екипирање на населбите **со елементи на комунална инфраструктура.**

Од аспект на урбанизацијата при поставувањето на вакви објекти во просторот треба да се обрне внимание на изборот на локации од аспект на заштита на продуктивното земјиште, како и нивно вклопување во постојниот урбан модел на просторот и пејзажното обликување на окружувањето.

Иницијативата за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, ќе овозможи поефикасно снабдување на населбите со електрична енергија, што е особено значајно за оние кои немаат соодветно,

односно квалитетно снабдување. Преку воведување на алтернативни извори на енергија се овозможува заштеда на необновливи извори на енергија што е еден од основните приоритети во одржливиот развој.

Домување

Основните цели на Просторниот план во областа на домувањето се во функција на оптимална проекција на станбениот простор, а се однесуваат на: обезбедување стан за секое домаќинство, подобрување на станбениот стандард, изградба на **адекватна инфраструктура во функција на поквалитетен стандард на домување**, асеизмичност во градбата, замена на субстандардниот станбен фонд и изнаоѓање модуси и дефинирање на критериуми за надминување на појавата на бесправна изградба.

Современата технологија, автоматизација и модернизација навлегува во сите пори на современиот живот, па оттаму предизвикува битни трансформации и во станот, кои квалитативно го менуваат традиционалниот тип на домување.

Порастот на животниот стандард и порастот на културата на домувањето доведуваат до постојано зголемување на површината на станот, подобрување на внатрешната организација и распоред, **квантитативно и квалитативно подигнување на комуналната опременост на станот**.

Во тој контекст, оваа иницијатива за изградба на **градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село,** е во функција на обезбедување поквалитетни услуги за снабдување на домаќинствата со електрична енергија во овој дел на Републиката, **со што се овозможува квалитативно и квантитативно подигнување на комуналната опременост на станот.**

Јавни функции

Организацијата на **јавните функции** е директно поврзана со планирањето и уредувањето на населбите и зависи од типот на населбата, нејзиното место и улога во хиерархијата на населбите и соодветното ниво на централитет.

Локацијата за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, е во функција на развој на стопанските активности и е надвор од урбаниот опфат на најблиската населба, така што нема препораки и обврски за организација на јавни функции, што значи дека се исклучени и можностите за било каков конфликт помеѓу два типа на функции.

Индустрија

Развојот и просторната разместеност на индустријата претставува значаен фактор и движечка сила 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.

Со плански и организиран начин на ширење на инфра и супраструктурата и создавањето на други погодни услови за локација на производни капацитети во просторот околу општинските центри и во поширокиот рурален простор, се обезбедуваат основи врз кои може да се остварува просторната разместеност на индустријата, преку моделот на концентрираната дисперзија.

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.

Изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, ќе биде во функција на развој на енергетскиот сектор што кореспондира со основните определби на Просторниот план на Република Македонија за одржлив развој.

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 производните капацитети засновани на принципите на еколошка заштита.

Сообраќај и врски

Комуникациската мрежа на Република С.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: **Е-65, Е-75, Е-850, Е-871**.

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

- **М-6** - (БГ - Ново Село - Струмица - Радовиш - Штип - М-5; Крак: Струмица - М-1).

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:

- **А4 (М-6)** - (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:

- **Р1302** - (Делчево-врска со А3-Пехчево-Берово-Дабиле-врска со А4);

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 и 163/16).

При планирање да се почитува заштитна зона на патот, согласно 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 и 163/16).

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.

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 Државата.

Според Просторниот план на Република Македонија железничката мрежа релевантна за предметниот простор е во групата на планирани регионални железнички линии како дел од секундарната врска со соседните држави: Смоквица-Петрич, со изградба на нова железничка линија на целата релација и вклучување на локалниот правец:

- **Куманово - Штип- Струмица**

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 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-Ionizig 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.).

Целиот 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 Ново Село.

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 потреби на новите 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.

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.

Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.

Имајќи во предвид дека енергијата на сончевото зрачење претставува најобилен, неисцрпен, бесплатен и обновлив извор на енергија, кој не ја загадува околината, при разработка на влијанијата од фотоволтаичните електрани врз животната средина констатирано е дека истите не создаваат емисии на штетни материи, не трошат гориво и не создаваат бучава. Досегашните научни истражувања посочуваат дека единствено негативно влијание по човековата околина е потребата од зголемена површина на земјиште за нивно инсталирање. При реализација на предвидените активности за изградба на фотоволтаична електрана треба да се внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности, квалитетот и количината и режимот на површинските и подземните води.

Доколку при изградбата на фотоволтаичната електрана се создаде отпад, создавачите на отпад се должни во најголема можна мера, да го избегнат создавањето на отпад и да ги намалат штетните влијанија на отпадот врз животната средина, животот и здравјето на луѓето. При **управување со отпадот** по претходно извршената **селекција**, отпадот треба да биде преработен по пат на **рециклирање**, повторно употребен во истиот или во друг процес за екстракција на секундарните суровини или пак да се искористи како извор на енергија. Создадениот отпад треба да се депонира организирано со контролиран транспортен систем во постојната депонија. Потребно е да се потенцира дека создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.

Заштита на природното наследство

Од областа на **заштита на природата** *(природното наследство, природните реткости и биолошката и пределската разновидност),* документацијата за предметниот 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;
- Правилен 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 кој е предмет на разработка за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.

Доколку при изработката на документацијата за предметниот 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 културно 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 Сушица која е предмет на анализа има евидентирани недвижни споменици на културата (Експертен елаборат):

1. *Археолошки локалитет "Долно Градиште", Сушица, среден век,*
2. *Археолошки локалитет "Искрово Грнчар", Сушица, доцноримски период,*
3. *Археолошки локалитет "Козарник", Сушица, доцноримски период,*
4. *Археолошки локалитет "Обрак", Сушица, среден век,*
5. *Археолошки локалитет "Селиште", Сушица, среден век,*
6. *Археолошки локалитет "Црквиште", Сушица, среден век,*
7. *Црква Св. Ѓорѓи, Сушица, 19 век.*

Во Археолошката карта на Република Македонија[1], која ги проучува предисториските и историските слоеви на човековата егзистенција, од најстарите

[1] МАНУ Скопје, 1996 г.

времиња до доцниот среден век, на анализираното подрачје на катастарската општина Сушица евидентирани се следните археолошки локалитети:

КО Сушица: *Искрово – Грнчар,* населба и некропола од доцноантичкото време на 4km источно од селото на една висорамнина што зафаќа поголем простор се среќаваат фрагменти од керамички садови,питоси и покривни керамиди,а на едниот крај на локалитетот се откриени гробови градени од големи камени плочи; *Козарник,* населба од донцоантичкото време, на 500m северозападно од селото.

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

При изработка на документацијата од пониско ниво, да се утврди точната позиција на утврдениот ***локалитет со културно наследство*** и во таа смисла да се применат плански мерки за заштита на недвижното наследство:

- задолжителен третман на недвижното културно наследство во процесот на изработката на просторните и урбанистичките планови од пониско ниво заради обезбедување на плански услови за нивна заштита, остварување на нивната културна функција, просторна интеграција и активно користење на спомениците на културата за соодветна намена, во туристичкото стопанство, во малото стопанство и услугите, како и во вкупниот развој на државата;
- планирање на реконструкција, ревитализација и конзервација на најзначајните споменички целини и објекти и организација и уредување на контактниот, околниот споменичен простор заради зачувување на нивната културно - историска димензија и нивна соодветна презентација;
- измена и дополнување на просторните и урбанистичките планови заради усогласување од аспект на заштитата на недвижното културно наследство.

Културното недвижно наследство во просторните и урбанистички планови треба да се третира на начин кој ќе обезбеди негово успешно вклопување во просторното и организационо ткиво на градовите и населените места или пошироките подрачја и потенцирање на неговите градежни, обликовни и естетски вредности.

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 сé, 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 активираност, на територијата на Република 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 Струмичко-Радовишки туристички регион со утврдени 4 туристички зони и 12 туристички локалитети.**

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 градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село, се наоѓа во простори со висок степен на загрозеност од воени дејства.** Тоа 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 Законот за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 93/12 - пречистен текст, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и 215/21), **задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување кои опфаќаат урбанистичко-технички и хуманитарни мерки,** а 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.

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 Струмица.**

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 материи;
- 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 сосотојби;

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 де 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 поширокаата 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 материи, 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 оцена 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 оцена 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 оцена 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 оцена 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 сратегиска оцена 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 оцена 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 оцена 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 изградбата на фотоволтаична електрана, може да се разгледуваат од аспект на негативни влијанија и од аспект на идни бенефиции, односно позитивни влијанија:

- Изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, 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. Израдбата на фотоволтаична електрана ги подобрува перформансите на електроенергетската мрежа, го намалува увозот на електрична енергија и емисиите на стаклени гасови.
- Изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана ќе има и негативни влијанија врз животната средина, посебно во фазата на градба на планираните објекти. 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 проценуваат како малку значајни, имајќи го во предвид фактот дека фотоволтаичните електрани не создаваат емисии на штетни материи, не трошат гориво и не создаваат бучава. Мерки за заштита од

влијанија врз животната средина се наведени во секторската област: заштита на животната средина.

- Поради потребата од зголемена површина на земјиште за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, 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.
- Низ локацијата за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5), КО Сушица, Општина Ново Село, минува постојниот 110kV далновод Струмица1-Сушица-Петрич (Бугарија). При изработка на документацијата треба да се почитуваат позитивните закони и правилници. Предметниот опфат нема конфликт со останатите постојни и планирани енергетски водови, како и постојните и планираните радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
- Во експлоатациониот период не се очекува значајни влијанија врз животот и здравјето на луѓето, затоа што видот и природата на планираните содржини со намена фотоволтаични електрани не спаѓаат во групата на големи и директни загадувачи на животната средина и животот и здравјето на луѓето.
- Просторот кој е предмет за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство. Доколку при изработка на документацијата за предметниот 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 соодветни мерки за заштита на природното наследство согласно со законската регулатива.
- Во делот за заштита на културното наследство, културното наследство е наведено на ниво на катастарска општина, поради што при изработка на планска документација потребно е да се утврди дали на предметната локација има културно наследство и во таа смисла да се применат соодветните плански мерки за заштита на истото и да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива.
- За предметниот простор не постои можност за појава на прекугранични влијанија, ниту во фазата на градба, ниту во фазата на експлоатација, поради доволната оддалеченост на предвидениот опфат од границите на Државата.

– Мерки за ублажување на негативните влијанија од евенуални 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 за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село, 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 градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село. Предвидената фотоволтаична електрана зафаќа површина од 2,79 ha. ГП 5 е формирана од катастарски парцели наведени во Предлог проектната програма и ажурираната геодетска подлога.

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.**

При изработка на документацијата за предметниот простор, треба да се имаат предвид следните поединечни заклучни согледувања од секторските области опфатени со Просторниот план:

Економски основи на просторниот развој

- **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 економските активности врз животната и работна средина.**
- **Изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, ќе биде во функција на одржливиот развој преку производство на енергија од обновливи извори (сончева енергија).**
- **Една од планските определби утврдени со Просторниот план на Република Македонија е рационално користење на земјиштето заради што е неопходно пред започнување на сите активности да се утврди економската и општествена оправданост за зафаќање на предложената површина на планскиот опфат.**

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 Медитерански или Повардарски земјоделско стопански реон поделен на Јужно медитерански со 2 микрореони и Централно-медитерански со 10 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

- Површинските води се најзначајни за подмирување на потребите од вода, но нивната распределба на територијата на Републиката е нерамномерно. Потенцијалот на површинските води е диктиран од појавата, траењето и интензитетот на врнежите. Поради морфолошката, хидрогеолошката и хидрографската структура на просторот врнежите брзо се концентрираат во речната мрежа и истекуваат. Површинските истекувања за сливните подрачја во Републиката имаат вредност од 26,2 л/сек/км^2 за реката Радика до 3,1 л/сек/км^2 за сливот на реката Струмица, што покажува дека ВП „Струмичко Радовишко" е сиромашно со вода. Изградбата на градби производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаични електрани во регион кој е сиромашен со вода, ќе допринесе за подобрување на енергетската покриеност на регионот во согласност со принципите на еколошко и одржливо искористување на природните ресурси.
- За наводнување на обработливите површини во ВП „Струмичко Радовишко" изградени се системи за наводнување кои покриваат површина од 18.432 ha, а се предвидува проширување за нови 8.300 ha. При изработката на документацијата за електраната да се утврди местоположба на постоечката и планираната инфраструктура за наводнување и соодветно на тоа да се предвидат мерки, согласно законската регулатива, за нивна заштита и непречено функционирање.

Енергетика и енергетска инфраструктура

- Низ локацијата за изградба на **градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5), КО Сушица, Општина Ново Село,** минува постојниот 110kV далновод Струмица1-Сушица-Петрич (Бугарија) заради што при изработка на урбанистичката и проектна документација треба да се почитува: "Мрежните правила за пренос на електрична енергија" (Службен лист на РМ бр.303/2021 год.).
- Локацијата за изградба на **градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5), КО Сушица, Општина Ново Село,** нема конфликт со останатите постојни и планирани енергетски водови.
- Градбата на **фотоволтаични електрани** ги подобрува перформансите на електроенергетската мрежа, го намалува увозот на електрична енергија и емисиите на стаклени̇чки гасови.

Урбанизација и мрежа на населби

- **Иницијативата за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, ќе овозможи поефикасно снабдување на населбите со електрична енергија, што е особено значајно за оние кои немаат соодветно, односно квалитетно снабдување. Преку воведување на алтернативни извори на енергија се овозможува заштеда на необновливи извори на енергија што е еден од основните приоритети во одржливиот развој.**

Домување

- **Иницијативата за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, е во функција на обезбедување поквалитетни услуги за снабдување на домаќинствата со електрична енергија во овој дел на Републиката, со што се овозможува квалитативно и квантитативно подигнување на комуналната опременост на станот.**

Јавни функции

- **Локацијата за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, е во функција на развој на стопанските активности и е надвор од урбаниот опфат на најблиската населба, така што нема препораки и обврски за организација на јавни функции, што значи дека се исклучени и можностите за било каков конфликт помеѓу два типа на функции.**

Индустрија

- **Со плански и организиран начин на ширење на инфра и супраструктурата и создавањето на други погодни услови за локација на производни капацитети во просторот околу општинските центри и во поширокиот рурален простор, се обезбедуваат основи врз кои може да се очекува да се остварува просторната разместеност на индустријата, преку моделот на концентрираната дисперзија.**
- **Изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, КО Сушица, Општина Ново Село, ќе биде во функција на развој на енергетскиот сектор што кореспондира со основните определби на Просторниот план на Република Македонија за одржлив развој.**

Сообраќајна инфраструктура

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

А4 (М-6) - (Граница со Косово-ГП Блаце-крстосница Стенковец-обиколница Скопје-Петровец-Миладиновци-Свети Николе-Штип-Радовиш-Струмица-гр.со Бугарија-ГП Ново Село).

- Релевантниот регионален патен правец за предметната локација влегува во групата на **регионални патишта "Р1"** и е со ознака:
- **Р1302** - (Делчево-врска со А3-Пехчево-Берово-Дабиле-врска со А4);
- **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 и 163/16).
- **При планирање да се почитува заштитна зона на патот, согласно 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 и 163/16).
- **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 за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село 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.

Заштита на животна средина

- **Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село, 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 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.
- Создавачите на отпад се должни во најголема можна мера, да го избегнат создавањето на отпад и да ги намалат штетните влијанија на отпадот врз животната средина, животот и здравјето на луѓето. При управување со отпадот по претходно извршената селекција, отпадот треба да биде преработен по пат на рециклирање, повторно употребен во истиот или во друг процес за екстракција на секундарните суровини или пак да се искористи како извор на енергија.
- Евентуалниот отпад што може да се формира во тек на изградбата и експлоатационот период треба да се депонира организирано со контролиран транспортен систем во постојната депонија.
- Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.

Заштита на природно наследство

- **Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на просторот кој е предмет на разработка за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.**
- Доколку при изработката на документацијата на предметниот 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 соодветни мерки за заштита на природното наследство согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културно наследство

- Согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија[2], на подрачјето на катастарската општина Сушица, има евидентирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети.
- При изработка на документацијата од пониско ниво да се утврди точната локација на евидентираното и регистрираното културно наследство и во таа смисла да се применат соодветните плански мерки за заштита на истото.
- Доколку при изведување на земјаните работи се наиде 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

[2] МАНУ Скопје, 1996г.

- „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.

Развој на туризмот

- Предметната локација за која што се наменети Условите за планирање, припаѓа на **Струмичко-Радовишки туристички регион со утврдени 4 туристички зони и 12 туристички локалитети.**
- **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 градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село, 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 за предметниот простор за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село, 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

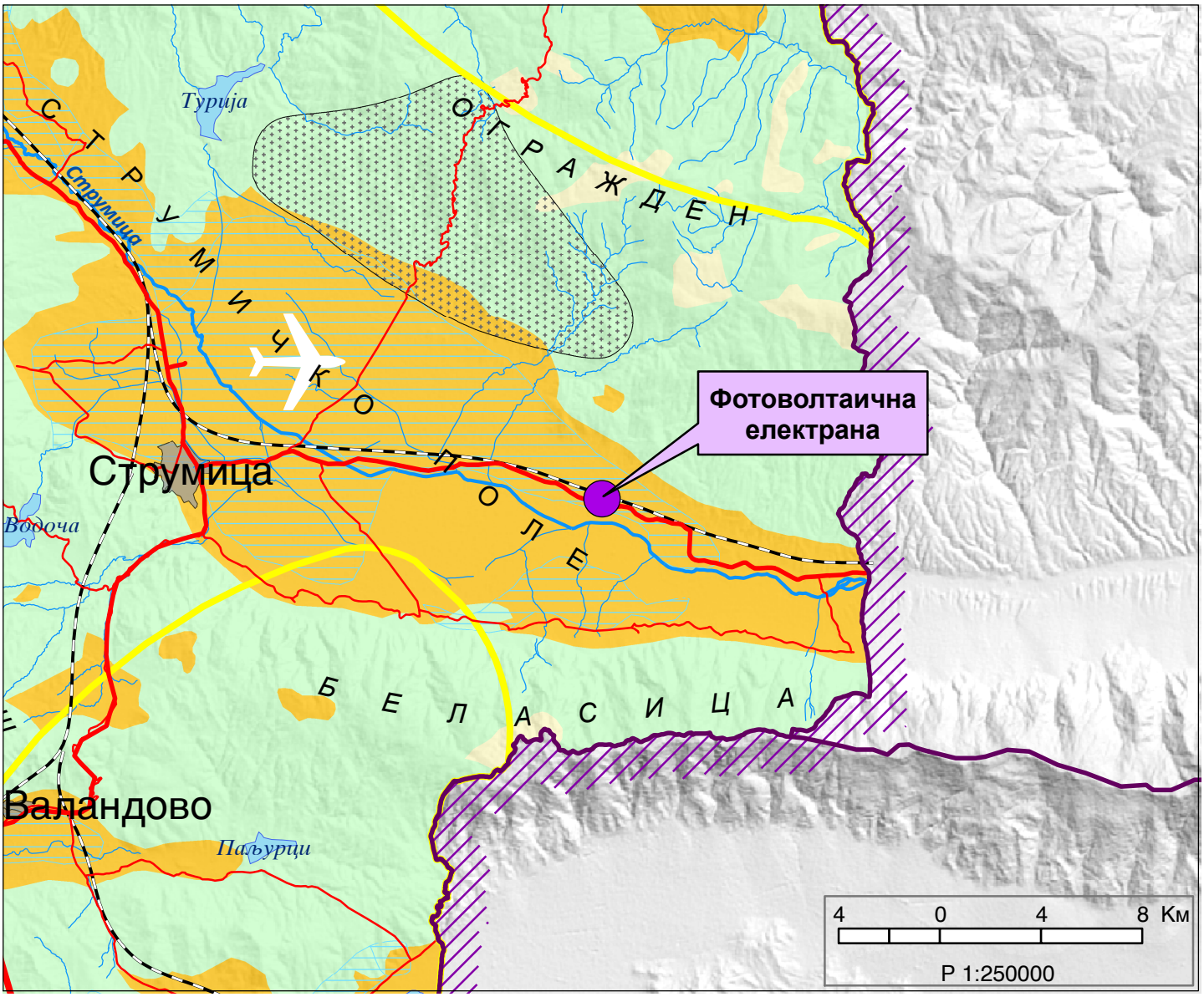
Тема:
Биланс на намена на површините

Користење на земјиштето

Карта бр. 20

Легенда:

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



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

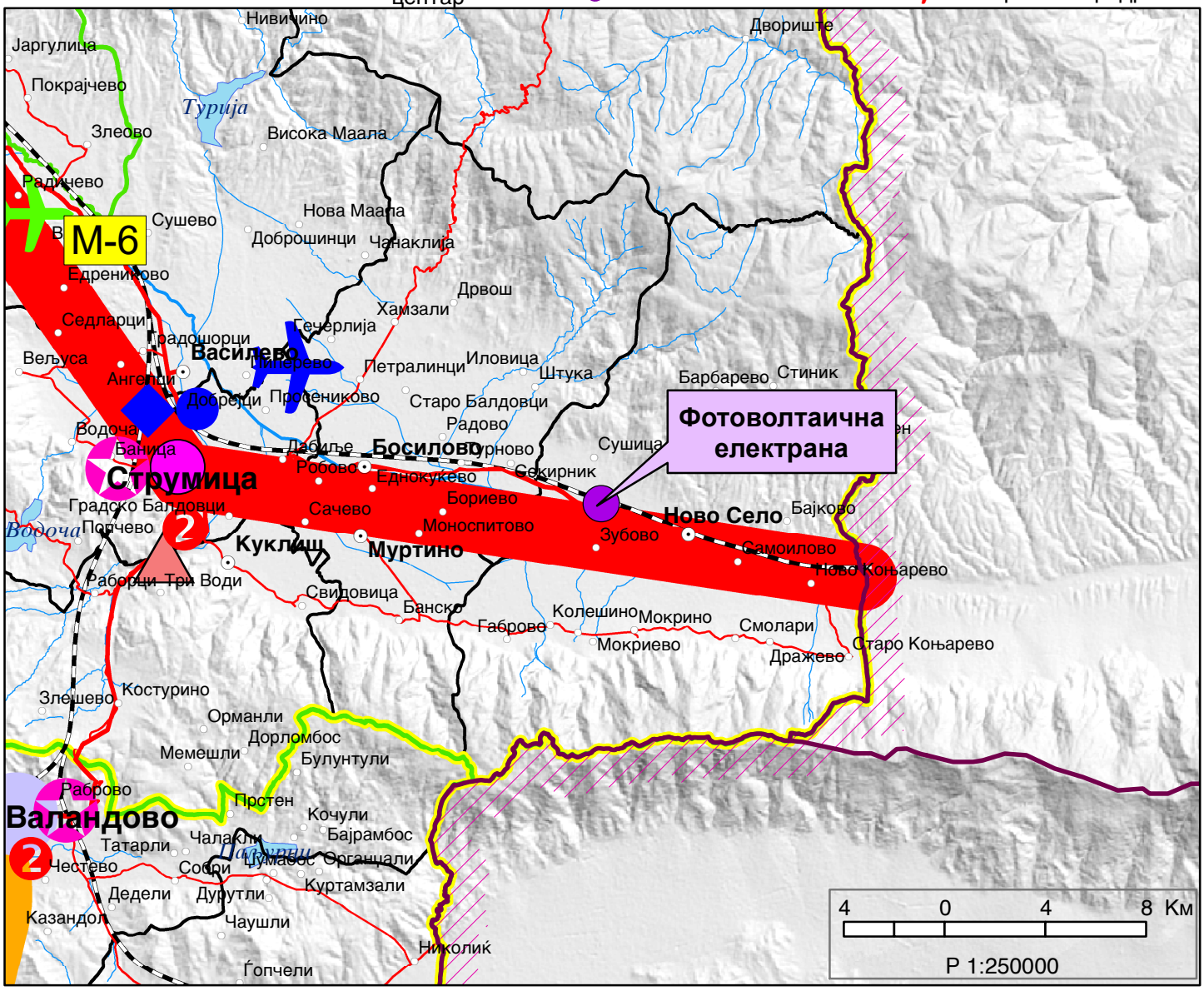
Тема:
Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22

Легенда:

Центар на макрорегион
Центар на микрорегион
Центри на просторно-функционални единици
Управа
Просторно-функц. единици
Граници на влијанија на макрорегион. центри
Општински центар
Образование
Средно Вишо Високо
Здравствена заштита
2 Секундарна 3 Терцијална
Оски на развој
источна
север-југ
западна
јужна
северна
Слободна економ.зона
Автопат
Магистрален пат
Регионален пат
Железничка мрежа
Воздухоплов. пристан.
Стопански аеродром
Спортски аеродром



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

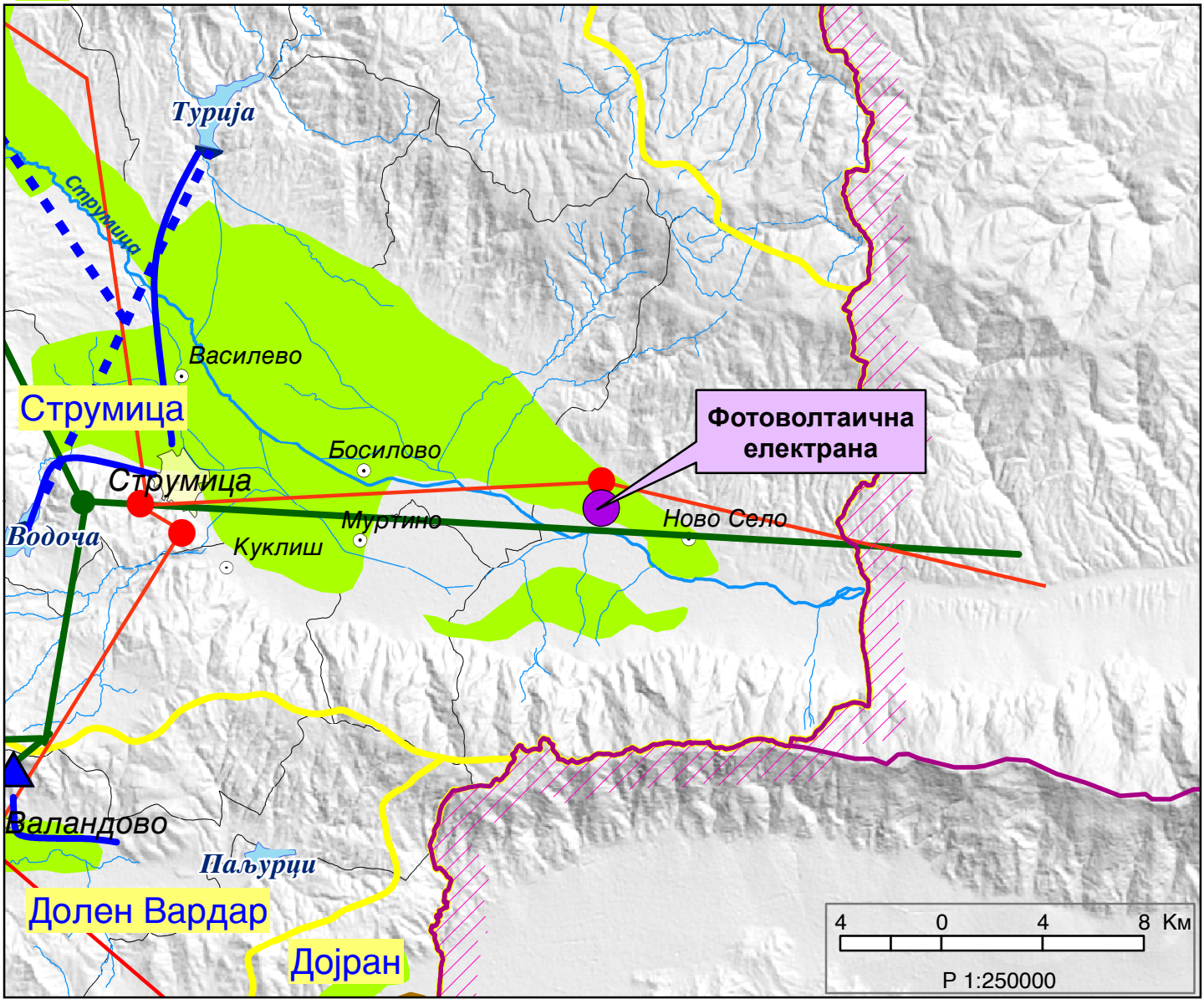
Тема:
Техничка инфраструктура

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: 110 kV, 220 kV, 400 kV
- Трафостаници: 110 kV, 220 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

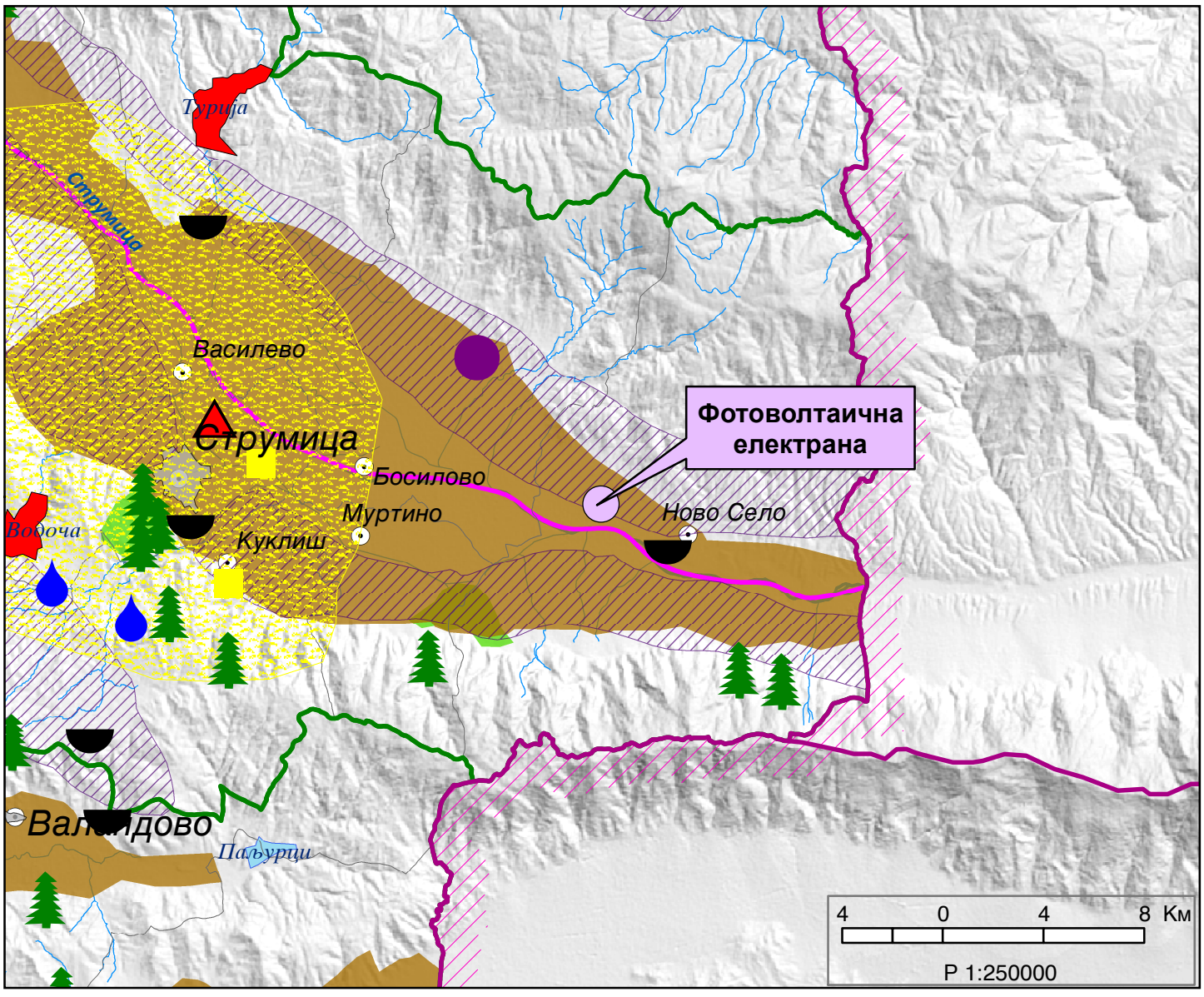
Тема:
Заштита на животната средина

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



СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Арх.бр. УП1-15 1384/2022
Дата...29..07..2022

Врз основа на член 88 од Законот за општа управна постапка ("Службен весник на Република Македонија" бр. 124/15 и 76/20), 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:

Р Е Ш Е Н И Е
за Услови за планирање на просторот

1. Со ова Решение на Министерство за транспорт и врски се издаваат Услови за планирање на просторот за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица, Општина Ново Село.

Согласно Предлог проектната програма тех.број: 05-05/2022, мај 2022 и ажурираната геодетска подлога, планскиот опфат за ГП5 е формирана од катастарски парцели КП наведени во истата и површината на планскиот опфат изнесува 2,79 ha.

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

Условите за планирање на просторот треба да представуваат влезни параметри и насоки при планирањето на просторот и поставување на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот во соодветниот плански документ, во согладност со Просторниот план на Република Македонија.

Министерство за животна средина и просторно планирање
на Република Северна Македонија
Плоштад „Пресвета Богородица" бр. 3, Скопје
Република Северна Македонија
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit
hapësinor e Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bul. "Presveta Bogorodica" nr. 3, Shkup
Republika e Maqedonisë së Veriut
+389 2 3251 403
www.moepp.gov.mk

2. Условите за планирање на просторот од точка 1 на ова Решение, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со тех.бр. **Y24522** се составен дел на Решението.

3. Услови за планирање на просторот за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица, Општина Ново Село, содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија со обврзувачка активност од планската документација од повисоко ниво и графички прилози кои претставуваат Извод од планот.

4. При изработка на планската документација локациите за сите содржини треба да се бараат исклучиво на површини од послаби бонитетни класи. Приоритет е заштита 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.

5. Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработка на предметната документација за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица, Општина Ново Село, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во Законот за животна средина ("Сл.весник на РМ" бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) како и подзаконските акти донесени врз основа на истиот.

6. Органот кој го подготвува планскиот документ е должен да донесе Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена 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.

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

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

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

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за предметната документација за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица, Општина Ново Село, 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.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Министерство за транспорт и врски, врз основа на член 42 став 4 од Законот за урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Северна Македонија" бр. 32/20), со постапка бр. 43309 од 20.05.2022 год. до Агенцијата за планирање на просторот, преку електронскиот систем е-урбанизам, достави барање за издавање на Услови за планирање на просторот за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица, Општина Ново Село. Согласно Предлог проектната програма тех.број: 05-05/2022, мај 2022 и ажурираната геодетска подлога, планскиот опфат за ГП5 е формирана од катастарски парцели КП наведени во истата и површината на планскиот опфат изнесува 2,79 ha.

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 градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица, Општина Ново Село ги достави до Министерството за животна средина и просторно планирање под бр. УП1-15 1384/2022 од 20.07.2022 година.

Министерство за животна средина и просторно планирање
на Република Северна Македонија
Плоштад „Пресвета Богородица" бр. 3, Скопје
Република Северна Македонија
Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit
hapësinor e Republikës së Maqedonisë së Veriut
Bul. "Presveta Bogorodica" nr. 3, Shkup
Republika e Maqedonisë së Veriut
+389 2 3251 403
www.moepp.gov.mk

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Врз основа на горенаведеното, а согласно член 88 од Законот за општа управна постапка ("Сл. весник на РМ" бр. 124/15 и 76/20), Министерството за животна средина и просторно планирање го донесе ова Решение на Услови за планирање на просторот за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица, Општина Ново Село 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.

ПОВЕРЕНИК НА МИНИСТЕР
РАКОВОДИТЕЛ НА СЕКТОР
Nebi Rexhepi

Изготвил: Дајана Марковска Ристеска

Одобрил: Соња Фурнаџиска

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

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

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

ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

“ЕВРО ДЕКОР” ДОО, УВОЗ-ИЗВОЗ

2.ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

ВОВЕД

Проектната програма за **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – Градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село** се изработува врз основа на член 58, став (6) од Законот за урбанистичко планирање („Сл.весник на РСМ“ бр.32/2020) и член 60, точка 1 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл.Весник на РСМ“ бр.225/20, 219/21 и 104/22) во однос на содржината.

Локацијата од проектниот опфат на оваа проектна програма до сега не била предмет на уредување со урбанистички план. Поради тоа, во согласност со Законот за урбанистичко планирање обезбедени се Услови за планирање на просторот за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана (ГП5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село со тех.бр У24522 од јули 2022 година изработени од Агенцијата за планирање на просторот и Решение за услови за планирање на просторот бр.УП1-15 1384 од 29.07.2022 година, издадено од Министерството за животна средина и просторно планирање.
Условите за планирање содржат општи и посебни услови, насоки и решенија од планската документација од повисоко ниво и графички прилози од Просторниот план како највисок стратешки, интегрален и долгорочен развоен документ, заради утврдување на рамномерен и одржлив просторен развој на државата, определување на намената како и уредувањето и користењето на просторот.

Изградбата на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана ќе биде во функција на одржливиот развој преку производство на енергија од обновливи извори (сончева енергија).
Изградбата на фотоволтаичната електрана воедно ќе овозможи поефикасно снабдување на населбите со електрична енергија, што е особено значајно за оние кои немаат соодветно квалитетно снабдување. Преку воведување алтернативни извори на енергија се овозможува заштеда на необновливите извори на енергија што е еден ос основните приоритети на одржливиот развој.

Како основа за изработка на **Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село** ќе се применуваат:

- Услови за планирање на просторот за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана (ГП5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село со

тех.бр У24522 од јули 2022 година изработени од Агенцијата за планирање на просторот и Решение за услови за планирање на просторот бр.УП1-15 1384 од 29.07.2022 година, издадено од Министерството за животна средина и просторно планирање;

- Податоците од ажурирана геодетска подлога изготвена од овластена фирма и други специјализирани карти со податоци;

- Податоците, информациите и мислењата обезбедени од органите, институциите, установите и правни лица кои вршат јавни надлежности од член 47 од Законот за урбанистичко планирање („Сл.весник на РСМ“ бр. 32/2020);

- Методологијата утврдена со одредбите на **Законот за урбанистичко планирање, („Сл.Весник на РСМ“ бр.32/20)**, **Правилникот за урбанистичко планирање („Сл.Весник на РСМ“ бр.225/20, 219/21 и 104/22)** во согласност со други релевантни законски и подзаконски прописи и нормативи од областа.

2.1. ОПИС НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Проектниот опфат апроксимативно зафаќа површина од **2,8 ха** или 27917,11 м2 и е лоциран во југоисточниот регион. Административно влегува во границите на **Општина Ново Село** и е во целост неурбанизирано и неизградено земјиште составено од катастарски култури - „ниви“. Го карактеризира добра сообраќајна поврзаност со мрежата на државни патишта на Република Северна Македонија.

До локацијата се пристапува преку селото Сушица, кое се наоѓа северно од проектниот опфат, а директен пристап е обезбеден од КП 5613 со катастарска култура „јавен пат“ која тангира со источната граница на проектниот опфат.

Границите на проектниот опфат се совпаѓаат со следните катастарски парцели и природни и создадени зададености на теренот во согласност со Правилникот за урбанистичко планирање („Сл.Весник на РСМ“ бр.225/20, 219/21 и 104/22):

На север границата на проектниот опфат се совпаѓа со северните граници на КП 4112, па продолжува по северен правец по западната граница на КП 4113, па скршнува повторно по северен правец по северната граница на КП 4115. Продолжува по северен правец по западната граница КП 4121 па повторно скшнува по северен правец по северната граница на КП 4121 и КП 4120, КО Сушица. На исток границата се движи по осовината на постојниот земјен пат, скршнува накај запад по јужната граница на КП 4117 , па продолжува по источен правец по источните граници на КП 4114, КП 4581/2, КП 4579/1 и продолжува по источната граница на КП 4578/1. На југ границата на проектниот опфат продолжува во јужен правец по јужните граници на КП 4578/1, КП 4578/2 и КП 4577 па скршнува на север и се совпаѓа со западните граници на КП 4577 КП 4580/2 и КП4580/1, па скршнува западно по јужната граница на КП 4582 и продолжува северно по осовината на постојниот земјен пат, односно до почетната точка.

На овој начин е формирана полигонална затворена линија со прекршочни точки со следните координати:

X=7654369.1900 Y=4588429.5700
X=7654423.2713 Y=4588416.9127
X=7654422.6012 Y=4588428.2028
X=7654422.6355 Y=4588438.8875
X=7654422.8637 Y=4588448.7188
X=7654423.0925 Y=4588458.5195
X=7654423.7359 Y=4588469.0248
X=7654424.9279 Y=4588478.7571
X=7654347.8100 Y=4588494.2400
X=7654290.2900 Y=4588505.0700
X=7654286.0600 Y=4588478.7800

X=7654274.0700 Y=4588481.9200
X=7654247.6175 Y=4588487.0537
X=7654249.8200 Y=4588477.4500
X=7654201.3600 Y=4588479.7200
X=7654198.0507 Y=4588479.8431

X=7654195.9365 Y=4588466.0461
X=7654195.2943 Y=4588455.3600
X=7654194.7355 Y=4588445.5659
X=7654191.2754 Y=4588430.1026
X=7654187.1786 Y=4588411.9058
X=7654219.3200 Y=4588404.3800
X=7654241.5600 Y=4588398.7600
X=7654238.0600 Y=4588381.4500
X=7654234.7600 Y=4588368.2600
X=7654233.9000 Y=4588362.5200
X=7654230.1800 Y=4588337.9200
X=7654229.3600 Y=4588322.8800
X=7654246.3300 Y=4588319.3900
X=7654272.1800 Y=4588312.8200
X=7654286.0800 Y=4588309.3000
X=7654324.3600 Y=4588300.3700
X=7654327.2800 Y=4588298.6700

2.2. ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ГРАДБИТЕ ВО РАМКИТЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Во согласност со класификацијата на намени уредена во членот 77 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл.Весник на РСМ“ бр.225/20, 219/21 и 104/22) во рамки на проектниот опфат се предвидува наменската употреба на земјиштето, а таа е од групата на класи на намена **Е - инфраструктура, класа Е1-сообраќајни, линиски и други инфраструктури, поединечна намена Е1.13 - фотоволтаична електрана**.

Во согласност со членот 80 од Правилникот за урбанистичко планирање („Сл.Весник на РСМ“ бр.225/20, 219/21 и 104/22) се предвидува и реализација на комплементарни класи на намена на намената **Е1.13 - фотоволтаична електрана** како дејности или активности кои ќе може да се вршат на истиот простор како дополнување, функционално комплетирање и остварување на основната намена на градбата или активности кои служат за поквалитетно одвивање на основната намена без да се менува нејзиниот карактер и во одредени случаи овозможуваат остварување и употреба на основната намена.

Покрај наведената фотовотаична електрана, урбанистичкиот проект треба да овозможи избор на можности за реализација на комплементарни намени во функција на основната класа на намена, исто така во согласност со Правилникот за урбанистичко планирање („Сл.Весник на РСМ“бр.225/20, 219/21 и 104/22).

Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – Градби за производство на електрична енергија од обновливи извори - фотоволтаична електрана, со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село во целост треба да предвиди мерки за заштита и унапредување на животната средина, природното и културното наследство, мерки за заштита од пожари, од атмосверски непогоди, мерки за заштита и спасување, од свлекување на земјиштето, радиолошка хемиска и биолошка

заштита, од воени разурнувања и други природни катастрофи.

2.3. ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ИНФРАСТРУКТУРАТА

До локацијата се пристапува преку селото Сушица, кое се наоѓа северно од проектниот опфат а директен пристап е обезбеден од **КП 5613** со катастарска култура „јавен пат“ која тангира со источната граница на проектниот опфат.
Влезот во локацијата се предвидува преку постоечки земјан пат лоциран на источната страна на проектниот опфат.

Димензионирањето како и бројот на потребните паркинг места да се определи во согласност со Правилникот за урбанистичко планирање („Сл.Весник на РСМ“ бр.225/20, 219/21 и 104/22).
Напојувањето на комплексот со електрична енергија, вода и телекомуникации ќе се овозможи според дадените податоци, информации и мислења од надлежните претпријатија и институции.

Сите водови ќе се водат подземно и надземно, согласно потребите, во јасно дефинирани инфраструктурни коридори. Постоечката инфраструктура, доколку ја има на локалитетот, ќе се прилагоди и третира во согласност со дадените податоци, информации и мислења од надлежните претпријатија и институции.
Во делот на инфраструктура потребно е да се изврши нејзино оптимално димензионирање. Напојувањето на градбите со електрична енергија, водоснабдувањето, одведувањето на отпадните води, телекомуникациското поврзување, како и поврзувањето на трансформаторската станица со електроненергетската мрежа потребно е да се предвидат во целост согласно обезбедените податоци, информации и мислења од органите, институциите, установите и правни лица кои вршат јавни надлежности.

Како краен резултат треба да се создадат услови за реализација на функционална фотоволтаична електрана како алтернативен извор на енергија со што ќе се овозможи заштеда на необновливите извори на енергија како еден од основните приоритети во одржливиот развој.

2.4. МЕТОДОЛОГИЈА

Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW во КО Сушица, Општина Ново Село ќе се изработи врз основа на методологијата, која произлегува од одредбите утврдени со Законот за урбанистичко планирање („Сл. Весник на РМ“, бр.32/20), Правилникот за урбанистичко планирање („Сл. Весникна РМ“, бр.225/20; 219/21 и 104/22) како и со почитување на останатата законска и подзаконска регулатива поврзана со планирањето и конкретната намена на просторот.

Спроведувањето на Просторниот план подразбира задолжително усогласување со соодветните стратегии, основи, и други развојни програми и како основ за изработка на конкретниот проект треба да се почитуваат општите и посебните услови, насоки и решенија од планската документација од повисоко ниво.

Согласно Условите за планирање на просторот, не е наведено дека се издадени други услови за планирање на просторот за проектниот опфат и во близина на истиот. До општина Ново село, а во согласност со член 47 од Законот за урбанистичко планирање, поднесено е барање за податоци и информации во однос на проектниот опфат преку информацискиот систем е-урбанизам, во постапка бр.43295, на кое во предвидениот рок не е обезбедено мислење. Во понатапошна фаза, да се обезбедат информации во однос на соседни планови или започнати постапки во и околу проектниот опфат и истите да се земат во предвид при изработување на урбанистичкиот проект.

При изработка на урбанистичиот прокет вон опфат на урбанистички план, особено треба да се имаат во предвид заклучните согледувања од секторските области опфатени со Просторниот план ан Република Македонија наведени во Условите за планирање на просторот за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана (ГП 5) со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село со тех.бр У24522 од јули 2022 година и тоа:

- За наводнување на обработливите површини во ВП „Струмичко Радовишко“ изградени се системи за наводнување кои покриваат површина од 18.432 ха, а се предвидува проширување за нови 8.300 ха. При изработка на урбанистичкиот проект да се утврди местоположбата на постоечката и планирана инфраструктура за навонување и соодветно на тоа да се предвидат мерки, согласно законската регулатива за нивна заштита и непречено функционирање.
- Според Просторниот план на РМ автопатската и магистралната патна мрежа релевантна за предметниов простор е А4 (М-6) – Граница со Косово-ГП Блаце – крстосница Стенковец - обиколница Скопје-Петровец-Миладиновци-Свети Николе-Штип-Радовиш-Струмица-гр.со Бугарија-ГП Ново Село). При планирање да се почитува Законот за јавни патишта („Сл.Весник на РМ“ бр.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 и 163/16).
- Согласно добиениот допис од ЈПДП, бр.10-5307/2 од 01.06.2022 година, констатирано е дека предметниот проектен опфат не граничи со државен пат кој е во надлежност на Јавното претпријатие за државни патишта.
- Согласно синтезните карти од Изводот од просторниот план на РМ, карта бр.20 и карта бр.22 во близина на планскиот опфат поминува траса на планирана железничка линија и согласно истото, во текот на изработката на урбанистичкиот проект, задолжително да се обезбедат податоци и информации и мислење од ЈП Македонски железници Инфраструктура, во врска со планираната траса на железничка инфраструктура.
- При планирање да се почитува Законот за железничкиот систем („Сл.Весник на РМ“ бр.91/13 – пречистен текст, 163/13, 42/14, 130/14, 152/15, 31/16, 178/16, 64/18) и Законот за сигурност на железничкиот систем („Службен Весник на РМ“, бр.48/10, 23/11, 53/11, 158/11, 137/13, 163/13, 42/14, 166/13, 42/14, 166/14, 147/15, 193/15, 31/16, 52./16, 63/16, 71/16, 35/18, 64/18 и 22/20).
- Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.
- Согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија на подрачјето на

катастарската општина Сушица, има евидентирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети. При изработка на проектната документација потребно е да се утврди точната локација на евидентираното културно наследство и во таа смисла да се применат соодветни плански мерки за заштита. Доколку при изведување на земјаните работи се наиде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно историска вредност, потребно е да се постапи согласно Законот за заштита на културно наследство (Службен весник на РМ , бр. 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 и 20/19) односно веднаш да се запре со отпочнатите градежни активности и да се извести надлежната институција за заштита на културното наследство.
- Локцијата се наоѓа во простори со високстепен 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.
- Задолжително да се применуваат мерките за заштита од пожар.
- Задолжително да се применува нормативно-правна регулатива со која се уредени постапките, условите и барањата за постигнување на технички конзистентен и економски одржлив степен на сеизмичка заштита со оглед на тоа што анализираниот простор се наоѓа во подрачје каде се можни потреси со јачина од VIII степени по МКС.
- Согласно Просторниот план на РМ, локацијата за изградба на градби нема конфликт со постојните и планираните енергетски водови.
Согласно одговорот на податоци и информации од Електродистрибуција дооел Скопје, бр.10-23/5-159 од 08.06.2022 година, низ планскиот опфат поминува електроенергетска инфраструктура, еден надземен вод со јачина 10(20) KV. Истите ќе се каблираат во подземни водови во согласност со услови и позитивно мислење од надлежната институција.

Насоки за потребата од спроведување на Стратегиска оцена на влијанието врз зивотната средина:
- При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за неспроведување на стратегиска оцена за предметниот простор за изградба на градби за производство на електрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана, КО Сушица, општина Ново Село, задолжително да се земат во предвид насоките за потреба од спробедување на Стратегиска оцена на влијанието врз животната средина како и забелешките и заклучоците од секторските области опфатени со Просторниот план на РМ.

Покрај проектниот опфат поминува воден тек со катастарска култура река на КП 5581 и истиот ќе добие третман во понатамошна фаза при изработување на урбанистичкиот проект.

Изработил:

Одговорен планер - Андреј Лазаров, диа со овластување бр. 0,0387

Соработник - М-р Кристина Делева, диа

ГРАФИЧКИ ДЕЛ



ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ
ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ГПБ СО НАМЕНА Е-1,13 - ГРАДБИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА ОД ОБНОВЛИВИ ИЗВОРИ - ФОТОВОЛТАИЧНА ЕЛЕКТРАНА СО КАПАЦИТЕТ ПОГОЛЕМ ОД 1 MW, КО СУШИЦА, ОПШТИНА НОВО СЕЛО

М=1:1000

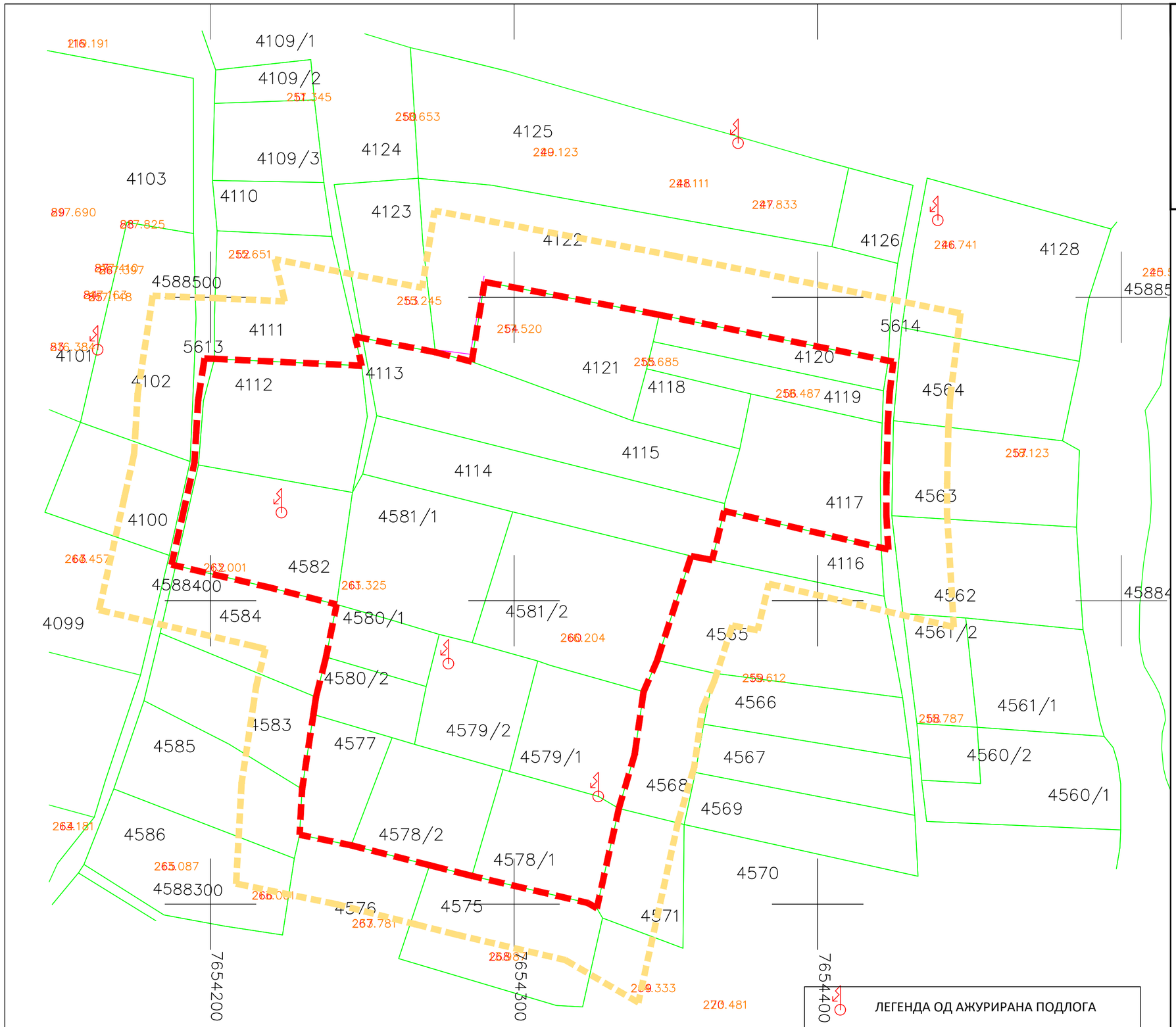
ЛЕГЕНДА:

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ 2,8 КА
- МАГИСТРАЛЕН ПАТ А4 (М-6)
- НАСЕЛЕНО МЕСТО - СЕЛО СУШИЦА

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ
ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ГП 5
СО НАМЕНА Е-1.13 - ГРАДБИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО
НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА ОД ОБНОВЛИВИ
ИЗВОРИ - ФОТОВОЛТАИЧНА ЕЛЕКТРАНА СО
КАПАЦИТЕТ ПОГОЛЕМ ОД 1 MW, КО СУШИЦА,
ОПШТИНА НОВО СЕЛО

M=1:1000



ЛЕГЕНДА:

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ ЗА АЖУРИРАЊЕ (20 m од опфат)

ЛЕГЕНДА ОД АЖУРИРАНА ПОДЛОГА

ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ НА ТОПОГРАВСКИ ЗНАК	ОПИС НА ЗНАК
4581/2	БРОЈ НА ПАРЦЕЛА
3	БРОЈ НА ДЕТАЛНА ТОЧКА
	ГРАНИЦА НА ПАРЦЕЛА
223.481	ВИСИНА НА ДЕТАЛНА ТОЧКА
	ЗНАК НА ЗАЕДНИЧКА ПРИПАДНОСТ
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
	ГРАНИЦА НА ОПФАТ ЗА СНИМАЊЕ
	БЕТОНСКИ СТОЛБ ОД ДАЛЕКОВОД

		ОВЛАСТЕН ГЕОДЕТ: Jorge Zaprov Dipl.geod. Ing	
нарачател	ДУТП ЛЕБЕД АС с.Ново Село		
ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА		СТАДИУМ	
ГРАФИЧКИ ПРИЛОГ	АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА ЗА К.П.4581/2 К.О.СУШИЦА	РАЗМЕР 1 : 2500	БР.
	Мрежата ја изврши: Горге Запров дипл.инж.геод. инж.	ДАТА	ПРИЛОГ

ПЛАНЕРСКА ФИРМА:
Друштво за производство, трговија и услуги "ЕВРО - ДЕКОР" ДОО увоз - извоз "ОХРИДСКА" БР. 82, КОЧАНИ

УПРАВИТЕЛ: Андреј Лазаров

БРОЈ НА ЛИЦЕНЦА: 101 (од 19.03.2018г.)

НАЗИВ НА ПРОЕКТНА ПРОГРАМА:
ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА **КП 5, СО НАМЕНА Е-1.13 ГРАДБИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА ОД ОБНОВЛИВИ ИЗВОРИ - ФОТОВОЛТАИЧНА ЕЛЕКТРАНА**

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА: КО СУШИЦА

АДМИНИСТРАТИВНА ОПШТИНА: ОПШТИНА НОВО СЕЛО

ТЕХНИЧКИ БРОЈ: 05-05/2022

РАЗМЕР: 1:1000

ИНВЕСТИТОР: ДПУ „ЕКОВАТ-ГРУП" ДОО с.Ново Село

СЕДИШТЕ НА ИНВЕСТИТОР: ул.„МАРШАЛ ТИТО" , бр.44 с.Ново Село

ОДОБРУВАЧ: МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

ДАТУМ: АВГУСТ, 2022

МЕСТО: СКОПЈЕ

ОДГОВОРЕН ПЛАНЕР: Андреј Лазаров, дипл. инж. арх.

СОРАБОТНИК: Кристина Делева, м-р. инж. арх.

ПРЕДЛОГ ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

ПРИЛОГ: АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО ПРОЕКТЕН ОПФАТ

РЕДЕН БРОЈ: 02

4

ПРИЛОЗИ НА ТЕКСТУАЛНИОТ ДЕЛ НА ПРОЕКТНАТА ПРОГРАМА

ПОДАТОЦИ И ИНФОРМАЦИИ ОД ИНСТИТУЦИИ

Согласно член 47 од Законот за урбанистичко планирање, побарани се податоци и информации од следниве институции:

1. **Агенција за електронски комуникации**
2. **Агенција за цивилно воздухопловство**
3. **ГА-МА АД Скопје**
4. **ДЗС – подрачно одделение, Струмица**
5. **ЕВН, КЕЦ Струмица,**
6. **ЕЛЕМ/ЕСМ**
7. **Јавно претпријатие за државни патишта**
8. **ЈП „Комуналец“, Струмица,**
9. **ЈП МАКЕДОНСКИ ЖЕЛЕЗНИЦИ – Инфраструктура**
10. **Акционерско друштво за вршење енергетски дејности - НЕР Скопје**
11. **Телеком - АД Скопје**
12. **АД Пренос на електрична енергија и управување со електро енергетскиот систем МЕПСО**
13. **Министерство за животна средина и просторно планирање, Сектор природа**
14. **Министерство за животна средина и просторно планирање -управа за животна средина - Сектор води**
15. **Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство**
16. **Министерство за одбрана**
17. **Министерство за труд и социјална политика**
18. **Јавно претпријатие за водовод и канализација – Струмица**
19. **Министерство за образование**
20. **Министерство за култура -Управа за заштита на културно наследство**
21. **Агенција за катастар на недвижности**
22. **МВР**
23. **ЈПКД „Комуна“, Ново Село**

Добиени податоци и информации:

- **Податоци и информации од Агенција за цивилно воздухопловство, бр.12-8/510 од 23.05.2022 година.**
- **Податоци и информации од Телеком - АД Скопје, бр.43295 од 02.06.2022 година.**
- **Податоци од АД Пренос на електрична енергија и управување со електро енергетскиот систем МЕПСО, бр.11-3044/1 од 27.05.2022 година.**

- **Податоци од Агенција за електронски комуникации, бр.1404-1636/2 од 03.06.2022 година.**
- **Податоци од Јавно претпријатие за државни патишта, бр.10-5307/2 од 01.06.2022 година.**
- **Податоци од Дирекција за заштита и спасуваање – Подрачно одделение за заштита и спасување – Струмица, бр.09-185/2 од 25.05.2022 година.**
- **Податоци и информации од Електродистрибуција дооел Скопје, бр.10-23/5-159 од 08.06.2022 година.**

Наш број: 1404-1636/2
Скопје: 03.05.2022 г.

ДО:
ЕВРО-ДЕКОР ДОО
ул.Охридска бр. 82
Кочани

Предмет: Одговор за барање за мислење
Врска: Ваш број : преку е-урбанизам

Согласно вашето барање за доставување на податоци за изградени електронски комуникациски мрежи, а во врска изработка на **Проектна Програма за "Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW КО Сушица, Општина Ново Село"**, према доставената ситуација, во прилог ви доставуваме податоци со кои во моментов располага Агенцијата за електронски комуникации.

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

Сектор за телекомуникации

Изработил: Б.Илиоска 30.05.2022г.
Раководител на сектор:Борис Арсов
Советник на директорот: Игор Бојаџиев

ДИРЕКТОР:
Jeton Akiku

АЕК-401.03

СПОДЕЛИ ДОЖИВУВАЊА

Македонски Телеком АД - Скопје
Кеј 13 Ноември бр.6, 1000 Скопје

Бр: 43295
Дата: 02.06.2022

До
ЕВРО - ДЕКОР ДОО,
Ул. Охридска, бр. 82, Кочани

Ваше упатување	Барање на податоци и информации
Наше контакт лице	Перо Ѓорѓески, Елизабета Манева
Телефон	+389 70 200 736; +389 70 200 571
Во врска со	Известување за планирани и постојни тк инсталации

Почитувани,
Во врска со Вашето Барање, добиено преку системот е-урбанизам, со кое што барате податоци за изработка на Проектна Програма за "Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW КО Сушица, Општина Ново Село" , Ве известуваме дека во границите на планскиот опфат нема постојна МКТ инфраструктура.

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

Со почит,

Македонски Телеком АД Скопје

По овластување на

Директор на сектор за пристапни мрежи

Васко Најков

NIKOLChE TASEVSKI
Digitally signed by NIKOLChE TASEVSKI
Date: 2022.06.03 07:52:50 +02'00'

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје
Друштво за дистрибуција на електрична енергија
Бр. 10-23/5-159
од 08.06.2022
Скопје

Одговорно лице: Цветомир Јованоски

Контакт телефон: 072/ 932-596

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

Почитувани,

Во врска со Вашиот допис, со кој барате да Ви издадеме податоци за електроенергетски објекти и инфраструктура од ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ, Скопје за изработка **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW КО Сушица, Општина Ново Село,** Ве известуваме дека во согласност со податоците од службената евиденција, располагаме со следните податоци

☐ 110(35)kV Трафостаница
☐ 110kV Подземна мрежа
☐ 110kV Надземна мрежа
☐ 35kV Подземна мрежа
☐ 35kV Надземна мрежа

☐ 10(20)/0.4kV Трафостаница
☐ 10(20)kV Подземна мрежа
☒ 10(20)kV Надземна мрежа

☐ 0.4kV Подземна мрежа
☐ 0.4kV Надземна мрежа

☐ Друго

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

НАПОМЕНА: Податоците кои ви ги даваме се од наша службена евиденција и постои можност да има отстапување во точноста на координатите на електроенергетските објекти на терен. Задолжително да се изготви ажурирана геодетска подлога која треба точно да ги претставува положбените и висинските податоци за сите видливи природни и изградени објекти под и над површината на земјата во рамки на опфатот.

Приклучувањето на објектот на дистрибутивната електроенергетска мрежа се врши во согласност со Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија. По направена првична анализа, нема можност за приклучок на производителот на постојната дистрибутивна мрежа.

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

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

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

Со почит,

Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
Оддел Мрежен Инженеринг

Cvetomir Jovanoski

Digitally signed by Cvetomir Jovanoski
Date: 2022.06.08 09:51:54 +02'00'



МЕПСО

Максим Горки бр.4, 1.000 Скопје

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

Подружница ОЕПС
+ 389 (0) 2 3 149 814

Подружница ОПМ
+ 389 (0) 2 3 149 813

Ф: + 389 (0) 2 3 111 160

www.mepso.com.mk

До

ЕВРО ДЕКОР

ул. Охридска бр. 82

Кочани

Бр.11-3044/1

27.05.2022

Предмет: Податоци за постојни и планирани електро енергетски објекти

Врз основа на Вашето барање од 19.05.2022 год., предмет креиран на Е-урбанизам на 19.05.2022 година со број на постапка 43295, (наш број 11-3044 од 26.05.2022 година) за податоци и информации за изработка на Урбанистички проект вон опфат на Урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на елктрична енергија со обновливи извори – фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1 MW, КО Сушица во Општина Ново Село, Ве известуваме дека предметниот плански опфат **НЕ СЕ ПРЕСЕКУВА** со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.

Makedonski Telekom CA, ELI POPOVSKA

Digitally signed by Makedonski Telekom CA, ELI POPOVSKA
Date: 2022.05.27 14:50:08 +02'00'

Изработил: Александар Костевски

Проверил: Јасмина Ставрова

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

АГЕНЦИЈА ЗА ЦИВИЛНО ВОЗДУХОПЛОВСТВО

До: **ЕВРО-ДЕКОР ДОО Кочани**

Предмет: Доставување на податоци и информации

Врска: Ваш бр. / од 19.05.2022 година
(e-urbanizam, постапка бр. 43295*)*

бр. 12-8/510

Скопје, 23.05.2022 година

Почитувани,

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

“Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на електрична енергија од обновливи извори- фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, Општина Ново Село”

при што утврдија дека во предметниот опфат нема објекти, инсталации, уреди или било какви структури од областа на цивилното воздухопловство, а градбите во планскиот опфат не претставуваат препрека и нема да влијаат на безбедноста на цивилниот воздушен сообраќај, поради што истиот **може да се планира без посебни услови и ограничувања** од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај.

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

Ви благодариме на соработката.

Со почит,

Biljana Jovanova

Digitally signed by Biljana Jovanova
DN: c=MK, ou=VAT - 4080010516712, 2.5.4.97=NTRMK-6648649, o=Agencija za civilno vozduhoplovstvo, serialNumber=168951, title=vozduhoploven inspektor, sn=Jovanova, givenName=Biljana, cn=Biljana Jovanova
Date: 2022.05.23 13:31:15 +02'00'

Билјана Јованова
(по овластување од Директорот бр.02-46/1 од 13.01.2021 година

Република Северна Македонија
Јавно претпријатие за државни патишта

Republika e Maqedonisë së Veriut
Ndërmarrja Publike për Rrugë Shtetërore

Бр/Nr. 10-5307/2

Скопје/Shkup 01-06-2022 година/viti

ДО ЕВРО-ДЕКОР доо
ул. Охридска бр. 82
2300 Кочани

Предмет:Податоци и информации

Почитувани,

Врз основа на Вашето Барање број (нема) од 05.2022 год. за добивање податоци и информации за постоечки и планирани инсталации, инфраструктури и објекти на територијата означена во графичкиот прилог, во врска со Проектна Програма за „Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за ГП 5 со намена Е1.13-градби за производство на електрична енергија од обновливи извори-фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1MW, КО Сушица, општина Ново Село, Ве известуваме:

Стручната служба при Јавното претпријатие за државни патишта, го разгледа пристигнатиот прилог, заверен со евиденциски број на Јавното претпријатие 10-5307/1 од 27.05.2022 година:

- Ажурирана геодетска подлога.

Од доставениот и разгледан прилог констатирано е дека предметниот проектен опфат не граничи со државен пат кој е во надлежност на Јавното претпријатие за државни патишта.

Со почит,

Директор
Ejup Rustemi

Изработил: Драгица Гашпарова
Контролирал: Зоран Велков
Одобрил: d-r Ejup Latifi

Република Северна Македонија
Јавно претпријатие за државни патишта
Republika e Maqedonisë së Veriut
Ndërmarrja Publike për Rrugë Shtetërore

ул.Даме Груев бр.14, 1000 Скопје
Република Северна Македонија
гг. "Dame Gruev" nr.14
Republika e Maqedonisë së Veriut

Тел/Tel:02 3118-044,
Факс/Fax 02 3220-535; 02/3116-385
e-mail: contact@roads.org.mk
Web: www.roads.org.mk

25 Мај 2022

Архивски број: 09-185/2

ДО
ДПГТУ „ЕВРО ДЕКОР“ ДОО Кочани

Предмет: Податоци, доставува.-
Врска: Ваш акт од мај 2022 година.-

Согласно чл. 32 став 1 од Законот за просторно и урбанистичко планирање Дирекцијата за заштита и спасување Подрачно одделение Валандово информира:

Почитувани,

Ве известуваме дека Дирекцијата за заштита и спасување не располага ниту има податоци за постоечка или планирана инфраструктура на планскиот опфат за **изработка на Урбанистички проект вон опфат на УП за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на елекрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1 MW КО Сушица, Општина Ново Село.**

Исто така, во прилог на дописот, Дирекцијата за заштита и спасување Ви доставува претходни услови за заштита и спасување со цел истите да се вградат при **изработка на Урбанистички проект вон опфат на УП за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на елекрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1 MW КО Сушица, Општина Ново Село.**

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

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

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

2. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД УРНАТИНИ

Заштитата од урнатини, како превентивна мерка, се утврдува во урбанистичките решенија во текот на планирање на просторот, урбанизирање на населбите и изградбата на објектите.
Во урбанистичките решенија се утврдува претпоставениот степен на урнатини, нивниот однос према слободните површини и степенот на проодност на сообраќајниците. При проектирањето да се води сметка да не се создаваат тесни грла на сообраќајниците и зони на тотални урнатини.

Дирекција за заштита и спасување
Подрачно одделение за заштита
и спасување Струмица
ул. „Моша Пијаде“ бб
2400 Струмица
Република Северна Македонија
Тел. 034 328 885
076 475 429
e-mail: Strumica@dzs.gov.mk

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

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

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

4. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД СВЛЕКУВАЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО

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

5. РАДИОЛОШКА, ХЕМИСКА И БИОЛОШКА ЗАШТИТА

Да се предвидат мерките за радиолошка, хемиска и биолошка заштита.

Согласно Проценатa на загрозеност од природни непогоди и други несреќи на опфатот за кој се однесува урбанистичкиот план, а имајки ги предвид одредбите од Законот за заштита и спасување-пречистен текст (Сл. Весник на РСЛ бр. 93/12), може да се вградат и други мерки за заштита и спасување.
Исто така, при проектирањето, да се имаат предвид одредбите од Правилникот за мерки за заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материи. (Сл весник на РСМ број 32/11), како и обврската при изградба на објекти да се изготвува техничка документација – елаборат за заштита од пожари, експлозии и опасни материи кој е дел од процесот за добивање на одобрение за градење.

Откако ќе ги разработите и вградите условите за заштита и спасување во Урбанистичката документација за **изработка на Урбанистички проект вон опфат на УП за ГП 5 со намена Е1.13 – градби за производство на елекрична енергија од обновливи извори – фотоволтаична електрана со капацитет поголем од 1 MW КО Сушица, Општина Ново Село,** да ја доставите до Дирекцијата за заштита и спасување, за да добиете мислење за застапеност на мерките за заштита и спасување.

ПОДРАЧНО ОДДЕЛЕНИЕ ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ СТРУМИЦА
Овластено лице
Марјан Даутов

MARJAN DAUTOV

Digitally signed by MARJAN DAUTOV
DN: c=MK, o=DZS, 2.5.4.97=VATMK-4030004532350, ou=DZS:4030004532350, sn=DAUTOV, givenName=MARJAN, serialNumber=CRT3610620, cn=MARJAN DAUTOV
Date: 2022.05.25 10:28:44 +02'00'

Доставено до:
- Насловот
- Архива

Дирекција за заштита и спасување
Подрачно одделение за заштита и спасување Струмица
ул. „Моша Пијаде" бб
2400 Струмица
Република Северна Македонија
Тел. 034 328 885
076 475 429
e-mail: Strumica@dzs.gov.mk