КВАДАР ДОО Скопје
Н. Русински 3 - 1 / 5
www.kvadar.com.mk
info@kvadar.com.mk
+389. 2 . 52 00 929
+389 . 75 . 40 80 60

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

Технички број 0701-358/2
Скопје, Март 2021

ПРЕДМЕТ: ПРОЕКТНА ПРОГРАМА ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

НАРАЧАТЕЛ: Акционерско друштво за производство на електрична енергија ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА, во државна сопственост, Скопје

ул. 11-ти Октомври бр. 9, Скопје

НАДЛЕЖЕН ОРГАН: МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

ИЗРАБОТУВАЧ: КВАДАР ДОО Скопје
ул.Никола Русински 3-1/5, Скопје
www.kvadar.com.mk
тел. 02 5200929 / 075 408060

УПРАВИТЕЛ: Биљана Петрова

Digitally signed by Biljana Petrova
DN: o=KVADAR , c=MK, email=kvadar@ymail.com, sn=Petrova, givenName=Biljana, cn=Biljana Petrova
Date: 2021.04.05 17:18:50 +02'00'

ПЛАНЕР: Биљана Петрова, диа
Овластување бр.0.0435

Biljana Petrova

Digitally signed by Biljana Petrova
DN: o=KVADAR , c=MK, email=kvadar@ymail.com, sn=Petrova, givenName=Biljana, cn=Biljana Petrova
Date: 2021.04.05 17:15:39 +02'00'

Ирена Велјановска, диа
Овластување бр.0.0485

Irena Veljanovska

Digitally signed by Irena Veljanovska
DN: c=MK, email=irena.veljanovska@kvadar.com.mk, sn=Veljanovska, givenName=Irena, cn=Irena Veljanovska
Date: 2021.03.31 14:38:30 +02'00'

ТЕХНИЧКИ БРОЈ: 0701-358/2

ДАТА: Март, 2021

СОДРЖИНА:

I. ОПШТ ДЕЛ 4

II. ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ 13

ВОВЕД 14

1. ОПИС НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ 14

2. ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ГРАДБИТЕ ВО РАМКИТЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ 17

3. ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ИНФРАСТРУКТУРАТА 18

III. ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

1. Извод од Просторен план на РМ - графички дел од Услови за планирање на просторот со тех. бр.Y00221 од јануари 2021..... М = 1:250000
2. Широко опкружување и сообраќајна поврзаност..... М = 1: 25000
3. Збирен графички прилог ..... М= 1: 2500
4. Ажурирана геодетска подлога со нанесена граница на проектен опфат ... М = 1: 2500

ДРУГИ ПРИЛОЗИ КОН ПРОЕКТНАТА ПРОГРАМА:

1. Полномошно;
2. Геодетски елаборат за геодетски работи за посебни намени, Ажурирана геодетска подлога изработен од ДООЕЛ „НОВА ГЕОДЕТ“ - Битола со дел.бр.08-136/3 од 25.9.2020 година;
3. Услови за планирање на просторот кои произлегуваат од ППРМ, изработени од АПП со тех.бр. Y00221 од јануари 2021, со Решение од МЖСПП арх. бр.УП1-15 98/2021 од 10.2.2021;
4. Извод од соседна урбанистичко планска документација - Државна урбанистичко-планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП 2459, КО Србица – вон град, Општина Кичево изработена од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/215/19 од Јануари 2021 година, Решение бр.24-293/2 од 15.1.2021 год;
5. Синтезен план од Проект за инфраструктура за изградба на електроенергетска инфраструктура и пристапен пат на делови од КП 2459 и КП 2458, КО Србица-вон град и на делови од КП 882 и КП 885, КО Осломеј, за пристап до планирана ФЕЦ на локација Осломеј, општина Кичево, изработен од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/214/19 од декември 2020 год, Потврда за заверка бр.71-18/1-2021 од 04.1.2021 год

I. ОПШТ ДЕЛ

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/155020200048840

Датум и време: 12.10.2020 г. 21:03:01

Дигитално потпишан од: Sistem za e-potvrdi
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 12.10.2020 во 21:03:13
Издавач на сертификатот: KibsTrust Qualified Certificate Services
Сертификатот е валиден до: 01.05.2021
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	5107750
Целосен назив:	Друштво за проектирање,инженеринг,промет и услуги КВАДАР ДОО Скопје
Кратко име:	КВАДАР
Седиште:	НИКОЛА РУСИНСКИ бр.3-1/5 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Вид на субјект на упис:	ДОО
Датум на основање:	21.7.1994 г.
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4030994156722
Големина на субјектот:	мал
Организационен облик:	05.3 - друштво со ограничена одговорност
Надлежен регистар:	Трговски Регистар

ОСНОВНА ГЛАВНИНА	
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	186.000,00
Уплатен дел MKD:	186.000,00
Вкупно основна главнина MKD:	186.000,00

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	БИЉАНА ПЕТРОВА
Адреса:	БУЛ.ПАРТИЗАНСКИ ОДРЕДИ бр.74А/22 СКОПЈЕ, КАРПОШ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	148.800,00
Уплатен дел MKD:	148.800,00
Вкупен влог MKD:	148.800,00
Вид на одговорност:	Не одговара

Име и презиме/Назив:	РАТКО ПЕТРОВ
Адреса:	ВОЛГОГРАДСКА бр.12-2/4 СКОПЈЕ, КАРПОШ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	37.200,00
Уплатен дел MKD:	37.200,00
Вкупен влог MKD:	37.200,00
Вид на одговорност:	Не одговара

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.11 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	
Одобренија, потврди, лиценци и др:	- Лиценца број П.207/Б од 14.05.2009 година Б за проектирање на градбио од трета,четврта и петта категорија издадена од Министерство за транспорт и врски; -Лиценца број 0074 од 11.02.2014 година за изработување на урбанистички планови издадена од Министерство за транспорт и врски Скопје;

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	БИЉАНА ПЕТРОВА
Адреса:	БУЛ.ПАРТИЗАНСКИ ОДРЕДИ бр.74А/22 СКОПЈЕ, КАРПОШ
Овластувања:	Управител - занимање:менаџер
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	kvadar@ymail.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.

Број: 0805-50/155020200048840

Страна 3 од 3

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА лица

Трговски регистар и регистар на други правни

www.crm.com.mk

Дигитално потпишан од: Sistem za e-potvrdi
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 24.01.2021 во 22:21:14
Издавач на сертификатот: KibsTrust Qualified Certificate Services
Сертификатот е валиден до: 01.05.2021
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

Број: 0809-50/155020210003933
Датум и време: 24.1.2021 г. 22:21:05

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	5107750
Назив:	Друштво за проектирање,инженеринг,промет и услуги КВАДАР ДОО Скопје
Седиште:	НИКОЛА РУСИНСКИ бр.3-1/5 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.11 - Архитектонски дејности
Други дејности во внатрешниот промет:	Нема
Евидентирани дејности во надворешниот промет:	Има
Одобренија, дозволи, лиценци, согласности:	- Лиценца број П.207/Б од 14.05.2009 година Б за проектирање на градбио од трета,четврта и петта категорија издадена од Министерство за транспорт и врски; -Лиценца број 0074 од 11.02.2014 година за изработување на урбанистички планови издадена од Министерство за транспорт и врски Скопје;

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

Број: 0809-50/155020210003933 Страна 1 од 1

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

ВРЗ ОСНОВА НА ЧЛЕН 18 СТАВ 1 ОД ЗАКОНОТ ЗА ПРОСТОРНО И УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ („СЛУЖБЕН ВЕСНИК НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА" БР.51/05, 137/07, 91/09, 124/10, 18/11, 53/11, 144/12 И 55/13)
МИНИСТЕРСТВОТО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
ИЗДАВА

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

БРОЈ 0074

НА

Друштво за проектирање, инженеринг, промет и услуги
КВАДАР ДОО Скопје

СО ДОБИВАЊЕ НА ОВАА ЛИЦЕНЦА ПРАВНОТО ЛИЦЕ СЕ ЗДОБИВА СО ПРАВО ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ СОГЛАСНО ЗАКОН

ЛИЦЕНЦАТА ВАЖИ ДО: 11.02.2024 год.
ИЗДАДЕНО НА: 11.02.2014 год.
СКОПЈЕ

МИНИСТЕР

Миле Јанакиески

КВАДАР ДОО Скопје
Н. Русински 3 - 1 / 5
www.kvadar.com.mk
info@kvadar.com.mk
+389. 2 . 52 00 929
+389 . 75 . 40 80 60

РЕШЕНИЕ ЗА НАЗНАЧУВАЊЕ НА ОДГОВОРНИ ПЛАНЕРИ

Управителот на КВАДАР ДОО Скопје, ги назначува следните стручни лица да бидат овластени планери на документацијата:

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW, НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

со технички број 0701-358/2 од март 2021

Се задолжуваат лицата:

1. Биљана Петрова, диа со овластување бр.0.0435 и
2. Ирена Велјановска, диа со овластување бр.0.0485

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е :

Изработувачот поседува ЛИЦЕНЦА за изработување на урбанистички планови бр. 0074.

Назначените стручни лица ги исполнуваат условите од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл. весник на Р.С.М. бр.32/2020), овластени се да изработуваат и потпишуваат планска документација и поседуваат соодветно Овластување издадено од Комора на овластени архитекти и инженери на Р.С.М.

Управител:

Биљана Петрова, диа

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

БИЉАНА ПЕТРОВА

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: 0.0435

Издадено на: 14.09.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

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

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

ИРЕНА ВЕЛЈАНОВСКА

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: **0.0485**

Издадено на: 25.03.2021 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

II. ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

ВОВЕД

Проектната програма за УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО се изработува согласно:

- член 58, став 6 и член 62, став 3 од Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр. 32/2020);
- член 60, точка 1 од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.225/2020);
- член 57, став 1 од Законот за градење (Сл.весник на РМ број: 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14 , 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18, 244/19 и 18/20) каде што градбите за производство на електрична енергија од обновливи извори со капацитет поголем од 1 MW и градбите за потребите на правни лица во целосна или доминантна сопственост на државата, се определени како градби од прва категорија.

Предложениот проектен опфат се наоѓа во непосредна близина на капацитетите на РЕК Осломеј, планираната ФЕЦ Осломеј 1 (*Одобрена Државна урбанистичко-планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП 2459, КО Србица – вон град, Општина Кичево изработена од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/215/19 од Јануари 2021 година, Решение бр.24-293/2 од 15.1.2021 год*), а нарачател на урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план е Акционерското друштво за производство на електрична енергија ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА во државна сопственост, Скопје.

<u>Основа на изработка на урбанистичкиот проект ќе бидат:</u>

- Услови за планирање на просторот кои произлегуваат од ППРМ, издадени од АПП со тех.бр. Y00221 од јануари 2021 со Решение издадено од МЖСПП со арх.бр.УП1-15 98/2021 од 10.2.2021;
- Одобрена Проектна програма;
- Изводи од соседни урбанистички документации;
- Податоци од субјектите од член 47, став 1 од ЗУП (Сл.вес. на РСМ бр.32/2020);
- Методологијата која произлегува од одредбите на Законот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.32/2020), Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.225/2020) и друга релевантна законска и подзаконска регулатива.

1. ОПИС НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

▪ Локација

Проектниот опфат е лоциран североисточно од градот Кичево на растојание од околу 10 km во непосредна близина на капацитетите на РЕК Осломеј и планираната ФЕЦ Осломеј 1 на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево.

Северозападната на опфатот претставува катастарска граница помеѓу КО Србица вон град и КО Осломеј.

Северната граница се поклопува со планираниот пристапен пат за кој е изработен и одобрен *Проект за инфраструктура за изградба на електроенергетска инфраструктура и пристапен пат на делови од КП 2459 и*

КП 2458, КО Србица-вон град и на делови од КП 882 и КП 885, КО Осломеј, за пристап до планирана ФЕЦ на локација Осломеј, општина Кичево, изработен од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/214/19 од декември 2020 год, Потврда за заверка бр.71-18/1-2021 од 04.1.2021 год. Преку истиот пат се предвидува влез и во предметната локација за ФЕЦ Осломеј 2.

Источната граница на опфатот се поклопува со новопланирана градежна парцела за ФЕЦ Осломеј 1 за која е изработена и одобрена *Државна урбанистичко-планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП 2459, КО Србица – вон град, Општина Кичево изработена од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/215/19 од Јануари 2021 година, Решение бр.24-293/2 од 15.1.2021 год*.

Југоисточната граница на опфатот претставува катастарска граница помеѓу КО Србица вон град и КО Премка. Јужната и западната граница на опфатот се дел од КП 5000 КО Србица вон град.

Границата на проектниот опфат во графичките прилози е прикажана со испрекината црвена линија која што ги поврзува сите прекршни точки со следниве параметри по x и y координати за секоја точка:

1. Y=7501143.6200 X=4602742.7200
2. Y=7501130.5200 X=4602752.3700
3. Y=7501120.3400 X=4602760.6400
4. Y=7501106.3600 X=4602773.1000
5. Y=7501088.4100 X=4602789.4000
6. Y=7501037.7100 X=4602833.5600
7. Y=7501029.8400 X=4602841.8800
8. Y=7501012.5100 X=4602858.4000
9. Y=7501001.3800 X=4602866.3600
10. Y=7500992.6300 X=4602875.0100
11. Y=7500980.4400 X=4602885.6300
12. Y=7500961.2300 X=4602902.5900
13. Y=7500946.2800 X=4602915.6700
14. Y=7500933.1800 X=4602931.4900
15. Y=7500925.0896 X=4602939.7049
16. Y=7500931.7438 X=4602943.7780
17. Y=7500905.4981 X=4602970.4276
18. **испакнатост 0.4764 (најсеверна)**
    центар Y=7500900.5107 X=4602965.5157
    радиус 7.00
    почетен агол 45°
    краен агол 146°
19. Y=7500894.6761 X=4602969.3832
20. Y=7500867.2928 X=4602933.2374
21. Y=7500839.5999 X=4602896.6599
22. Y=7500822.0929 X=4602873.5362
23. Y=7500822.8400 X=4602871.6400
24. Y=7500824.4200 X=4602856.3400
25. Y=7500823.4500 X=4602827.0600
26. Y=7500823.7800 X=4602808.0800
27. Y=7500822.1700 X=4602787.1700
28. Y=7500818.9500 X=4602770.6400
29. Y=7500814.7600 X=4602753.9100
30. Y=7500812.5100 X=4602738.7900
31. Y=7500809.9300 X=4602732.3600
32. Y=7500802.8400 X=4602730.7500
33. Y=7500793.8300 X=4602726.5700
34. Y=7500785.4600 X=4602716.9200
35. Y=7500780.9500 X=4602707.5900
36. **Y=7500774.2700 X=4602695.4600 (најзападна)**
37. Y=7500802.3900 X=4602475.6900
38. **Y=7501270.9916 X=4602453.0402 (најјужна)**
39. Y=7501272.4650 X=4602454.6300
40. Y=7501285.8200 X=4602469.0400
41. Y=7501290.8850 X=4602472.9300
42. Y=7501295.9500 X=4602476.8200
43. Y=7501300.8050 X=4602480.1150
44. Y=7501312.7000 X=4602488.2400
45. Y=7501328.3000 X=4602499.7950
46. Y=7501343.9000 X=4602511.3500
47. Y=7501364.4350 X=4602523.0150
48. Y=7501382.2854 X=4602533.1550
49. Y=7501384.9700 X=4602534.6800
50. Y=7501417.7400 X=4602552.2400
51. Y=7501427.2500 X=4602549.9400
52. Y=7501436.7600 X=4602547.6400
53. Y=7501439.9600 X=4602546.7300
54. **Y=7501443.2200 X=4602551.5700 (најисточна)**
55. Y=7501440.0200 X=4602553.1000
56. Y=7501418.2500 X=4602561.7050
57. Y=7501408.7623 X=4602565.4552
58. Y=7501396.4800 X=4602570.3100
59. Y=7501392.3656 X=4602572.3355
60. Y=7501382.1800 X=4602577.3500
61. Y=7501365.7600 X=4602583.8700
62. Y=7501361.4900 X=4602586.1800
63. Y=7501356.4700 X=4602589.4100
64. Y=7501351.5200 X=4602592.8500
65. Y=7501343.9100 X=4602598.9300
66. Y=7501334.7900 X=4602605.3900
67. Y=7501316.1600 X=4602619.5600
68. Y=7501303.3900 X=4602630.2400
69. Y=7501292.6400 X=4602638.6600
70. Y=7501286.9000 X=4602642.3100
71. Y=7501286.4800 X=4602646.4700
72. Y=7501280.2400 X=4602651.4300
73. Y=7501273.4500 X=4602653.0700

74. Y=7501266.5600 X=4602657.5400
75. Y=7501258.7200 X=4602664.1300
76. Y=7501235.5300 X=4602679.7000
77. Y=7501224.2700 X=4602687.0800
78. Y=7501213.9700 X=4602694.6900
79. Y=7501186.3600 X=4602712.8000

Според опишаните граници, површината на проектниот опфат изнесува **183.088,37 m² (18,3 ha)**, а периметарот е **1926,5 m**.

- **Историјат на планирање на подрачјето на проектниот опфат со анализа на степенот и начинот на реализација на важечкиот урбанистички план**

Предметниот проектен опфат за УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО според добиените податоци од Општина Кичево не влегува во плански опфат на донесен урбанистички план или друг вид на урбанистичко планска документација.

Главна основа за планирање на просторот претставува Просторниот план на РМ, односно Условите за планирање на просторот со тех.бр. Y00221 од јануари 2021, изработени од Агенција за планирање на просторот, со Решение за УПП со арх.бр. УП1-15 98/2021 од 10.2.2021, издадено од МЖСПП - Сектор за просторно планирање.

Северната граница на проектенот опфат ја тангира границата на проектниот опфат на *Проект за инфраструктура за изградба на електроенергетска инфраструктура и пристапен пат на делови од КП 2459 и КП 2458, КО Србица-вон град и на делови од КП 882 и КП 885, КО Осломеј, за пристап до планирана ФЕЦ на локација Осломеј, општина Кичево, изработен од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/214/19 од декември 2020 год, Потврда за заверка бр.71-18/1-2021 од 04.1.2021 год*.

Источната граница на опфатот се поклопува со новопланирана градежна парцела за ФЕЦ Осломеј 1 за која е изработена и одобрена *Државна урбанистичко-планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП 2459, КО Србица – вон град, Општина Кичево изработена од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/215/19 од Јануари 2021 година, Решение бр.24-293/2 од 15.1.2021 год*.

- **Анализа на потребите и можностите за просторен развој**

Проектниот опфат се наоѓа во непосредна близина на капацитетите на Подружница РЕК Осломеј. Најголем дел од просторот е земјиште користено за одлагање на пепел и згура од ТЕЦ Осломеј.

Концептот со соларна енергија е предложен поради поволните услови, со оглед на тоа дека предметниот опфат се наоѓа на неизградено и неискористено земјиште во рамките на ТЕ Осломеј, до кое може лесно да се спроведе соодветен пристап и инсталации, е погодно за спроведување на урбанизација, односно да се користи за изградба на фотонапонска електроцентрала (ФЕЦ) и да се користи како извор на електрична енергија од обновливи извори. Со изградбата на ФЕЦ на локација Осломеј 2 ќе се зголеми учеството на обновливите извори на енергија за дополнителни 10 MW.

Непосредната близина на локацијата до главните патни правци во државата, постоечката трафостаница на веќе оперативната електрана се надоврзува на економската оправданост на реализацијата, давајќи пристап на веќе обучена работна сила.

Енергетскиот комплекс ќе ги подобри перформансите на електроенергетската мрежа, ќе го намали увозот на електрична енергија и емисиите на стакленички гасови. Преку воведување на алтернативни извори на енергија се овозможува заштеда на необновливи извори на енергија што е еден од основните приоритети во одржливиот развој.

2. ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ГРАДБИТЕ ВО РАМКИТЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

▪ Цели на планирањето

Основна цел за изработка на овој урбанистички проект вон опфат на урбанистички план е користење на обновливи извори за добивање на електрична енергија. Искористувањето на сончевата енергија, односно нејзиното трансформирање во електрична енергија овозможува економски придобивки и развој, како и позитивно влијание врз животната средина и јавното здравје на луѓето. Проектната документација има крајна цел преку:

- Усогласување на проектот со поставките од Просторниот план на Р.М.;
- Рационално користење на земјиштето;
- Економска исплатливост;
- Ефикасно инфраструктурно поврзување и опремување на просторот;
- Обезбедување услови за одржлив економски развој и работа на граѓаните;
- Вградување на мерки за заштита на животната средина, природното и културното наследство,
- Вградување мерки за справување со отпад, мерки за одржлива мобилност и безбедност во сообраќајот;
- Вградување мерки за заштита и спасување;
- Справување со климатските промени со вградување на стратегии на одржливост во просторниот развој;
- Решенија на комуналните објекти и инсталации коишто ќе ја почитуваат постојната состојба и кои ќе бидат основа на понатамошно проектирање и изградба на истите;
- Почитување на законските прописи, стандарди и нормативи во планирањето;
- Да ги дефинира урбанистичките параметри за изградба, развој и користење на земјиштето во рамките на проектниот опфат, при реализација на УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW, НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО.

▪ Програмски содржини

На овој простор со овој урбанистички проект вон опфат на урбанистички план потребно е да се определи градежна парцела за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW со потребни пратечки содржини, со следните наменски употреби на земјиштето:

- Група на класи на намени: **Г** - Рударство, Енергетика, Индустрија;
- Класа на намена: **Г3** - Индустрија за склопување на финални производи, сервисни услуги и **производство на енергија од обновливи извори**, односно
- **Г3.7** во која спаѓаат: ветерни електрани, **сончеви електрани**, мали хидроелектрани, електрани на биогориво и сл.

3. ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ИНФРАСТРУКТУРАТА

Собраќајно, проектниот опфат ќе се поврзе преку планиран пристапен пат на локацијата за кој е изработен и одобрен *Проект за инфраструктура за изградба на електроенергетска инфраструктура и пристапен пат на делови од КП 2459 и КП 2458, КО Србица-вон град и на делови од КП 882 и КП 885, КО Осломеј, за пристап до планирана ФЕЦ на локација Осломеј, општина Кичево, изработен од ДТУ БИЛД УРБАН дооел Скопје, со тех. бр. 0801/214/19 од декември 2020 год, Потврда за заверка бр.71-18/1-2021 од 04.1.2021 год*.

Позначајни патни правци во близина на опфатот се:

Магистралниот пат **А2** - (Граница со Бугарија - ГП Деве Баир - Крива Паланка - Страцин - Романовце - Куманово - Миладиновце - обиколница Скопје - Тетово - Гостивар - Кичево - Требениште - Струга - граница со Албанија – ГП Ќафасан) и

Регионалниот пат **Р2231** - Гостивар (врска со Р2233) - Србиново - Туин - Осломеј - врска со А2.

Напојувањето на комплексот со електрична енергија и телекомуникации ќе се овозможи според дадените насоки од надлежните институции од областа.

Снабдувањето со електрична енергија на разгледуваниот простор во проектниот опфат се предвидува преку постоечка трафостаница лоцирана во непосредна близина североисточно од опфатот која е во состав на вкупниот комплекс на рудникот и термоелектраната во Осломеј.

Сите водови да се водат подземно во јасно дефинирани инфраструктурни коридори. Постоечката инфраструктура, доколку ја има на локалитетот, потребно е да се прилагоди соодветно со планските потреби.

ОДОБРУВАЧ НА ПП:

_____

ИЗРАБОТУВАЧ НА ПП:
КВАДАР ДОО Скопје

_____
Управител:
Биљана Петрова

СТРУЧНА КОМИСИЈА:

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

III. ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-

ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Биланс на намена на површините

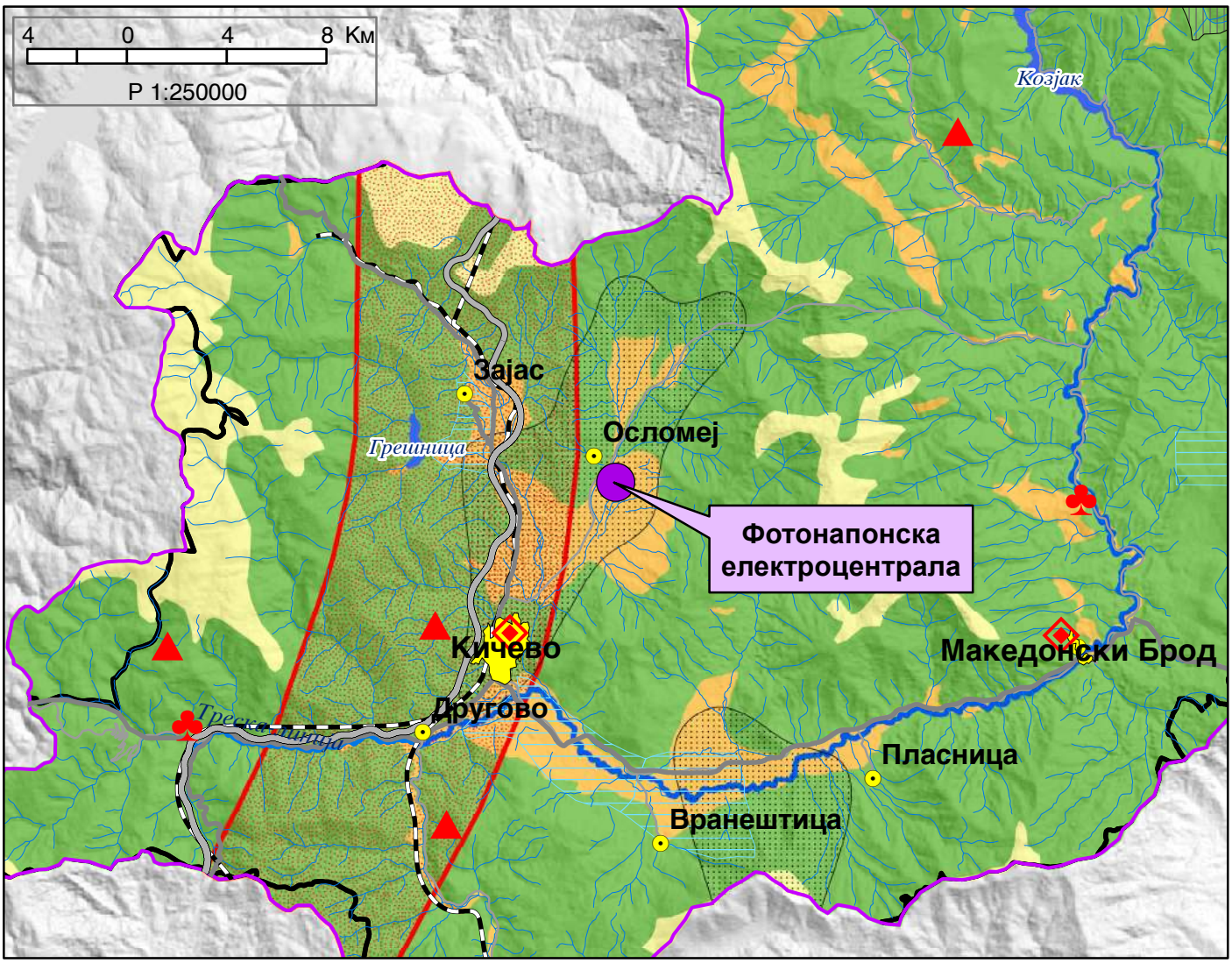
Користење на земјиштето *Карта бр. А3030711*

Легенда:

- високопланинско пасиште
- земјоделско земјиште
- шума и шумско земјиште
- повеќенаменско подрачје "Јасен"
- наводнувана површина
- зона за експлоатација на минерали
- транзитен коридор
- граница на туристички регион
- автопат
- магистрален пат
- регионален пат
- железничка пруга
- граница на сливно подрачје
- град
- општински центар
- река

Туристички локалитет

- езерски локалитет
- градско туристички центар
- планинско климатско-лекувалишен локалитет
- рамничарско-ридско климатско-лекувалишен локалитет



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 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. А3030712*

Легенда:

- центар на мезорегион
- центар на микрорегион
- центар на рурална општина
- село
- граница на сливно подрачје
- општинска граница
- акумулација
- река

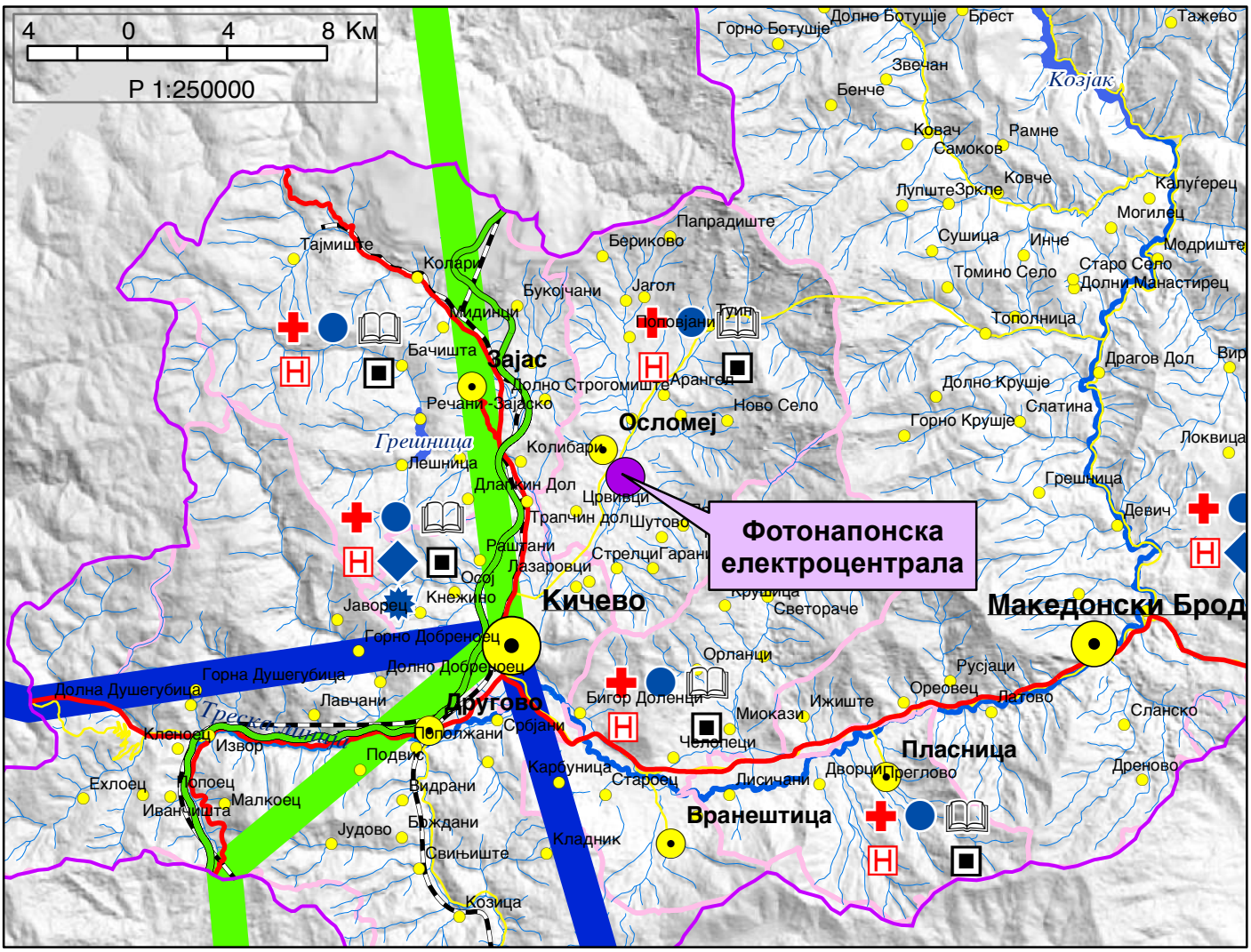
Оски на развој
- западна
- северна

Сообраќајна мрежа
- автопат
- магистрален пат
- регионален пат
- железница

Здравство
- примарна здравствена заштита
- секундарна здравствена заштита

Образование
- основно
- средно
- високо

Култура
- библиотека
- дом на култура
- музеј и завод за заштита на споменици од културата



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

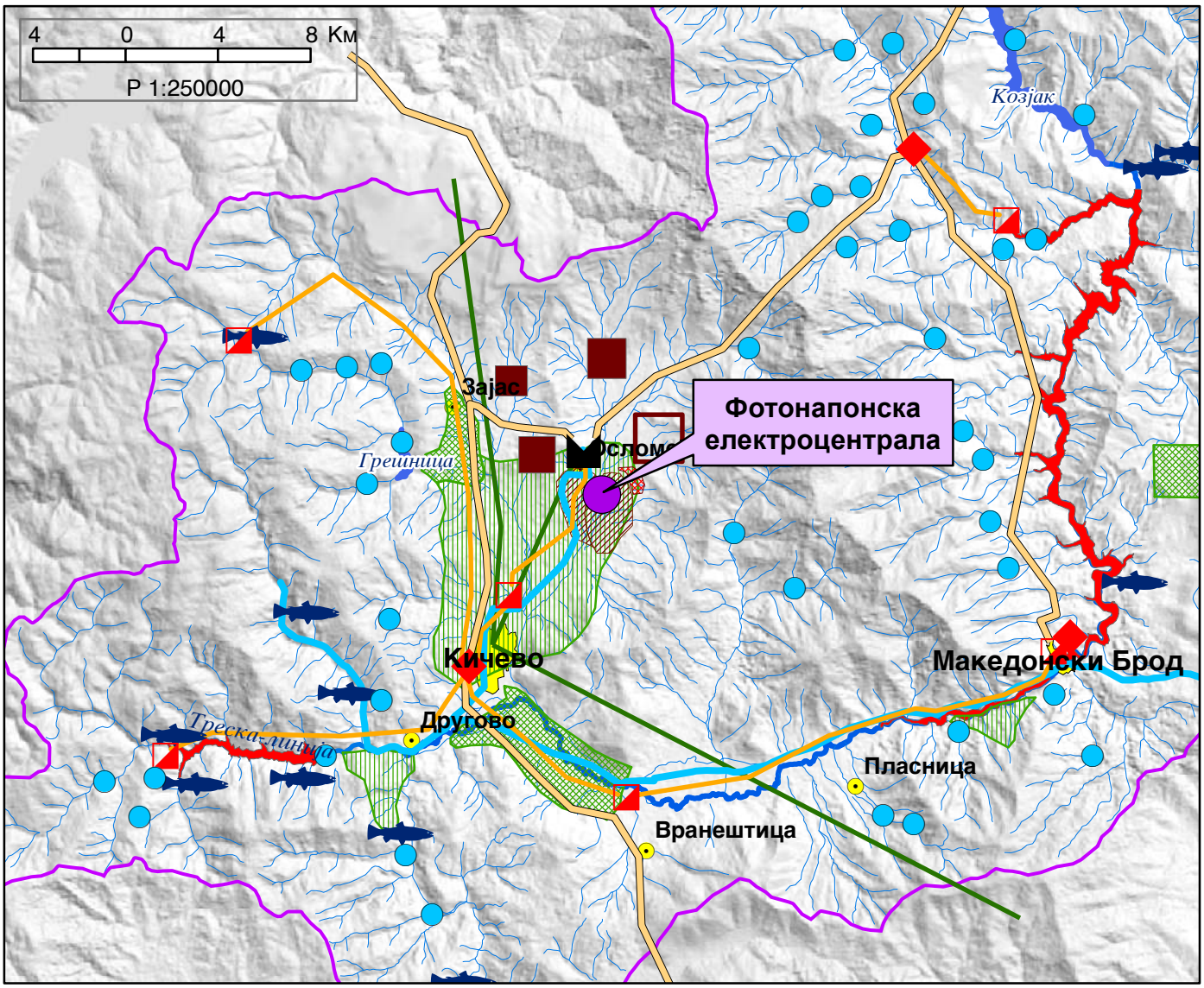
Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Инфраструктурни системи

Водостопанска и енергетска инфраструктура *Карта бр. А3030713*

Легенда:

- граница на сливно подрачје
- трафостаница 110 kV
- трафостаница 35 kV
- далновод 220 kV
- далновод 110 kV
- далновод 35 kV
- гасовод
- хидроелектрана
- мала и мини хидроелектрана
- термоелектрана
- акумулација
- акумулација по 2020
- река Треска
- притока
- рибник
- наводнувани површини
- наводнувани површини по 2020
- РВС „Треска“
- РВС „Студенчица“
- лежиште на рудник Осломеј-Исток
- лежиште на искористен рудник
- неискористен рудник
- можно лежиште на рудник
- град
- општински центар



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-

ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Карта бр. А3030714

Тема:
Заштита и унапредување на животната средина и културното наследство

Реонизација и категоризација на просторот за заштита

Легенда:

- граница на сливно подрачје
- општинска граница
- град
- општински центар
- акумулација
- река

Рекултивација на деградирани простори

- јаловишта и површински коп за јаглен
- деп. за комунален цврст отпад и дива деп.
- депонија за техноген и руднички отпад
- сервисна регионална депонија
- индустриски загадувач

Споменик на природата

Заштитен
- ботанички
- заштитен предел
- зоолошки
- пештера
- хидролошки

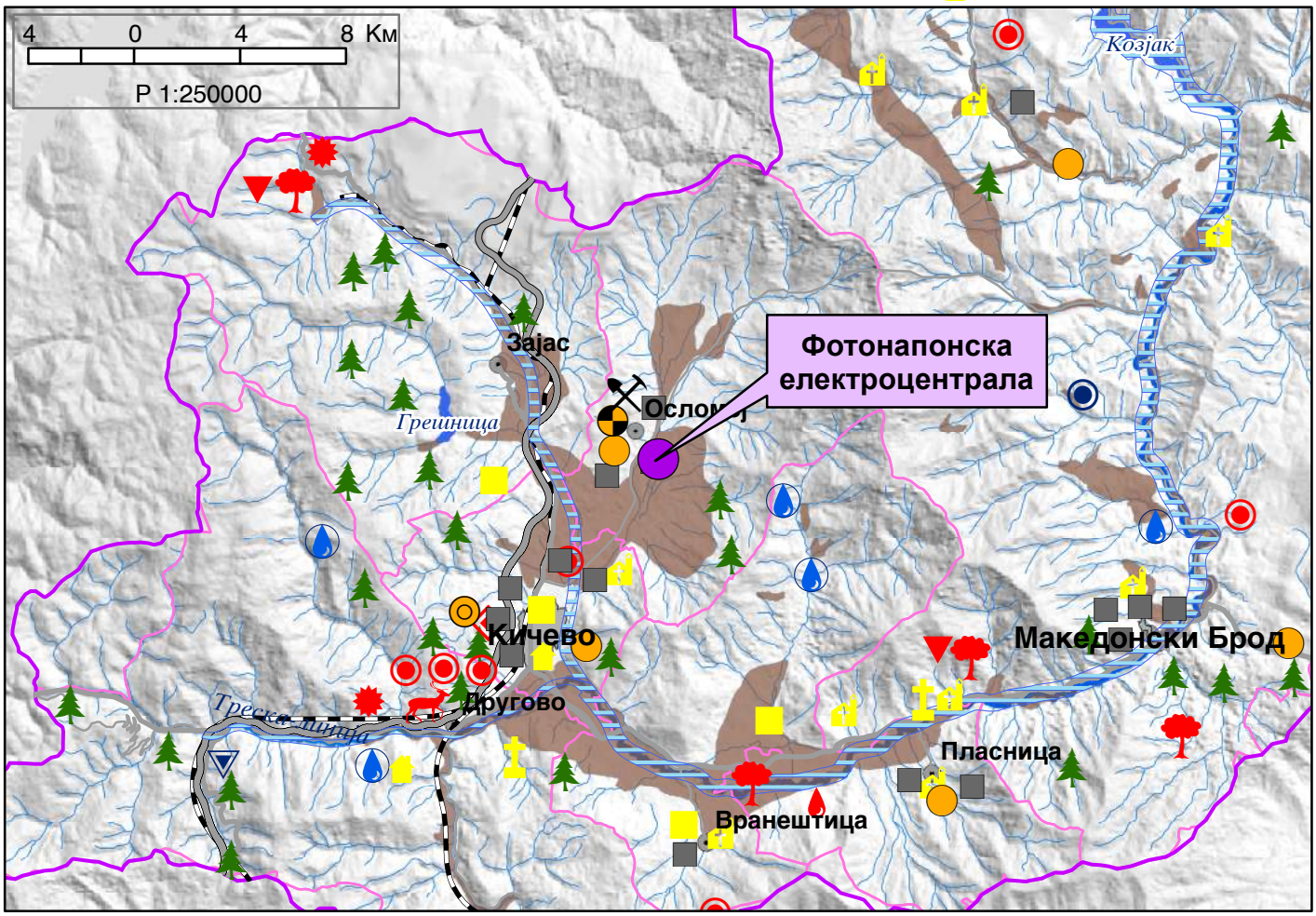
Предложен
- ботанички
- дендролошки
- зоолошки
- карактер. пејсаж
- пештера
- природен резерват
- хидролошки

Превентивна заштита

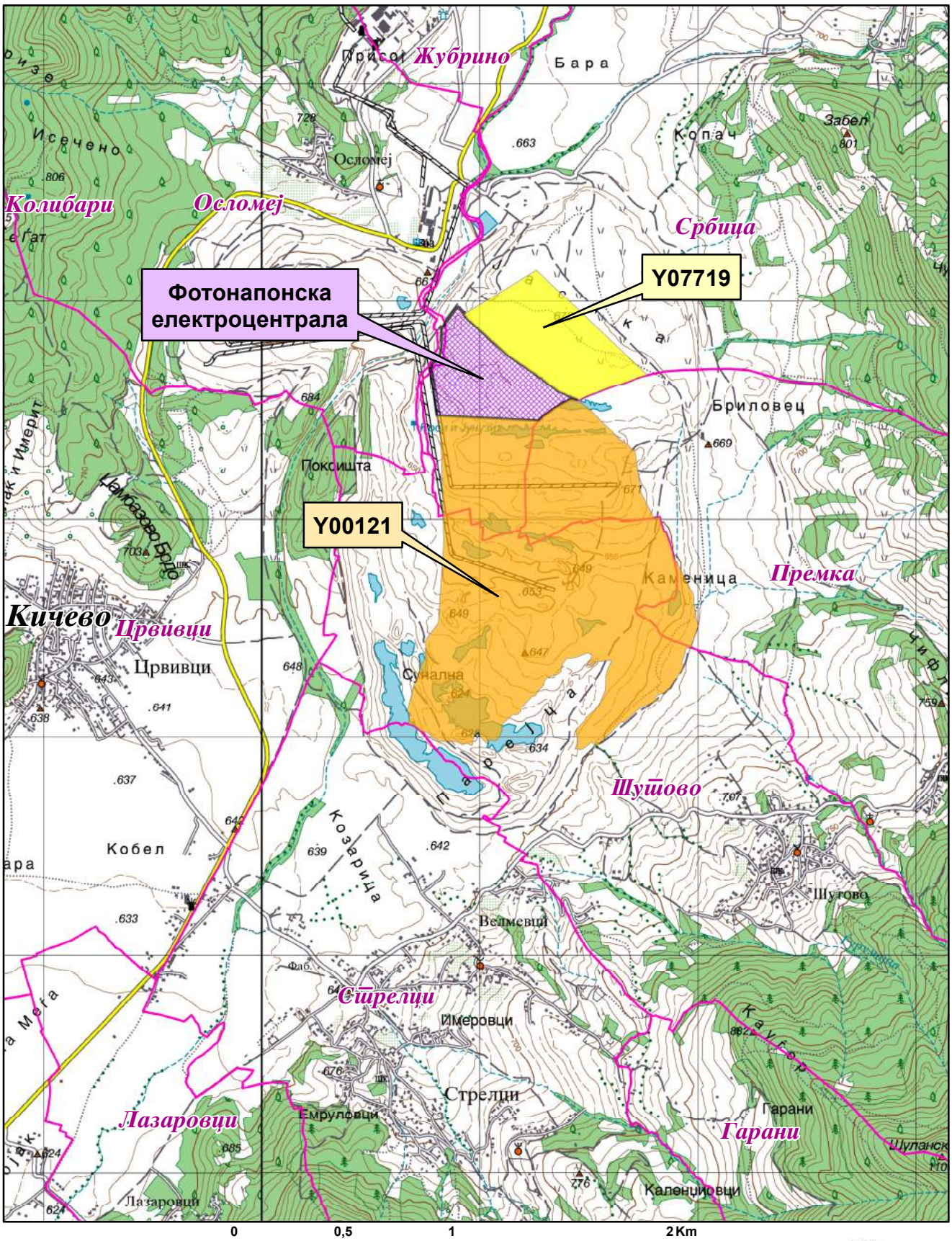
- зашт. зона на акумулации и реки
- заштита на шуми
- зашт. зона на изворишни простори
- заштита на земјоделско земјиште
- зашт. на простор со природни вред.

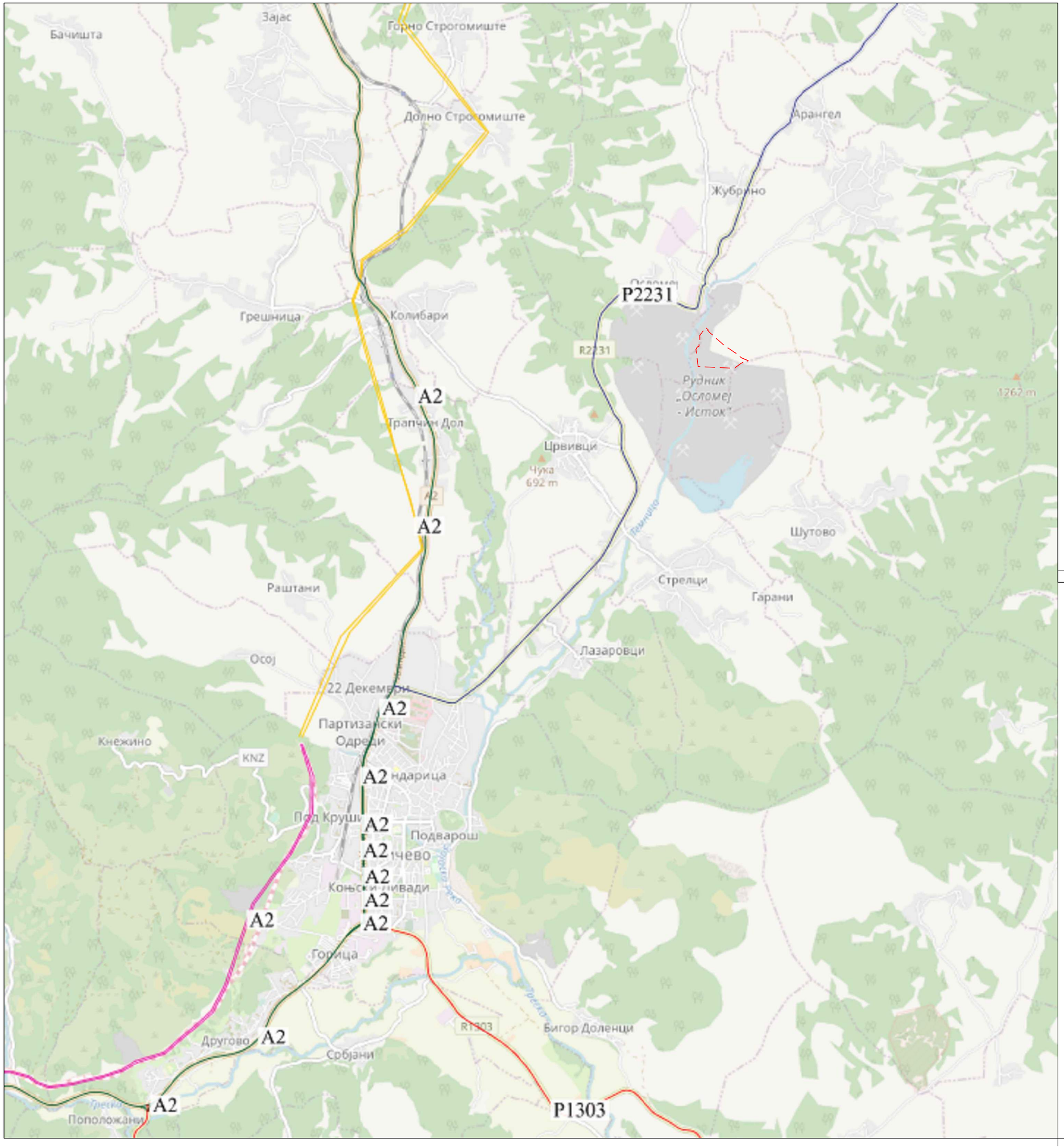
Културно-историско наследство

- археолошки локалитет
- црква
- куќа
- манастир
- спомен гробница
- зграда



Местоположба на локацијата и ружа на ветрови





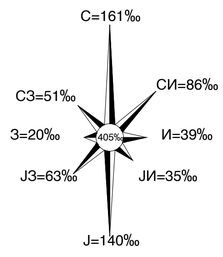
ЛЕГЕНДА:

- Граница на проектен опфат P=18.3ha
- Магистрален пат А2
- Регионален пат Р2231
- Регионален пат Р1301
- Реки /површини под вода
- Граница на катастарска општина

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

0 500 1000 2500



КВАДАР ДОО Скопје

Лиценца за изработување на урбанистички планови бр.0074

планер:
Биљана Петрова, д.и.а.
овл. бр.0.0435

Ирена Велјановска, д.и.а.
овл. бр.0.0485

управител:
Биљана Петрова, д.и.а.

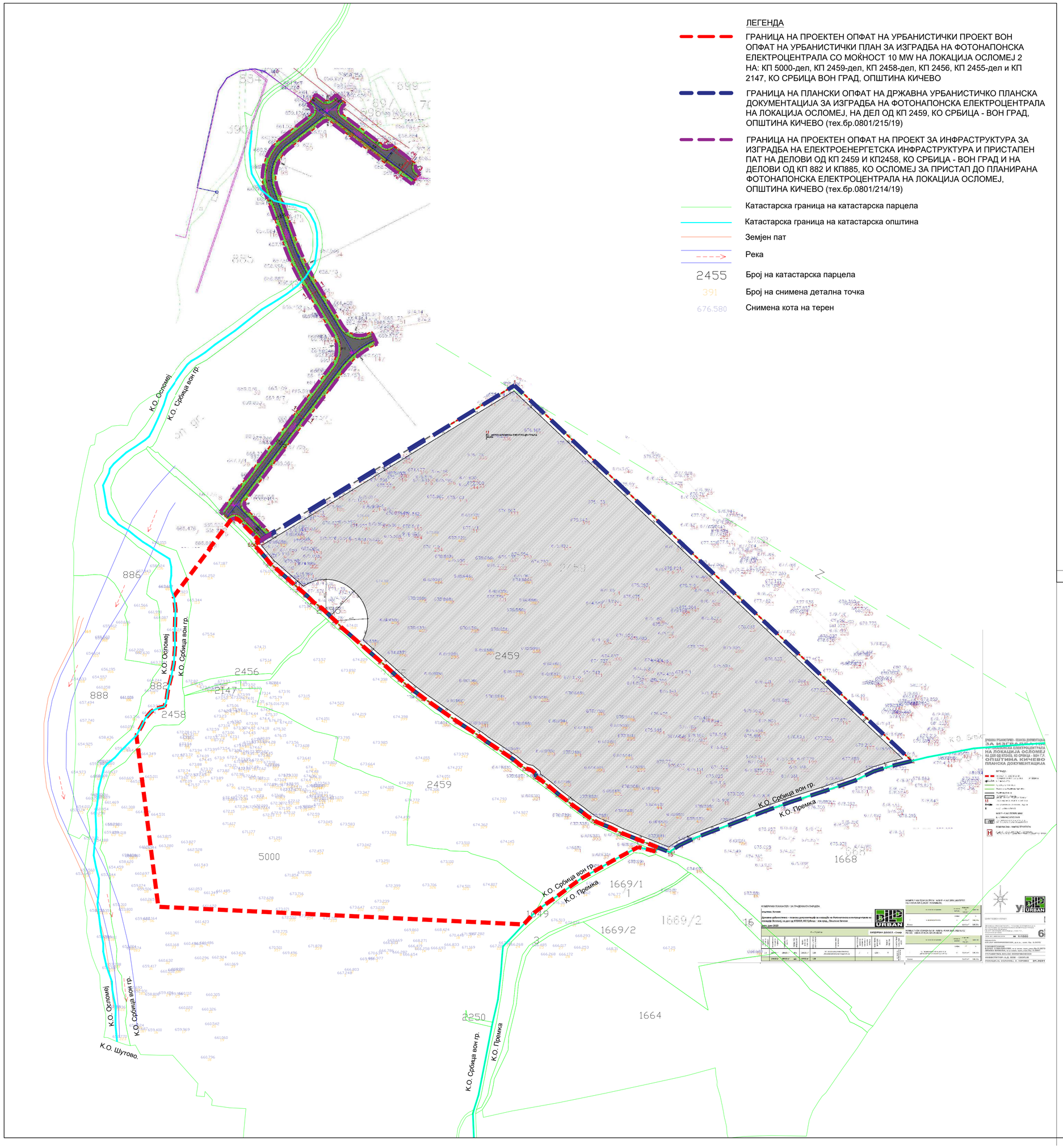
наслов:
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

графички прилог:
ПОШИРОКО ОПКРУЖУВАЊЕ И СООБРАЌАЈНА ПОВРЗАНОСТ

нарачател: АД „ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА" во државна сопственост Скопје, ул. 11-ти Октомври бр. 9, Скопје

локација: Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево

РАЗМЕР	ДАТА	ТЕХ. БР.	ЛИСТ БР.
1:25000	03/2021	0701-358/2	2



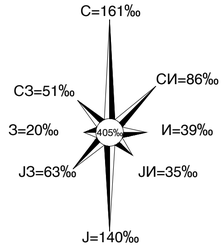
ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО
- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ НА ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ, НА ДЕЛ ОД КП 2459, КО СРБИЦА - ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО (тех.бр.0801/215/19)
- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ НА ПРОЕКТ ЗА ИНФРАСТРУКТУРА ЗА ИЗГРАДБА НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА И ПРИСТАПЕН ПАТ НА ДЕЛОВИ ОД КП 2459 И КП2458, КО СРБИЦА - ВОН ГРАД И НА ДЕЛОВИ ОД КП 882 И КП885, КО ОСЛОМЕЈ ЗА ПРИСТАП ДО ПЛАНИРАНА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ, ОПШТИНА КИЧЕВО (тех.бр.0801/214/19)
- Катастарска граница на катастарска парцела
- Катастарска граница на катастарска општина
- Земјен пат
- Река
- 2455 Број на катастарска парцела
- 391 Број на снимена детална точка
- 676.580 Снимена кота на терен

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

0 20 50 100 250



КВАДАР ДОО Скопје

Лиценца за изработување на урбанистички планови бр.0074

планер:
Биљана Петрова, д.и.а.
овл. бр.0.0435

Ирена Велјановска, д.и.а.
овл. бр.0.0485

управител:
Биљана Петрова, д.и.а.

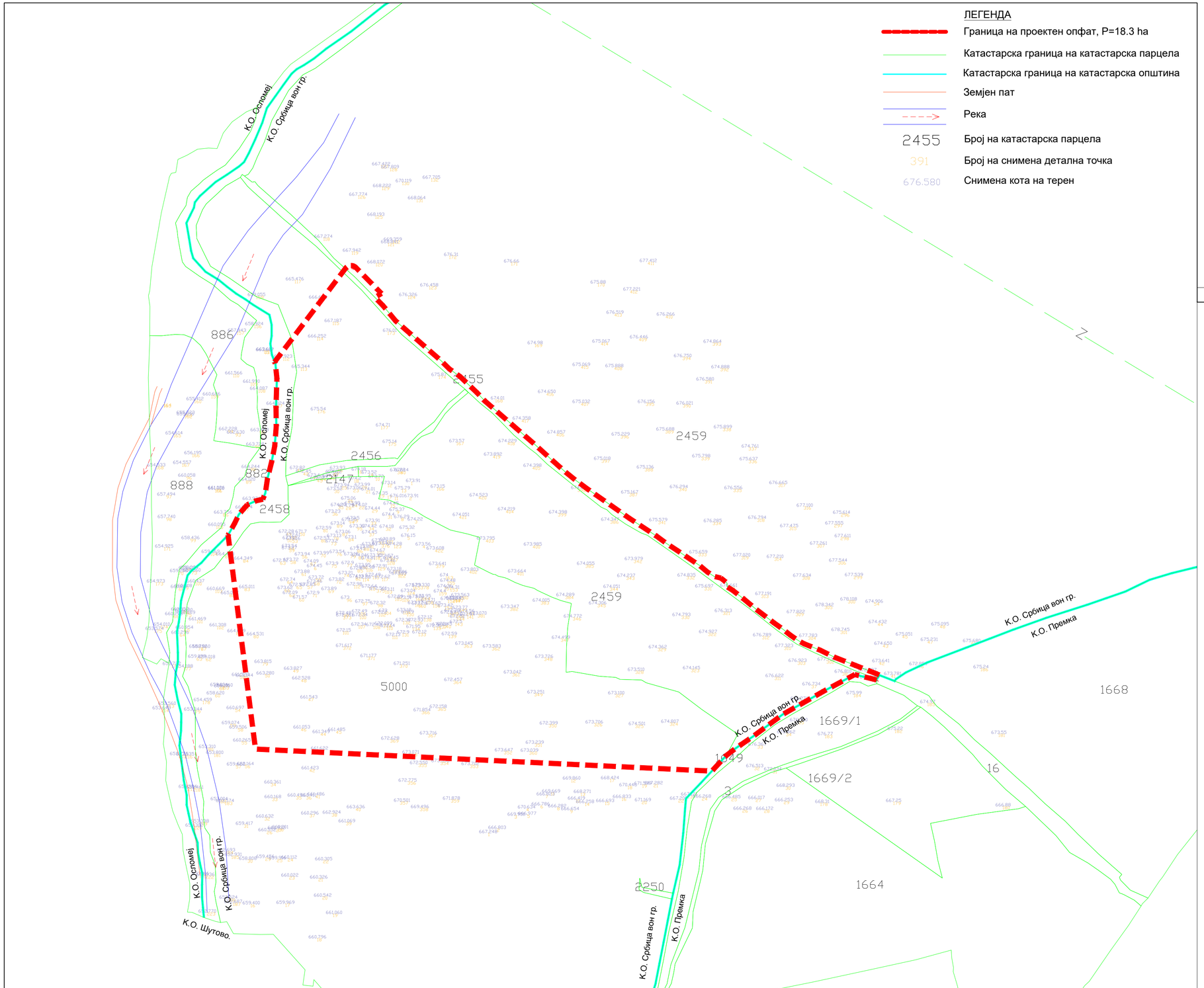
наслов:
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

графички прилог:
ЗБИРЕН ГРАФИЧКИ ПРИЛОГ

нарачател: АД „ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА" во државна сопственост Скопје, ул. 11-ти Октомври бр. 9, Скопје

локација: Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево

РАЗМЕР	ДАТА	ТЕХ. БР.	ЛИСТ БР.
1: 2500	03/2021	0701-358/2	3



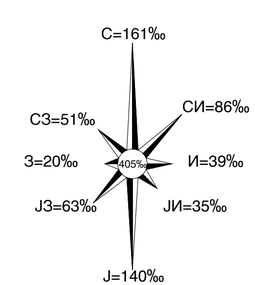
ЛЕГЕНДА

- Граница на проектен опфат, P=18.3 ha
- Катастарска граница на катастарска парцела
- Катастарска граница на катастарска општина
- Земјен пат
- Река
- 2455 Број на катастарска парцела
- 391 Број на снимена детална точка
- 676.580 Снимена кота на терен

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

0 20 50 100 250



КВАДАР ДОО Скопје

Лиценца за изработување на урбанистички планови бр.0074

планер:
Биљана Петрова, д.и.а.
овл. бр.0.0435

Ирена Велјановска, д.и.а.
овл. бр.0.0485

управител:
Биљана Петрова, д.и.а.

наслов:
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ 2 НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО

графички прилог:
ПРОЕКТЕН ОПФАТ НА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

нарачател: АД „ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА" во државна сопственост Скопје, ул. 11-ти Октомври бр. 9, Скопје

локација: Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево

РАЗМЕР	ДАТА	ТЕХ. БР.	ЛИСТ БР.
1: 2500	03/2021	0701-358/2	4

ДРУГИ ПРИЛОЗИ КОН ПРОЕКТНАТА ПРОГРАМА

Драчица
30.III.'21

3-И-0752-107_02

ЕСМ
ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

АД ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - СКОПЈЕ, ДИРЕКЦИЈА
11 Октомври 9, 1000 Скопје, П.фах 16, Р. Северна Македонија

03-1267/1

30 -03- 2021

ПОЛНОМОШНО

Од Акционерско друштво за производство на електрична енергија ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА во државна сопственост Скопје, со седиште на ул. 11-ти Октомври бр. 9 Скопје, со ЕМБС: 6023754 и ЕДБ: 4030005560757, претставувано од Генералниот директор м-р Васко Ковачевски, со кое го овластува правното лице Друштво за проектирање, инженеринг, промет и услуги КВАДАР ДОО Скопје, со ЕМБС 5107750, ЕДБ 4030994156722, застапувано од управителот Биљана Петрова, согласно Договор бр.11-71/1 од 20.04.2020 година, во име и за сметка на АД ЕСМ Скопје да ја води постапката на електронскиот систем " е-урбанизам" за донесување на: "УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА СО МОЌНОСТ ДО 10 MW НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ НА: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО СРБИЦА ВОН ГРАД, ОПШТИНА КИЧЕВО", со целокупната документација потребна за одобрување, како и да ги превзема сите потребни дејствија во врска со одобрувањето пред сите надлежни државни органи, правни и физички лица во Република Северна Македонија.

Ова полномошно се однесува на постапките поведени согласно Законот за просторно и урбанистичко планирање („Службен весник на Република Македонија" број 199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 90/17, 64/18 и 168/18) и на постапките поведени согласно Закон за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20) и истото важи до исполнување на целта за која е дадено.

ВЛАСТОДАТЕЛ:
АД ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
во државна сопственост, Скопје
Генерален директор м-р Васко Ковачевски

Ко:
-Сектор за развој и инвестиции
- Архива

тел.:+389 (0)2 31 49 278, факс: +389 (0)2 31 49 176; www.elem.com.mk, e-mail: contact@elem.com.mk

Биро за геодетски работи
НОВА

ДООЕЛ "НОВА ГЕОДЕТ"
ул. "Пашу Гули" бр. 18 Битола
Тел./факс +389 47 221-123
Ж. с-ка 240 150 107 36 46 17
Дејонски: УНИ Банка
ЕДБ 4002017551024
ЕМБС 7221070

Деловоден број : 08-136/3
Датум: 25-09- 2020 година

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

К.О. Србица вон г.р.

К.О. Премка

К.О. Осломеј

SREBRE NECHOVSKI

Digitally signed by SREBRE NECHOVSKI
DN: cn=SREBRE NECHOVSKI gn=SREBRE c=MK o=NOVA GEODET DOOEL BITOLA e=srebre_necovski@hotmail.com
Reason: I am the author of this document
Location:
Date: 2020-09-25 11:39+02:00

Со заверката Агенцијата за катастар на недвижности тврди дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од ГКИС и дека за истите е платен надоместок согласно со Законот, додека за квалитетот и точноста на податоците содржани во елаборатот одговара изготвувачот.

ДООЕЛ "НОВА ГЕОДЕТ" Битола

Изготвил **М.П.**

Сребре Нечовски дипл. геод.инж.

име ,презиме и потпис на овластен геодет

АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

Заверил / Одобрил М.П.

име ,презиме и потпис на сручно лице од геодетска насока

ДООЕЛ „НОВА ГЕОДЕТ„-Битола

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

1. Насловна страна
2. Технички извештај
3. Графички прилог
4. Ситуација во електронска форма
5. Координати на детални точки за новоснимената состојба
6. Доказ за платен надоместок
7. Оригинал од издадените податоци од страна на АКН-Скопје

ДООЕЛ „НОВА ГЕОДЕТ„-Битола

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

По барање на АД ЕСМ од Скопје пристапено е кон изготвување на Ажурирана геодетска подлога за дефиниран опфат посочен од барателот кој се наоѓа во К.О. Србица вон г.р., К.О. Премка и К.О. Осломеј комплекс РЕК Осломеј прикажан на ажурираната геодетска подлога со која е составен дел на геодетскиот елаборат.

За прибирање на теренските податоци на 13.06.2020 и 18.06.2020 год мерењата се извршени со ГПС СТОНЕХ, со точност од 1 см должински и агловно од 10’’.

Извршено е обработка на податоците согласно извршениот увид и премер на лице место со нивно нанесување на катастарскиот план по метода и точност согласно Правилникот за геодетски работи при што снимени се сите карактеристики на теренот како што се земјен пат, речно корито и други детали кои се најдени на лице место а исто така снимени се и детални точки на теренот и коти на истиот кои се прикажани на скицата на премерување која е составен дел од геодетскиот елаборат каде целиот снимен опфат е со површина од 46 хектари.

Обработката и изготвувањето на елаборатот го изврши како и теренските податоци се прибрани од Сребре Нечовски дипл геодет. тех..

5.При изработувањето користени се добиените податоци од АКН-Скопје со апликацијата „е шалтер„ и истите одговараат во моментот на изготвувањето на овој елаборат.

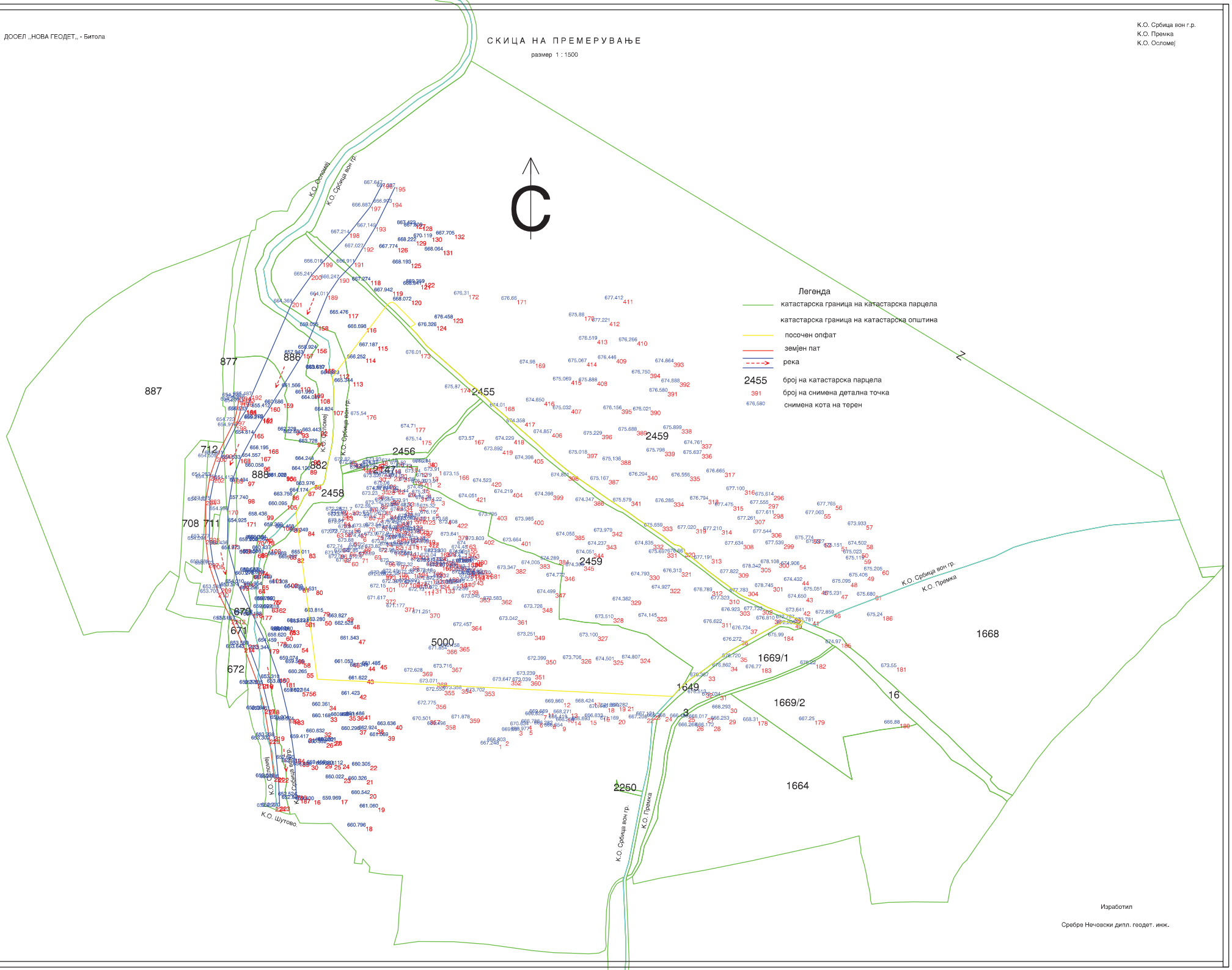
Изготвил
Сребре Нечовски дипл геод. инж.

ДООЕЛ „НОВА ГЕОДЕТ„ - Битола

К.О. Србица вон г.р.
К.О. Премка
К.О. Осломеј

СКИЦА НА ПРЕМЕРУВАЊЕ

размер 1 : 1500



Изработил

Сребре Нечовски дипл. геодет. инж.

ДООЕЛ „НОВА ГЕОДЕТ„-Битола

К.О. Србица вон г.р.
К.О. Премка
К.О. Осломеј

Координати на снимени детални точки со надморски висини
Снимка 13.06.2020 год.

1	7.501.041.568	4.602.389.458	667.248
2	7.501.050.462	4.602.393.819	666.803
3	7.501.068.583	4.602.407.443	669.951
4	7.501.080.804	4.602.414.839	670.634
5	7.501.081.755	4.602.408.206	666.977
6	7.501.095.400	4.602.418.000	666.786
7	7.501.100.529	4.602.428.291	666.823
8	7.501.112.430	4.602.416.042	666.282
9	7.501.125.716	4.602.413.122	666.654
10	7.501.131.639	4.602.423.990	666.419
11	7.501.106.121	4.602.431.172	669.669
12	7.501.126.895	4.602.444.578	669.860
13	7.501.136.601	4.602.430.806	668.271
14	7.501.141.057	4.602.420.422	666.258
15	7.501.161.631	4.602.421.452	666.693
16	7.501.178.843	4.602.425.677	666.833
17	7.501.166.695	4.602.444.902	668.424
18	7.501.184.955	4.602.437.680	670.446
19	7.501.199.878	4.602.439.220	671.599
20	7.501.199.418	4.602.422.267	671.169
21	7.501.211.500	4.602.439.645	667.282
22	7.501.236.899	4.602.423.929	667.208
23	7.501.245.768	4.602.428.154	667.121
24	7.501.261.102	4.602.425.951	666.268
25	7.501.291.370	4.602.425.364	666.485
26	7.501.302.661	4.602.413.546	666.268
27	7.501.316.392	4.602.424.471	666.017
28	7.501.325.012	4.602.413.347	666.172
29	7.501.345.202	4.602.422.300	666.253
30	7.501.346.936	4.602.437.104	668.293
31	7.501.333.653	4.602.453.916	672.034
32	7.501.314.718	4.602.457.244	676.513
33	7.501.318.063	4.602.479.331	676.367
34	7.501.347.482	4.602.492.084	676.862
35	7.501.360.217	4.602.504.440	676.720
36	7.501.361.318	4.602.526.413	676.272
37	7.501.373.486	4.602.541.316	676.734

38	7.501.405.068	4.602.554.276	676.810
39	7.501.431.195	4.602.555.806	672.797
40	7.501.432.431	4.602.548.399	672.296
41	7.501.455.241	4.602.551.980	673.781
42	7.501.443.101	4.602.565.108	673.641
43	7.501.446.810	4.602.583.044	674.650
44	7.501.441.517	4.602.605.156	674.432
45	7.501.466.750	4.602.592.539	675.051
46	7.501.483.277	4.602.562.059	672.859
47	7.501.492.785	4.602.587.027	675.231
48	7.501.505.336	4.602.602.890	675.095
49	7.501.527.587	4.602.611.025	675.406
50	7.501.519.777	4.602.641.566	675.023
51	7.501.492.967	4.602.650.327	675.151
52	7.501.470.835	4.602.655.191	675.627
53	7.501.456.374	4.602.660.240	675.774
54	7.501.437.727	4.602.626.243	674.906
55	7.501.470.077	4.602.693.353	677.063
56	7.501.485.286	4.602.704.731	677.765
57	7.501.525.745	4.602.678.766	673.933
58	7.501.526.195	4.602.652.971	674.502
59	7.501.523.217	4.602.633.522	675.119
60	7.501.547.034	4.602.619.052	675.205
61	7.501.537.804	4.602.585.761	675.680
296	7.501.403.976	4.602.717.616	675.614
297	7.501.396.955	4.602.706.653	677.555
298	7.501.403.470	4.602.693.566	677.611
299	7.501.417.102	4.602.653.515	677.539
300	7.501.410.892	4.602.628.543	678.108
301	7.501.403.267	4.602.597.177	678.745
302	7.501.388.974	4.602.566.680	677.733
303	7.501.359.246	4.602.565.442	676.923
304	7.501.370.131	4.602.591.094	677.783
305	7.501.386.993	4.602.622.662	678.342
306	7.501.400.955	4.602.668.416	677.544
307	7.501.379.115	4.602.685.893	677.261
308	7.501.363.925	4.602.652.891	677.634
309	7.501.357.416	4.602.615.518	677.822
310	7.501.345.432	4.602.580.668	677.323
311	7.501.335.580	4.602.549.852	676.622
312	7.501.322.785	4.602.591.720	676.789
313	7.501.321.916	4.602.634.142	677.191
314	7.501.335.378	4.602.672.271	677.210
315	7.501.350.575	4.602.703.859	677.475
316	7.501.365.578	4.602.724.873	677.100
317	7.501.339.422	4.602.748.162	676.665
318	7.501.317.812	4.602.712.320	676.794
319	7.501.301.353	4.602.673.736	677.020

320	7.501.286.872	4.602.642.681	676.661
321	7.501.282.474	4.602.616.703	676.313
322	7.501.267.403	4.602.595.036	674.927
323	7.501.249.798	4.602.557.883	674.145
324	7.501.228.044	4.602.502.824	674.807
325	7.501.192.487	4.602.500.506	674.501
326	7.501.150.215	4.602.502.228	673.706
327	7.501.172.028	4.602.532.121	673.100
328	7.501.192.613	4.602.556.176	673.510
329	7.501.215.687	4.602.579.425	674.362
330	7.501.240.009	4.602.612.495	674.793
331	7.501.263.478	4.602.641.904	675.697
332	7.501.245.183	4.602.653.196	674.835
333	7.501.257.282	4.602.676.931	675.659
334	7.501.272.112	4.602.709.035	676.285
335	7.501.293.283	4.602.742.925	676.556
336	7.501.309.097	4.602.772.606	675.637
337	7.501.308.920	4.602.785.673	674.761
338	7.501.282.484	4.602.805.467	675.899
339	7.501.260.329	4.602.775.632	675.798
340	7.501.237.398	4.602.743.965	676.294
341	7.501.216.147	4.602.709.975	675.579
342	7.501.191.021	4.602.670.011	673.979
343	7.501.183.347	4.602.652.696	674.237
344	7.501.166.506	4.602.641.469	674.051
345	7.501.153.697	4.602.624.540	674.306
346	7.501.128.427	4.602.610.993	674.772
347	7.501.116.145	4.602.589.123	674.499
348	7.501.099.011	4.602.569.555	673.726
349	7.501.088.916	4.602.533.051	673.251
350	7.501.103.692	4.602.501.153	672.399
351	7.501.089.377	4.602.481.327	673.239
352	7.501.057.720	4.602.473.520	673.647
353	7.501.022.894	4.602.459.420	673.702
354	7.500.992.482	4.602.462.477	673.358
355	7.500.969.939	4.602.460.427	672.550
356	7.500.958.802	4.602.442.344	672.775
357	7.500.950.905	4.602.421.804	670.501
358	7.500.971.407	4.602.415.212	669.496
359	7.501.003.283	4.602.423.889	671.878
360	7.501.083.674	4.602.473.131	673.039
361	7.501.066.299	4.602.553.551	673.042
362	7.501.045.248	4.602.580.209	673.583
363	7.501.016.505	4.602.583.030	673.045
364	7.501.005.794	4.602.545.772	672.457
365	7.500.989.733	4.602.518.175	672.158
366	7.500.973.199	4.602.514.746	671.854
367	7.500.979.612	4.602.490.919	673.716

368	7.500.960.086	4.602.471.251	673.071
369	7.500.940.919	4.602.485.504	672.628
370	7.500.950.714	4.602.562.460	671.251
371	7.500.917.627	4.602.570.376	671.177
372	7.500.892.498	4.602.580.858	671.617
373	7.500.892.479	4.602.612.156	672.261
374	7.500.933.650	4.602.603.581	672.099
375	7.500.926.913	4.602.639.666	672.561
376	7.500.931.945	4.602.685.915	673.643
377	7.500.949.084	4.602.656.461	672.886
378	7.500.972.149	4.602.643.026	673.330
379	7.500.987.936	4.602.664.915	673.641
380	7.501.012.836	4.602.632.731	673.563
381	7.501.030.654	4.602.614.042	673.070
382	7.501.063.967	4.602.620.845	673.347
383	7.501.095.506	4.602.627.359	674.005
384	7.501.120.753	4.602.632.989	674.289
385	7.501.141.464	4.602.665.122	674.055
386	7.501.166.920	4.602.710.402	674.347
387	7.501.186.392	4.602.738.490	675.167
388	7.501.202.351	4.602.764.196	675.136
389	7.501.223.395	4.602.803.146	675.688
390	7.501.241.464	4.602.829.861	676.021
391	7.501.264.064	4.602.854.578	676.580
392	7.501.279.953	4.602.867.085	674.888
393	7.501.271.970	4.602.893.295	674.864
394	7.501.241.042	4.602.878.562	676.750
395	7.501.203.447	4.602.831.438	676.156
396	7.501.177.491	4.602.798.006	675.229
397	7.501.157.941	4.602.773.000	675.018
398	7.501.133.320	4.602.743.087	674.801
399	7.501.113.219	4.602.717.893	674.398
400	7.501.087.335	4.602.684.955	673.985
401	7.501.071.153	4.602.657.282	673.664
402	7.501.022.210	4.602.658.994	673.803
403	7.501.039.128	4.602.691.051	673.795
404	7.501.059.751	4.602.721.063	674.219
405	7.501.087.036	4.602.765.864	674.398
406	7.501.111.619	4.602.800.037	674.857
407	7.501.136.909	4.602.831.476	675.032
408	7.501.171.113	4.602.868.252	675.888
409	7.501.196.325	4.602.897.866	676.446
410	7.501.223.853	4.602.921.251	676.266
411	7.501.205.418	4.602.976.247	677.412
412	7.501.187.381	4.602.946.928	677.221
413	7.501.171.249	4.602.923.192	676.519
414	7.501.157.377	4.602.893.497	675.067
415	7.501.136.943	4.602.869.521	675.069

416	7.501.101.414	4.602.841.709	674.650
417	7.501.075.898	4.602.814.363	674.358
418	7.501.061.416	4.602.791.109	674.229
419	7.501.046.432	4.602.777.385	673.892
420	7.501.031.698	4.602.735.437	674.523
421	7.501.011.737	4.602.715.371	674.051
422	7.500.986.962	4.602.680.885	673.608

Снимка 18.06.2020 год.

16	7.500.797.664	4.602.316.327	659.400
17	7.500.833.346	4.602.316.834	659.969
18	7.500.865.977	4.602.281.334	660.796
19	7.500.882.263	4.602.306.437	661.060
20	7.500.871.374	4.602.324.201	660.542
21	7.500.867.363	4.602.342.873	660.326
22	7.500.872.127	4.602.361.590	660.305
23	7.500.837.310	4.602.344.864	660.022
24	7.500.835.810	4.602.363.287	660.112
25	7.500.824.681	4.602.362.638	659.916
26	7.500.814.349	4.602.391.447	660.552
27	7.500.824.004	4.602.393.567	660.932
28	7.500.825.901	4.602.394.330	660.201
29	7.500.812.716	4.602.364.000	659.456
30	7.500.794.525	4.602.362.089	658.808
31	7.500.790.770	4.602.398.041	659.417
32	7.500.811.881	4.602.405.481	660.632
33	7.500.819.659	4.602.425.483	660.168
34	7.500.818.328	4.602.440.572	660.361
35	7.500.844.328	4.602.427.122	660.496
36	7.500.854.667	4.602.427.049	660.411
37	7.500.858.191	4.602.408.713	660.296
38	7.500.880.897	4.602.409.485	662.924
39	7.500.895.633	4.602.400.605	661.069
40	7.500.905.584	4.602.415.083	663.636
41	7.500.864.304	4.602.428.188	661.486
42	7.500.858.125	4.602.455.110	661.423
43	7.500.867.837	4.602.475.237	661.622
44	7.500.869.487	4.602.492.313	661.349
45	7.500.885.370	4.602.494.523	661.485
46	7.500.849.277	4.602.497.041	661.053
47	7.500.856.869	4.602.527.886	661.543
48	7.500.849.484	4.602.547.485	662.528
49	7.500.841.187	4.602.557.344	663.827
50	7.500.812.387	4.602.552.503	663.280
51	7.500.790.962	4.602.550.205	663.144
52	7.500.786.578	4.602.550.983	661.522

53	7.500.769.847	4.602.540.138	661.060
54	7.500.781.721	4.602.516.954	660.697
55	7.500.788.403	4.602.483.653	660.265
56	7.500.791.705	4.602.459.319	660.164
57	7.500.782.462	4.602.459.018	659.622
58	7.500.784.485	4.602.496.971	659.506
59	7.500.776.854	4.602.501.476	659.074
60	7.500.761.215	4.602.532.072	658.620
61	7.500.765.859	4.602.539.383	659.101
62	7.500.751.811	4.602.569.192	659.018
63	7.500.742.222	4.602.569.678	659.099
64	7.500.724.910	4.602.594.363	660.296
65	7.500.729.472	4.602.599.445	660.954
66	7.500.718.573	4.602.613.510	660.278
67	7.500.724.875	4.602.618.212	660.557
68	7.500.723.928	4.602.641.382	660.807
69	7.500.728.148	4.602.642.295	660.508
70	7.500.723.537	4.602.657.688	659.208
71	7.500.732.096	4.602.660.614	659.413
72	7.500.734.836	4.602.660.968	658.384
73	7.500.736.953	4.602.658.187	658.560
74	7.500.728.725	4.602.617.266	658.680
75	7.500.731.367	4.602.614.726	658.669
76	7.500.743.756	4.602.579.957	658.792
77	7.500.746.676	4.602.579.910	658.860
78	7.500.764.964	4.602.540.525	659.034
79	7.500.809.790	4.602.564.456	663.815
80	7.500.800.725	4.602.592.726	664.531
81	7.500.782.971	4.602.595.909	664.689
82	7.500.775.935	4.602.635.048	665.097
83	7.500.791.316	4.602.641.220	665.011
84	7.500.789.980	4.602.670.407	664.349
85	7.500.771.504	4.602.674.915	664.468
86	7.500.769.304	4.602.717.805	663.756
87	7.500.790.304	4.602.723.048	664.174
88	7.500.798.597	4.602.731.824	663.976
89	7.500.792.929	4.602.751.555	664.120
90	7.500.797.597	4.602.764.644	664.244
91	7.500.802.280	4.602.787.622	663.728
92	7.500.806.764	4.602.802.396	663.443
93	7.500.781.959	4.602.799.971	662.630
94	7.500.774.318	4.602.803.479	662.228
95	7.500.761.612	4.602.742.964	661.026
96	7.500.731.536	4.602.755.768	660.058
97	7.500.711.038	4.602.736.253	657.494
98	7.500.710.943	4.602.713.237	657.740
99	7.500.735.860	4.602.691.529	658.436
100	7.500.740.949	4.602.647.063	660.437

101	7.500.742.400	4.602.608.203	661.469
102	7.500.763.141	4.602.602.010	661.308
103	7.500.761.403	4.602.639.247	660.669
104	7.500.756.472	4.602.677.415	659.369
105	7.500.762.317	4.602.705.197	660.095
106	7.500.761.247	4.602.742.454	661.002
107	7.500.823.185	4.602.829.628	664.824
108	7.500.805.790	4.602.845.080	664.087
109	7.500.797.627	4.602.852.221	661.990
110	7.500.779.756	4.602.860.880	661.566
111	7.500.811.278	4.602.885.268	663.610
112	7.500.831.012	4.602.877.935	664.923
113	7.500.849.078	4.602.867.572	665.344
114	7.500.865.823	4.602.898.752	666.252
115	7.500.881.895	4.602.914.620	667.187
116	7.500.866.776	4.602.938.735	666.698
117	7.500.842.949	4.602.957.424	665.476
118	7.500.872.427	4.603.001.145	667.274
119	7.500.901.545	4.602.986.909	667.942
120	7.500.926.167	4.602.974.950	668.072
121	7.500.938.605	4.602.995.624	668.841
122	7.500.943.511	4.602.998.167	669.359
123	7.500.980.973	4.602.951.221	676.458
124	7.500.959.314	4.602.941.328	676.326
125	7.500.925.674	4.603.023.735	668.193
126	7.500.908.111	4.603.044.326	667.774
127	7.500.931.607	4.603.075.613	667.422
128	7.500.940.645	4.603.072.589	667.809
129	7.500.932.474	4.603.053.291	668.222
130	7.500.953.340	4.603.058.305	670.119
131	7.500.967.971	4.603.040.797	668.064
132	7.500.982.997	4.603.061.905	667.705
155	7.500.812.360	4.602.884.787	663.687
156	7.500.801.406	4.602.911.391	658.924
157	7.500.783.547	4.602.904.633	657.943
158	7.500.803.448	4.602.941.302	659.055
159	7.500.757.250	4.602.839.225	660.686
160	7.500.739.939	4.602.834.296	655.412
161	7.500.730.850	4.602.820.205	655.223
162	7.500.730.107	4.602.818.763	655.216
163	7.500.708.426	4.602.829.891	656.032
164	7.500.708.756	4.602.830.629	656.011
165	7.500.718.542	4.602.799.201	654.614
166	7.500.737.820	4.602.778.815	656.195
167	7.500.727.396	4.602.768.890	654.557
168	7.500.700.746	4.602.766.323	654.533
169	7.500.691.177	4.602.739.579	654.413
170	7.500.684.589	4.602.698.496	654.596

171	7.500.708.860	4.602.682.885	654.925
172	7.500.684.140	4.602.653.333	654.436
173	7.500.700.263	4.602.646.982	654.973
174	7.500.705.316	4.602.602.567	654.010
175	7.500.699.028	4.602.598.309	653.574
176	7.500.716.596	4.602.562.265	653.722
177	7.500.728.998	4.602.559.587	654.188
178	7.500.748.455	4.602.525.067	654.459
179	7.500.738.610	4.602.515.403	653.344
180	7.500.752.216	4.602.476.989	653.310
181	7.500.760.237	4.602.470.880	653.800
182	7.500.764.928	4.602.423.363	653.004
183	7.500.771.375	4.602.421.422	653.574
184	7.500.772.378	4.602.370.694	652.693
185	7.500.778.094	4.602.366.082	652.931
186	7.500.774.877	4.602.322.152	652.524
187	7.500.779.785	4.602.317.754	652.687
192	7.500.715.746	4.602.849.861	655.487
193	7.500.706.546	4.602.846.361	654.948
194	7.500.701.438	4.602.848.327	654.727
195	7.500.699.073	4.602.842.992	654.368
196	7.500.704.087	4.602.840.855	654.730
197	7.500.693.502	4.602.816.006	654.723
198	7.500.695.374	4.602.809.229	654.914
199	7.500.676.931	4.602.772.192	654.331
200	7.500.669.324	4.602.768.251	654.509
201	7.500.661.102	4.602.743.720	654.263
202	7.500.666.258	4.602.740.647	654.175
203	7.500.660.936	4.602.712.479	653.875
204	7.500.655.606	4.602.710.760	654.122
205	7.500.660.133	4.602.662.121	653.777
206	7.500.655.570	4.602.659.236	654.094
207	7.500.659.022	4.602.628.695	653.885
208	7.500.665.377	4.602.626.789	653.723
209	7.500.675.491	4.602.595.538	653.585
210	7.500.671.902	4.602.589.594	653.700
211	7.500.689.193	4.602.554.153	653.615
212	7.500.694.046	4.602.554.215	653.607
213	7.500.711.524	4.602.521.313	653.560
214	7.500.706.139	4.602.516.766	653.643
215	7.500.724.007	4.602.469.625	653.776
216	7.500.730.402	4.602.469.281	653.535
217	7.500.733.074	4.602.435.969	653.584
218	7.500.738.702	4.602.435.238	653.461
219	7.500.745.482	4.602.400.395	653.338
220	7.500.739.445	4.602.396.235	653.302
221	7.500.745.342	4.602.346.476	653.016
222	7.500.751.236	4.602.345.515	652.936

223	7.500.752.816	4.602.307.836	652.770
224	7.500.746.798	4.602.307.178	652.858

Снимка 18.06.2020 год.

1	7500962.47	4602750.26	673.91
2	7500960.73	4602734.65	673.91
3	7500966.24	4602710.66	674.22
4	7500974.41	4602685.02	673.56
5	7500958.58	4602693.92	676.15
6	7500862.82	4602662.8	674.45
7	7500957.91	4602702.12	675.32
8	7500952.36	4602713.17	676.29
9	7500947.64	4602720.57	675.37
10	7500926.1	4602754.58	673.72
11	7500945.56	4602734.68	676.01
12	7500938.41	4602748	673.14
13	7500952.99	4602742.64	675.79
14	7500918.98	4602758.84	673.52
15	7500941.47	4602726.94	674.45
16	7500907.77	4602761.93	674.18
17	7500938.2	4602736.04	674.35
18	7500904.1	4602752.7	674.2
19	7500930.34	4602737.23	674.35
20	7500911.97	4602746.14	673.99
21	7500916.06	4602741.63	674.01
22	7500909.06	4602725.32	674.02
23	7500903.2	4602742.79	673.06
24	7500901.8	4602727.18	673.99
25	7500890.94	4602745.63	673.94
26	7500897.5	4602732.18	675.06
27	7500882.97	4602759.32	675.12
28	7500895.5	4602724.67	674.79
29	7500922.46	4602721.78	674.44
30	7500883.6	4602741.91	673.52
31	7500938.46	4602715.56	674.4
32	7500936.42	4602703.17	674.18
33	7500921.02	4602709.22	673.91
34	7500918.99	4602703.5	674.42
35	7500887.44	4602725.43	674.27
36	7500881.68	4602718.62	673.23
37	7500919.28	4602697.32	674.45
38	7500948.23	4602761.28	676.28
39	7500902.38	4602711.78	673.5
40	7500951.73	4602761.24	676.14
41	7500861.73	4602755.81	673.4
42	7500851.59	4602759.89	672.45
43	7500845.31	4602763.52	672.82

44	7500869.69	4602754.11	673.9
45	7500865.84	4602752.87	673.07
46	7500878.96	4602755.29	674.28
47	7500882.21	4602759.43	674.67
48	7500886.52	4602763.41	673.93
49	7500833.95	4602698.07	672.28
50	7500848.34	4602697.95	671.7
51	7500835.31	4602691.52	673.01
52	7500839.29	4602694.47	672.61
53	7500840.43	4602690.72	673.16
54	7500837.13	4602683.12	673.54
55	7500864.65	4602650.79	673.72
56	7500850.41	4602674.75	673.94
57	7500856	4602643.47	672.85
58	7500838.62	4602669.07	673.72
59	7500837.15	4602681.2	673.27
60	7500847.58	4602630.5	671.57
61	7500850.08	4602656.75	673.88
62	7500837.56	4602635.2	672.09
63	7500828.02	4602668.22	672.72
64	7500835.43	4602648.65	672.74
65	7500844.86	4602643.3	672.53
66	7500832.74	4602640.24	673.62
67	7500859.17	4602667.52	674.09
68	7500862.99	4602646.97	673.46
69	7500877.7	4602639.25	673.89
70	7500869.77	4602675.86	673.99
71	7500861.19	4602634.95	672.9
72	7500885.64	4602648.76	673.82
73	7500880.2	4602688.22	673.2
74	7500893.27	4602655.45	673.21
75	7500880.6	4602665.09	673.9
76	7500886.1	4602677.32	673.54
77	7500896.6	4602665.86	672.9
78	7500882.52	4602693.68	673.13
79	7500899.97	4602674.9	673.18
80	7500870.17	4602691.19	672.53
81	7500872.25	4602701.64	672.59
82	7500905.5	4602652.14	674.13
83	7500908.53	4602673.62	674.04
84	7500898.13	4602692.2	673.1
85	7500907.37	4602660.29	672.87
86	7500907.26	4602680.49	673.45
87	7500891.93	4602697.7	673.06
88	7500913.87	4602682.61	673.82
89	7500886.31	4602706.36	673.14
90	7500912.61	4602663.5	673.95
91	7500919.5	4602685.09	673.83

92	7500916.3	4602670.98	674.81
93	7500929.43	4602688.86	673.85
94	7500898.57	4602710.24	673.25
95	7500906.73	4602703.53	673.33
96	7500896.27	4602630.13	673
97	7500912.39	4602626.32	672.75
98	7500927.96	4602624.65	672.32
99	7500892.8	4602614.31	672.48
100	7500909.65	4602612.4	672.34
101	7500892.38	4602596.59	672.15
102	7500929.36	4602615.05	672.22
103	7500935.83	4602638.56	673.11
104	7500935.19	4602616.67	673
105	7500946.03	4602631.17	672.99
106	7500909.03	4602616.15	672.49
107	7500908.41	4602602.68	672.34
108	7500923.73	4602602.25	672.42
109	7500954.39	4602617.27	673.18
110	7500937.67	4602601.32	672.14
111	7500943.13	4602591.98	672.13
112	7500903.88	4602643.99	672.98
113	7500919.19	4602641.8	672.64
114	7500912.81	4602651.11	672.88
115	7500922.97	4602653.44	672.49
116	7500916.56	4602661.21	672.98
117	7500932.68	4602651.51	672.62
118	7500924.25	4602673.54	673.35
119	7500944.35	4602659.55	673.18
120	7500927.72	4602678.62	674.67
121	7500937.74	4602690.09	673.89
122	7500949.38	4602654.97	673.03
123	7500944.81	4602685.25	674.28
124	7500958.84	4602637.19	673.04
125	7500936.01	4602672.99	673.57
126	7500953.39	4602630.2	673.51
127	7500941.33	4602671.29	674.45
128	7500938.21	4602668.21	673.46
129	7500928.41	4602662.5	672.91
130	7500958.12	4602615.37	672.9
131	7500953.43	4602594.53	672.9
132	7500954.16	4602607.03	672.37
133	7500970.07	4602594.79	672.12
134	7500963.89	4602600.37	671.95
135	7500985.6	4602601.27	672.35
136	7500966.64	4602607.07	672.93
137	7500991.52	4602602.53	672.68
138	7500975.8	4602609.94	672.12
139	7501001.29	4602592.88	672.59

140	7500996.23	4602602.98	672.45
141	7501020.01	4602612.89	672.94
142	7501019.41	4602616.31	674.56
143	7501007.79	4602605.39	672.5
144	7501009.76	4602610.71	672.52
145	7501012.48	4602619.81	673.77
146	7501004.1	4602617.06	672.38
147	7501008.46	4602629.38	675.05
148	7501008.92	4602613.54	673.5
149	7501005.72	4602629.84	673.84
150	7501005.75	4602629.81	673.84
151	7501000.36	4602615.06	672.67
152	7501000.17	4602629.12	673.86
153	7501002.82	4602640.73	674.31
154	7500997.18	4602622.18	673.42
155	7500999.78	4602647.76	674.48
156	7500984.93	4602624.39	673.65
157	7500996.69	4602641.98	674.36
158	7500977.86	4602627.62	673.71
159	7500991.34	4602636.83	674.4
160	7500970.52	4602624.1	673.26
161	7500966.67	4602624.87	673.77
162	7500967.29	4602631.14	673.06
163	7500997.96	4602653.23	674
164	7500974.6	4602631.77	673.95
165	7500964.29	4602642.81	673.29
166	7500988.91	4602744.43	673.15
167	7501009.13	4602791.11	673.57
168	7501049.02	4602835.08	674.01
169	7501089.44	4602891.88	674.98
170	7501154.13	4602954.2	675.88
171	7501065.19	4602975.79	676.66
172	7501001.58	4602982.53	676.31
173	7500938.25	4602904.56	676.01
174	7500990.8	4602859.23	675.87
175	7500939.59	4602790.43	675.14
176	7500866.82	4602823.89	675.54
177	7500931.51	4602807.38	674.71
178	7501382.68	4602420.47	668.31
179	7501457.6	4602421.55	667.25
180	7501569.99	4602416.97	666.88
181	7501565.68	4602491.44	673.55
182	7501459.22	4602495.48	675.22
183	7501387.53	4602490.08	676.77
184	7501416.9	4602532.17	675.99
185	7501492.64	4602523	674.97
186	7501547.35	4602558.88	675.24
189	7500815.92	4602981.78	664.011

190	7500831.04	4603004.18	666.247
191	7500850.64	4603024.9	666.911
192	7500862.96	4603045.06	667.027
193	7500879.2	4603071.94	667.149
194	7500900.48	4603103.86	666.993
195	7500904.96	4603124.58	667.337
196	7500888.16	4603128.5	667.647
197	7500872.48	4603098.82	666.887
198	7500844.48	4603063.54	667.214
199	7500809.2	4603024.9	666.018
200	7500794.64	4603008.1	665.241
201	7500769.16	4602972.26	664.365

Изработил
Сребре Нечовски дипл. геод. инж.

ДООЕЛ ,, НОВА ГЕОДЕТ,, - Битола

Излезни податоци од ГПС СТОНЕХ
Дата 13.06.2020 год

1	501.041.568	4.602.389.458	667.248		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.263	HDOP:0.800	VDOP:2.117	TDOP:2.097	GDOP:0.850	DATE:06-13-2020	TIME:07:23:19
2	501.050.462	4.602.393.819	666.803		HSDV:0.098	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:5.188	HDOP:0.700	VDOP:5.141	TDOP:4.587	GDOP:2.425	DATE:06-13-2020	TIME:07:23:35
3	501.068.583	4.602.407.443	669.951		HSDV:0.067	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:1.857	HDOP:0.700	VDOP:1.720	TDOP:1.695	GDOP:0.758	DATE:06-13-2020	TIME:07:24:00
4	501.080.804	4.602.414.839	670.634		HSDV:0.081	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.983	HDOP:0.900	VDOP:3.880	TDOP:3.515	GDOP:1.874	DATE:06-13-2020	TIME:07:24:20
5	501.081.755	4.602.408.206	666.977		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.897	HDOP:0.700	VDOP:1.763	TDOP:1.741	GDOP:0.752	DATE:06-13-2020	TIME:07:26:10
6	501.095.400	4.602.418.000	666.786		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:1.981	HDOP:0.700	VDOP:1.853	TDOP:1.829	GDOP:0.760	DATE:06-13-2020	TIME:07:26:38
7	501.100.529	4.602.428.291	666.823		HSDV:0.064	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:1.833	HDOP:0.700	VDOP:1.694	TDOP:1.676	GDOP:0.743	DATE:06-13-2020	TIME:07:27:00
8	501.112.430	4.602.416.042	666.282		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:1.830	HDOP:0.700	VDOP:1.691	TDOP:1.673	GDOP:0.741	DATE:06-13-2020	TIME:07:27:28
9	501.125.716	4.602.413.122	666.654		HSDV:0.058	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:3.832	HDOP:0.700	VDOP:3.768	TDOP:3.373	GDOP:1.820	DATE:06-13-2020	TIME:07:27:53
10	501.131.639	4.602.423.990	666.419		HSDV:0.058	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:3.819	HDOP:0.700	VDOP:3.754	TDOP:3.361	GDOP:1.813	DATE:06-13-2020	TIME:07:28:17
11	501.106.121	4.602.431.172	669.669		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.805	HDOP:0.700	VDOP:1.664	TDOP:1.653	GDOP:0.726	DATE:06-13-2020	TIME:07:30:38
12	501.126.895	4.602.444.578	669.860		HSDV:0.072	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.423	HDOP:0.700	VDOP:2.320	TDOP:2.130	GDOP:1.156	DATE:06-13-2020	TIME:07:31:47
13	501.136.601	4.602.430.806	668.271		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.791	HDOP:0.700	VDOP:1.649	TDOP:1.642	GDOP:0.717	DATE:06-13-2020	TIME:07:32:18
14	501.141.057	4.602.420.422	666.258		HSDV:0.032	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:5.799	HDOP:1.000	VDOP:5.712	TDOP:5.172	GDOP:2.623	DATE:06-13-2020	TIME:07:33:01
15	501.161.631	4.602.421.452	666.693		HSDV:0.067	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:1.850	HDOP:0.700	VDOP:1.712	TDOP:1.707	GDOP:0.712	DATE:06-13-2020	TIME:07:33:50
16	501.178.843	4.602.425.677	666.833		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.887	HDOP:0.800	VDOP:1.709	TDOP:1.730	GDOP:0.754	DATE:06-13-2020	TIME:07:34:20
17	501.166.695	4.602.444.902	668.424		HSDV:0.135	VSDV:0.180	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.557	HDOP:0.700	VDOP:3.487	TDOP:3.143	GDOP:1.664	DATE:06-13-2020	TIME:07:34:52
18	501.184.955	4.602.437.680	670.446		HSDV:0.076	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.669	HDOP:0.700	VDOP:1.515	TDOP:1.549	GDOP:0.620	DATE:06-13-2020	TIME:07:35:19
19	501.199.878	4.602.439.220	671.599		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.004	HDOP:0.800	VDOP:1.837	TDOP:1.842	GDOP:0.789	DATE:06-13-2020	TIME:07:35:52
20	501.199.418	4.602.422.267	671.169		HSDV:0.135	VSDV:0.160	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:1.891	HDOP:0.800	VDOP:1.713	TDOP:1.733	GDOP:0.756	DATE:06-13-2020	TIME:07:36:17
21	501.211.500	4.602.439.645	667.282		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.460	HDOP:0.900	VDOP:2.289	TDOP:2.209	GDOP:1.082	DATE:06-13-2020	TIME:07:37:09
22	501.236.899	4.602.423.929	667.208		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.474	HDOP:0.800	VDOP:2.341	TDOP:2.181	GDOP:1.167	DATE:06-13-2020	TIME:07:38:13
23	501.245.768	4.602.428.154	667.121		HSDV:0.103	VSDV:0.140	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.715	HDOP:0.900	VDOP:2.561	TDOP:2.411	GDOP:1.248	DATE:06-13-2020	TIME:07:38:39
24	501.261.102	4.602.425.951	666.268		HSDV:0.081	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:3.203	HDOP:0.900	VDOP:3.074	TDOP:2.772	GDOP:1.604	DATE:06-13-2020	TIME:07:39:13
25	501.291.370	4.602.425.364	666.485		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.011	HDOP:0.800	VDOP:1.845	TDOP:1.848	GDOP:0.794	DATE:06-13-2020	TIME:07:39:58
26	501.302.661	4.602.413.546	666.268		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.011	HDOP:0.800	VDOP:1.845	TDOP:1.848	GDOP:0.794	DATE:06-13-2020	TIME:07:40:29
27	501.316.392	4.602.424.471	666.017		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.485	HDOP:0.900	VDOP:2.316	TDOP:2.228	GDOP:1.099	DATE:06-13-2020	TIME:07:41:17
28	501.325.012	4.602.413.347	666.172		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.488	HDOP:0.900	VDOP:2.319	TDOP:2.231	GDOP:1.101	DATE:06-13-2020	TIME:07:41:58
29	501.345.202	4.602.422.300	666.253		HSDV:0.089	VSDV:0.150	STATUS:FIXED	SATS:7	PDOP:2.492	HDOP:0.900	VDOP:2.324	TDOP:2.234	GDOP:1.104	DATE:06-13-2020	TIME:07:43:00

30	501.346.936	4.602.437.104	668.293		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.496	HDOP:0.900	VDOP:2.328	TDOP:2.237	GDOP:1.107	DATE:06-13-2020	TIME:07:44:06
31	501.333.653	4.602.453.916	672.034		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.500	HDOP:0.900	VDOP:2.332	TDOP:2.240	GDOP:1.110	DATE:06-13-2020	TIME:07:44:50
32	501.314.718	4.602.457.244	676.513		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.502	HDOP:0.900	VDOP:2.335	TDOP:2.242	GDOP:1.112	DATE:06-13-2020	TIME:07:45:59
33	501.318.063	4.602.479.331	676.367		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.506	HDOP:0.900	VDOP:2.339	TDOP:2.244	GDOP:1.115	DATE:06-13-2020	TIME:07:47:20
34	501.347.482	4.602.492.084	676.862		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.318	HDOP:0.900	VDOP:2.136	TDOP:2.125	GDOP:0.926	DATE:06-13-2020	TIME:07:50:10
35	501.360.217	4.602.504.440	676.720		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.148	HDOP:0.800	VDOP:1.993	TDOP:1.963	GDOP:0.870	DATE:06-13-2020	TIME:07:50:32
36	501.361.318	4.602.526.413	676.272		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.462	HDOP:0.800	VDOP:2.328	TDOP:2.229	GDOP:1.044	DATE:06-13-2020	TIME:07:50:57
37	501.373.486	4.602.541.316	676.734		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.153	HDOP:0.800	VDOP:1.999	TDOP:1.968	GDOP:0.874	DATE:06-13-2020	TIME:07:51:25
38	501.405.068	4.602.554.276	676.810		HSDV:0.045	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.894	HDOP:0.800	VDOP:3.811	TDOP:3.489	GDOP:1.729	DATE:06-13-2020	TIME:07:52:11
39	501.431.195	4.602.555.806	672.797		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.267	HDOP:0.900	VDOP:2.081	TDOP:2.067	GDOP:0.931	DATE:06-13-2020	TIME:07:52:50
40	501.432.431	4.602.548.399	672.296		HSDV:0.072	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.230	HDOP:0.800	VDOP:2.082	TDOP:2.026	GDOP:0.932	DATE:06-13-2020	TIME:07:53:05
41	501.455.241	4.602.551.980	673.781		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.165	HDOP:0.800	VDOP:2.012	TDOP:1.977	GDOP:0.884	DATE:06-13-2020	TIME:07:53:44
42	501.443.101	4.602.565.108	673.641		HSDV:0.057	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.229	HDOP:0.900	VDOP:2.039	TDOP:2.044	GDOP:0.889	DATE:06-13-2020	TIME:07:54:08
43	501.446.810	4.602.583.044	674.650		HSDV:0.072	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.681	HDOP:0.800	VDOP:2.559	TDOP:2.381	GDOP:1.232	DATE:06-13-2020	TIME:07:54:29
44	501.441.517	4.602.605.156	674.432		HSDV:0.326	VSDV:0.280	STATUS:FIXED	SATS:5	PDOP:2.726	HDOP:0.800	VDOP:2.606	TDOP:2.410	GDOP:1.274	DATE:06-13-2020	TIME:07:55:05
45	501.466.750	4.602.592.539	675.051		HSDV:0.072	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.210	HDOP:0.800	VDOP:2.060	TDOP:2.022	GDOP:0.891	DATE:06-13-2020	TIME:07:55:40
46	501.483.277	4.602.562.059	672.859		HSDV:0.057	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.233	HDOP:0.800	VDOP:2.085	TDOP:2.027	GDOP:0.937	DATE:06-13-2020	TIME:07:56:44
47	501.492.785	4.602.587.027	675.231		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.180	HDOP:0.800	VDOP:2.028	TDOP:1.987	GDOP:0.897	DATE:06-13-2020	TIME:07:57:22
48	501.505.336	4.602.602.890	675.095		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.425	HDOP:0.800	VDOP:2.289	TDOP:2.187	GDOP:1.047	DATE:06-13-2020	TIME:07:57:46
49	501.527.587	4.602.611.025	675.406		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.259	HDOP:0.800	VDOP:2.113	TDOP:2.065	GDOP:0.916	DATE:06-13-2020	TIME:07:58:13
50	501.519.777	4.602.641.566	675.023		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.143	HDOP:0.800	VDOP:1.988	TDOP:1.975	GDOP:0.831	DATE:06-13-2020	TIME:07:58:43
51	501.492.967	4.602.650.327	675.151		HSDV:0.064	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.504	HDOP:0.800	VDOP:2.373	TDOP:2.320	GDOP:0.943	DATE:06-13-2020	TIME:07:59:13
52	501.470.835	4.602.655.191	675.627		HSDV:0.058	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.289	HDOP:1.100	VDOP:3.100	TDOP:3.008	GDOP:1.332	DATE:06-13-2020	TIME:07:59:46
53	501.456.374	4.602.660.240	675.774		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.762	HDOP:0.900	VDOP:2.611	TDOP:2.546	GDOP:1.071	DATE:06-13-2020	TIME:08:00:08
54	501.437.727	4.602.626.243	674.906		HSDV:0.058	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.271	HDOP:0.800	VDOP:2.125	TDOP:2.089	GDOP:0.889	DATE:06-13-2020	TIME:08:00:50
55	501.470.077	4.602.693.353	677.063		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.092	HDOP:0.800	VDOP:1.933	TDOP:1.919	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:08:02:19
56	501.485.286	4.602.704.731	677.765		HSDV:0.014	VSDV:0.010	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.092	HDOP:0.800	VDOP:1.933	TDOP:1.919	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:08:02:50
57	501.525.745	4.602.678.766	673.933		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.092	HDOP:0.800	VDOP:1.933	TDOP:1.918	GDOP:0.836	DATE:06-13-2020	TIME:08:04:55
58	501.526.195	4.602.652.971	674.502		HSDV:0.072	VSDV:0.100	STATUS:FLOAT	SATS:11	PDOP:2.182	HDOP:0.900	VDOP:1.988	TDOP:2.013	GDOP:0.843	DATE:06-13-2020	TIME:08:05:50
59	501.523.217	4.602.633.522	675.119		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.824	HDOP:0.700	VDOP:1.684	TDOP:1.665	GDOP:0.743	DATE:06-13-2020	TIME:08:06:37
60	501.547.034	4.602.619.052	675.205		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.835	HDOP:0.700	VDOP:1.696	TDOP:1.673	GDOP:0.753	DATE:06-13-2020	TIME:08:07:31
61	501.537.804	4.602.585.761	675.680		HSDV:0.064	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.305	HDOP:0.900	VDOP:2.122	TDOP:2.119	GDOP:0.906	DATE:06-13-2020	TIME:08:08:19
62	501.542.638	4.602.545.629	674.549		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.846	HDOP:0.700	VDOP:1.708	TDOP:1.682	GDOP:0.760	DATE:06-13-2020	TIME:08:09:03

63	501.570.489	4.602.538.910	674.380		HSDV:0.050	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.703	HDOP:0.700	VDOP:2.611	TDOP:2.440	GDOP:1.164	DATE:06-13-2020	TIME:08:09:37
64	501.582.671	4.602.527.874	673.932		HSDV:0.014	VSDV:0.010	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.852	HDOP:0.700	VDOP:1.715	TDOP:1.687	GDOP:0.764	DATE:06-13-2020	TIME:08:10:02
65	501.581.324	4.602.550.861	675.098		HSDV:0.057	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.883	HDOP:0.700	VDOP:1.748	TDOP:1.717	GDOP:0.772	DATE:06-13-2020	TIME:08:10:42
66	501.587.136	4.602.573.669	675.957		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.861	HDOP:0.700	VDOP:1.724	TDOP:1.694	GDOP:0.769	DATE:06-13-2020	TIME:08:11:08
67	501.580.007	4.602.616.593	675.876		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.962	HDOP:0.700	VDOP:1.833	TDOP:1.782	GDOP:0.821	DATE:06-13-2020	TIME:08:11:49
68	501.600.705	4.602.603.246	675.952		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.132	HDOP:0.800	VDOP:1.976	TDOP:1.920	GDOP:0.927	DATE:06-13-2020	TIME:08:12:21
69	501.617.416	4.602.599.427	675.013		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.871	HDOP:0.700	VDOP:1.735	TDOP:1.703	GDOP:0.775	DATE:06-13-2020	TIME:08:12:53
70	501.614.794	4.602.575.460	675.679		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.875	HDOP:0.700	VDOP:1.739	TDOP:1.706	GDOP:0.778	DATE:06-13-2020	TIME:08:13:18
71	501.612.221	4.602.562.138	675.714		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.875	HDOP:0.700	VDOP:1.739	TDOP:1.706	GDOP:0.778	DATE:06-13-2020	TIME:08:13:35
72	501.611.905	4.602.545.671	674.371		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.877	HDOP:0.700	VDOP:1.742	TDOP:1.708	GDOP:0.780	DATE:06-13-2020	TIME:08:13:57
73	501.629.097	4.602.529.829	675.088		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.921	HDOP:0.700	VDOP:1.789	TDOP:1.752	GDOP:0.788	DATE:06-13-2020	TIME:08:14:29
74	501.642.170	4.602.559.679	675.852		HSDV:0.050	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.206	HDOP:0.800	VDOP:2.056	TDOP:1.991	GDOP:0.950	DATE:06-13-2020	TIME:08:15:08
75	501.646.659	4.602.574.042	676.417		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.889	HDOP:0.700	VDOP:1.754	TDOP:1.717	GDOP:0.786	DATE:06-13-2020	TIME:08:15:42
76	501.650.332	4.602.601.790	676.300		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.972	HDOP:0.700	VDOP:1.844	TDOP:1.790	GDOP:0.828	DATE:06-13-2020	TIME:08:16:22
77	501.663.921	4.602.607.913	677.531		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.149	HDOP:0.700	VDOP:2.032	TDOP:1.923	GDOP:0.960	DATE:06-13-2020	TIME:08:16:40
78	501.681.312	4.602.579.533	676.581		HSDV:0.151	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.903	HDOP:0.700	VDOP:1.770	TDOP:1.729	GDOP:0.795	DATE:06-13-2020	TIME:08:18:45
79	501.678.634	4.602.555.010	675.976		HSDV:0.173	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.906	HDOP:0.700	VDOP:1.773	TDOP:1.732	GDOP:0.797	DATE:06-13-2020	TIME:08:19:27
80	501.663.876	4.602.530.325	675.093		HSDV:0.173	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.909	HDOP:0.700	VDOP:1.776	TDOP:1.734	GDOP:0.799	DATE:06-13-2020	TIME:08:20:07
81	501.653.213	4.602.507.955	672.439		HSDV:0.173	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.912	HDOP:0.700	VDOP:1.779	TDOP:1.736	GDOP:0.800	DATE:06-13-2020	TIME:08:20:54
82	501.651.764	4.602.501.160	675.462		HSDV:0.067	VSDV:0.050	STATUS:FLOAT	SATS:14	PDOP:1.973	HDOP:0.700	VDOP:1.845	TDOP:1.797	GDOP:0.816	DATE:06-13-2020	TIME:08:21:47
83	501.658.935	4.602.488.237	673.561		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.281	HDOP:0.800	VDOP:2.136	TDOP:2.039	GDOP:1.022	DATE:06-13-2020	TIME:08:26:42
84	501.643.354	4.602.475.351	675.226		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.520	HDOP:0.700	VDOP:2.421	TDOP:2.313	GDOP:1.001	DATE:06-13-2020	TIME:08:27:18
85	501.692.985	4.602.502.981	674.380		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.459	HDOP:0.900	VDOP:2.288	TDOP:2.206	GDOP:1.086	DATE:06-13-2020	TIME:08:30:03
86	501.702.657	4.602.501.521	672.824		HSDV:0.028	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.031	HDOP:0.900	VDOP:2.894	TDOP:2.680	GDOP:1.416	DATE:06-13-2020	TIME:08:30:21
87	501.693.068	4.602.522.721	674.617		HSDV:0.067	VSDV:0.120	STATUS:FIXED	SATS:6	PDOP:2.397	HDOP:0.800	VDOP:2.260	TDOP:2.147	GDOP:1.067	DATE:06-13-2020	TIME:08:31:04
88	501.692.556	4.602.548.198	675.332		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.709	HDOP:0.800	VDOP:2.588	TDOP:2.404	GDOP:1.249	DATE:06-13-2020	TIME:08:31:29
89	501.698.275	4.602.563.955	674.359		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.404	HDOP:0.800	VDOP:2.267	TDOP:2.152	GDOP:1.071	DATE:06-13-2020	TIME:08:31:56
90	501.693.334	4.602.582.918	676.356		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.408	HDOP:0.800	VDOP:2.271	TDOP:2.156	GDOP:1.072	DATE:06-13-2020	TIME:08:32:24
91	501.722.385	4.602.591.341	677.460		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.771	HDOP:0.800	VDOP:2.653	TDOP:2.467	GDOP:1.262	DATE:06-13-2020	TIME:08:33:02
92	501.709.921	4.602.551.628	673.280		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.417	HDOP:0.800	VDOP:2.281	TDOP:2.164	GDOP:1.077	DATE:06-13-2020	TIME:08:33:49
93	501.752.687	4.602.569.724	678.031		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.422	HDOP:0.800	VDOP:2.286	TDOP:2.168	GDOP:1.080	DATE:06-13-2020	TIME:08:35:09
94	501.750.396	4.602.597.021	678.351		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:3.032	HDOP:0.900	VDOP:2.895	TDOP:2.693	GDOP:1.392	DATE:06-13-2020	TIME:08:35:32
95	501.753.851	4.602.620.758	678.583		HSDV:0.050	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.752	HDOP:0.800	VDOP:2.633	TDOP:2.438	GDOP:1.277	DATE:06-13-2020	TIME:08:35:56

96	501.763.675	4.602.636.214	678.946		HSDV:0.108	VSDV:0.200	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.463	HDOP:0.900	VDOP:2.293	TDOP:2.212	GDOP:1.083	DATE:06-13-2020	TIME:08:36:17
97	501.784.271	4.602.638.707	678.889		HSDV:0.057	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.430	HDOP:0.800	VDOP:2.295	TDOP:2.175	GDOP:1.084	DATE:06-13-2020	TIME:08:36:47
98	501.795.822	4.602.609.910	678.642		HSDV:0.050	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.143	HDOP:0.800	VDOP:3.039	TDOP:2.744	GDOP:1.532	DATE:06-13-2020	TIME:08:37:18
99	501.814.431	4.602.573.331	678.633		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.433	HDOP:0.800	VDOP:2.298	TDOP:2.178	GDOP:1.085	DATE:06-13-2020	TIME:08:38:02
100	501.785.713	4.602.573.545	678.080		HSDV:0.036	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.434	HDOP:0.800	VDOP:2.299	TDOP:2.179	GDOP:1.085	DATE:06-13-2020	TIME:08:38:32
101	501.766.764	4.602.591.062	678.215		HSDV:0.050	VSDV:0.120	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.639	HDOP:0.800	VDOP:3.550	TDOP:3.170	GDOP:1.787	DATE:06-13-2020	TIME:08:38:56
102	501.745.739	4.602.604.871	678.333		HSDV:0.064	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.598	HDOP:0.900	VDOP:2.437	TDOP:2.343	GDOP:1.123	DATE:06-13-2020	TIME:08:39:19
103	501.782.361	4.602.528.344	677.157		HSDV:0.058	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.524	HDOP:0.800	VDOP:2.394	TDOP:2.244	GDOP:1.155	DATE:06-13-2020	TIME:08:40:35
104	501.771.068	4.602.535.095	677.095		HSDV:0.028	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.140	HDOP:0.800	VDOP:3.036	TDOP:2.769	GDOP:1.480	DATE:06-13-2020	TIME:08:40:52
105	501.757.737	4.602.531.240	672.525		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.434	HDOP:0.800	VDOP:2.299	TDOP:2.180	GDOP:1.083	DATE:06-13-2020	TIME:08:41:22
106	501.744.956	4.602.531.208	672.905		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.433	HDOP:0.800	VDOP:2.298	TDOP:2.179	GDOP:1.082	DATE:06-13-2020	TIME:08:42:02
107	501.783.170	4.602.524.948	675.594		HSDV:0.103	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.465	HDOP:0.900	VDOP:2.295	TDOP:2.216	GDOP:1.080	DATE:06-13-2020	TIME:08:43:04
108	501.781.308	4.602.508.041	673.830		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.428	HDOP:0.800	VDOP:2.292	TDOP:2.175	GDOP:1.078	DATE:06-13-2020	TIME:08:43:35
109	501.801.144	4.602.505.336	675.187		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.514	HDOP:0.800	VDOP:2.383	TDOP:2.237	GDOP:1.147	DATE:06-13-2020	TIME:08:44:08
110	501.831.348	4.602.510.800	676.153		HSDV:0.072	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.645	HDOP:0.800	VDOP:2.521	TDOP:2.323	GDOP:1.265	DATE:06-13-2020	TIME:08:44:47
111	501.826.954	4.602.487.529	676.448		HSDV:0.050	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:3.334	HDOP:0.800	VDOP:3.237	TDOP:2.873	GDOP:1.692	DATE:06-13-2020	TIME:08:45:22
112	501.837.786	4.602.491.128	675.866		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.413	HDOP:0.800	VDOP:2.276	TDOP:2.164	GDOP:1.067	DATE:06-13-2020	TIME:08:46:21
113	501.854.762	4.602.497.336	674.258		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.409	HDOP:0.800	VDOP:2.272	TDOP:2.160	GDOP:1.065	DATE:06-13-2020	TIME:08:47:03
114	501.887.040	4.602.523.524	676.839		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.402	HDOP:0.800	VDOP:2.265	TDOP:2.156	GDOP:1.060	DATE:06-13-2020	TIME:08:47:56
115	501.850.377	4.602.549.180	677.970		HSDV:0.076	VSDV:0.170	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.641	HDOP:0.900	VDOP:3.528	TDOP:3.190	GDOP:1.755	DATE:06-13-2020	TIME:08:48:37
116	501.886.197	4.602.594.770	678.923		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.862	HDOP:0.800	VDOP:2.748	TDOP:2.554	GDOP:1.291	DATE:06-13-2020	TIME:08:49:25
117	501.922.098	4.602.564.660	675.059		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.379	HDOP:0.800	VDOP:2.240	TDOP:2.136	GDOP:1.046	DATE:06-13-2020	TIME:08:50:08
118	501.916.028	4.602.561.631	674.961		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.464	HDOP:0.800	VDOP:2.330	TDOP:2.197	GDOP:1.114	DATE:06-13-2020	TIME:08:50:18
119	501.897.430	4.602.591.215	677.666		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.583	HDOP:0.800	VDOP:2.456	TDOP:2.329	GDOP:1.116	DATE:06-13-2020	TIME:08:50:54
120	501.905.474	4.602.597.870	677.760		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.484	HDOP:0.800	VDOP:2.352	TDOP:2.213	GDOP:1.129	DATE:06-13-2020	TIME:08:51:08
121	501.884.741	4.602.618.741	678.903		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.798	HDOP:0.900	VDOP:2.649	TDOP:2.516	GDOP:1.224	DATE:06-13-2020	TIME:08:51:44
122	501.877.080	4.602.611.249	678.955		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.362	HDOP:0.800	VDOP:2.222	TDOP:2.123	GDOP:1.035	DATE:06-13-2020	TIME:08:51:57
123	501.875.061	4.602.610.515	678.380		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.362	HDOP:0.800	VDOP:2.222	TDOP:2.123	GDOP:1.035	DATE:06-13-2020	TIME:08:52:07
124	501.869.047	4.602.608.771	680.047		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.362	HDOP:0.800	VDOP:2.222	TDOP:2.123	GDOP:1.035	DATE:06-13-2020	TIME:08:52:20
125	501.866.372	4.602.605.768	678.775		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.362	HDOP:0.800	VDOP:2.222	TDOP:2.123	GDOP:1.035	DATE:06-13-2020	TIME:08:52:29
126	501.851.661	4.602.587.510	678.927		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.351	HDOP:0.800	VDOP:2.211	TDOP:2.115	GDOP:1.028	DATE:06-13-2020	TIME:08:52:53
127	501.831.837	4.602.564.013	678.613		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.351	HDOP:0.800	VDOP:2.211	TDOP:2.115	GDOP:1.028	DATE:06-13-2020	TIME:08:53:20
128	501.813.478	4.602.572.038	678.736		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.337	HDOP:0.800	VDOP:2.196	TDOP:2.103	GDOP:1.019	DATE:06-13-2020	TIME:08:53:43

129	501.824.722	4.602.594.543	678.758		HSDV:0.042	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.567	HDOP:0.800	VDOP:2.439	TDOP:2.319	GDOP:1.101	DATE:06-13-2020	TIME:08:54:05
130	501.842.265	4.602.625.115	679.438		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.324	HDOP:0.800	VDOP:2.182	TDOP:2.093	GDOP:1.011	DATE:06-13-2020	TIME:08:54:41
131	501.841.543	4.602.630.635	680.700		HSDV:0.042	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.561	HDOP:0.800	VDOP:2.433	TDOP:2.314	GDOP:1.097	DATE:06-13-2020	TIME:08:55:04
132	501.845.204	4.602.633.889	680.602		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.321	HDOP:0.800	VDOP:2.179	TDOP:2.090	GDOP:1.009	DATE:06-13-2020	TIME:08:55:12
133	501.847.345	4.602.636.684	678.855		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.317	HDOP:0.800	VDOP:2.174	TDOP:2.087	GDOP:1.006	DATE:06-13-2020	TIME:08:55:27
134	501.848.408	4.602.638.729	679.338		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.312	HDOP:0.800	VDOP:2.169	TDOP:2.083	GDOP:1.003	DATE:06-13-2020	TIME:08:55:44
135	501.856.645	4.602.645.430	679.346		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.307	HDOP:0.800	VDOP:2.164	TDOP:2.079	GDOP:1.000	DATE:06-13-2020	TIME:08:55:57
136	501.859.669	4.602.646.221	678.148		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.307	HDOP:0.800	VDOP:2.164	TDOP:2.079	GDOP:1.000	DATE:06-13-2020	TIME:08:56:07
137	501.867.861	4.602.649.362	682.202		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.547	HDOP:0.800	VDOP:2.418	TDOP:2.304	GDOP:1.086	DATE:06-13-2020	TIME:08:56:32
138	501.844.378	4.602.673.642	682.149		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.180	HDOP:0.800	VDOP:2.028	TDOP:1.982	GDOP:0.909	DATE:06-13-2020	TIME:08:57:12
139	501.835.392	4.602.670.585	678.720		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.175	HDOP:0.800	VDOP:2.022	TDOP:1.977	GDOP:0.906	DATE:06-13-2020	TIME:08:57:39
140	501.830.549	4.602.670.714	679.354		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.175	HDOP:0.800	VDOP:2.022	TDOP:1.977	GDOP:0.906	DATE:06-13-2020	TIME:08:57:49
141	501.821.546	4.602.664.841	679.585		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.175	HDOP:0.800	VDOP:2.022	TDOP:1.977	GDOP:0.906	DATE:06-13-2020	TIME:08:58:02
142	501.818.665	4.602.665.493	678.975		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.175	HDOP:0.800	VDOP:2.022	TDOP:1.977	GDOP:0.906	DATE:06-13-2020	TIME:08:58:17
143	501.814.517	4.602.665.000	680.271		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.214	HDOP:0.800	VDOP:2.064	TDOP:2.005	GDOP:0.938	DATE:06-13-2020	TIME:08:58:29
144	501.810.813	4.602.658.758	679.412		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.166	HDOP:0.800	VDOP:2.013	TDOP:1.970	GDOP:0.901	DATE:06-13-2020	TIME:08:58:52
145	501.787.352	4.602.629.724	678.827		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.166	HDOP:0.800	VDOP:2.013	TDOP:1.970	GDOP:0.901	DATE:06-13-2020	TIME:08:59:29
146	501.754.462	4.602.625.196	678.742		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.330	HDOP:0.800	VDOP:2.188	TDOP:2.090	GDOP:1.029	DATE:06-13-2020	TIME:09:00:07
147	501.755.042	4.602.651.742	678.722		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.636	HDOP:0.800	VDOP:2.512	TDOP:2.379	GDOP:1.137	DATE:06-13-2020	TIME:09:00:37
148	501.765.504	4.602.670.372	679.045		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.343	HDOP:0.800	VDOP:2.202	TDOP:2.141	GDOP:0.951	DATE:06-13-2020	TIME:09:01:03
149	501.785.094	4.602.686.634	679.005		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.339	HDOP:0.800	VDOP:2.198	TDOP:2.138	GDOP:0.948	DATE:06-13-2020	TIME:09:01:28
150	501.789.726	4.602.690.072	679.469		HSDV:0.071	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.338	HDOP:0.800	VDOP:2.197	TDOP:2.138	GDOP:0.947	DATE:06-13-2020	TIME:09:01:42
151	501.797.132	4.602.686.582	678.497		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.335	HDOP:0.800	VDOP:2.194	TDOP:2.136	GDOP:0.945	DATE:06-13-2020	TIME:09:02:02
152	501.793.147	4.602.693.552	679.219		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.124	HDOP:0.800	VDOP:1.968	TDOP:1.935	GDOP:0.876	DATE:06-13-2020	TIME:09:02:20
153	501.801.576	4.602.701.322	679.110		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.332	HDOP:0.800	VDOP:2.190	TDOP:2.133	GDOP:0.942	DATE:06-13-2020	TIME:09:02:39
154	501.803.800	4.602.702.778	678.315		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.119	HDOP:0.800	VDOP:1.962	TDOP:1.931	GDOP:0.872	DATE:06-13-2020	TIME:09:02:47
155	501.806.683	4.602.709.368	681.223		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.760	HDOP:0.800	VDOP:2.641	TDOP:2.480	GDOP:1.211	DATE:06-13-2020	TIME:09:03:04
156	501.807.622	4.602.714.930	679.770		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.327	HDOP:0.800	VDOP:2.185	TDOP:2.129	GDOP:0.938	DATE:06-13-2020	TIME:09:03:21
157	501.809.840	4.602.720.908	679.896		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.325	HDOP:0.800	VDOP:2.183	TDOP:2.128	GDOP:0.937	DATE:06-13-2020	TIME:09:03:31
158	501.794.677	4.602.740.196	679.859		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.323	HDOP:0.800	VDOP:2.181	TDOP:2.126	GDOP:0.936	DATE:06-13-2020	TIME:09:03:57
159	501.784.362	4.602.735.747	679.640		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.103	HDOP:0.800	VDOP:1.945	TDOP:1.918	GDOP:0.863	DATE:06-13-2020	TIME:09:04:18
160	501.781.384	4.602.734.457	680.750		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.162	HDOP:0.800	VDOP:2.009	TDOP:1.962	GDOP:0.909	DATE:06-13-2020	TIME:09:04:28
161	501.770.064	4.602.735.195	678.518		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.098	HDOP:0.800	VDOP:1.939	TDOP:1.914	GDOP:0.859	DATE:06-13-2020	TIME:09:04:46

162	501.768.612	4.602.733.933	678.802		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.094	HDOP:0.800	VDOP:1.935	TDOP:1.910	GDOP:0.857	DATE:06-13-2020	TIME:09:04:54
163	501.761.050	4.602.724.600	678.868		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.094	HDOP:0.800	VDOP:1.935	TDOP:1.910	GDOP:0.857	DATE:06-13-2020	TIME:09:05:10
164	501.759.453	4.602.723.870	678.397		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.094	HDOP:0.800	VDOP:1.935	TDOP:1.910	GDOP:0.857	DATE:06-13-2020	TIME:09:05:19
165	501.758.257	4.602.721.705	679.377		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.094	HDOP:0.800	VDOP:1.935	TDOP:1.910	GDOP:0.857	DATE:06-13-2020	TIME:09:05:27
166	501.752.875	4.602.718.191	679.061		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.083	HDOP:0.800	VDOP:1.923	TDOP:1.901	GDOP:0.851	DATE:06-13-2020	TIME:09:05:39
167	501.749.695	4.602.695.977	678.698		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.083	HDOP:0.800	VDOP:1.923	TDOP:1.901	GDOP:0.851	DATE:06-13-2020	TIME:09:06:03
168	501.737.796	4.602.677.026	678.593		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.083	HDOP:0.800	VDOP:1.923	TDOP:1.901	GDOP:0.851	DATE:06-13-2020	TIME:09:06:34
169	501.721.812	4.602.652.694	678.341		HSDV:0.028	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.070	HDOP:0.800	VDOP:1.909	TDOP:1.890	GDOP:0.843	DATE:06-13-2020	TIME:09:07:03
170	501.710.392	4.602.625.972	677.248		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.057	HDOP:0.800	VDOP:1.895	TDOP:1.880	GDOP:0.835	DATE:06-13-2020	TIME:09:07:34
171	501.704.742	4.602.622.096	678.521		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.052	HDOP:0.800	VDOP:1.890	TDOP:1.876	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:09:08:05
172	501.688.756	4.602.606.394	678.262		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.052	HDOP:0.800	VDOP:1.890	TDOP:1.876	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:09:08:34
173	501.657.227	4.602.608.964	678.066		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.446	HDOP:0.800	VDOP:2.312	TDOP:2.217	GDOP:1.034	DATE:06-13-2020	TIME:09:09:27
174	501.672.463	4.602.630.901	678.165		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.272	HDOP:0.800	VDOP:2.126	TDOP:2.086	GDOP:0.898	DATE:06-13-2020	TIME:09:09:59
175	501.673.080	4.602.638.864	676.489		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.271	HDOP:0.800	VDOP:2.125	TDOP:2.085	GDOP:0.898	DATE:06-13-2020	TIME:09:10:14
176	501.694.274	4.602.664.017	677.659		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.266	HDOP:0.800	VDOP:2.120	TDOP:2.082	GDOP:0.895	DATE:06-13-2020	TIME:09:10:48
177	501.710.715	4.602.681.568	678.210		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.261	HDOP:0.800	VDOP:2.115	TDOP:2.078	GDOP:0.891	DATE:06-13-2020	TIME:09:11:13
178	501.735.342	4.602.709.272	678.811		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.358	HDOP:0.800	VDOP:2.218	TDOP:2.156	GDOP:0.955	DATE:06-13-2020	TIME:09:11:46
179	501.744.454	4.602.724.013	679.074		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.251	HDOP:0.800	VDOP:2.104	TDOP:2.070	GDOP:0.885	DATE:06-13-2020	TIME:09:12:09
180	501.745.943	4.602.726.891	679.617		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.247	HDOP:0.800	VDOP:2.100	TDOP:2.067	GDOP:0.882	DATE:06-13-2020	TIME:09:12:32
181	501.747.823	4.602.731.944	679.318		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.245	HDOP:0.800	VDOP:2.098	TDOP:2.065	GDOP:0.881	DATE:06-13-2020	TIME:09:12:43
182	501.751.401	4.602.732.266	678.374		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.245	HDOP:0.800	VDOP:2.098	TDOP:2.065	GDOP:0.881	DATE:06-13-2020	TIME:09:12:52
183	501.765.712	4.602.737.269	678.860		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.245	HDOP:0.800	VDOP:2.098	TDOP:2.065	GDOP:0.881	DATE:06-13-2020	TIME:09:13:18
184	501.767.261	4.602.738.290	678.495		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.245	HDOP:0.800	VDOP:2.098	TDOP:2.065	GDOP:0.881	DATE:06-13-2020	TIME:09:13:26
185	501.771.921	4.602.743.489	680.687		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.235	HDOP:0.800	VDOP:2.087	TDOP:2.058	GDOP:0.873	DATE:06-13-2020	TIME:09:13:40
186	501.773.007	4.602.747.277	679.697		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.231	HDOP:0.800	VDOP:2.083	TDOP:2.054	GDOP:0.871	DATE:06-13-2020	TIME:09:13:51
187	501.780.538	4.602.758.166	680.213		HSDV:0.058	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.720	HDOP:0.800	VDOP:3.633	TDOP:3.346	GDOP:1.626	DATE:06-13-2020	TIME:09:14:19
188	501.758.864	4.602.781.187	680.167		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.224	HDOP:0.800	VDOP:2.075	TDOP:2.048	GDOP:0.866	DATE:06-13-2020	TIME:09:14:50
189	501.746.215	4.602.776.102	679.848		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.224	HDOP:0.800	VDOP:2.075	TDOP:2.048	GDOP:0.866	DATE:06-13-2020	TIME:09:15:08
190	501.743.869	4.602.773.945	680.900		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.266	HDOP:0.800	VDOP:2.120	TDOP:2.080	GDOP:0.899	DATE:06-13-2020	TIME:09:15:21
191	501.737.621	4.602.767.513	678.214		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.214	HDOP:0.800	VDOP:2.064	TDOP:2.040	GDOP:0.859	DATE:06-13-2020	TIME:09:15:48
192	501.736.281	4.602.765.964	678.653		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.214	HDOP:0.800	VDOP:2.064	TDOP:2.040	GDOP:0.859	DATE:06-13-2020	TIME:09:15:56
193	501.724.695	4.602.762.386	678.703		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.214	HDOP:0.800	VDOP:2.064	TDOP:2.040	GDOP:0.859	DATE:06-13-2020	TIME:09:16:11
194	501.721.810	4.602.761.291	678.270		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.214	HDOP:0.800	VDOP:2.064	TDOP:2.040	GDOP:0.859	DATE:06-13-2020	TIME:09:16:19

195	501.719.366	4.602.761.121	679.039		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.214	HDOP:0.800	VDOP:2.064	TDOP:2.040	GDOP:0.859	DATE:06-13-2020	TIME:09:16:27
196	501.702.740	4.602.744.732	678.101		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.195	HDOP:0.800	VDOP:2.044	TDOP:2.025	GDOP:0.846	DATE:06-13-2020	TIME:09:17:20
197	501.680.288	4.602.713.533	677.674		HSDV:0.099	VSDV:0.160	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.524	HDOP:0.800	VDOP:2.394	TDOP:2.311	GDOP:1.015	DATE:06-13-2020	TIME:09:17:51
198	501.659.104	4.602.690.461	677.328		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.183	HDOP:0.800	VDOP:2.031	TDOP:2.015	GDOP:0.839	DATE:06-13-2020	TIME:09:18:22
199	501.636.504	4.602.663.997	676.229		HSDV:0.050	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.175	HDOP:0.800	VDOP:2.023	TDOP:2.010	GDOP:0.833	DATE:06-13-2020	TIME:09:18:55
200	501.626.420	4.602.653.093	675.366		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.260	HDOP:0.800	VDOP:2.114	TDOP:2.075	GDOP:0.897	DATE:06-13-2020	TIME:09:19:18
201	501.613.939	4.602.641.932	677.981		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.166	HDOP:0.800	VDOP:2.013	TDOP:2.002	GDOP:0.827	DATE:06-13-2020	TIME:09:19:58
202	501.581.772	4.602.648.882	677.473		HSDV:0.067	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.213	HDOP:0.800	VDOP:2.063	TDOP:2.037	GDOP:0.863	DATE:06-13-2020	TIME:09:20:27
203	501.573.837	4.602.660.083	677.097		HSDV:0.163	VSDV:0.230	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.573	HDOP:0.800	VDOP:2.445	TDOP:2.329	GDOP:1.093	DATE:06-13-2020	TIME:09:20:49
204	501.570.436	4.602.666.732	674.533		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.150	HDOP:0.800	VDOP:1.996	TDOP:1.989	GDOP:0.817	DATE:06-13-2020	TIME:09:21:08
205	501.571.364	4.602.699.995	675.454		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.893	HDOP:0.800	VDOP:2.780	TDOP:2.641	GDOP:1.181	DATE:06-13-2020	TIME:09:22:20
206	501.610.110	4.602.663.664	675.236		HSDV:0.221	VSDV:0.200	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.215	HDOP:0.800	VDOP:2.065	TDOP:2.037	GDOP:0.868	DATE:06-13-2020	TIME:09:23:57
207	501.624.300	4.602.691.972	676.693		HSDV:0.067	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.564	HDOP:0.800	VDOP:2.436	TDOP:2.331	GDOP:1.067	DATE:06-13-2020	TIME:09:24:29
208	501.638.724	4.602.719.331	677.215		HSDV:0.064	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.376	HDOP:0.800	VDOP:2.237	TDOP:2.208	GDOP:0.878	DATE:06-13-2020	TIME:09:25:06
209	501.654.359	4.602.751.966	677.527		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.906	HDOP:0.800	VDOP:2.794	TDOP:2.648	GDOP:1.198	DATE:06-13-2020	TIME:09:25:41
210	501.670.069	4.602.777.026	677.604		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.364	HDOP:0.800	VDOP:2.225	TDOP:2.199	GDOP:0.870	DATE:06-13-2020	TIME:09:26:06
211	501.689.829	4.602.785.949	678.271		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.359	HDOP:0.800	VDOP:2.219	TDOP:2.194	GDOP:0.866	DATE:06-13-2020	TIME:09:26:55
212	501.693.671	4.602.785.580	678.447		HSDV:0.064	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.359	HDOP:0.800	VDOP:2.219	TDOP:2.194	GDOP:0.866	DATE:06-13-2020	TIME:09:27:17
213	501.697.454	4.602.786.059	677.918		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.348	HDOP:0.800	VDOP:2.208	TDOP:2.186	GDOP:0.859	DATE:06-13-2020	TIME:09:27:27
214	501.700.341	4.602.788.954	678.249		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.347	HDOP:0.800	VDOP:2.206	TDOP:2.184	GDOP:0.857	DATE:06-13-2020	TIME:09:27:37
215	501.708.093	4.602.797.435	678.785		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.347	HDOP:0.800	VDOP:2.206	TDOP:2.184	GDOP:0.857	DATE:06-13-2020	TIME:09:27:53
216	501.709.292	4.602.798.025	678.612		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.340	HDOP:0.800	VDOP:2.199	TDOP:2.179	GDOP:0.853	DATE:06-13-2020	TIME:09:28:10
217	501.712.342	4.602.800.218	679.466		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.338	HDOP:0.800	VDOP:2.197	TDOP:2.177	GDOP:0.852	DATE:06-13-2020	TIME:09:28:20
218	501.730.247	4.602.811.586	679.826		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.333	HDOP:0.800	VDOP:2.192	TDOP:2.173	GDOP:0.849	DATE:06-13-2020	TIME:09:28:42
219	501.716.670	4.602.837.405	679.775		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.327	HDOP:0.800	VDOP:2.185	TDOP:2.168	GDOP:0.845	DATE:06-13-2020	TIME:09:29:15
220	501.708.037	4.602.853.607	680.171		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.321	HDOP:0.800	VDOP:2.179	TDOP:2.164	GDOP:0.841	DATE:06-13-2020	TIME:09:29:34
221	501.705.931	4.602.856.236	680.700		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.321	HDOP:0.800	VDOP:2.179	TDOP:2.164	GDOP:0.840	DATE:06-13-2020	TIME:09:29:41
222	501.695.242	4.602.863.154	680.487		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.321	HDOP:0.800	VDOP:2.179	TDOP:2.164	GDOP:0.840	DATE:06-13-2020	TIME:09:29:56
223	501.689.998	4.602.865.426	679.360		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.321	HDOP:0.800	VDOP:2.179	TDOP:2.164	GDOP:0.840	DATE:06-13-2020	TIME:09:30:07
224	501.677.469	4.602.848.926	679.476		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.321	HDOP:0.800	VDOP:2.179	TDOP:2.164	GDOP:0.840	DATE:06-13-2020	TIME:09:30:29
225	501.676.518	4.602.841.459	681.501		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.308	HDOP:0.800	VDOP:2.165	TDOP:2.153	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:09:30:43
226	501.676.707	4.602.834.509	681.573		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.308	HDOP:0.800	VDOP:2.165	TDOP:2.153	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:09:30:58
227	501.687.368	4.602.839.496	679.700		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.844	HDOP:0.800	VDOP:2.729	TDOP:2.605	GDOP:1.141	DATE:06-13-2020	TIME:09:33:09

228	501.677.245	4.602.828.122	678.710		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.272	HDOP:0.800	VDOP:2.126	TDOP:2.123	GDOP:0.807	DATE:06-13-2020	TIME:09:33:31
229	501.666.149	4.602.820.965	678.227		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.270	HDOP:0.800	VDOP:2.124	TDOP:2.122	GDOP:0.806	DATE:06-13-2020	TIME:09:33:46
230	501.663.852	4.602.818.987	677.765		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.270	HDOP:0.800	VDOP:2.124	TDOP:2.122	GDOP:0.806	DATE:06-13-2020	TIME:09:34:00
231	501.662.348	4.602.815.865	678.678		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.270	HDOP:0.800	VDOP:2.124	TDOP:2.122	GDOP:0.806	DATE:06-13-2020	TIME:09:34:09
232	501.644.150	4.602.792.221	677.467		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.255	HDOP:0.800	VDOP:2.108	TDOP:2.110	GDOP:0.796	DATE:06-13-2020	TIME:09:34:44
233	501.625.535	4.602.763.949	677.289		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.413	HDOP:0.800	VDOP:2.276	TDOP:2.255	GDOP:0.858	DATE:06-13-2020	TIME:09:35:11
234	501.604.784	4.602.738.947	676.889		HSDV:0.106	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:5	PDOP:3.404	HDOP:0.800	VDOP:3.309	TDOP:3.091	GDOP:1.427	DATE:06-13-2020	TIME:09:35:40
235	501.587.400	4.602.712.748	675.803		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.670	HDOP:0.800	VDOP:2.547	TDOP:2.460	GDOP:1.037	DATE:06-13-2020	TIME:09:36:12
236	501.569.462	4.602.649.722	676.927		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.220	HDOP:0.800	VDOP:2.071	TDOP:2.081	GDOP:0.773	DATE:06-13-2020	TIME:09:37:27
237	501.567.973	4.602.693.178	675.416		HSDV:0.058	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.637	HDOP:0.800	VDOP:2.513	TDOP:2.433	GDOP:1.017	DATE:06-13-2020	TIME:09:38:11
238	501.568.131	4.602.725.622	675.552		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.202	HDOP:0.800	VDOP:2.052	TDOP:2.066	GDOP:0.762	DATE:06-13-2020	TIME:09:38:45
239	501.580.346	4.602.762.662	676.231		HSDV:0.072	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.456	HDOP:0.900	VDOP:3.337	TDOP:3.117	GDOP:1.494	DATE:06-13-2020	TIME:09:39:20
240	501.595.342	4.602.791.785	676.803		HSDV:0.064	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.761	HDOP:0.800	VDOP:2.643	TDOP:2.543	GDOP:1.076	DATE:06-13-2020	TIME:09:39:45
241	501.611.554	4.602.826.771	677.653		HSDV:0.036	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.183	HDOP:0.800	VDOP:2.031	TDOP:2.050	GDOP:0.749	DATE:06-13-2020	TIME:09:40:14
242	501.624.852	4.602.852.405	678.621		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.926	HDOP:0.800	VDOP:1.752	TDOP:1.806	GDOP:0.669	DATE:06-13-2020	TIME:09:40:50
243	501.629.223	4.602.853.724	677.064		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.926	HDOP:0.800	VDOP:1.752	TDOP:1.806	GDOP:0.669	DATE:06-13-2020	TIME:09:40:59
244	501.631.553	4.602.857.061	677.857		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.921	HDOP:0.800	VDOP:1.747	TDOP:1.802	GDOP:0.666	DATE:06-13-2020	TIME:09:41:13
245	501.635.709	4.602.864.543	677.938		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.965	HDOP:0.900	VDOP:1.747	TDOP:1.849	GDOP:0.666	DATE:06-13-2020	TIME:09:41:24
246	501.642.607	4.602.880.424	678.200		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.294	HDOP:0.900	VDOP:2.110	TDOP:2.123	GDOP:0.868	DATE:06-13-2020	TIME:09:41:42
247	501.613.229	4.602.912.257	677.766		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.631	HDOP:1.000	VDOP:2.434	TDOP:2.446	GDOP:0.971	DATE:06-13-2020	TIME:09:42:19
248	501.600.795	4.602.901.297	677.289		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.285	HDOP:0.900	VDOP:2.100	TDOP:2.116	GDOP:0.861	DATE:06-13-2020	TIME:09:42:36
249	501.594.989	4.602.891.777	677.137		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.283	HDOP:0.900	VDOP:2.098	TDOP:2.115	GDOP:0.860	DATE:06-13-2020	TIME:09:42:49
250	501.593.581	4.602.888.943	676.581		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.283	HDOP:0.900	VDOP:2.098	TDOP:2.115	GDOP:0.860	DATE:06-13-2020	TIME:09:43:05
251	501.591.199	4.602.885.526	678.214		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.379	HDOP:0.900	VDOP:2.202	TDOP:2.189	GDOP:0.930	DATE:06-13-2020	TIME:09:43:15
252	501.583.557	4.602.875.717	678.501		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.273	HDOP:0.900	VDOP:2.087	TDOP:2.107	GDOP:0.853	DATE:06-13-2020	TIME:09:43:48
253	501.580.956	4.602.866.061	677.482		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.273	HDOP:0.900	VDOP:2.087	TDOP:2.107	GDOP:0.853	DATE:06-13-2020	TIME:09:44:13
254	501.560.779	4.602.832.668	676.695		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.263	HDOP:0.900	VDOP:2.076	TDOP:2.098	GDOP:0.847	DATE:06-13-2020	TIME:09:44:47
255	501.542.006	4.602.806.364	675.898		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.258	HDOP:0.900	VDOP:2.071	TDOP:2.094	GDOP:0.844	DATE:06-13-2020	TIME:09:45:17
256	501.529.066	4.602.782.803	675.593		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.355	HDOP:0.900	VDOP:2.176	TDOP:2.170	GDOP:0.914	DATE:06-13-2020	TIME:09:45:42
257	501.512.658	4.602.748.719	675.117		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.350	HDOP:0.900	VDOP:2.171	TDOP:2.166	GDOP:0.911	DATE:06-13-2020	TIME:09:46:15
258	501.503.812	4.602.716.394	676.466		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.243	HDOP:0.900	VDOP:2.054	TDOP:2.082	GDOP:0.833	DATE:06-13-2020	TIME:09:46:48
259	501.495.287	4.602.693.874	678.169		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.321	HDOP:0.900	VDOP:2.139	TDOP:2.143	GDOP:0.891	DATE:06-13-2020	TIME:09:47:13
260	501.497.108	4.602.687.742	677.793		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.313	HDOP:0.900	VDOP:2.131	TDOP:2.137	GDOP:0.886	DATE:06-13-2020	TIME:09:47:47

261	501.524.239	4.602.695.063	678.548		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.229	HDOP:0.900	VDOP:2.039	TDOP:2.071	GDOP:0.824	DATE:06-13-2020	TIME:09:48:23
262	501.514.969	4.602.712.029	678.694		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.219	HDOP:0.900	VDOP:2.028	TDOP:2.063	GDOP:0.817	DATE:06-13-2020	TIME:09:48:58
263	501.472.435	4.602.692.455	677.046		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.464	HDOP:0.900	VDOP:2.294	TDOP:2.298	GDOP:0.891	DATE:06-13-2020	TIME:09:50:11
264	501.441.270	4.602.700.793	675.648		HSDV:0.042	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.522	HDOP:1.100	VDOP:2.270	TDOP:2.318	GDOP:0.995	DATE:06-13-2020	TIME:09:50:54
265	501.448.929	4.602.721.487	676.475		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.373	HDOP:1.000	VDOP:2.152	TDOP:2.224	GDOP:0.828	DATE:06-13-2020	TIME:09:51:19
266	501.458.071	4.602.750.475	675.941		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.127	HDOP:0.800	VDOP:1.971	TDOP:1.975	GDOP:0.789	DATE:06-13-2020	TIME:09:51:56
267	501.477.506	4.602.775.058	674.711		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.122	HDOP:0.800	VDOP:1.965	TDOP:1.971	GDOP:0.786	DATE:06-13-2020	TIME:09:52:27
268	501.495.903	4.602.807.497	675.075		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.120	HDOP:0.800	VDOP:1.963	TDOP:1.969	GDOP:0.785	DATE:06-13-2020	TIME:09:52:59
269	501.514.187	4.602.843.878	675.807		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.110	HDOP:0.800	VDOP:1.952	TDOP:1.960	GDOP:0.780	DATE:06-13-2020	TIME:09:53:45
270	501.533.457	4.602.877.217	676.573		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.103	HDOP:0.800	VDOP:1.945	TDOP:1.955	GDOP:0.776	DATE:06-13-2020	TIME:09:54:19
271	501.549.677	4.602.903.757	677.427		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.224	HDOP:0.900	VDOP:2.034	TDOP:2.063	GDOP:0.831	DATE:06-13-2020	TIME:09:54:56
272	501.552.086	4.602.906.931	678.217		HSDV:0.064	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.221	HDOP:0.900	VDOP:2.031	TDOP:2.061	GDOP:0.830	DATE:06-13-2020	TIME:09:55:06
273	501.560.673	4.602.916.373	677.941		HSDV:0.057	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.221	HDOP:0.900	VDOP:2.030	TDOP:2.060	GDOP:0.829	DATE:06-13-2020	TIME:09:55:26
274	501.563.901	4.602.918.703	676.475		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.218	HDOP:0.900	VDOP:2.027	TDOP:2.057	GDOP:0.828	DATE:06-13-2020	TIME:09:55:37
275	501.565.143	4.602.920.645	676.980		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.218	HDOP:0.900	VDOP:2.027	TDOP:2.057	GDOP:0.828	DATE:06-13-2020	TIME:09:55:45
276	501.570.383	4.602.930.760	677.206		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.836	HDOP:0.800	VDOP:1.652	TDOP:1.698	GDOP:0.698	DATE:06-13-2020	TIME:09:56:08
277	501.577.352	4.602.946.741	677.325		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.836	HDOP:0.800	VDOP:1.652	TDOP:1.698	GDOP:0.698	DATE:06-13-2020	TIME:09:56:28
278	501.545.753	4.602.975.502	677.024		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.833	HDOP:0.800	VDOP:1.649	TDOP:1.695	GDOP:0.697	DATE:06-13-2020	TIME:09:57:14
279	501.533.045	4.602.966.998	676.902		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.833	HDOP:0.800	VDOP:1.649	TDOP:1.696	GDOP:0.696	DATE:06-13-2020	TIME:09:57:32
280	501.526.656	4.602.956.877	676.694		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.906	HDOP:0.800	VDOP:1.730	TDOP:1.748	GDOP:0.761	DATE:06-13-2020	TIME:09:57:46
281	501.526.212	4.602.954.715	676.089		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.833	HDOP:0.800	VDOP:1.649	TDOP:1.696	GDOP:0.696	DATE:06-13-2020	TIME:09:57:55
282	501.522.781	4.602.951.446	677.431		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.006	HDOP:0.800	VDOP:1.840	TDOP:1.826	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:09:58:15
283	501.510.730	4.602.940.512	677.331		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.830	HDOP:0.800	VDOP:1.646	TDOP:1.693	GDOP:0.695	DATE:06-13-2020	TIME:09:58:37
284	501.499.222	4.602.916.148	676.420		HSDV:0.067	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.005	HDOP:0.800	VDOP:1.838	TDOP:1.824	GDOP:0.831	DATE:06-13-2020	TIME:09:59:05
285	501.485.098	4.602.885.713	675.715		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.903	HDOP:0.800	VDOP:1.727	TDOP:1.745	GDOP:0.759	DATE:06-13-2020	TIME:09:59:37
286	501.474.439	4.602.856.084	675.152		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.019	HDOP:0.800	VDOP:1.854	TDOP:1.828	GDOP:0.858	DATE:06-13-2020	TIME:10:00:13
287	501.456.927	4.602.824.570	675.112		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.028	HDOP:0.800	VDOP:1.864	TDOP:1.842	GDOP:0.850	DATE:06-13-2020	TIME:10:00:47
288	501.449.960	4.602.789.417	674.438		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:1.944	HDOP:0.900	VDOP:1.723	TDOP:1.790	GDOP:0.757	DATE:06-13-2020	TIME:10:01:24
289	501.441.059	4.602.790.338	674.420		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.023	HDOP:0.800	VDOP:1.858	TDOP:1.831	GDOP:0.861	DATE:06-13-2020	TIME:10:01:44
290	501.427.197	4.602.779.270	674.378		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.018	HDOP:0.800	VDOP:1.853	TDOP:1.834	GDOP:0.842	DATE:06-13-2020	TIME:10:02:09
291	501.422.048	4.602.768.868	674.711		HSDV:1.348	VSDV:1.470	STATUS:DGPS	SATS:12	PDOP:3.103	HDOP:0.800	VDOP:2.998	TDOP:2.818	GDOP:1.299	DATE:06-13-2020	TIME:10:02:42
292	501.433.993	4.602.764.952	674.437		HSDV:0.085	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.011	HDOP:0.800	VDOP:1.845	TDOP:1.829	GDOP:0.837	DATE:06-13-2020	TIME:10:03:08
293	501.447.621	4.602.764.066	674.359		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.895	HDOP:0.800	VDOP:1.718	TDOP:1.739	GDOP:0.754	DATE:06-13-2020	TIME:10:03:27

294	501.456.989	4.602.772.317	674.400		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:1.935	HDOP:0.800	VDOP:1.762	TDOP:1.781	GDOP:0.756	DATE:06-13-2020	TIME:10:03:48
295	501.417.979	4.602.761.026	674.896		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.892	HDOP:0.800	VDOP:1.714	TDOP:1.735	GDOP:0.753	DATE:06-13-2020	TIME:10:04:32
296	501.403.976	4.602.717.616	675.614		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.892	HDOP:0.800	VDOP:1.714	TDOP:1.735	GDOP:0.753	DATE:06-13-2020	TIME:10:05:33
297	501.396.955	4.602.706.653	677.555		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.889	HDOP:0.800	VDOP:1.711	TDOP:1.733	GDOP:0.751	DATE:06-13-2020	TIME:10:06:02
298	501.403.470	4.602.693.566	677.611		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:1.885	HDOP:0.800	VDOP:1.707	TDOP:1.730	GDOP:0.749	DATE:06-13-2020	TIME:10:07:01
299	501.417.102	4.602.653.515	677.539		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.882	HDOP:0.800	VDOP:1.704	TDOP:1.728	GDOP:0.747	DATE:06-13-2020	TIME:10:07:53
300	501.410.892	4.602.628.543	678.108		HSDV:0.064	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.043	HDOP:0.800	VDOP:1.880	TDOP:1.844	GDOP:0.879	DATE:06-13-2020	TIME:10:08:42
301	501.403.267	4.602.597.177	678.745		HSDV:0.071	VSDV:0.120	STATUS:FIXED	SATS:7	PDOP:4.063	HDOP:1.000	VDOP:3.938	TDOP:3.658	GDOP:1.768	DATE:06-13-2020	TIME:10:09:11
302	501.388.974	4.602.566.680	677.733		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.303	HDOP:1.000	VDOP:2.075	TDOP:2.143	GDOP:0.844	DATE:06-13-2020	TIME:10:09:50
303	501.359.246	4.602.565.442	676.923		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.304	HDOP:1.000	VDOP:2.076	TDOP:2.145	GDOP:0.843	DATE:06-13-2020	TIME:10:10:23
304	501.370.131	4.602.591.094	677.783		HSDV:0.086	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.983	HDOP:1.000	VDOP:2.810	TDOP:2.742	GDOP:1.173	DATE:06-13-2020	TIME:10:10:47
305	501.386.993	4.602.622.662	678.342		HSDV:0.157	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:7	PDOP:2.376	HDOP:1.000	VDOP:2.155	TDOP:2.201	GDOP:0.895	DATE:06-13-2020	TIME:10:11:16
306	501.400.955	4.602.668.416	677.544		HSDV:0.072	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.378	HDOP:1.000	VDOP:2.157	TDOP:2.203	GDOP:0.894	DATE:06-13-2020	TIME:10:11:59
307	501.379.115	4.602.685.893	677.261		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.432	HDOP:1.000	VDOP:2.217	TDOP:2.270	GDOP:0.872	DATE:06-13-2020	TIME:10:12:26
308	501.363.925	4.602.652.891	677.634		HSDV:0.050	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.305	HDOP:1.000	VDOP:2.077	TDOP:2.147	GDOP:0.839	DATE:06-13-2020	TIME:10:12:59
309	501.357.416	4.602.615.518	677.822		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.305	HDOP:1.000	VDOP:2.077	TDOP:2.147	GDOP:0.838	DATE:06-13-2020	TIME:10:13:53
310	501.345.432	4.602.580.668	677.323		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.305	HDOP:1.000	VDOP:2.077	TDOP:2.148	GDOP:0.837	DATE:06-13-2020	TIME:10:14:31
311	501.335.580	4.602.549.852	676.622		HSDV:0.028	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.305	HDOP:1.000	VDOP:2.077	TDOP:2.148	GDOP:0.836	DATE:06-13-2020	TIME:10:15:00
312	501.322.785	4.602.591.720	676.789		HSDV:0.089	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.774	HDOP:1.000	VDOP:2.587	TDOP:2.548	GDOP:1.096	DATE:06-13-2020	TIME:10:15:41
313	501.321.916	4.602.634.142	677.191		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.448	HDOP:1.000	VDOP:2.234	TDOP:2.287	GDOP:0.872	DATE:06-13-2020	TIME:10:16:16
314	501.335.378	4.602.672.271	677.210		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.304	HDOP:1.000	VDOP:2.076	TDOP:2.149	GDOP:0.832	DATE:06-13-2020	TIME:10:16:47
315	501.350.575	4.602.703.859	677.475		HSDV:0.086	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.385	HDOP:1.000	VDOP:2.165	TDOP:2.213	GDOP:0.889	DATE:06-13-2020	TIME:10:17:14
316	501.365.578	4.602.724.873	677.100		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.303	HDOP:1.000	VDOP:2.075	TDOP:2.149	GDOP:0.830	DATE:06-13-2020	TIME:10:17:40
317	501.339.422	4.602.748.162	676.665		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.302	HDOP:1.000	VDOP:2.074	TDOP:2.148	GDOP:0.829	DATE:06-13-2020	TIME:10:18:27
318	501.317.812	4.602.712.320	676.794		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.534	HDOP:1.000	VDOP:2.328	TDOP:2.321	GDOP:1.017	DATE:06-13-2020	TIME:10:19:10
319	501.301.353	4.602.673.736	677.020		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.301	HDOP:1.000	VDOP:2.072	TDOP:2.148	GDOP:0.825	DATE:06-13-2020	TIME:10:19:45
320	501.286.872	4.602.642.681	676.661		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.301	HDOP:1.000	VDOP:2.072	TDOP:2.148	GDOP:0.825	DATE:06-13-2020	TIME:10:20:16
321	501.282.474	4.602.616.703	676.313		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.550	HDOP:1.000	VDOP:2.346	TDOP:2.335	GDOP:1.026	DATE:06-13-2020	TIME:10:20:47
322	501.267.403	4.602.595.036	674.927		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.559	HDOP:1.000	VDOP:2.356	TDOP:2.343	GDOP:1.031	DATE:06-13-2020	TIME:10:21:26
323	501.249.798	4.602.557.883	674.145		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.564	HDOP:1.000	VDOP:2.361	TDOP:2.347	GDOP:1.033	DATE:06-13-2020	TIME:10:22:03
324	501.228.044	4.602.502.824	674.807		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.612	HDOP:1.100	VDOP:2.369	TDOP:2.397	GDOP:1.037	DATE:06-13-2020	TIME:10:23:17
325	501.192.487	4.602.500.506	674.501		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.632	HDOP:1.100	VDOP:2.391	TDOP:2.415	GDOP:1.047	DATE:06-13-2020	TIME:10:24:41
326	501.150.215	4.602.502.228	673.706		HSDV:0.036	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.568	HDOP:1.100	VDOP:4.434	TDOP:4.056	GDOP:2.102	DATE:06-13-2020	TIME:10:25:26

327	501.172.028	4.602.532.121	673.100		HSDV:0.071	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.782	HDOP:1.100	VDOP:2.555	TDOP:2.563	GDOP:1.081	DATE:06-13-2020	TIME:10:26:16
328	501.192.613	4.602.556.176	673.510		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.793	HDOP:1.100	VDOP:2.567	TDOP:2.573	GDOP:1.086	DATE:06-13-2020	TIME:10:27:14
329	501.215.687	4.602.579.425	674.362		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.667	HDOP:1.100	VDOP:2.430	TDOP:2.446	GDOP:1.065	DATE:06-13-2020	TIME:10:27:56
330	501.240.009	4.602.612.495	674.793		HSDV:0.071	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.815	HDOP:1.100	VDOP:2.591	TDOP:2.592	GDOP:1.097	DATE:06-13-2020	TIME:10:28:38
331	501.263.478	4.602.641.904	675.697		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.824	HDOP:1.100	VDOP:2.601	TDOP:2.601	GDOP:1.101	DATE:06-13-2020	TIME:10:29:21
332	501.245.183	4.602.653.196	674.835		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.686	HDOP:1.100	VDOP:2.450	TDOP:2.462	GDOP:1.074	DATE:06-13-2020	TIME:10:29:47
333	501.257.282	4.602.676.931	675.659		HSDV:0.057	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.843	HDOP:1.100	VDOP:2.622	TDOP:2.617	GDOP:1.111	DATE:06-13-2020	TIME:10:30:37
334	501.272.112	4.602.709.035	676.285		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.850	HDOP:1.100	VDOP:2.629	TDOP:2.623	GDOP:1.114	DATE:06-13-2020	TIME:10:31:10
335	501.293.283	4.602.742.925	676.556		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.858	HDOP:1.100	VDOP:2.638	TDOP:2.630	GDOP:1.118	DATE:06-13-2020	TIME:10:32:03
336	501.309.097	4.602.772.606	675.637		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.873	HDOP:1.100	VDOP:2.654	TDOP:2.643	GDOP:1.125	DATE:06-13-2020	TIME:10:32:44
337	501.308.920	4.602.785.673	674.761		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.876	HDOP:1.100	VDOP:2.657	TDOP:2.646	GDOP:1.126	DATE:06-13-2020	TIME:10:33:12
338	501.282.484	4.602.805.467	675.899		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.891	HDOP:1.100	VDOP:2.674	TDOP:2.660	GDOP:1.134	DATE:06-13-2020	TIME:10:34:08
339	501.260.329	4.602.775.632	675.798		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.740	HDOP:1.100	VDOP:2.510	TDOP:2.510	GDOP:1.100	DATE:06-13-2020	TIME:10:34:52
340	501.237.398	4.602.743.965	676.294		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.658	HDOP:1.100	VDOP:2.420	TDOP:2.458	GDOP:1.012	DATE:06-13-2020	TIME:10:35:30
341	501.216.147	4.602.709.975	675.579		HSDV:0.057	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.896	HDOP:1.200	VDOP:2.636	TDOP:2.655	GDOP:1.157	DATE:06-13-2020	TIME:10:36:18
342	501.191.021	4.602.670.011	673.979		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.681	HDOP:1.100	VDOP:2.445	TDOP:2.478	GDOP:1.024	DATE:06-13-2020	TIME:10:37:02
343	501.183.347	4.602.652.696	674.237		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.914	HDOP:1.200	VDOP:2.655	TDOP:2.671	GDOP:1.165	DATE:06-13-2020	TIME:10:37:32
344	501.166.506	4.602.641.469	674.051		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.695	HDOP:1.100	VDOP:2.460	TDOP:2.490	GDOP:1.031	DATE:06-13-2020	TIME:10:38:02
345	501.153.697	4.602.624.540	674.306		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.701	HDOP:1.100	VDOP:2.467	TDOP:2.495	GDOP:1.034	DATE:06-13-2020	TIME:10:38:41
346	501.128.427	4.602.610.993	674.772		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.701	HDOP:1.100	VDOP:2.467	TDOP:2.495	GDOP:1.034	DATE:06-13-2020	TIME:10:39:13
347	501.116.145	4.602.589.123	674.499		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.715	HDOP:1.100	VDOP:2.482	TDOP:2.507	GDOP:1.041	DATE:06-13-2020	TIME:10:39:45
348	501.099.011	4.602.569.555	673.726		HSDV:0.072	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:4.413	HDOP:1.200	VDOP:4.247	TDOP:3.957	GDOP:1.955	DATE:06-13-2020	TIME:10:41:08
349	501.088.916	4.602.533.051	673.251		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.743	HDOP:1.100	VDOP:2.513	TDOP:2.532	GDOP:1.055	DATE:06-13-2020	TIME:10:41:51
350	501.103.692	4.602.501.153	672.399		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.748	HDOP:1.100	VDOP:2.518	TDOP:2.536	GDOP:1.057	DATE:06-13-2020	TIME:10:42:24
351	501.089.377	4.602.481.327	673.239		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.774	HDOP:1.100	VDOP:2.547	TDOP:2.560	GDOP:1.070	DATE:06-13-2020	TIME:10:43:43
352	501.057.720	4.602.473.520	673.647		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.781	HDOP:1.100	VDOP:2.554	TDOP:2.565	GDOP:1.073	DATE:06-13-2020	TIME:10:44:28
353	501.022.894	4.602.459.420	673.702		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.018	HDOP:1.200	VDOP:2.769	TDOP:2.763	GDOP:1.214	DATE:06-13-2020	TIME:10:45:22
354	500.992.482	4.602.462.477	673.358		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.807	HDOP:1.100	VDOP:2.582	TDOP:2.588	GDOP:1.086	DATE:06-13-2020	TIME:10:46:07
355	500.969.939	4.602.460.427	672.550		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.031	HDOP:1.100	VDOP:3.878	TDOP:3.669	GDOP:1.670	DATE:06-13-2020	TIME:10:46:55
356	500.958.802	4.602.442.344	672.775		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:3.473	HDOP:2.300	VDOP:2.602	TDOP:3.296	GDOP:1.095	DATE:06-13-2020	TIME:10:47:23
357	500.950.905	4.602.421.804	670.501		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.827	HDOP:1.100	VDOP:2.604	TDOP:2.606	GDOP:1.096	DATE:06-13-2020	TIME:10:47:59
358	500.971.407	4.602.415.212	669.496		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:4.919	HDOP:1.800	VDOP:4.578	TDOP:4.433	GDOP:2.133	DATE:06-13-2020	TIME:10:48:40
359	501.003.283	4.602.423.889	671.878		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.275	HDOP:1.200	VDOP:3.047	TDOP:3.024	GDOP:1.257	DATE:06-13-2020	TIME:10:49:50

360	501.083.674	4.602.473.131	673.039		HSDV:0.045	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.211	HDOP:0.900	VDOP:2.020	TDOP:2.064	GDOP:0.793	DATE:06-13-2020	TIME:10:52:13
361	501.066.299	4.602.553.551	673.042		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.221	HDOP:0.900	VDOP:2.031	TDOP:2.073	GDOP:0.798	DATE:06-13-2020	TIME:10:53:48
362	501.045.248	4.602.580.209	673.583		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.225	HDOP:0.900	VDOP:2.035	TDOP:2.076	GDOP:0.800	DATE:06-13-2020	TIME:10:54:23
363	501.016.505	4.602.583.030	673.045		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.232	HDOP:0.900	VDOP:2.042	TDOP:2.082	GDOP:0.802	DATE:06-13-2020	TIME:10:54:58
364	501.005.794	4.602.545.772	672.457		HSDV:0.100	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:7	PDOP:4.165	HDOP:1.100	VDOP:4.017	TDOP:3.746	GDOP:1.821	DATE:06-13-2020	TIME:10:55:36
365	500.989.733	4.602.518.175	672.158		HSDV:0.054	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.544	HDOP:1.600	VDOP:4.253	TDOP:4.091	GDOP:1.978	DATE:06-13-2020	TIME:10:56:13
366	500.973.199	4.602.514.746	671.854		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.437	HDOP:1.100	VDOP:2.175	TDOP:2.278	GDOP:0.866	DATE:06-13-2020	TIME:10:56:36
367	500.979.612	4.602.490.919	673.716		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:4.626	HDOP:1.700	VDOP:4.302	TDOP:4.170	GDOP:2.003	DATE:06-13-2020	TIME:10:57:23
368	500.960.086	4.602.471.251	673.071		HSDV:0.067	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.674	HDOP:1.700	VDOP:2.064	TDOP:2.548	GDOP:0.812	DATE:06-13-2020	TIME:10:58:25
369	500.940.919	4.602.485.504	672.628		HSDV:0.054	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.464	HDOP:1.000	VDOP:2.252	TDOP:2.260	GDOP:0.981	DATE:06-13-2020	TIME:10:59:04
370	500.950.714	4.602.562.460	671.251		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.284	HDOP:1.500	VDOP:5.067	TDOP:4.660	GDOP:2.491	DATE:06-13-2020	TIME:11:01:48
371	500.917.627	4.602.570.376	671.177		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.482	HDOP:1.000	VDOP:2.272	TDOP:2.276	GDOP:0.991	DATE:06-13-2020	TIME:11:02:28
372	500.892.498	4.602.580.858	671.617		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.486	HDOP:1.000	VDOP:2.276	TDOP:2.279	GDOP:0.993	DATE:06-13-2020	TIME:11:02:55
373	500.892.479	4.602.612.156	672.261		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.806	HDOP:1.500	VDOP:4.566	TDOP:4.304	GDOP:2.138	DATE:06-13-2020	TIME:11:03:26
374	500.933.650	4.602.603.581	672.099		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.829	HDOP:1.500	VDOP:4.590	TDOP:4.324	GDOP:2.150	DATE:06-13-2020	TIME:11:04:07
375	500.926.913	4.602.639.666	672.561		HSDV:0.054	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.861	HDOP:1.500	VDOP:4.624	TDOP:4.351	GDOP:2.167	DATE:06-13-2020	TIME:11:04:53
376	500.931.945	4.602.685.915	673.643		HSDV:0.063	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.912	HDOP:1.500	VDOP:4.677	TDOP:4.394	GDOP:2.194	DATE:06-13-2020	TIME:11:05:45
377	500.949.084	4.602.656.461	672.886		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.943	HDOP:1.500	VDOP:4.710	TDOP:4.421	GDOP:2.211	DATE:06-13-2020	TIME:11:06:23
378	500.972.149	4.602.643.026	673.330		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.962	HDOP:1.500	VDOP:4.730	TDOP:4.437	GDOP:2.221	DATE:06-13-2020	TIME:11:07:00
379	500.987.936	4.602.664.915	673.641		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.962	HDOP:1.500	VDOP:4.730	TDOP:4.437	GDOP:2.221	DATE:06-13-2020	TIME:11:07:32
380	501.012.836	4.602.632.731	673.563		HSDV:0.045	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.012	HDOP:1.400	VDOP:4.812	TDOP:4.472	GDOP:2.262	DATE:06-13-2020	TIME:11:08:13
381	501.030.654	4.602.614.042	673.070		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.038	HDOP:1.400	VDOP:4.840	TDOP:4.495	GDOP:2.277	DATE:06-13-2020	TIME:11:09:16
382	501.063.967	4.602.620.845	673.347		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.093	HDOP:1.400	VDOP:4.897	TDOP:4.542	GDOP:2.305	DATE:06-13-2020	TIME:11:10:16
383	501.095.506	4.602.627.359	674.005		HSDV:0.045	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.149	HDOP:1.400	VDOP:4.955	TDOP:4.589	GDOP:2.335	DATE:06-13-2020	TIME:11:10:52
384	501.120.753	4.602.632.989	674.289		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.206	HDOP:1.400	VDOP:5.014	TDOP:4.638	GDOP:2.364	DATE:06-13-2020	TIME:11:11:37
385	501.141.464	4.602.665.122	674.055		HSDV:0.054	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.206	HDOP:1.400	VDOP:5.014	TDOP:4.638	GDOP:2.364	DATE:06-13-2020	TIME:11:12:19
386	501.166.920	4.602.710.402	674.347		HSDV:0.045	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.263	HDOP:1.400	VDOP:5.073	TDOP:4.687	GDOP:2.394	DATE:06-13-2020	TIME:11:13:15
387	501.186.392	4.602.738.490	675.167		HSDV:0.045	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:5.320	HDOP:1.400	VDOP:5.132	TDOP:4.735	GDOP:2.425	DATE:06-13-2020	TIME:11:13:58
388	501.202.351	4.602.764.196	675.136		HSDV:0.045	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.376	HDOP:1.000	VDOP:3.224	TDOP:3.093	GDOP:1.351	DATE:06-13-2020	TIME:11:14:27
389	501.223.395	4.602.803.146	675.688		HSDV:0.045	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.394	HDOP:1.000	VDOP:3.243	TDOP:3.109	GDOP:1.361	DATE:06-13-2020	TIME:11:15:06
390	501.241.464	4.602.829.861	676.021		HSDV:0.036	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.415	HDOP:1.000	VDOP:3.265	TDOP:3.127	GDOP:1.372	DATE:06-13-2020	TIME:11:15:36
391	501.264.064	4.602.854.578	676.580		HSDV:0.036	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.441	HDOP:1.000	VDOP:3.292	TDOP:3.149	GDOP:1.386	DATE:06-13-2020	TIME:11:16:09
392	501.279.953	4.602.867.085	674.888		HSDV:0.036	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.461	HDOP:1.000	VDOP:3.313	TDOP:3.167	GDOP:1.396	DATE:06-13-2020	TIME:11:16:38

393	501.271.970	4.602.893.295	674.864		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.493	HDOP:1.000	VDOP:3.347	TDOP:3.194	GDOP:1.414	DATE:06-13-2020	TIME:11:17:35
394	501.241.042	4.602.878.562	676.750		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.558	HDOP:1.300	VDOP:5.404	TDOP:4.931	GDOP:2.564	DATE:06-13-2020	TIME:11:18:15
395	501.203.447	4.602.831.438	676.156		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.564	HDOP:1.000	VDOP:3.421	TDOP:3.255	GDOP:1.453	DATE:06-13-2020	TIME:11:19:23
396	501.177.491	4.602.798.006	675.229		HSDV:0.045	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.723	HDOP:1.000	VDOP:3.586	TDOP:3.380	GDOP:1.561	DATE:06-13-2020	TIME:11:19:57
397	501.157.941	4.602.773.000	675.018		HSDV:0.045	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.740	HDOP:1.000	VDOP:3.604	TDOP:3.395	GDOP:1.570	DATE:06-13-2020	TIME:11:20:24
398	501.133.320	4.602.743.087	674.801		HSDV:0.045	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.751	HDOP:1.000	VDOP:3.615	TDOP:3.404	GDOP:1.575	DATE:06-13-2020	TIME:11:20:54
399	501.113.219	4.602.717.893	674.398		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.645	HDOP:1.000	VDOP:3.505	TDOP:3.323	GDOP:1.497	DATE:06-13-2020	TIME:11:21:21
400	501.087.335	4.602.684.955	673.985		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.797	HDOP:1.000	VDOP:3.663	TDOP:3.444	GDOP:1.599	DATE:06-13-2020	TIME:11:21:58
401	501.071.153	4.602.657.282	673.664		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.686	HDOP:1.000	VDOP:3.548	TDOP:3.359	GDOP:1.519	DATE:06-13-2020	TIME:11:22:32
402	501.022.210	4.602.658.994	673.803		HSDV:0.036	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.764	HDOP:1.000	VDOP:3.629	TDOP:3.424	GDOP:1.563	DATE:06-13-2020	TIME:11:25:00
403	501.039.128	4.602.691.051	673.795		HSDV:0.036	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.780	HDOP:1.000	VDOP:3.645	TDOP:3.438	GDOP:1.571	DATE:06-13-2020	TIME:11:25:31
404	501.059.751	4.602.721.063	674.219		HSDV:0.036	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.785	HDOP:1.000	VDOP:3.650	TDOP:3.442	GDOP:1.574	DATE:06-13-2020	TIME:11:25:57
405	501.087.036	4.602.765.864	674.398		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.813	HDOP:1.000	VDOP:3.680	TDOP:3.466	GDOP:1.591	DATE:06-13-2020	TIME:11:26:37
406	501.111.619	4.602.800.037	674.857		HSDV:0.014	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.827	HDOP:1.000	VDOP:3.694	TDOP:3.477	GDOP:1.599	DATE:06-13-2020	TIME:11:27:07
407	501.136.909	4.602.831.476	675.032		HSDV:0.014	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.840	HDOP:1.000	VDOP:3.707	TDOP:3.487	GDOP:1.606	DATE:06-13-2020	TIME:11:27:38
408	501.171.113	4.602.868.252	675.888		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.852	HDOP:1.000	VDOP:3.720	TDOP:3.498	GDOP:1.614	DATE:06-13-2020	TIME:11:28:17
409	501.196.325	4.602.897.866	676.446		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.864	HDOP:1.000	VDOP:3.732	TDOP:3.507	GDOP:1.621	DATE:06-13-2020	TIME:11:28:47
410	501.223.853	4.602.921.251	676.266		HSDV:0.036	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.874	HDOP:1.000	VDOP:3.743	TDOP:3.516	GDOP:1.627	DATE:06-13-2020	TIME:11:29:15
411	501.205.418	4.602.976.247	677.412		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.903	HDOP:1.000	VDOP:3.773	TDOP:3.539	GDOP:1.646	DATE:06-13-2020	TIME:11:30:45
412	501.187.381	4.602.946.928	677.221		HSDV:0.058	VSDV:0.110	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.095	HDOP:1.000	VDOP:3.971	TDOP:3.711	GDOP:1.731	DATE:06-13-2020	TIME:11:31:22
413	501.171.249	4.602.923.192	676.519		HSDV:0.045	VSDV:0.120	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.023	HDOP:1.000	VDOP:3.897	TDOP:3.636	GDOP:1.722	DATE:06-13-2020	TIME:11:31:49
414	501.157.377	4.602.893.497	675.067		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.927	HDOP:1.000	VDOP:3.798	TDOP:3.558	GDOP:1.662	DATE:06-13-2020	TIME:11:32:20
415	501.136.943	4.602.869.521	675.069		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.933	HDOP:1.000	VDOP:3.804	TDOP:3.563	GDOP:1.666	DATE:06-13-2020	TIME:11:32:47
416	501.101.414	4.602.841.709	674.650		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.938	HDOP:1.000	VDOP:3.809	TDOP:3.566	GDOP:1.670	DATE:06-13-2020	TIME:11:33:28
417	501.075.898	4.602.814.363	674.358		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.940	HDOP:1.000	VDOP:3.811	TDOP:3.568	GDOP:1.672	DATE:06-13-2020	TIME:11:33:59
418	501.061.416	4.602.791.109	674.229		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:4.042	HDOP:1.000	VDOP:3.916	TDOP:3.650	GDOP:1.736	DATE:06-13-2020	TIME:11:34:23
419	501.046.432	4.602.777.385	673.892		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.947	HDOP:1.000	VDOP:3.818	TDOP:3.572	GDOP:1.678	DATE:06-13-2020	TIME:11:34:50
420	501.031.698	4.602.735.437	674.523		HSDV:0.042	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.950	HDOP:1.000	VDOP:3.821	TDOP:3.573	GDOP:1.683	DATE:06-13-2020	TIME:11:36:03
421	501.011.737	4.602.715.371	674.051		HSDV:0.098	VSDV:0.160	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:4.040	HDOP:1.000	VDOP:3.914	TDOP:3.646	GDOP:1.739	DATE:06-13-2020	TIME:11:36:29
422	500.986.962	4.602.680.885	673.608		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.947	HDOP:1.000	VDOP:3.818	TDOP:3.569	GDOP:1.686	DATE:06-13-2020	TIME:11:37:17

Дата 18.06.2020 год.

1	500.814.743	4.602.183.793	659.557		HSDV:0.057	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.014	HDOP:0.800	VDOP:1.848	TDOP:1.867	GDOP:0.754	DATE:06-18-2020	TIME:09:04:23
2	500.850.074	4.602.189.948	660.766		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.000	HDOP:0.800	VDOP:1.833	TDOP:1.856	GDOP:0.746	DATE:06-18-2020	TIME:09:04:54
3	500.854.069	4.602.191.256	662.108		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.000	HDOP:0.800	VDOP:1.833	TDOP:1.856	GDOP:0.746	DATE:06-18-2020	TIME:09:05:06
4	500.873.839	4.602.196.325	663.179		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.366	HDOP:0.800	VDOP:2.227	TDOP:2.200	GDOP:0.872	DATE:06-18-2020	TIME:09:05:25
5	500.876.031	4.602.209.988	664.717		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.834	HDOP:0.800	VDOP:2.719	TDOP:2.595	GDOP:1.140	DATE:06-18-2020	TIME:09:05:48
6	500.885.181	4.602.218.734	665.563		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.826	HDOP:0.800	VDOP:2.710	TDOP:2.588	GDOP:1.135	DATE:06-18-2020	TIME:09:06:04
7	500.868.455	4.602.223.485	664.363		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.978	HDOP:0.800	VDOP:1.809	TDOP:1.838	GDOP:0.732	DATE:06-18-2020	TIME:09:06:24
8	500.860.231	4.602.237.867	662.450		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.057	HDOP:0.800	VDOP:1.895	TDOP:1.894	GDOP:0.802	DATE:06-18-2020	TIME:09:06:56
9	500.861.944	4.602.224.535	662.179		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.344	HDOP:0.800	VDOP:2.203	TDOP:2.181	GDOP:0.858	DATE:06-18-2020	TIME:09:07:12
10	500.863.557	4.602.269.317	660.918		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.860	HDOP:1.000	VDOP:2.680	TDOP:2.633	GDOP:1.117	DATE:06-18-2020	TIME:09:08:00
11	500.846.572	4.602.269.091	660.166		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.370	HDOP:0.800	VDOP:2.231	TDOP:2.201	GDOP:0.879	DATE:06-18-2020	TIME:09:08:22
12	500.844.702	4.602.269.840	661.096	PROPUST	HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.319	HDOP:0.800	VDOP:2.177	TDOP:2.161	GDOP:0.843	DATE:06-18-2020	TIME:09:09:02
13	500.838.507	4.602.272.950	661.145	PROPUST	HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.319	HDOP:0.800	VDOP:2.177	TDOP:2.161	GDOP:0.843	DATE:06-18-2020	TIME:09:09:12
14	500.836.364	4.602.273.633	660.268		HSDV:0.042	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.454	HDOP:0.800	VDOP:2.320	TDOP:2.246	GDOP:0.989	DATE:06-18-2020	TIME:09:09:42
15	500.809.019	4.602.276.179	659.628		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.977	HDOP:0.800	VDOP:1.808	TDOP:1.843	GDOP:0.715	DATE:06-18-2020	TIME:09:10:09
16	500.797.664	4.602.316.327	659.400		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.975	HDOP:0.800	VDOP:1.806	TDOP:1.842	GDOP:0.712	DATE:06-18-2020	TIME:09:10:57
17	500.833.346	4.602.316.834	659.969		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.973	HDOP:0.800	VDOP:1.804	TDOP:1.841	GDOP:0.710	DATE:06-18-2020	TIME:09:11:35
18	500.865.977	4.602.281.334	660.796		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.811	HDOP:0.800	VDOP:2.695	TDOP:2.570	GDOP:1.140	DATE:06-18-2020	TIME:09:12:30
19	500.882.263	4.602.306.437	661.060		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.486	HDOP:0.900	VDOP:2.317	TDOP:2.284	GDOP:0.980	DATE:06-18-2020	TIME:09:13:00
20	500.871.374	4.602.324.201	660.542		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.450	HDOP:0.800	VDOP:2.316	TDOP:2.247	GDOP:0.978	DATE:06-18-2020	TIME:09:13:22
21	500.867.363	4.602.342.873	660.326		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.967	HDOP:0.800	VDOP:1.797	TDOP:1.837	GDOP:0.703	DATE:06-18-2020	TIME:09:13:45
22	500.872.127	4.602.361.590	660.305		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.447	HDOP:0.800	VDOP:2.313	TDOP:2.245	GDOP:0.974	DATE:06-18-2020	TIME:09:14:21
23	500.837.310	4.602.344.864	660.022		HSDV:0.036	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.962	HDOP:0.800	VDOP:1.791	TDOP:1.834	GDOP:0.696	DATE:06-18-2020	TIME:09:15:33
24	500.835.810	4.602.363.287	660.112		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.443	HDOP:0.800	VDOP:2.308	TDOP:2.243	GDOP:0.967	DATE:06-18-2020	TIME:09:16:00
25	500.824.681	4.602.362.638	659.916		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.959	HDOP:0.800	VDOP:1.788	TDOP:1.832	GDOP:0.693	DATE:06-18-2020	TIME:09:16:20
26	500.814.349	4.602.391.447	660.552		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.510	HDOP:1.000	VDOP:2.302	TDOP:2.319	GDOP:0.961	DATE:06-18-2020	TIME:09:17:17
27	500.824.004	4.602.393.567	660.932		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.194	HDOP:0.800	VDOP:2.043	TDOP:2.056	GDOP:0.767	DATE:06-18-2020	TIME:09:17:31
28	500.825.901	4.602.394.330	660.201		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.954	HDOP:0.800	VDOP:1.783	TDOP:1.829	GDOP:0.688	DATE:06-18-2020	TIME:09:17:40
29	500.812.716	4.602.364.000	659.456		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.180	HDOP:0.800	VDOP:2.028	TDOP:2.044	GDOP:0.759	DATE:06-18-2020	TIME:09:18:30
30	500.794.525	4.602.362.089	658.808		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.949	HDOP:0.800	VDOP:1.777	TDOP:1.825	GDOP:0.683	DATE:06-18-2020	TIME:09:18:49

31	500.790.770	4.602.398.041	659.417		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.946	HDOP:0.800	VDOP:1.774	TDOP:1.823	GDOP:0.681	DATE:06-18-2020	TIME:09:19:26
32	500.811.881	4.602.405.481	660.632		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:1.977	HDOP:0.800	VDOP:1.808	TDOP:1.856	GDOP:0.682	DATE:06-18-2020	TIME:09:19:49
33	500.819.659	4.602.425.483	660.168		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.420	HDOP:0.800	VDOP:2.284	TDOP:2.228	GDOP:0.945	DATE:06-18-2020	TIME:09:20:29
34	500.818.328	4.602.440.572	660.361		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.453	HDOP:0.900	VDOP:2.282	TDOP:2.264	GDOP:0.944	DATE:06-18-2020	TIME:09:20:54
35	500.844.328	4.602.427.122	660.496		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.449	HDOP:0.900	VDOP:2.278	TDOP:2.261	GDOP:0.941	DATE:06-18-2020	TIME:09:21:30
36	500.854.667	4.602.427.049	660.411		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.447	HDOP:0.900	VDOP:2.275	TDOP:2.260	GDOP:0.938	DATE:06-18-2020	TIME:09:21:48
37	500.858.191	4.602.408.713	660.296		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.591	HDOP:0.900	VDOP:2.430	TDOP:2.401	GDOP:0.975	DATE:06-18-2020	TIME:09:22:13
38	500.880.897	4.602.409.485	662.924		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.404	HDOP:0.800	VDOP:2.267	TDOP:2.216	GDOP:0.932	DATE:06-18-2020	TIME:09:22:48
39	500.895.633	4.602.400.605	661.069		HSDV:0.042	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.691	HDOP:1.200	VDOP:2.409	TDOP:2.513	GDOP:0.963	DATE:06-18-2020	TIME:09:23:13
40	500.905.584	4.602.415.083	663.636		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.021	HDOP:0.800	VDOP:2.913	TDOP:2.748	GDOP:1.255	DATE:06-18-2020	TIME:09:23:40
41	500.864.304	4.602.428.188	661.486		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.044	HDOP:0.800	VDOP:1.881	TDOP:1.892	GDOP:0.773	DATE:06-18-2020	TIME:09:24:28
42	500.858.125	4.602.455.110	661.423		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.422	HDOP:0.900	VDOP:2.249	TDOP:2.241	GDOP:0.919	DATE:06-18-2020	TIME:09:25:07
43	500.867.837	4.602.475.237	661.622		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.417	HDOP:0.900	VDOP:2.243	TDOP:2.237	GDOP:0.914	DATE:06-18-2020	TIME:09:25:40
44	500.869.487	4.602.492.313	661.349		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.415	HDOP:0.900	VDOP:2.241	TDOP:2.236	GDOP:0.913	DATE:06-18-2020	TIME:09:26:22
45	500.885.370	4.602.494.523	661.485		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.009	HDOP:1.000	VDOP:2.838	TDOP:2.703	GDOP:1.322	DATE:06-18-2020	TIME:09:26:41
46	500.849.277	4.602.497.041	661.053		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.401	HDOP:0.900	VDOP:2.226	TDOP:2.225	GDOP:0.903	DATE:06-18-2020	TIME:09:27:21
47	500.856.869	4.602.527.886	661.543		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.631	HDOP:0.900	VDOP:2.472	TDOP:2.407	GDOP:1.061	DATE:06-18-2020	TIME:09:27:57
48	500.849.484	4.602.547.485	662.528		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.392	HDOP:0.900	VDOP:2.216	TDOP:2.218	GDOP:0.896	DATE:06-18-2020	TIME:09:28:28
49	500.841.187	4.602.557.344	663.827		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.388	HDOP:0.900	VDOP:2.212	TDOP:2.214	GDOP:0.894	DATE:06-18-2020	TIME:09:28:45
50	500.812.387	4.602.552.503	663.280		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.382	HDOP:0.900	VDOP:2.205	TDOP:2.209	GDOP:0.889	DATE:06-18-2020	TIME:09:29:22
51	500.790.962	4.602.550.205	663.144		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.376	HDOP:0.900	VDOP:2.199	TDOP:2.205	GDOP:0.886	DATE:06-18-2020	TIME:09:29:46
52	500.786.578	4.602.550.983	661.522		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.541	HDOP:0.900	VDOP:2.376	TDOP:2.354	GDOP:0.956	DATE:06-18-2020	TIME:09:30:05
53	500.769.847	4.602.540.138	661.060		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.454	HDOP:0.900	VDOP:2.283	TDOP:2.285	GDOP:0.894	DATE:06-18-2020	TIME:09:30:29
54	500.781.721	4.602.516.954	660.697		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.639	HDOP:1.000	VDOP:2.442	TDOP:2.465	GDOP:0.942	DATE:06-18-2020	TIME:09:30:56
55	500.788.403	4.602.483.653	660.265		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.799	HDOP:0.900	VDOP:2.650	TDOP:2.570	GDOP:1.107	DATE:06-18-2020	TIME:09:31:30
56	500.791.705	4.602.459.319	660.164		HSDV:0.050	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.277	HDOP:0.800	VDOP:2.132	TDOP:2.116	GDOP:0.842	DATE:06-18-2020	TIME:09:32:59
57	500.782.462	4.602.459.018	659.622		HSDV:0.050	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.277	HDOP:0.800	VDOP:2.132	TDOP:2.116	GDOP:0.842	DATE:06-18-2020	TIME:09:33:13
58	500.784.485	4.602.496.971	659.506		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.277	HDOP:0.800	VDOP:2.132	TDOP:2.116	GDOP:0.842	DATE:06-18-2020	TIME:09:33:47
59	500.776.854	4.602.501.476	659.074		HSDV:0.050	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.268	HDOP:0.800	VDOP:2.122	TDOP:2.108	GDOP:0.837	DATE:06-18-2020	TIME:09:33:58
60	500.761.215	4.602.532.072	658.620		HSDV:0.050	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.359	HDOP:0.900	VDOP:2.181	TDOP:2.190	GDOP:0.879	DATE:06-18-2020	TIME:09:34:34
61	500.765.859	4.602.539.383	659.101		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.359	HDOP:0.900	VDOP:2.181	TDOP:2.190	GDOP:0.879	DATE:06-18-2020	TIME:09:34:46
62	500.751.811	4.602.569.192	659.018		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.358	HDOP:0.900	VDOP:2.179	TDOP:2.188	GDOP:0.879	DATE:06-18-2020	TIME:09:35:19
63	500.742.222	4.602.569.678	659.099		HSDV:0.050	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.560	HDOP:1.000	VDOP:2.357	TDOP:2.359	GDOP:0.995	DATE:06-18-2020	TIME:09:35:33

64	500.724.910	4.602.594.363	660.296		HSDV:0.050	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.389	HDOP:1.000	VDOP:2.170	TDOP:2.224	GDOP:0.874	DATE:06-18-2020	TIME:09:36:09
65	500.729.472	4.602.599.445	660.954		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.346	HDOP:0.900	VDOP:2.167	TDOP:2.178	GDOP:0.873	DATE:06-18-2020	TIME:09:36:20
66	500.718.573	4.602.613.510	660.278		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.343	HDOP:0.900	VDOP:2.163	TDOP:2.175	GDOP:0.871	DATE:06-18-2020	TIME:09:36:42
67	500.724.875	4.602.618.212	660.557		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.341	HDOP:0.900	VDOP:2.161	TDOP:2.173	GDOP:0.870	DATE:06-18-2020	TIME:09:36:54
68	500.723.928	4.602.641.382	660.807		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.338	HDOP:0.900	VDOP:2.158	TDOP:2.171	GDOP:0.869	DATE:06-18-2020	TIME:09:37:20
69	500.728.148	4.602.642.295	660.508		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.338	HDOP:0.900	VDOP:2.158	TDOP:2.171	GDOP:0.869	DATE:06-18-2020	TIME:09:37:29
70	500.723.537	4.602.657.688	659.208		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.332	HDOP:0.900	VDOP:2.151	TDOP:2.165	GDOP:0.865	DATE:06-18-2020	TIME:09:37:50
71	500.732.096	4.602.660.614	659.413		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.332	HDOP:0.900	VDOP:2.151	TDOP:2.165	GDOP:0.865	DATE:06-18-2020	TIME:09:38:05
72	500.734.836	4.602.660.968	658.384		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.332	HDOP:0.900	VDOP:2.151	TDOP:2.165	GDOP:0.865	DATE:06-18-2020	TIME:09:38:19
73	500.736.953	4.602.658.187	658.560		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.327	HDOP:0.900	VDOP:2.146	TDOP:2.161	GDOP:0.863	DATE:06-18-2020	TIME:09:38:26
74	500.728.725	4.602.617.266	658.680		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.594	HDOP:1.000	VDOP:2.394	TDOP:2.401	GDOP:0.982	DATE:06-18-2020	TIME:09:39:03
75	500.731.367	4.602.614.726	658.669		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.457	HDOP:0.900	VDOP:2.286	TDOP:2.261	GDOP:0.960	DATE:06-18-2020	TIME:09:39:10
76	500.743.756	4.602.579.957	658.792		HSDV:0.045	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.553	HDOP:0.900	VDOP:2.389	TDOP:2.357	GDOP:0.980	DATE:06-18-2020	TIME:09:39:43
77	500.746.676	4.602.579.910	658.860		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.453	HDOP:0.900	VDOP:2.282	TDOP:2.258	GDOP:0.958	DATE:06-18-2020	TIME:09:39:51
78	500.764.964	4.602.540.525	659.034		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.448	HDOP:0.900	VDOP:2.277	TDOP:2.254	GDOP:0.956	DATE:06-18-2020	TIME:09:40:33
79	500.809.790	4.602.564.456	663.815		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.440	HDOP:0.900	VDOP:2.268	TDOP:2.246	GDOP:0.953	DATE:06-18-2020	TIME:09:42:29
80	500.800.725	4.602.592.726	664.531		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.434	HDOP:0.900	VDOP:2.261	TDOP:2.240	GDOP:0.950	DATE:06-18-2020	TIME:09:43:08
81	500.782.971	4.602.595.909	664.689		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.007	HDOP:0.900	VDOP:2.869	TDOP:2.692	GDOP:1.339	DATE:06-18-2020	TIME:09:43:27
82	500.775.935	4.602.635.048	665.097		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.426	HDOP:0.900	VDOP:2.253	TDOP:2.234	GDOP:0.946	DATE:06-18-2020	TIME:09:44:04
83	500.791.316	4.602.641.220	665.011		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.426	HDOP:0.900	VDOP:2.253	TDOP:2.234	GDOP:0.946	DATE:06-18-2020	TIME:09:44:22
84	500.789.980	4.602.670.407	664.349		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.419	HDOP:0.900	VDOP:2.245	TDOP:2.227	GDOP:0.943	DATE:06-18-2020	TIME:09:44:55
85	500.771.504	4.602.674.915	664.468		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.894	HDOP:0.900	VDOP:2.751	TDOP:2.631	GDOP:1.207	DATE:06-18-2020	TIME:09:45:16
86	500.769.304	4.602.717.805	663.756		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.410	HDOP:0.900	VDOP:2.236	TDOP:2.220	GDOP:0.939	DATE:06-18-2020	TIME:09:45:58
87	500.790.304	4.602.723.048	664.174		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.410	HDOP:0.900	VDOP:2.236	TDOP:2.220	GDOP:0.939	DATE:06-18-2020	TIME:09:46:38
88	500.798.597	4.602.731.824	663.976		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.402	HDOP:0.900	VDOP:2.227	TDOP:2.213	GDOP:0.935	DATE:06-18-2020	TIME:09:47:12
89	500.792.929	4.602.751.555	664.120		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.395	HDOP:0.900	VDOP:2.220	TDOP:2.207	GDOP:0.932	DATE:06-18-2020	TIME:09:47:46
90	500.797.597	4.602.764.644	664.244		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.391	HDOP:0.900	VDOP:2.215	TDOP:2.203	GDOP:0.930	DATE:06-18-2020	TIME:09:48:08
91	500.802.280	4.602.787.622	663.728		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.695	HDOP:0.900	VDOP:2.540	TDOP:2.441	GDOP:1.142	DATE:06-18-2020	TIME:09:48:40
92	500.806.764	4.602.802.396	663.443		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.688	HDOP:1.000	VDOP:2.495	TDOP:2.444	GDOP:1.118	DATE:06-18-2020	TIME:09:48:59
93	500.781.959	4.602.799.971	662.630		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.418	HDOP:1.000	VDOP:2.201	TDOP:2.234	GDOP:0.924	DATE:06-18-2020	TIME:09:49:30
94	500.774.318	4.602.803.479	662.228		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.697	HDOP:0.900	VDOP:2.542	TDOP:2.441	GDOP:1.145	DATE:06-18-2020	TIME:09:49:44
95	500.761.612	4.602.742.964	661.026		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.441	HDOP:0.900	VDOP:2.269	TDOP:2.257	GDOP:0.930	DATE:06-18-2020	TIME:09:50:38
96	500.731.536	4.602.755.768	660.058		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.698	HDOP:0.900	VDOP:2.543	TDOP:2.441	GDOP:1.148	DATE:06-18-2020	TIME:09:51:18

97	500.711.038	4.602.736.253	657.494		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.325	HDOP:0.900	VDOP:3.201	TDOP:2.966	GDOP:1.503	DATE:06-18-2020	TIME:09:53:17
98	500.710.943	4.602.713.237	657.740		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:3.537	HDOP:1.000	VDOP:3.393	TDOP:3.059	GDOP:1.776	DATE:06-18-2020	TIME:09:53:49
99	500.735.860	4.602.691.529	658.436		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.327	HDOP:0.900	VDOP:2.146	TDOP:2.146	GDOP:0.899	DATE:06-18-2020	TIME:09:54:35
100	500.740.949	4.602.647.063	660.437		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.379	HDOP:0.900	VDOP:2.202	TDOP:2.202	GDOP:0.901	DATE:06-18-2020	TIME:09:55:26
101	500.742.400	4.602.608.203	661.469		HSDV:0.050	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.909	HDOP:0.900	VDOP:2.766	TDOP:2.634	GDOP:1.233	DATE:06-18-2020	TIME:09:56:02
102	500.763.141	4.602.602.010	661.308		HSDV:0.108	VSDV:0.140	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.308	HDOP:0.900	VDOP:2.125	TDOP:2.130	GDOP:0.889	DATE:06-18-2020	TIME:09:56:29
103	500.761.403	4.602.639.247	660.669		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.300	HDOP:0.900	VDOP:2.117	TDOP:2.123	GDOP:0.886	DATE:06-18-2020	TIME:09:57:11
104	500.756.472	4.602.677.415	659.369		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.300	HDOP:0.900	VDOP:2.117	TDOP:2.123	GDOP:0.886	DATE:06-18-2020	TIME:09:57:45
105	500.762.317	4.602.705.197	660.095		HSDV:0.064	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.289	HDOP:0.900	VDOP:2.105	TDOP:2.113	GDOP:0.880	DATE:06-18-2020	TIME:09:58:14
106	500.761.247	4.602.742.454	661.002		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.699	HDOP:0.900	VDOP:2.545	TDOP:2.437	GDOP:1.162	DATE:06-18-2020	TIME:09:58:50
107	500.823.185	4.602.829.628	664.824		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.812	HDOP:1.100	VDOP:2.588	TDOP:2.557	GDOP:1.171	DATE:06-18-2020	TIME:10:01:55
108	500.805.790	4.602.845.080	664.087		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.069	HDOP:1.000	VDOP:2.902	TDOP:2.726	GDOP:1.410	DATE:06-18-2020	TIME:10:02:23
109	500.797.627	4.602.852.221	661.990		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.733	HDOP:1.000	VDOP:2.543	TDOP:2.471	GDOP:1.167	DATE:06-18-2020	TIME:10:02:45
110	500.779.756	4.602.860.880	661.566		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.732	HDOP:1.000	VDOP:2.542	TDOP:2.470	GDOP:1.167	DATE:06-18-2020	TIME:10:03:06
111	500.811.278	4.602.885.268	663.610		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.731	HDOP:1.000	VDOP:2.541	TDOP:2.468	GDOP:1.168	DATE:06-18-2020	TIME:10:03:52
112	500.831.012	4.602.877.935	664.923		HSDV:0.071	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.732	HDOP:1.000	VDOP:2.542	TDOP:2.469	GDOP:1.168	DATE:06-18-2020	TIME:10:04:15
113	500.849.078	4.602.867.572	665.344		HSDV:0.050	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.185	HDOP:0.800	VDOP:2.033	TDOP:2.010	GDOP:0.857	DATE:06-18-2020	TIME:10:04:38
114	500.865.823	4.602.898.752	666.252		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.185	HDOP:0.800	VDOP:2.033	TDOP:2.009	GDOP:0.858	DATE:06-18-2020	TIME:10:05:10
115	500.881.895	4.602.914.620	667.187		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.232	HDOP:0.800	VDOP:2.084	TDOP:2.045	GDOP:0.896	DATE:06-18-2020	TIME:10:05:35
116	500.866.776	4.602.938.735	666.698		HSDV:0.058	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.002	HDOP:0.800	VDOP:1.835	TDOP:1.835	GDOP:0.800	DATE:06-18-2020	TIME:10:06:14
117	500.842.949	4.602.957.424	665.476		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.693	HDOP:0.900	VDOP:2.538	TDOP:2.425	GDOP:1.170	DATE:06-18-2020	TIME:10:06:45
118	500.872.427	4.603.001.145	667.274		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.659	HDOP:0.800	VDOP:2.536	TDOP:2.387	GDOP:1.171	DATE:06-18-2020	TIME:10:08:02
119	500.901.545	4.602.986.909	667.942		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.011	HDOP:0.800	VDOP:1.845	TDOP:1.842	GDOP:0.806	DATE:06-18-2020	TIME:10:08:33
120	500.926.167	4.602.974.950	668.072		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.014	HDOP:0.800	VDOP:1.848	TDOP:1.845	GDOP:0.808	DATE:06-18-2020	TIME:10:09:06
121	500.938.605	4.602.995.624	668.841		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.016	HDOP:0.800	VDOP:1.850	TDOP:1.846	GDOP:0.809	DATE:06-18-2020	TIME:10:09:33
122	500.943.511	4.602.998.167	669.359		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.016	HDOP:0.800	VDOP:1.850	TDOP:1.846	GDOP:0.809	DATE:06-18-2020	TIME:10:09:42
123	500.980.973	4.602.951.221	676.458		HSDV:0.014	VSDV:0.010	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.018	HDOP:0.800	VDOP:1.853	TDOP:1.848	GDOP:0.811	DATE:06-18-2020	TIME:10:10:44
124	500.959.314	4.602.941.328	676.326		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.266	HDOP:1.000	VDOP:2.033	TDOP:2.055	GDOP:0.953	DATE:06-18-2020	TIME:10:11:10
125	500.925.674	4.603.023.735	668.193		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.029	HDOP:0.800	VDOP:1.865	TDOP:1.858	GDOP:0.817	DATE:06-18-2020	TIME:10:12:45
126	500.908.111	4.603.044.326	667.774		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.198	HDOP:0.800	VDOP:2.047	TDOP:1.977	GDOP:0.961	DATE:06-18-2020	TIME:10:13:14
127	500.931.607	4.603.075.613	667.422		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.202	HDOP:0.800	VDOP:2.052	TDOP:1.980	GDOP:0.964	DATE:06-18-2020	TIME:10:13:58
128	500.940.645	4.603.072.589	667.809		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.035	HDOP:0.800	VDOP:1.871	TDOP:1.862	GDOP:0.821	DATE:06-18-2020	TIME:10:14:13
129	500.932.474	4.603.053.291	668.222		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.037	HDOP:0.800	VDOP:1.873	TDOP:1.863	GDOP:0.822	DATE:06-18-2020	TIME:10:14:36

130	500.953.340	4.603.058.305	670.119		HSDV:0.036	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.038	HDOP:0.800	VDOP:1.874	TDOP:1.864	GDOP:0.823	DATE:06-18-2020	TIME:10:15:01
131	500.967.971	4.603.040.797	668.064		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.040	HDOP:0.800	VDOP:1.877	TDOP:1.867	GDOP:0.824	DATE:06-18-2020	TIME:10:15:46
132	500.982.997	4.603.061.905	667.705		HSDV:0.064	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.336	HDOP:0.900	VDOP:2.156	TDOP:2.090	GDOP:1.045	DATE:06-18-2020	TIME:10:16:12
133	501.012.562	4.603.098.902	667.044		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.087	HDOP:0.900	VDOP:1.883	TDOP:1.916	GDOP:0.827	DATE:06-18-2020	TIME:10:16:54
134	501.004.017	4.603.126.550	666.517		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.283	HDOP:0.900	VDOP:2.098	TDOP:2.091	GDOP:0.916	DATE:06-18-2020	TIME:10:17:35
135	500.988.045	4.603.133.151	665.591		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.320	HDOP:0.900	VDOP:2.138	TDOP:2.082	GDOP:1.022	DATE:06-18-2020	TIME:10:17:55
136	500.959.481	4.603.136.955	663.109		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.323	HDOP:0.900	VDOP:2.142	TDOP:2.085	GDOP:1.025	DATE:06-18-2020	TIME:10:18:36
137	500.957.323	4.603.124.572	662.847		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.159	HDOP:0.900	VDOP:1.963	TDOP:1.967	GDOP:0.892	DATE:06-18-2020	TIME:10:18:51
138	500.927.473	4.603.118.738	659.853		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.328	HDOP:0.900	VDOP:2.147	TDOP:2.089	GDOP:1.027	DATE:06-18-2020	TIME:10:19:23
139	500.921.015	4.603.136.066	659.076		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.163	HDOP:0.900	VDOP:1.967	TDOP:1.970	GDOP:0.894	DATE:06-18-2020	TIME:10:19:44
140	500.905.817	4.603.139.572	658.212		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.707	HDOP:0.900	VDOP:2.553	TDOP:2.438	GDOP:1.177	DATE:06-18-2020	TIME:10:20:03
141	500.900.900	4.603.138.331	658.035		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.165	HDOP:0.900	VDOP:1.969	TDOP:1.971	GDOP:0.895	DATE:06-18-2020	TIME:10:20:14
142	500.894.462	4.603.145.087	658.047		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.166	HDOP:0.900	VDOP:1.970	TDOP:1.972	GDOP:0.896	DATE:06-18-2020	TIME:10:20:31
143	500.900.180	4.603.147.046	658.061		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.166	HDOP:0.900	VDOP:1.970	TDOP:1.972	GDOP:0.896	DATE:06-18-2020	TIME:10:20:44
144	501.014.473	4.603.159.211	666.680		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.172	HDOP:0.900	VDOP:1.977	TDOP:1.977	GDOP:0.899	DATE:06-18-2020	TIME:10:22:36
145	501.020.949	4.603.160.850	666.534		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.172	HDOP:0.900	VDOP:1.977	TDOP:1.977	GDOP:0.899	DATE:06-18-2020	TIME:10:22:48
146	501.053.358	4.603.153.768	667.463		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.174	HDOP:0.900	VDOP:1.979	TDOP:1.979	GDOP:0.900	DATE:06-18-2020	TIME:10:23:23
147	501.079.978	4.603.178.834	667.507		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.178	HDOP:0.900	VDOP:1.983	TDOP:1.982	GDOP:0.903	DATE:06-18-2020	TIME:10:23:57
148	501.058.444	4.603.206.434	667.707		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.180	HDOP:0.900	VDOP:1.985	TDOP:1.983	GDOP:0.904	DATE:06-18-2020	TIME:10:24:32
149	501.075.119	4.603.224.302	667.618		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.182	HDOP:0.900	VDOP:1.988	TDOP:1.986	GDOP:0.905	DATE:06-18-2020	TIME:10:25:03
150	501.094.714	4.603.214.939	668.866		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.182	HDOP:0.900	VDOP:1.988	TDOP:1.986	GDOP:0.905	DATE:06-18-2020	TIME:10:25:28
151	501.108.220	4.603.226.800	668.172		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.184	HDOP:0.900	VDOP:1.990	TDOP:1.987	GDOP:0.906	DATE:06-18-2020	TIME:10:25:48
152	501.101.779	4.603.204.293	669.570		HSDV:0.042	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:1.925	HDOP:0.900	VDOP:1.702	TDOP:1.787	GDOP:0.717	DATE:06-18-2020	TIME:10:26:16
153	501.135.283	4.603.235.126	674.141		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.186	HDOP:0.900	VDOP:1.992	TDOP:1.989	GDOP:0.907	DATE:06-18-2020	TIME:10:26:58
154	501.151.897	4.603.224.952	674.847		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.188	HDOP:0.900	VDOP:1.994	TDOP:1.990	GDOP:0.908	DATE:06-18-2020	TIME:10:27:20
155	500.812.360	4.602.884.787	663.687		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.200	HDOP:0.900	VDOP:2.007	TDOP:2.000	GDOP:0.915	DATE:06-18-2020	TIME:10:33:33
156	500.801.406	4.602.911.391	658.924		HSDV:0.057	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:3.243	HDOP:0.900	VDOP:3.116	TDOP:2.813	GDOP:1.614	DATE:06-18-2020	TIME:10:34:06
157	500.783.547	4.602.904.633	657.943		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.200	HDOP:0.900	VDOP:2.008	TDOP:2.001	GDOP:0.915	DATE:06-18-2020	TIME:10:34:35
158	500.803.448	4.602.941.302	659.055		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.370	HDOP:0.900	VDOP:2.193	TDOP:2.115	GDOP:1.070	DATE:06-18-2020	TIME:10:35:22
159	500.757.250	4.602.839.225	660.686		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.385	HDOP:0.900	VDOP:2.209	TDOP:2.137	GDOP:1.060	DATE:06-18-2020	TIME:10:37:12
160	500.739.939	4.602.834.296	655.412		HSDV:0.050	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:5.295	HDOP:1.000	VDOP:5.200	TDOP:4.561	GDOP:2.691	DATE:06-18-2020	TIME:10:37:55
161	500.730.850	4.602.820.205	655.223		HSDV:0.126	VSDV:0.160	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.384	HDOP:0.900	VDOP:2.208	TDOP:2.136	GDOP:1.059	DATE:06-18-2020	TIME:10:38:20
162	500.730.107	4.602.818.763	655.216		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.202	HDOP:0.900	VDOP:2.010	TDOP:2.003	GDOP:0.916	DATE:06-18-2020	TIME:10:38:35

163	500.708.426	4.602.829.891	656.032		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.202	HDOP:0.900	VDOP:2.010	TDOP:2.003	GDOP:0.916	DATE:06-18-2020	TIME:10:39:10
164	500.708.756	4.602.830.629	656.011		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.202	HDOP:0.900	VDOP:2.010	TDOP:2.003	GDOP:0.916	DATE:06-18-2020	TIME:10:39:18
165	500.718.542	4.602.799.201	654.614		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.383	HDOP:0.900	VDOP:2.207	TDOP:2.136	GDOP:1.058	DATE:06-18-2020	TIME:10:40:07
166	500.737.820	4.602.778.815	656.195		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.787	HDOP:0.900	VDOP:2.638	TDOP:2.536	GDOP:1.157	DATE:06-18-2020	TIME:10:40:38
167	500.727.396	4.602.768.890	654.557		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.200	HDOP:0.900	VDOP:2.008	TDOP:2.001	GDOP:0.915	DATE:06-18-2020	TIME:10:41:01
168	500.700.746	4.602.766.323	654.533		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.138	HDOP:1.200	VDOP:2.900	TDOP:2.872	GDOP:1.266	DATE:06-18-2020	TIME:10:41:44
169	500.691.177	4.602.739.579	654.413		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:8	PDOP:2.980	HDOP:0.900	VDOP:2.841	TDOP:2.708	GDOP:1.244	DATE:06-18-2020	TIME:10:42:19
170	500.684.589	4.602.698.496	654.596		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.198	HDOP:0.900	VDOP:2.005	TDOP:1.999	GDOP:0.913	DATE:06-18-2020	TIME:10:43:05
171	500.708.860	4.602.682.885	654.925		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.833	HDOP:0.900	VDOP:2.686	TDOP:2.577	GDOP:1.176	DATE:06-18-2020	TIME:10:44:15
172	500.684.140	4.602.653.333	654.436		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.430	HDOP:0.900	VDOP:2.257	TDOP:2.161	GDOP:1.111	DATE:06-18-2020	TIME:10:45:02
173	500.700.263	4.602.646.982	654.973		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.133	HDOP:0.900	VDOP:1.934	TDOP:1.931	GDOP:0.907	DATE:06-18-2020	TIME:10:45:21
174	500.705.316	4.602.602.567	654.010		HSDV:0.054	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.135	HDOP:0.900	VDOP:1.936	TDOP:1.932	GDOP:0.909	DATE:06-18-2020	TIME:10:46:03
175	500.699.028	4.602.598.309	653.574		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.364	HDOP:0.900	VDOP:2.186	TDOP:2.107	GDOP:1.071	DATE:06-18-2020	TIME:10:46:16
176	500.716.596	4.602.562.265	653.722		HSDV:0.042	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.159	HDOP:1.200	VDOP:2.922	TDOP:2.849	GDOP:1.364	DATE:06-18-2020	TIME:10:46:50
177	500.728.998	4.602.559.587	654.188		HSDV:0.045	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.137	HDOP:0.900	VDOP:1.938	TDOP:1.933	GDOP:0.910	DATE:06-18-2020	TIME:10:47:08
178	500.748.455	4.602.525.067	654.459		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.139	HDOP:0.900	VDOP:1.940	TDOP:1.934	GDOP:0.912	DATE:06-18-2020	TIME:10:47:46
179	500.738.610	4.602.515.403	653.344		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.359	HDOP:0.900	VDOP:2.181	TDOP:2.103	GDOP:1.070	DATE:06-18-2020	TIME:10:48:06
180	500.752.216	4.602.476.989	653.310		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.359	HDOP:0.900	VDOP:2.181	TDOP:2.103	GDOP:1.070	DATE:06-18-2020	TIME:10:48:41
181	500.760.237	4.602.470.880	653.800		HSDV:0.045	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.140	HDOP:0.900	VDOP:1.942	TDOP:1.935	GDOP:0.914	DATE:06-18-2020	TIME:10:49:01
182	500.764.928	4.602.423.363	653.004		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.413	HDOP:0.900	VDOP:2.239	TDOP:2.198	GDOP:0.997	DATE:06-18-2020	TIME:10:49:45
183	500.771.375	4.602.421.422	653.574		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.742	HDOP:0.900	VDOP:2.590	TDOP:2.441	GDOP:1.248	DATE:06-18-2020	TIME:10:50:04
184	500.772.378	4.602.370.694	652.693		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.353	HDOP:0.900	VDOP:2.174	TDOP:2.097	GDOP:1.067	DATE:06-18-2020	TIME:10:50:52
185	500.778.094	4.602.366.082	652.931		HSDV:0.058	VSDV:0.140	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.999	HDOP:1.000	VDOP:3.872	TDOP:3.571	GDOP:1.801	DATE:06-18-2020	TIME:10:51:05
186	500.774.877	4.602.322.152	652.524		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.144	HDOP:0.900	VDOP:1.946	TDOP:1.938	GDOP:0.918	DATE:06-18-2020	TIME:10:51:44
187	500.779.785	4.602.317.754	652.687		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.429	HDOP:0.900	VDOP:2.256	TDOP:2.211	GDOP:1.005	DATE:06-18-2020	TIME:10:51:55
188	500.776.124	4.602.274.950	652.026		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.347	HDOP:0.900	VDOP:2.168	TDOP:2.092	GDOP:1.065	DATE:06-18-2020	TIME:10:52:33
189	500.781.089	4.602.267.857	652.301		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.190	HDOP:1.000	VDOP:1.948	TDOP:1.987	GDOP:0.920	DATE:06-18-2020	TIME:10:52:51
190	500.777.475	4.602.221.225	651.448		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.147	HDOP:0.900	VDOP:1.949	TDOP:1.939	GDOP:0.921	DATE:06-18-2020	TIME:10:53:33
191	500.784.383	4.602.211.158	651.626		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.788	HDOP:1.000	VDOP:2.602	TDOP:2.486	GDOP:1.261	DATE:06-18-2020	TIME:10:53:50
192	500.715.746	4.602.849.861	655.487		HSDV:0.022	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.371	HDOP:0.800	VDOP:2.232	TDOP:2.142	GDOP:1.016	DATE:06-18-2020	TIME:11:05:03
193	500.706.546	4.602.846.361	654.948		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.373	HDOP:0.800	VDOP:2.234	TDOP:2.144	GDOP:1.017	DATE:06-18-2020	TIME:11:05:23
194	500.701.438	4.602.848.327	654.727		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.374	HDOP:0.800	VDOP:2.235	TDOP:2.145	GDOP:1.018	DATE:06-18-2020	TIME:11:05:38
195	500.699.073	4.602.842.992	654.368		HSDV:0.028	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.376	HDOP:0.800	VDOP:2.237	TDOP:2.146	GDOP:1.020	DATE:06-18-2020	TIME:11:06:02

196	500.704.087	4.602.840.855	654.730		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.377	HDOP:0.800	VDOP:2.238	TDOP:2.146	GDOP:1.021	DATE:06-18-2020	TIME:11:06:22
197	500.693.502	4.602.816.006	654.723		HSDV:0.042	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:4.250	HDOP:0.900	VDOP:4.154	TDOP:3.809	GDOP:1.887	DATE:06-18-2020	TIME:11:07:00
198	500.695.374	4.602.809.229	654.914		HSDV:0.042	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.445	HDOP:0.900	VDOP:3.325	TDOP:3.127	GDOP:1.444	DATE:06-18-2020	TIME:11:07:12
199	500.676.931	4.602.772.192	654.331		HSDV:0.042	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.467	HDOP:0.900	VDOP:3.348	TDOP:3.146	GDOP:1.456	DATE:06-18-2020	TIME:11:07:48
200	500.669.324	4.602.768.251	654.509		HSDV:0.042	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.414	HDOP:0.900	VDOP:2.240	TDOP:2.196	GDOP:1.003	DATE:06-18-2020	TIME:11:08:10
201	500.661.102	4.602.743.720	654.263		HSDV:0.036	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:4.251	HDOP:0.900	VDOP:4.155	TDOP:3.808	GDOP:1.891	DATE:06-18-2020	TIME:11:08:37
202	500.666.258	4.602.740.647	654.175		HSDV:0.042	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.237	HDOP:1.100	VDOP:3.044	TDOP:2.867	GDOP:1.503	DATE:06-18-2020	TIME:11:08:48
203	500.660.936	4.602.712.479	653.875		HSDV:0.042	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:4.248	HDOP:0.900	VDOP:4.152	TDOP:3.804	GDOP:1.891	DATE:06-18-2020	TIME:11:09:16
204	500.655.606	4.602.710.760	654.122		HSDV:0.050	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.505	HDOP:0.900	VDOP:3.387	TDOP:3.178	GDOP:1.478	DATE:06-18-2020	TIME:11:09:26
205	500.660.133	4.602.662.121	653.777		HSDV:0.036	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.520	HDOP:0.900	VDOP:3.403	TDOP:3.190	GDOP:1.487	DATE:06-18-2020	TIME:11:10:06
206	500.655.570	4.602.659.236	654.094		HSDV:0.036	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.523	HDOP:0.900	VDOP:3.406	TDOP:3.193	GDOP:1.489	DATE:06-18-2020	TIME:11:10:16
207	500.659.022	4.602.628.695	653.885		HSDV:0.057	VSDV:0.160	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.529	HDOP:1.100	VDOP:2.277	TDOP:2.312	GDOP:1.024	DATE:06-18-2020	TIME:11:10:55
208	500.665.377	4.602.626.789	653.723		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.194	HDOP:0.900	VDOP:3.065	TDOP:2.811	GDOP:1.517	DATE:06-18-2020	TIME:11:11:06
209	500.675.491	4.602.595.538	653.585		HSDV:0.042	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.496	HDOP:1.000	VDOP:2.287	TDOP:2.274	GDOP:1.030	DATE:06-18-2020	TIME:11:11:38
210	500.671.902	4.602.589.594	653.700		HSDV:0.036	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.461	HDOP:0.900	VDOP:2.291	TDOP:2.235	GDOP:1.032	DATE:06-18-2020	TIME:11:12:01
211	500.689.193	4.602.554.153	653.615		HSDV:0.045	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.469	HDOP:0.900	VDOP:2.299	TDOP:2.241	GDOP:1.037	DATE:06-18-2020	TIME:11:12:36
212	500.694.046	4.602.554.215	653.607		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.507	HDOP:1.000	VDOP:2.299	TDOP:2.283	GDOP:1.037	DATE:06-18-2020	TIME:11:12:45
213	500.711.524	4.602.521.313	653.560		HSDV:0.028	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.474	HDOP:0.900	VDOP:2.305	TDOP:2.245	GDOP:1.040	DATE:06-18-2020	TIME:11:13:24
214	500.706.139	4.602.516.766	653.643		HSDV:0.042	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.584	HDOP:0.900	VDOP:3.469	TDOP:3.243	GDOP:1.526	DATE:06-18-2020	TIME:11:13:40
215	500.724.007	4.602.469.625	653.776		HSDV:0.014	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:5.597	HDOP:0.900	VDOP:5.524	TDOP:4.903	GDOP:2.699	DATE:06-18-2020	TIME:11:14:24
216	500.730.402	4.602.469.281	653.535		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.530	HDOP:1.000	VDOP:2.324	TDOP:2.301	GDOP:1.051	DATE:06-18-2020	TIME:11:14:56
217	500.733.074	4.602.435.969	653.584		HSDV:0.050	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:4.867	HDOP:0.900	VDOP:4.783	TDOP:4.271	GDOP:2.333	DATE:06-18-2020	TIME:11:16:24
218	500.738.702	4.602.435.238	653.461		HSDV:0.042	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.609	HDOP:0.900	VDOP:3.495	TDOP:3.262	GDOP:1.545	DATE:06-18-2020	TIME:11:16:42
219	500.745.482	4.602.400.395	653.338		HSDV:0.042	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.515	HDOP:0.900	VDOP:2.348	TDOP:2.278	GDOP:1.065	DATE:06-18-2020	TIME:11:17:14
220	500.739.445	4.602.396.235	653.302		HSDV:0.036	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.613	HDOP:0.900	VDOP:3.499	TDOP:3.264	GDOP:1.549	DATE:06-18-2020	TIME:11:17:37
221	500.745.342	4.602.346.476	653.016		HSDV:0.042	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.614	HDOP:0.900	VDOP:3.500	TDOP:3.264	GDOP:1.552	DATE:06-18-2020	TIME:11:18:26
222	500.751.236	4.602.345.515	652.936		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.525	HDOP:0.900	VDOP:2.359	TDOP:2.286	GDOP:1.071	DATE:06-18-2020	TIME:11:18:37
223	500.752.816	4.602.307.836	652.770		HSDV:0.050	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.639	HDOP:1.000	VDOP:3.499	TDOP:3.291	GDOP:1.553	DATE:06-18-2020	TIME:11:19:10
224	500.746.798	4.602.307.178	652.858		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.532	HDOP:0.900	VDOP:2.367	TDOP:2.292	GDOP:1.076	DATE:06-18-2020	TIME:11:19:28
225	500.747.511	4.602.257.406	652.014		HSDV:0.042	VSDV:0.090	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.635	HDOP:1.000	VDOP:3.495	TDOP:3.287	GDOP:1.553	DATE:06-18-2020	TIME:11:20:12
226	500.753.407	4.602.255.349	652.021		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.274	HDOP:1.000	VDOP:3.118	TDOP:2.882	GDOP:1.555	DATE:06-18-2020	TIME:11:20:22
227	500.748.328	4.602.216.492	651.315		HSDV:0.050	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.960	HDOP:1.000	VDOP:3.832	TDOP:3.550	GDOP:1.756	DATE:06-18-2020	TIME:11:21:05
228	500.756.298	4.602.209.247	650.849		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.544	HDOP:0.900	VDOP:2.380	TDOP:2.302	GDOP:1.084	DATE:06-18-2020	TIME:11:21:22

229	500.755.481	4.602.170.822	650.883		HSDV:0.050	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:4.628	HDOP:0.900	VDOP:4.540	TDOP:4.078	GDOP:2.189	DATE:06-18-2020	TIME:11:21:59
230	500.749.836	4.602.168.507	651.068		HSDV:0.086	VSDV:0.270	STATUS:FIXED	SATS:6	PDOP:2.552	HDOP:0.900	VDOP:2.388	TDOP:2.308	GDOP:1.088	DATE:06-18-2020	TIME:11:22:22
231	500.751.671	4.602.128.707	650.803		HSDV:0.028	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.584	HDOP:0.900	VDOP:3.469	TDOP:3.233	GDOP:1.547	DATE:06-18-2020	TIME:11:22:57
232	500.757.283	4.602.126.999	650.801		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.593	HDOP:1.000	VDOP:2.392	TDOP:2.352	GDOP:1.091	DATE:06-18-2020	TIME:11:23:11
233	500.757.881	4.602.082.271	650.344		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.599	HDOP:1.000	VDOP:3.457	TDOP:3.251	GDOP:1.544	DATE:06-18-2020	TIME:11:23:50
234	500.752.150	4.602.080.584	650.357		HSDV:0.036	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.559	HDOP:0.900	VDOP:2.396	TDOP:2.314	GDOP:1.094	DATE:06-18-2020	TIME:11:24:04
235	500.752.678	4.602.030.972	650.391		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.749	HDOP:0.900	VDOP:2.597	TDOP:2.490	GDOP:1.163	DATE:06-18-2020	TIME:11:24:46
236	500.759.558	4.602.029.452	650.222		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.232	HDOP:0.900	VDOP:2.042	TDOP:2.023	GDOP:0.943	DATE:06-18-2020	TIME:11:24:58
237	500.760.620	4.601.986.159	650.096		HSDV:0.028	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.599	HDOP:1.100	VDOP:3.427	TDOP:3.256	GDOP:1.533	DATE:06-18-2020	TIME:11:25:36
238	500.754.958	4.601.984.784	650.150		HSDV:0.036	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.567	HDOP:0.900	VDOP:2.404	TDOP:2.320	GDOP:1.099	DATE:06-18-2020	TIME:11:25:51
239	500.756.219	4.601.951.943	650.124		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.747	HDOP:0.900	VDOP:2.595	TDOP:2.488	GDOP:1.164	DATE:06-18-2020	TIME:11:26:20
240	500.761.861	4.601.950.380	650.013		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.568	HDOP:0.900	VDOP:2.405	TDOP:2.320	GDOP:1.100	DATE:06-18-2020	TIME:11:26:31
241	500.762.263	4.601.898.874	649.673		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:3.510	HDOP:0.900	VDOP:3.393	TDOP:3.164	GDOP:1.520	DATE:06-18-2020	TIME:11:27:18
242	500.756.934	4.601.897.366	649.685		HSDV:0.050	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.247	HDOP:0.900	VDOP:2.059	TDOP:2.035	GDOP:0.952	DATE:06-18-2020	TIME:11:27:32
243	500.754.187	4.601.867.918	648.701		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.741	HDOP:0.900	VDOP:2.589	TDOP:2.482	GDOP:1.163	DATE:06-18-2020	TIME:11:28:01
244	500.759.350	4.601.866.537	648.646	CEVKA	HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.251	HDOP:0.900	VDOP:2.063	TDOP:2.039	GDOP:0.954	DATE:06-18-2020	TIME:11:28:28
245	500.755.531	4.601.834.643	648.397		HSDV:0.045	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:3.466	HDOP:0.900	VDOP:3.347	TDOP:3.124	GDOP:1.502	DATE:06-18-2020	TIME:11:29:12
246	500.748.570	4.601.833.469	648.627		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.733	HDOP:0.900	VDOP:2.581	TDOP:2.475	GDOP:1.161	DATE:06-18-2020	TIME:11:29:27
247	500.741.998	4.601.794.676	648.274		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.730	HDOP:0.900	VDOP:2.577	TDOP:2.471	GDOP:1.160	DATE:06-18-2020	TIME:11:30:05
248	500.746.284	4.601.791.951	648.103		HSDV:0.042	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.258	HDOP:0.900	VDOP:2.071	TDOP:2.045	GDOP:0.958	DATE:06-18-2020	TIME:11:30:14
249	500.735.270	4.601.756.038	648.051		HSDV:0.028	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.261	HDOP:0.900	VDOP:2.074	TDOP:2.047	GDOP:0.960	DATE:06-18-2020	TIME:11:30:52
250	500.730.074	4.601.756.492	648.133		HSDV:0.042	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:10	PDOP:2.722	HDOP:0.900	VDOP:2.569	TDOP:2.464	GDOP:1.157	DATE:06-18-2020	TIME:11:31:03
251	500.719.000	4.601.729.440	647.518		HSDV:0.064	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.269	HDOP:0.800	VDOP:2.123	TDOP:2.086	GDOP:0.891	DATE:06-18-2020	TIME:11:32:37
252	500.721.871	4.601.721.576	647.239		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.008	HDOP:0.800	VDOP:1.842	TDOP:1.840	GDOP:0.805	DATE:06-18-2020	TIME:11:32:49
253	500.703.679	4.601.684.586	647.074		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.290	HDOP:0.700	VDOP:2.180	TDOP:2.090	GDOP:0.935	DATE:06-18-2020	TIME:11:33:24
254	500.698.181	4.601.685.335	646.925		HSDV:0.042	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.021	HDOP:0.700	VDOP:1.896	TDOP:1.831	GDOP:0.855	DATE:06-18-2020	TIME:11:33:34
255	500.675.127	4.601.647.373	647.004		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.797	HDOP:0.700	VDOP:1.655	TDOP:1.658	GDOP:0.692	DATE:06-18-2020	TIME:11:34:26
256	500.678.335	4.601.642.780	647.013		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.797	HDOP:0.700	VDOP:1.655	TDOP:1.658	GDOP:0.692	DATE:06-18-2020	TIME:11:34:36
257	500.653.938	4.601.610.046	646.796		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.802	HDOP:0.700	VDOP:1.661	TDOP:1.663	GDOP:0.696	DATE:06-18-2020	TIME:11:35:16
258	500.648.551	4.601.611.498	646.814		HSDV:0.045	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.345	HDOP:0.700	VDOP:2.238	TDOP:2.131	GDOP:0.978	DATE:06-18-2020	TIME:11:35:26
259	500.630.394	4.601.589.733	646.628		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.245	HDOP:0.800	VDOP:2.098	TDOP:2.064	GDOP:0.885	DATE:06-18-2020	TIME:11:36:24
260	500.632.106	4.601.584.627	646.504		HSDV:0.028	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.851	HDOP:0.800	VDOP:1.669	TDOP:1.713	GDOP:0.701	DATE:06-18-2020	TIME:11:36:34
261	500.601.264	4.601.555.334	645.841		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.422	HDOP:0.800	VDOP:2.286	TDOP:2.244	GDOP:0.911	DATE:06-18-2020	TIME:11:37:11

262	500.596.045	4.601.558.967	645.797		HSDV:0.045	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.043	HDOP:0.700	VDOP:1.919	TDOP:1.849	GDOP:0.869	DATE:06-18-2020	TIME:11:37:22
263	500.565.750	4.601.532.196	645.022		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.984	HDOP:0.700	VDOP:1.856	TDOP:1.837	GDOP:0.748	DATE:06-18-2020	TIME:11:37:57
264	500.566.422	4.601.525.759	645.049		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.055	HDOP:0.900	VDOP:1.847	TDOP:1.888	GDOP:0.810	DATE:06-18-2020	TIME:11:38:07
265	500.530.901	4.601.508.202	644.908		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.193	HDOP:0.700	VDOP:2.078	TDOP:2.009	GDOP:0.878	DATE:06-18-2020	TIME:11:38:47
266	500.532.524	4.601.502.268	644.998		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.822	HDOP:0.700	VDOP:1.682	TDOP:1.679	GDOP:0.708	DATE:06-18-2020	TIME:11:38:57
267	500.500.010	4.601.476.353	645.047		HSDV:0.050	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.562	HDOP:0.700	VDOP:2.464	TDOP:2.307	GDOP:1.113	DATE:06-18-2020	TIME:11:39:34
268	500.494.793	4.601.478.876	645.018		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.352	HDOP:0.700	VDOP:2.245	TDOP:2.134	GDOP:0.987	DATE:06-18-2020	TIME:11:39:45
269	500.474.944	4.601.458.555	644.622		HSDV:0.050	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.180	HDOP:0.700	VDOP:2.065	TDOP:1.998	GDOP:0.874	DATE:06-18-2020	TIME:11:40:16
270	500.477.498	4.601.452.338	644.651		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.011	HDOP:0.800	VDOP:1.845	TDOP:1.841	GDOP:0.809	DATE:06-18-2020	TIME:11:40:26
271	500.463.741	4.601.428.743	644.748		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.010	HDOP:0.800	VDOP:1.844	TDOP:1.840	GDOP:0.809	DATE:06-18-2020	TIME:11:40:54
272	500.455.507	4.601.430.500	644.369		HSDV:0.050	VSDV:0.080	STATUS:FIXED	SATS:15	PDOP:1.832	HDOP:0.700	VDOP:1.693	TDOP:1.687	GDOP:0.715	DATE:06-18-2020	TIME:11:41:12
273	500.453.199	4.601.406.328	644.663		HSDV:0.014	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.424	HDOP:1.000	VDOP:2.208	TDOP:2.221	GDOP:0.970	DATE:06-18-2020	TIME:11:41:37
274	500.434.439	4.601.384.446	645.154		HSDV:0.058	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.742	HDOP:1.100	VDOP:2.512	TDOP:2.487	GDOP:1.156	DATE:06-18-2020	TIME:11:42:13
275	500.442.801	4.601.373.645	644.588		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:1.999	HDOP:0.700	VDOP:1.872	TDOP:1.848	GDOP:0.762	DATE:06-18-2020	TIME:11:42:33
276	500.431.363	4.601.353.005	644.306		HSDV:0.089	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.447	HDOP:0.700	VDOP:2.345	TDOP:2.200	GDOP:1.072	DATE:06-18-2020	TIME:11:42:56
277	500.422.841	4.601.314.381	643.428		HSDV:0.067	VSDV:0.100	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.028	HDOP:0.800	VDOP:1.864	TDOP:1.880	GDOP:0.761	DATE:06-18-2020	TIME:11:43:34
278	500.430.372	4.601.311.654	643.117		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.024	HDOP:0.700	VDOP:1.899	TDOP:1.862	GDOP:0.793	DATE:06-18-2020	TIME:11:43:47
279	500.425.788	4.601.281.423	642.137		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:1.846	HDOP:0.700	VDOP:1.708	TDOP:1.697	GDOP:0.726	DATE:06-18-2020	TIME:11:45:46
280	500.413.155	4.601.264.943	641.567		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:1.846	HDOP:0.700	VDOP:1.708	TDOP:1.697	GDOP:0.727	DATE:06-18-2020	TIME:11:46:06
281	500.418.153	4.601.255.004	641.747		HSDV:0.058	VSDV:0.060	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.195	HDOP:0.900	VDOP:2.002	TDOP:2.023	GDOP:0.851	DATE:06-18-2020	TIME:11:46:20
282	500.403.944	4.601.231.347	641.118		HSDV:0.022	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:2.786	HDOP:0.700	VDOP:2.697	TDOP:2.519	GDOP:1.192	DATE:06-18-2020	TIME:11:46:53
283	500.411.593	4.601.223.412	640.755		HSDV:0.028	VSDV:0.030	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.075	HDOP:0.700	VDOP:1.953	TDOP:1.901	GDOP:0.830	DATE:06-18-2020	TIME:11:47:14
284	500.406.841	4.601.198.548	640.702		HSDV:0.022	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.281	HDOP:0.700	VDOP:2.171	TDOP:2.097	GDOP:0.897	DATE:06-18-2020	TIME:11:47:44
285	500.400.061	4.601.193.439	640.559		HSDV:0.064	VSDV:0.070	STATUS:FIXED	SATS:9	PDOP:3.265	HDOP:0.800	VDOP:3.165	TDOP:2.908	GDOP:1.484	DATE:06-18-2020	TIME:11:47:56
286	500.395.331	4.601.168.898	640.359		HSDV:0.050	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.335	HDOP:0.700	VDOP:2.228	TDOP:2.140	GDOP:0.934	DATE:06-18-2020	TIME:11:48:20
287	500.398.446	4.601.156.322	640.407		HSDV:0.014	VSDV:0.010	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.075	HDOP:0.700	VDOP:1.953	TDOP:1.914	GDOP:0.800	DATE:06-18-2020	TIME:11:48:36
288	500.386.459	4.601.124.950	640.303		HSDV:0.036	VSDV:0.050	STATUS:FIXED	SATS:11	PDOP:2.251	HDOP:0.800	VDOP:2.104	TDOP:2.081	GDOP:0.857	DATE:06-18-2020	TIME:11:49:10
289	500.392.085	4.601.124.020	640.080		HSDV:0.014	VSDV:0.010	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.027	HDOP:0.700	VDOP:1.902	TDOP:1.862	GDOP:0.800	DATE:06-18-2020	TIME:11:49:23
290	500.383.196	4.601.098.942	640.196		HSDV:0.014	VSDV:0.020	STATUS:FIXED	SATS:12	PDOP:2.215	HDOP:0.700	VDOP:2.101	TDOP:2.042	GDOP:0.856	DATE:06-18-2020	TIME:11:49:52
291	500.378.677	4.601.079.688	639.099		HSDV:0.036	VSDV:0.040	STATUS:FIXED	SATS:13	PDOP:2.026	HDOP:0.700	VDOP:1.901	TDOP:1.861	GDOP:0.801	DATE:06-18-2020	TIME:11:50:14
292	500.384.957	4.601.076.402	639.399		HSDV:0.014	VSDV:0.010	STATUS:FIXED	SATS:14	PDOP:2.026	HDOP:0.700	VDOP:1.901	TDOP:1.861	GDOP:0.801	DATE:06-18-2020	TIME:11:50:27

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

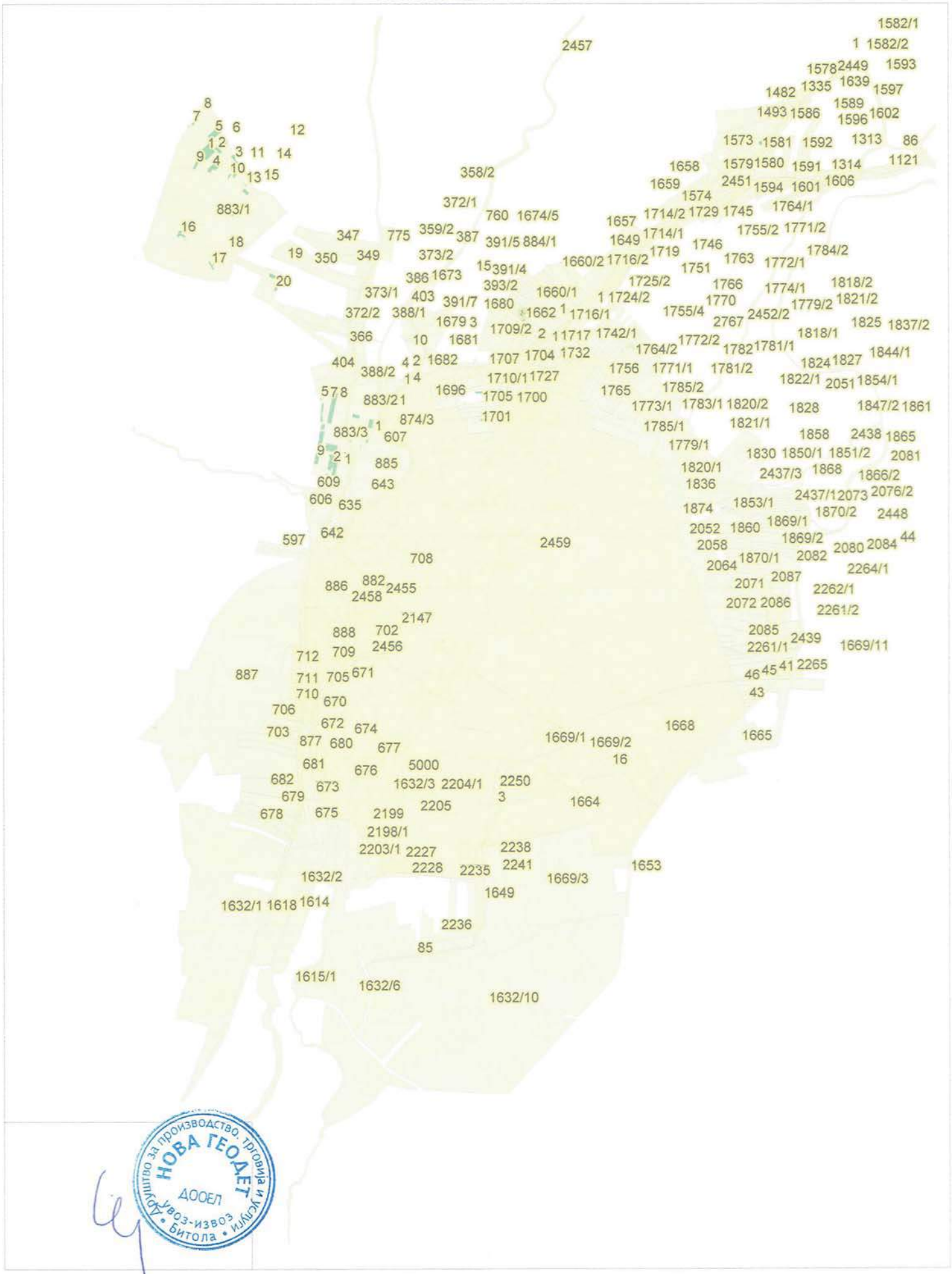
КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

Ознака (тип) на геодетска	Бр. на точка	Y	X	H
Тригонометриска точка	4-63	7500761.49	4603134.39	660.87
Тригонометриска точка	4-62	7501207.94	4601385.85	646.75
Тригонометриска точка	4-68	7502047.31	4602345.39	669.03

Друштво за производство, трговија и услуги НОВА ГЕОДЕТ ДООЕЛ увоз-извоз • Битола •

MakEdit

25.09.2020 11:25:22



Друштво за производство, трговија и услуги НОВА ГЕОДЕТ ДООЕЛ увоз-извоз • Битола •

Печатено со MakEdit

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
02-20/3-4/2020 од 24.07.2020 11:40:08

02-20/3-4/2020

ПОТВРДА

за проверка на геодетски елаборат

КО СРБИЦА-ВОНГРАД

Се потврдува дека ДООЕЛ НОВА ГЕОДЕТ БИТОЛА, 7221070, ПИТУ ГУЛИ 18 - БИТОЛА на ден 24.07.2020 во 11:37:14 часот до Агенцијата за катастар на недвижности достави пријава за проверка на геодетски елаборат заведена под број 02-20/3-4/2020

КО.: СРБИЦА-ВОНГРАД / Парцела: 2147/0

За да го искористите изработениот геодетски елаборат, внесете ја следната лозинка 'RK32J8F', на https://ekatlite.platform.katastar.gov.mk/ekatlite.

Друштво за производство, трговија и услуги НОВА ГЕОДЕТ ДООЕЛ увоз-извоз Битола

М.П.

Овластено лице

Сребре Нечовски

(име, презиме и потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-54/2020 од 25.09.2020 11:39:56

1110-54/2020

ИЗВЕСТУВАЊЕ

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ДООЕЛ НОВА ГЕОДЕТ БИТОЛА, заведена под број: 1109-1061/2020 од 24.07.2020 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 25.09.2020 11:39:56 часот.

Друштво за производство, трговија и услуги НОВА ГЕОДЕТ ДООЕЛ увоз-извоз Битола М.П.

Службено лице

ДООЕЛ НОВА ГЕОДЕТ БИТОЛА

(име и презиме, потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-54/2020 од 25.09.2020 11:39:56

1110-54/2020

ИЗВЕСТУВАЊЕ

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ДООЕЛ НОВА ГЕОДЕТ БИТОЛА, заведена под број: 08-136/3 од 25.09.2020 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 25.09.2020 11:39:56 часот.

Друштво за производство, трговија и услуги НОВА ГЕОДЕТ увоз-извоз • Битола • ДООЕЛ М.П.

Службено лице

ДООЕЛ НОВА ГЕОДЕТ БИТОЛА

(име и презиме, потпис)

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

SPATIAL PLANNING AGENCY

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град,
ОПШТИНА КИЧЕВО

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Тех. бр. Y00221

Скопје, јануари 2021

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Арх.бр. УП1-15 98/2021
Дата...10..-02-..2021

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:

РЕШЕНИЕ
за Услови за планирање на просторот

1. Со ова Решение на Министерство за транспорт и врски, се издаваат Услови за планирање на просторот за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево.**

На овој простор ќе се определи градежна парцела за изградба на фотонапонска електроцентрала со потребни пратечки содржини со наменска употреба на земјиштето:

– Група на класи на намени: Г - рударство, енергетика, индустрија;
– Основна класа на намена: Г3 - индустрија за склопување на финални производи, сервисни услуги и производство на енергија од обновливи извори;
– Г 3.7 - ветерни електрани, сончеви електрани, мали хидроелектрани, електрани на биогориво и сл.

Површината на планскиот опфат изнесува 18,3 ha.

Локацијата за која се наменети Условите за планирање на просторот се наоѓа во граници на Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска заради што е неопходно да се почитуваат планските определби од овој регионален просторен план.

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. **Y00221** се составен дел на Решението.

3. Условите за планирање на просторот за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево**, содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија и заклучни согледувања 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 **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево** 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. Донесувачот на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичевое** должен да донесе Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на Стратегиска оцена на животната средина (СОЖС), во која треба да се образложени причините за спроведувањето односно неспроведувањето, на начин и постапка пропишани со Законот за животната средина („Службен весник на Република Македонија" 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, 39/16, 99/18)

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 **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево**, 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. 33347 од 31.12.2020 год. до Агенцијата за планирање на просторот, преку електронскиот систем е-урбанизам, достави барање за издавање на Услови за планирање на просторот за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево**. Површината на планскиот опфат изнесува 18,3 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 изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево** и ги достави до Министерството за животна средина и просторно планирање под бр. УП1-15 98/2021 од28.01.2021 година.

Условите за планирање на просторот се издаваат за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево**, претставуваат влезни параметри и смерници при планирањето на просторот и поставувањето на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот.

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

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

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 изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево** 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.

МИНИСТЕР
Naser Nuredini

Изготвил: Дајана Марковска Ристеска
Одобрил: Неби Рецели

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

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град,
ОПШТИНА КИЧЕВО

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Барател: Министерство за транспорт и врски

Тех. бр. Y00221

Раководител на задачата:
м-р Кристина Николовска, д.и.а

Координатор:
Срѓан Дурлевиќ, д.ш.и

Makedonski Telekom CA, Srgjan Durlevikj

Digitally signed by Makedonski Telekom CA, Srgjan Durlevikj
DN: c=MK, o=Makedonski Telekom, cn=Makedonski Telekom CA, ou=Agencija za planiranje na prostorot:4030005576521, serialNumber=CRT35807621, cn=Srgjan Durlevikj
Date: 2021.01.22 15:26:51 +01'00'

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

Sonja Georgieva Depinova

Digitally signed by Sonja Georgieva Depinova
DN: o=Agencija za planiranje na prostorot, c=MK, email=s.georgieva@app.gov.mk, sn=Georgieva Depinova, givenName=Sonja, cn=Sonja Georgieva Depinova
Date: 2021.01.26 12:26:23 +01'00'

Агенција за планирање на просторот

Директор
м-р Андријана Андреева, д.и.а.

Andrijana Andreeva

Digitally signed by Andrijana Andreeva
Date: 2021.01.26 12:59:22 +01'00'

Скопје, јануари 2021

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ ЗА ИЗРАБОТКА НА ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН

за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град,

ОПШТИНА КИЧЕВО

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

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

Со донесувањето Просторниот план се донесе и Закон за спроведување на Просторниот план на Република Македонија ("Сл. 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, просторен план на општина, на општините во градот Скопје и на градот Скопје, како и со урбанистички планови за населените места и **друга документација за планирање и уредување на просторот**, предвидена со закон.

За изготвување и донесување на плановите од став 2 на овој член, Министерството надлежно за работите на просторното планирање, издава **Решение за услови за планирање на просторот**.

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

Условите се наменети за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево.**

На овој простор ќе се определи градежна парцела за изградба на фотонапонска електроцентрала со потребни пратечки содржини со наменска употреба на земјиштето:

- Група на класи на намени: Г - рударство, енергетика, индустрија;
- Основна класа на намена: Г3 - индустрија за склопување на финални производи, сервисни услуги и производство на енергија од обновливи извори;
- Г 3.7 - ветерни електрани, сончеви електрани, мали хидроелектрани, електрани на биогориво и сл.

Површината на планскиот опфат изнесува 18,3 ха.

Y07719 – Државна урбанистичко-планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј;

Y00121 – Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј.

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 и Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска.**

Основни определби на Просторниот план на Република Македонија

Основната **стратешка определба** на Просторниот план е остварување на повисок степен на функционална економска и социјална интеграција на Регионот, поврзување со соседните простори пооделно и Републиката во целост, решавање на развојните, просторните и еколошките проблеми.

Во инвестиционите одлуки, стриктно се почитуваат локационите, техно-економските и критериумите за заштита на животната средина, кои се усвоени на национално ниво.

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.

Една од основните стратешки определби на Просторниот план на Република Македонија е приоритетот за заштита на водите од прва и втора класа, од кои е предвидено да се врши водоснабдување на населени места. Заштита на квалитетот на водите во сливот на река Треска, како една од најважните резерви на чиста вода во Републиката, треба да претставува организиран систем на техничко-технолошки мерки и водење соодветна водостопанска и економска политика на просторниот развој.

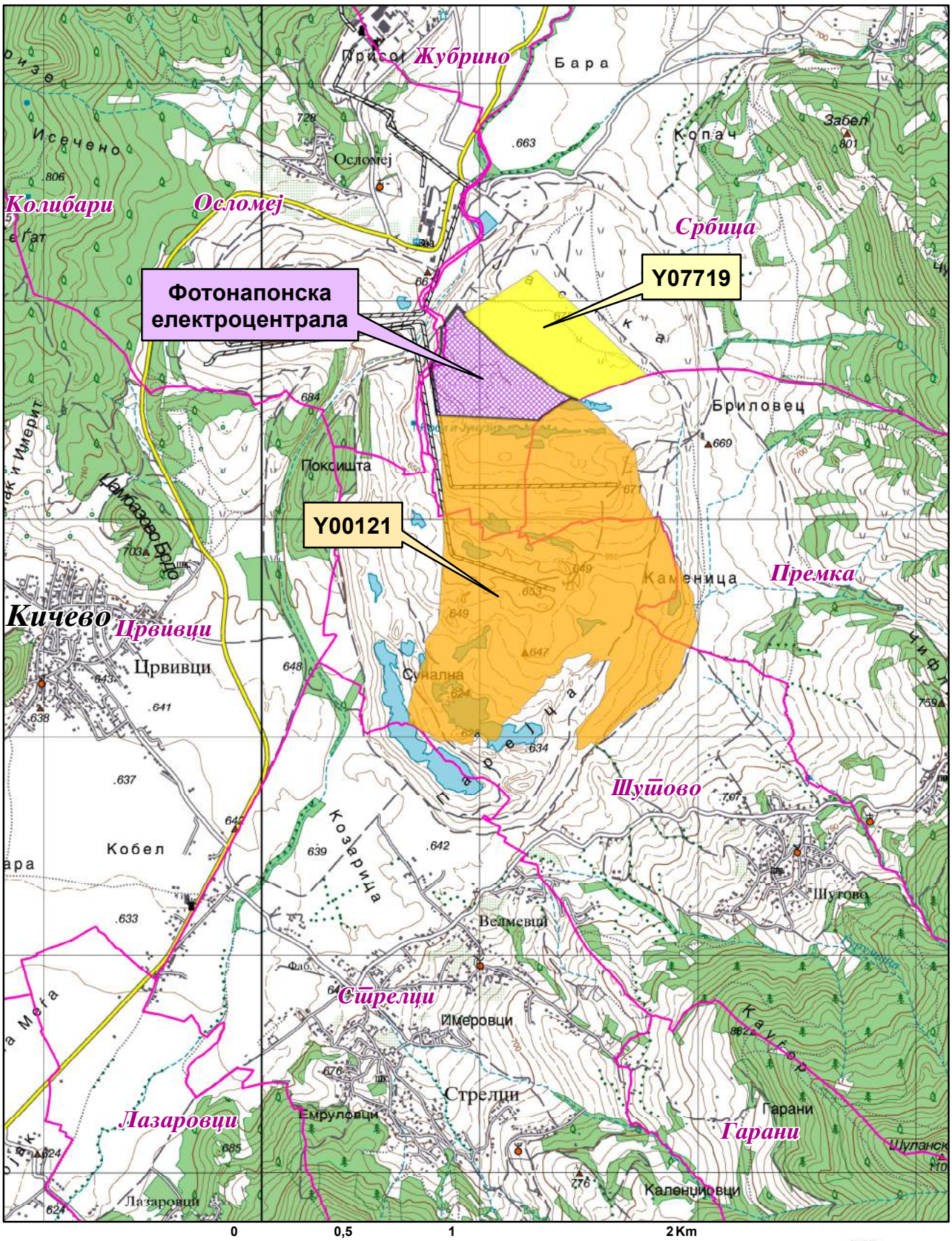
Проблемот од недостиг на вода може да се реши со префрлање на вишокот на водите од еден во друг слив, односно од богати во сиромашни водостопански подрачја. За таа цел со Просторниот план на Република Македонија зацртано е решение за изградба на Регионален водостопански систем (РВС) “Треска”.

Во планските решенија, посебно внимание да се обрне на:

- Заштита и користење продуктивното земјоделско земјиште за примарно производство;
- Заштита и унапредување на природните и рационално користење на создадените добра;
- Дефинирање на принципи и критериуми за донесување на инвестиционите одлуки и избор на локации за нови стопански објекти;
- Создавање предуслови (техничко-технолошки, просторно-функционални и др.) за усогласено функционирање на сите инфраструктурни и други системи;
- Дефинирање на насоки за развој на населбите и нивното комунално опремување;
- Зачувување на водите со квалитет од прва и втора класа;
- Воспоставување на комплетен систем за управување со отпадни води и цврст отпад;
- Концептуална рамка за изработка на нови и ревизија на постојните просторни и урбанистички планови на предметното подрачје, како и за изработка на други планови, програми и техничка документација;
- Дефинирање на рационален и оптимален модел за организација на Регионот.

Состојбата на животната средина и еколошките барања се важен фактор на ограничување во планирањето на активностите, заради што е неопходна процена на влијанијата врз животната средина. Посебно значење имаат заштитата и промоцијата на вредните природни богатства и поголемите подрачја со посебна намена и со природни вредности, важни за биодиверзитетот и квалитетот на животната средина, како и заштитата и промоцијата, или соодветниот третман на културното богатство согласно со неговата културолошка и цивилизациска важност и значење.

Местоположба на локацијата и ружа на ветрови



Природни и климатски карактеристики

Природните карактеристики на едно подрачје претставуваат збир на вредности и обележја создадени од природата, а без учество и влијание на човекот. Тие ги опфаќаат: географската и геопрометната положба на подрачјето, релјефните карактеристики, геолошки, педолошки, хидрографски, сеизмички, климатски и др.

Се изработува Урбанистички план за подрачја и градби од државно значење во КО Србица вон град, Општина Кичево**.** Предметната локација се наоѓа северозападно од населено место Шутово и југоисточно од населено место Кичево на надморска височина од 678 метри.

Клима

Територијата каде се наоѓа предметната локација е под влијание на планинска и умерено континентална клима. Умерено континенталната клима се карактеризира со умерено топли лета и свежи зими. Врнежите се со преоден медитерански плувиометриски режим. Планинската клима се карактеризира со свежи лета и свежи зими.

Просечната годишна температура изнесува 11,0^{o}C (апсолутна минимална -25,7^{o}C и апсолутно максимална 28,0^{0}C), во рамничарскиот дел и 4°C на планините Челоица (Добра Вода). Амплитудата од апсолутно минималната до апсолутно максималната изнесува 53.7^{0}C. Просечно најстуден месец во годината е јануари, со температура од 0.5^{0}C, а најтопол месец е јули со 21^{0}C. Периодот со температура над 10^{0}C што претставува вегетационен период, трае од 10 април до 26 октомври или 199 дена во рамничарскиот дел, и 120-150 дена на планините. Мразниот период просечно годишно трае 155 дена (од 5 ноември до 6 април), а вистинскиот број на денови со појава на мраз изнесува 77.4 дена.

Просечна годишна количина на врнежии изнесува 763mm, а на највисоките делови на Бистра и другите планини тие достигнуваат до 1000mm. Најголеми количини на врнежи паѓаат во ноември, а најсушни месеци се јули и август. Снежните врнежи учествуваат со 35% во рамничарските терени, до 55% на планинските делови. Во овој реон снежниот период просечно годишно трае 72 дена, а на планините 120 дена.

Во однос на воздушните струења, најчест ветер е северот со 161‰ и југот со 140‰ со брзина на дување 1,8m/s средна јачина и максимална од 8 бофори и јужниот со средна јачина од 1,9m/s и максимална од 8 бофори. Други ветрови по честина се североисточни со 86‰ и југозападниот со 63‰, источниот со 39‰ и западниот со 20‰. Брзината на сите ветрови е од минимум 1.6m/s до 2.3m/s средна јачина и максимална од 6-8 бофори. 6 бофори источниот и североисточниот ветер, до максимални 8 бофори северниот, јужниот и југозападниот ветер.

Сеизмички, предметната локација припаѓа на подрачја подложени на чести и јаки земјотреси, предизвикани од локалните и подалечните епицентрални жаришта. Во ова подрачје можни се потреси со јачина до 8^{0} по М.К. скала.

Податоците се од мерна станица Кичево.

Економски основи на просторниот развој

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

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

Локацијата за која се наменети Условите за планирање на просторот припаѓа на планскиот опфат на “Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска” заради што е неопходно да се почитуваат и планските определби од овој Регионален просторен план.

Економскиот развој на Регионот во наредниот период треба да базира на спецификите и компаративните предности на просторот со максимално искористување на можностите за отварање мали и средни капацитети засновани пред сé на потенцијалите, преферирајќи ги оние производни и услужни дејности кои не се во колизија со критериумите за заштита и одржлив развој на Регионот.

Насочувањето на организацијата и просторната дистрибуција на производните и услужни дејности во Регионот се темели на новиот пристап на контролиран плански развој поставен врз принципите на одржлив развој со што примарен станува квалитетот на животното окружување, односно повнимателен однос спрема природните, културните и создадените ресурси. Врз овие основи, поттикнување на економскиот и севкупен развој на Регионот, може да се постигне со селективна алокација на инвестициите, подобра сообраќајна поврзаност, со комунално опремување и изградба на објекти на општествен стандард, со даночната и кредитна политика, со политика на зголемување на инвестиции итн.

Во структурата на економијата на Регионот носечка економска дејност во плански период останува индустријата која ќе се темели на постојните капацитети и видови на индустрија, со натамошен развој на нови чисти технологии со кои ќе се запази животната средина и ќе се намалат сите видови ризици на повредливост на просторот.

Со насоките и определбите за развој и разместеност на производните и услужни дејности, треба да се овозможи економски просперитет на населението и населбите на подрачјето на Регионот. Развојот на економијата се насочува кон алоцирање на производни технологии коишто не се во конфликт со режимот на заштита на овие простори, а разместеноста на економските капацитети и нивна просторна организација се базира на комбинираниот приод на дисперзијата во просторот и концентрација на економските дејности на одделни места.

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

Развојните полови како поврзани единици во некаква "линија" ги формираат оските на развојот кои во минатото се формирале во зависност од географските карактеристики на просторите, т.е. според релјефот, теченијата на реките и слично. Во денешно време доминантно значење имаат 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 релевантни за Општината на чиј простор припаѓа локацијата за која се наменети Условите за планирање на просторот се две развојни оски: "Северната" и "Западната".

"Северната развојна оска" се формирала по Втората светска војна во северниот и западниот дел на државата и ги поврзува градовите: Струга - Охрид - Кичево - Гостивар - Тетово - Скопје - Куманово - Крива Паланка. Оваа оска продолжува на исток кон Ќустендил – Р.Бугарија и на запад кон Елбасан – Р.Албанија.

Во западниот дел на Република Северна Македонија има добри изгледи да се оформи и една "Западна развојна оска" која досега воопшто не е споменувана, поаѓа од Дебар преку Кичево и Демир Хисар и стигнува до Битола, а во продолжение до Лерин и натаму. На запад продолжува кон Пешкопеа – Р.Албанија. Во перспектива, развојот ќе го потврди и унапредува значењето на оваа оска.

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

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

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

Реализацијата на предвидениот Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, 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 за стопанска намена.

Користење и заштита на земјоделско земјиште

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

- Запирање на тенденциите на прекумерна и стихијна пренамена на плодните површини во непродуктивни цели;
- Зголемување на продуктивната способност на земјоделското земјиште и подобрување на структурата на обработливите површини во функција на поголемо производство на храна;
- Привремено или трајно исклучување од процесот на производство на храна на терените каде концентрацијата на токсични материи од сообраќајни коридори во земјиштето, воздухот и водата се над дозволените норми;
- Рекултивирање и враќање на деградираното земјиште во земјоделска намена со мелиоративни и агротехнички зафати;
- Искористување на компаративните предности и погодности на одделни подрачја и стопанства за повисок степен на финализација и задоволување на потребите на преработувачките капацитети и нивна ориентација кон извоз;
- Обезбедување на материјални и други услови за дефинирање и реализација на програмата за реонизација на земјоделското производство поради рационално искористување на сите природни ресурси, човечки потенцијали и индустриско-преработувачки капацитети.

Согласно Просторниот план на Република Македонија, просторот на РМ е поделен во 6 земјоделско-стопански реони и 54 микрореони.

Предметната локација припаѓа на западниот земјоделско стопански реон со 7 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 Република Македонија 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 земја 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): ВП „Полог", „Скопје", „Треска", „Пчиња", „Среден Вардар", „Горна Брегалница", „Средна и Долна Брегалница", „Пелагонија", „Средна и Долна Црна Река", „Долен Вардар", „Дојран", „Струмичко Радовишко", „Охридско - Струшко", „Преспа" и „Дебар". Оваа поделба овозможува пореално да се согледаат расположливите и потребните количини на вода за одреден регион.

Просторот на кој се предвидува изградба на фотонапонската електроцентрала со моќност до 10 MW на локација Осломеј, КО Србица вон. г.р., Општина Кичево, се наоѓа во **водостопанското подрачје (ВП) „Треска"** кое го опфаќа сливот на реката Треска.

Во Р.С.Македонија регистрирани се 4414 извори од кои 58 се со издашност над 100 l/s, а 18 од нив се во сливот на реката Треска. Тука најзначајни извори се: Извор (Треска), Студенчица, Питран, Пешница и Белица. Извор (Треска) има штедрост од 3 m^3/s, а Белица и над 6 m^3/s.

Сливот на реката Треска го карактеризираат водотеци со висок квалитет на водата и голема издашност. И по покривањето на потребите од вода на потрошувачите во сливот и во сушни периоди остануваат вишоци на вода кои би можеле да се искористат за водоснабдување на регионите во Републиката кои се сиромашни со вода.

За таа цел со Просторниот план на Република Македонија зацртана е изградба на Регионален Водостопански Систем (РВС) „Треска", со кој ќе се зафаќаат води од сливот на реката Треска и ќе се префрлуваат кон Источна Македонија, односно ќе се покриваат потребите во ВП „Скопско", „Пчиња", „Средна и Долна Брегалница" и „Струмичко Радовишко".

Поради зацртаното планско решение потребно е превземање на мерки и водење на соодветна политика во просторниот развој на целиот слив на реката Треска со цел да се зачува и заштити квалитетот на водите како една од најголемите резерви на чиста вода во Република Северна Македонија.

Водотеците во сливот на реката Треска покрај тоа што се одликуваат со голем протоки и висок квалитет на водите со својот потенцијал даваат можности за изградба на повеќе акумулации. Врз основа на досегашните истражувања покрај постојните акумулации „Матка I", „Козјак" и „Света Петка" постојат услови за изградба на акумулациите „Калуѓерица" на реката Треска кај

вливот на Мала Река, „Грешница” на Бачишка Река, „Брод” во Бродска Клисура возводно од населбата Македонски Брод и акумулацијата „Подвис**”** возводно од Кичево.

Покрај овие повеќенаменски акумулации се предвидува и изградба на повеќе мали акумулации на реките: Рабетинска, Бачишка, Туинска, Суводол, Клисура, Крапска, Дреновска, Ботушка, Томина Река, Мала Река.

Изградбата на фотонапонската електроцентрала каде ќе се користи сончевата енергија и расположивиот хидроенергетскиот потенцијал во сливот на реката Треска како обновливи ресурси за производство на електрична енергија ќе допринесе за подобрување на енергетската покриеност на регионот во согласност со принципите на еколошко и одржливо искористување на природните ресурси.

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. Републиката досега има 400 kV конективни водови со Грција (кон Солун и Лерин) и Косово (Косово-Б) и кон Бугарија (Црвена Могила) а во план е градбата на вод кон Албанија. Планираната, со Просторниот план на РМ, траса на водот од Скопје5 кон Србија е сменета и изграден е водот Штип-Србија.

Локацијата наменета за **изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW и потребни пратечки содржини со наменска употреба Г (Г3 и Г3.7), локација Осломеј во КО Србица вон град, Општина Кичево** нема конфликт со постојните и планирани преносни и конективни водови. Постојната ТЕ Осломеј и приклучните преносни (110kV) и дистрибутивни (35kV) водови се на 1,5km северно од оваа локација.

Градбата на фотонапонски и ветерни електрани ги подобрува перформансите на електроенергетската мрежа, го намалува увозот на електрична енергија и емисиите на стакленички гасови. Голема придобивка од

овие нови енергетски извори е што тие се градат на место на постојно одлагалиште на отпадни материи кои ја загадуваат животната средина.

***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.

Изграденият крак Жидилово-Скопје е дел од меѓународниот транзитен гасоводен систем Русија-Романија-Бугарија-Македонија. 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-5 Скопје-Кичево со што ќе се овозможат поволни услови за развој на гасоводната мрежа во овој регион. Трасата на планираниот гасовод од делница-5 ќе минува на 2km 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 **популациската политика преку систем на мерки и активности** треба да влијае врз природниот прираст, се оценува дека за обезбедување на плански развој и излез од состојбата на неразвиеност се наметнува водењето активна популациска политика во согласност со можностите на социо-економски развој на Републиката. Во овие рамки треба да се води единствена популациска политика со диференциран пристап и мерки по одделни подрачја, со цел да се постигне **оптимализација во користењето на просторот и ресурсите,** хуманизација на условите за семејниот и општествениот живот на населението, намалување на миграциите, како и создавање на услови за порамномерен регионален развој на Републиката.

Според податоците од Пописот на населението, домаќинствата и становите спроведен во 2002 год. вкупниот број на жители во Општина Кичево на чиј простор се наоѓа предметната локација, изнесува 30.138 жители, од кои 35,4% претставува расположива работна сила која што е значаен потенцијал за идниот развој на овој крај.

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 Р. Македонија.

Една од **целите** согласно ППРМ која треба да се земе во предвид при изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево,** 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.

Инцијативата за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, 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 изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево,** 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 изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево,** 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.

Сообраќај и врски

Комуникациската мрежа на Република Северна Македонија, сочинета од повеќе комуникациски потсистеми, е етаблирана преку системот за сообраќај и врски врз чија основа, помеѓу другото, се темели и организацијата на просторот на државата. Комуникациските системи во Република Северна Македонија, 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 Република Северна Македонија 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 (2002 - 2020 г.) автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:

- **Е-65** што се поклопува со делови од магистралните патишта М-3, М-4 и М-5-(СР-Блаце-Скопје-Тетово-Кичево-Требеништа-Охрид-Битола-Меџитлија-ГР) - коридор за патен сообраќај во насока север-југ;
- **М-4** - (АЛ-Ќафа Сан-Струга-Кичево-Скопје-Миладиновци-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:

- **А2** - (Граница со Бугарија - ГП Деве Баир - Крива Паланка - Страцин - Романовце - Куманово - Миладиновце - обиколница Скопје - Тетово – Гостивар - Кичево - Требениште - Струга - граница со Албанија - ГП Ќафасан).

Во идната патна мрежа на Република Северна Македонија, 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 Република Северна Македонија 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 Република Северна Македонија.

Релевантен регионален патен правец за предметната локација според Просторниот план на Република Македонија (2002 - 2020 г.) влегува во групата на **регионални патишта "Р2"** и е со ознака:

- **Р2231** - (Гостивар - врска со Р2233 – Србиново – Туин – Осломеј - врска со А2).

Динамиката за реализација на мрежата, што ќе овозможи целосно опслужување на Република Северна Македонија, 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).

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 Република Северна Македонија со соодветните мрежи на Република Бугарија и Република Албанија.

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

1. Магистрални железнички линии од меѓународен карактер:
   - СР- Табановце-Скопје-Гевгелија-ГР ..... 213,5 km
   - СР - Блаце-Скопје..... 31,7 km
   - ГР -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 до 2020 год. 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 Република Северна Македонија.

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

Примарната аеродромска мрежа во Република Северна Македонија 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 мрежа и антенски системи

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, покриени 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 **Кичево.**

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.

Индустрија

Ефикасното и успешно спроведување на насоките и определбите за поттикнување на развојот на производните дејности и нивно рационално разместување во просторот ги детерминираат позитивните промени и во другите сегменти на економијата: пораст на вработеноста, зголемување на бруто домашниот производ, подобрување на животниот стандард и др.

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

Локацијата за која се наменети Условите за планирање на просторот припаѓа на планскиот опфат на “Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска” заради што е неопходно да се почитуваат и планските определби од овој Регионален просторен план.

Преструктуирањето на економијата во Регионот треба да се насочи кон дејностите кои базираат на суровинската основа во Регионот, со обезбедување на поголема додадена вредност на основните суровини и производите. Индустријата треба да поседува особини на високата технологија, усогласени со одржливиот развој: мала суровинска и енергетска интензивност, висока информативна и научна интензивност, високо учество на стручната работна сила, висока фрагментација на пазарот со специфични барања, високи вложувања во предкомпетитивни истражувања. **Тоа ќе значи воведување и развој на еколошки-просторно прифатливо индустриско производство, со развој на штедливи технологии (во однос на природните ресурси, енергијата и горивото и работната сила) и малкуотпадни технологии.**

Со планскиот и организиран начин на ширењето на инфраструктурата 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 во планскиот период во Регионот да се остварува просторната разместеност на индустријата, преку моделот на концентрираната дисперзија.

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

Развојот на енергетскиот сектор претставува значајна детерминанта на економскиот развој. Реализацијата на предвидениот Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град во Општина Кичево, ќе биде во функција на зголемување на производството на електрична енергија од обновливи ресурси што кореспондира со основните определби на Просторниот план на Република Македонија за одржлив локален и национален развој.

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 изработката на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, 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 фотонапонските електроцентрали 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 фотонапонската електроцентрала 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.

Санитарната состојба и квалитетот на воздухот во регионот на сливното подрачје на реката Треска е оценета како незагрозена. Со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на максимално дозволените нивоа на емисии, неопходно е при планирањето на просторот да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот.

Анализата на квалитетот на водите во реката Треска покажува постепено влошување на квалитетот од изворот па до мерното место во Сарај, пред вливот на Треска во реката Вардар, што се јавува како резултат на директната емисија на отпадните води од дел од индустриските капацитети во регионот во околните површински водотеци. При изградбата на фотонапонската електроцентрала да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и задолжително да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот.

Потребно е 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.

Доколку при изградбата фотонапонската електроцентрала 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 природно наследство

Од областа на **заштита на природата** *(природното наследство, природните реткости и биолошката и пределската разновидност)*, Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план 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.

Во регионот на сливот на реката Треска, покрај постојните 5, со Републички акт, односно решение заштитени објекти, евидентирани (предложени) се и 24 нови простори кои според своите карактеристики и природни вредности треба да се стават под соодветен режим на заштита.

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 и 113/18) 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 и 99/18) 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 на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.

Доколку при изработката на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план 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 Србица, кое е предмет на анализа нема евидентирани недвижни споменици на културата (Експертен елаборат).

Во Археолошката карта на Република Македонија[1], која ги проучува предисториските и историските слоеви на човековата егзистенција, од најстарите времиња до доцниот среден век, на анализираното подрачје на катастарската општина, евидентирани се локалитетите:

КО Србица – *Маркулија,* утврдена населба од железно, хеленистичко и од римско време,лоцирана на зарамнет врв на рид кој се наоѓа североисточно од селото каде се гледаат остатоци од темели на одбрамбен бедем, кои подобро се зачувани на источната страна. *Црква,* средновековна црква и

[1] **МАНУ Скопје, 1996г.**

некропола, на јужниот крај на селото во профилот на долот кој засекува зарамнета површина се гледаат камени конструкции на гробови.

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

При изработка на планска документација од пониско ниво, да се утврди точната позиција на утврдените *локалитети 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.

Локацијата за којашто се наменети Условите за планирање на просторот навлегува во границите на просторот разработен со „**Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска**” заради што е неопходно да се почитуваат и планските определби од овој регионален просторен план.

Врз основа на комплексно согледаните природни и создадени услови и ресурси по обем, квалитет, распространетост или уникатност, функционалност, атрактивност и степен на активираност, со „Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска“ на територијата на државата, како посебни целини може да се издвојат следните видови на туристички потенцијали: водените површини, планините, 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 Република Северна Македонија се дефинирани вкупно 10 туристички региони со 54 туристички зони.

Предметната локација навлегува во границите на Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска и припаѓа на Кичевско - Бродски туристички регион, со утврдени 2 туристички зони и 10 туристички локалитети. Во непосредна близина, западно од предметната локација, минува Транзитен туристички коридор којшто има регионално туристичко значење.

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 изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, се наоѓа во простори погодни за слободни територии.** Тоа се простори кои поради своите природни својства се тешко пристапни на оклопно механизирани единици, надвор од урбаните агломерации и комунакциите и од главните насоки на напаѓање. Овие простори поради слабата населеност имаат низок степен на повредливост па се погодни за формирање на слободни територии.

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

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

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

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

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

Начинот на изградба на јавните засолништа и одржувањето и користењето на веќе изградените засолништа и други заштитни објекти и

определување на потребниот број на засолнишни места со уредба ги уредува Владата.

Сеизмичките појави - земјотресите се доминантни природни непогоди во Република Северна Македонија, 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 Кичево.**

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 пошироката животна средина постојат три нивоа на преземање на сигурносни, превентивни мерки:

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

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

Трето ниво: вклучува мерки кои се преземаат за заштита на животната средина во смисла на ограничување на ефектите од емисија на опасни 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 имплементација на овој Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, може да се разгледуваат од аспект на негативни влијанија и од аспект на идни бенефициии, односно позитивни влијанија:

- Изградбата на планираните објекти во рамките на планскиот опфат, се очекува да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно опкружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост и уреденост на просторот. Изградбата на фотонапонската електроцентрала ги подобрува перформансите на електроенергетската мрежа, го намалува увозот на електрична енергија и емисиите на стакленички гасови.
- Со усвојување на планскиот документ 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 фотонапонските електроцентрали не создаваат емисии на штетни материи, не трошат

гориво и не создаваат бучава. Мерки за заштита од овие влијанија се наведени во секторската област: заштита на животната средина.

- Поради потребата од зголемена површина на земјиште за изградба на фотонапонската електроцентрала, 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.
- Во експлоатациониот период не се очекува значајни влијанија врз животот и здравјето на луѓето, затоа што видот и природата на планираните содржини со намена фотонапонски електроцентрали не спаѓаат во групата на големи и директни загадувачи на животната средина и животот и здравјето на луѓето.
- Просторот кој е предмет на разработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство. Доколку при изработка на проектната документа-ција 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, истото 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.
- Со имплементацијата на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план не постои можност за појава на прекугранични влијанија, ниту во фазата на градба, ниту во фазата на експлоатација, поради доволната оддалеченост на планскиот 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 Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, 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 се наменети за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј на: КП 5000-дел, КП 2459-дел, КП 2458-дел, КП 2456, КП 2455-дел и КП 2147, КО Србица вон град, Општина Кичево.**

На овој простор ќе се определи градежна парцела за изградба на фотонапонска електроцентрала со потребни пратечки содржини со наменска употреба на земјиштето:

- Група на класи на намени: Г - рударство, енергетика, индустрија;
- Основна класа на намена: Г3 - индустрија за склопување на финални производи, сервисни услуги и производство на енергија од обновливи извори;
- Г 3.7 - ветерни електрани, сончеви електрани, мали хидроелектрани, електрани на биогориво и сл.

Површината на планскиот опфат изнесува 18,3 ха.

Y07719 – Државна урбанистичко-планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј;

Y00121 – Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј.

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 и Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска.**

При изработката на предвидената планска документација, треба да се имаат предвид следните поединечни заклучни согледувања од секторските области опфатени со Просторниот план.

Економски основи на просторниот развој

- Насочувањето на организацијата и просторната дистрибуција на производните и услужни дејности во Регионот се темели на новиот пристап на контролиран плански развој поставен врз принципите на одржлив развој со **што примарен станува квалитетот на животното окружување, односно повнимателен однос спрема природните, културните и создадените ресурси.**
- При спроведувањето на стратегијата за организација и користење на просторот за 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 објективните фактори на развојот.
- **Реализацијата на предвидениот Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, ќе биде во функција на одржливиот развој преку производство на енергија од обновливи извори (сончева енергија).**
- Според определбите на Просторниот план, идниот развој и разместеност на производните и услужни дејности треба да базира на одржливост на

економијата применувајќи ги законитостите на пазарната економија и релевантната законска регулатива од областа на заштитата на животната средина, особено превенција и спречување на негативните влијанија на производните процеси и технологии врз животната и работна средина.

- **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 за стопанска намена.**

Користење и заштита на земјоделско земјиште

- **Согласно Просторниот план на Република Македонија, просторот на РМ е поделен во 6 земјоделско-стопански реони и 54 микрореони. Предметната локација припаѓа на западниот земјоделско стопански реон со 7 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

- Просторот на кој се предвидува изградба на фотонапонската електроцентрала се наоѓа во сливот на реката Треска, чии водотеци се одликуваат со висок квалитет на водите и голем проток на вода. Поради карактеристиките на водите во сливот, со Просторниот план на Република Македонија предвидено е изградба на регионален водостопански систем (РВС) “Треска”, со кој ќе се зафаќаат води од сливот на реката и ќе се префрлуваат кон Источна Македонија, односно ќе се покриваат потребите во ВП “Скопско”, “Пчиња”, “Средна и Долна Брегалница” и “Струмичко Радовишко”. Поради предвиденото решение потребно е превземање на мерки и водење на соодветна политика во просторниот развој на целиот слив на реката Треска со цел да се зачува и заштити квалитетот на водите како една од најголемите резерви на чиста вода во Република Македонија. Изградбата на фотонапонската електроцентрала е во согласност со препораките дефинирани со Просторниот план на сливот на реката Треска за уредување и користење на просторот во сливот со цел да се зачува и заштити квалитетот на водите како една од најголемите резерви на чиста вода во Република Северна Македонија.

Енергетика и енергетска инфраструктура

- Локацијата наменета за **изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW и потребни пратечки содржини со наменска употреба Г (Г3 и Г3.7), локација Осломеј во КО Србица вон град, Општина Кичево** нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови.

- Градбата на фотонапонски и ветерни електрани ги подобрува перформансите на електроенергетската мрежа, го намалува увозот на електрична енергија и емисиите на стакленички гасови.

Урбанизација и мрежа на населби

- **Иницијативата за изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, 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 изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево,** 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 изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево,** 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.

Сообраќајна инфраструктура

- Според Просторниот план на Република Македонија (2002 - 2020 г.) автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:

  А2 - (Граница со Бугарија - ГП Деве Баир - Крива Паланка - Страцин - Романовце - Куманово - Миладиновце - обиколница Скопје - Тетово - Гостивар-Кичево - Требениште - Струга - граница со Албанија - ГП Ќафасан).
- Релевантниот регионален патен правец за предметната локација влегува во групата на **регионални патишта "Р2"** и е со ознака:

  Р2231 - (Гостивар-врска со Р2233-Србиново-Туин-Осломеј-врска со А2).

- **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).

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа:

- Локацијата наменета за **изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW и потребни пратечки содржини со наменска употреба Г (Г3 и Г3.7), локација Осломеј во КО Србица вон град, Општина Кичево** нема конфликт со постојните и планирани радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
- Преку кабелските електронски комуникациски мрежи, на крајните корисници треба да им се обезбеди сигурен пренос на јавни електронски комуникациски услуги со задоволување на одредени општи и посебни услови за квалитет, во согласност со Законот за електронските комуникации и препораките за обезбедување на одредено ниво на квалитет на пренос.

Индустрија

- **Индустријата треба да поседува особини на високата технологија, усогласени со одржливиот развој**: мала суровинска и енергетска интензивност, висока информативна и научна интензивност, високо учество на стручната работна сила, висока фрагментација на пазарот со специфични барања, високи вложувања во предкомпетитивни истражувања. **Тоа ќе значи воведување и развој на еколошки-просторно прифатливо индустриско производство, со развој на штедливи технологии (во однос на природните ресурси, енергијата и горивото и работната сила) и малкуотпадни технологии.**

- **Развојот на енергетскиот сектор претставува значајна детерминанта на економскиот развој. Реализацијата на предвидениот Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град во Општина Кичево, ќе биде во функција на зголемување на производството на електрична енергија од обновливи ресурси што кореспондира со основните определби на Просторниот план на Република Македонија за одржлив локален и национален развој.**

Заштита на животната средина

- **Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработката на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, 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 експлоатациониот 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 на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.**
- Доколку при изработката на Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план 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 Археолошката карта на Република Македонија2 на подрачјето на катастарската општина Србица, има евидентирани археолошки локалитети.
- При изработка на планска документација од пониско ниво да се утврди точна локација на евидентираното культурно 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

[2] **МАНУ Скопје, 1996г.**

наследство - „Службен весник на Република Македонија" број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18,20/19), односно веднаш да се запре со отпочнатите градежни активности и да се извести надлежната институција за заштита на културното наследство.

Туризам и организација на туристички простори

- **Предметната локација навлегува во границите на Просторниот план на регионот на сливот на реката Треска и припаѓа на Кичевско - Бродски туристички регион, со утврдени 2 туристички зони и 10 туристички локалитети.** Во непосредна близина, западно од предметната локација, минува Транзитен туристички коридор којшто има регионално туристичко значење.
- **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 изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, се наоѓа во простори погодни за слободни територии.** 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 Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изградба на фотонапонска електроцентрала со моќност до 10 MW, на локација Осломеј, КО Србица вон град, Општина Кичево, 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
-разработка-

ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Биланс на намена на површините

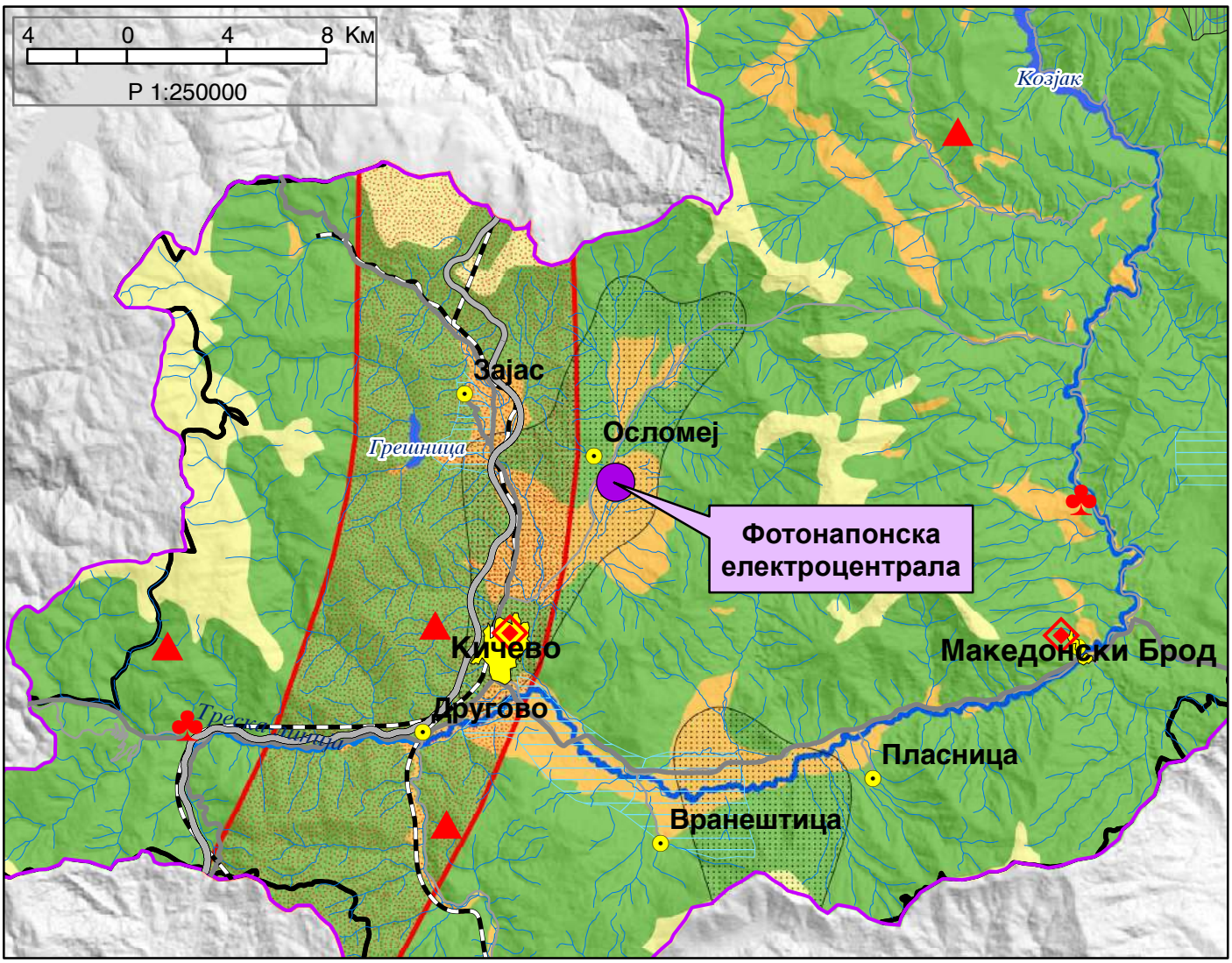
Користење на земјиштето *Карта бр. А3030711*

Легенда:

- високопланинско пасиште
- земјоделско земјиште
- шума и шумско земјиште
- повеќенаменско подрачје "Јасен"
- наводнувана површина
- зона за експлоатација на минерали
- транзитен коридор
- граница на туристички регион
- автопат
- магистрален пат
- регионален пат
- железничка пруга
- граница на сливно подрачје
- град
- општински центар
- река

Туристички локалитет

- езерски локалитет
- градско туристички центар
- планинско климатско-лекувалишен локалитет
- рамничарско-ридско климатско-лекувалишен локалитет



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 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. А3030712*

Легенда:

- центар на мезорегион
- центар на микрорегион
- центар на рурална општина
- село
- граница на сливно подрачје
- општинска граница
- акумулација
- река

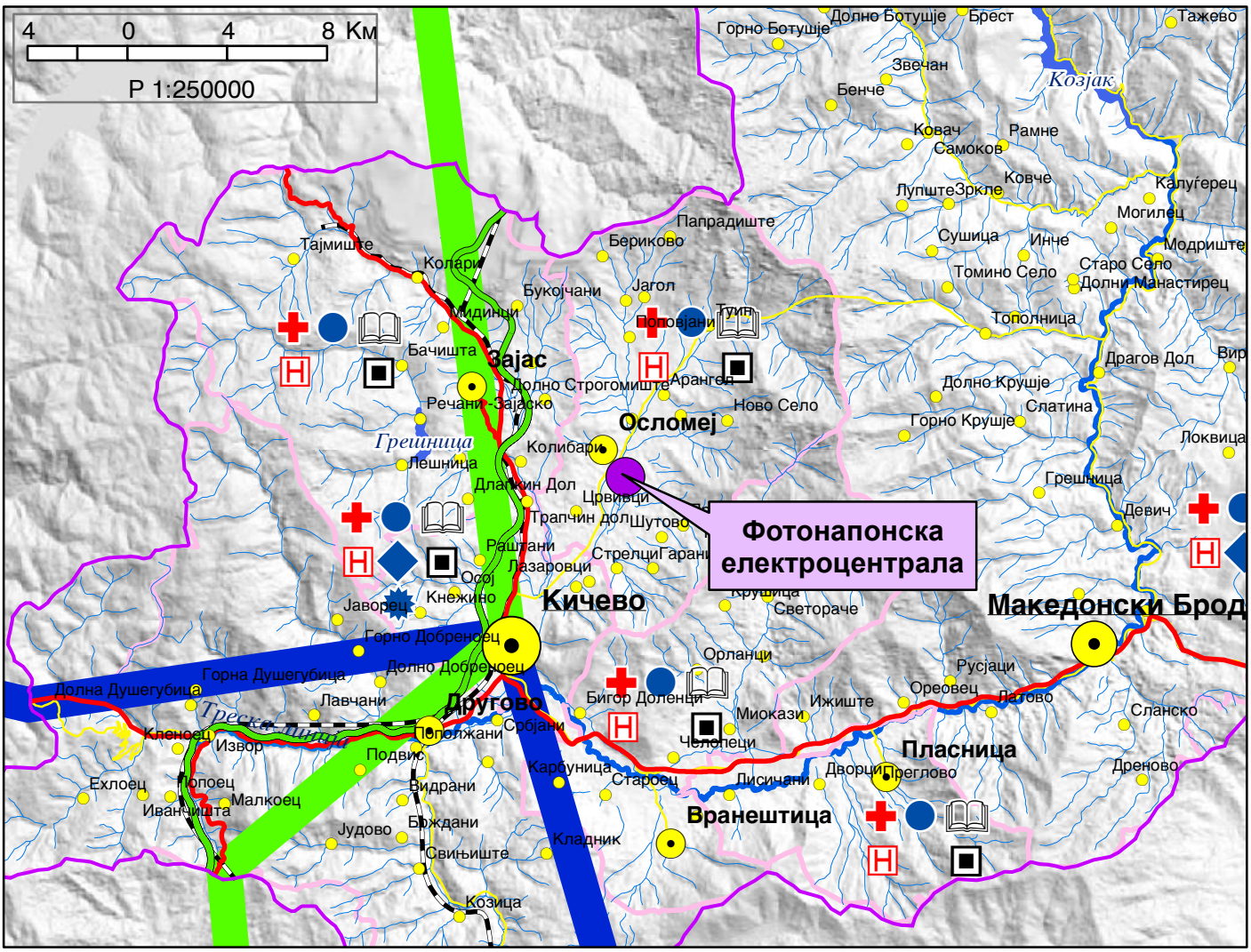
Оски на развој
- западна
- северна

Сообраќајна мрежа
- автопат
- магистрален пат
- регионален пат
- железница

Здравство
- примарна здравствена заштита
- секундарна здравствена заштита

Образование
- основно
- средно
- високо

Култура
- библиотека
- дом на култура
- музеј и завод за заштита на споменици од културата



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

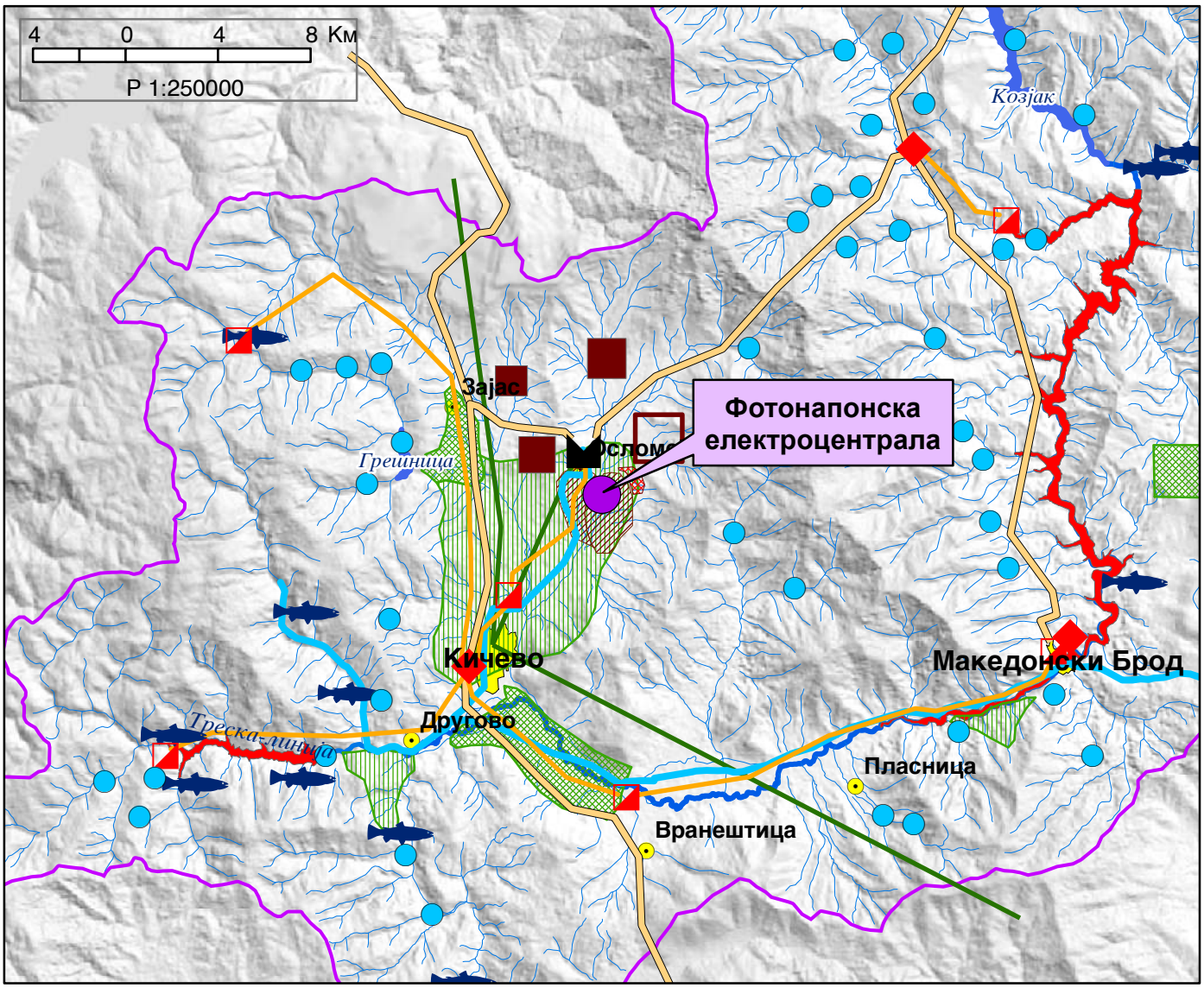
Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Инфраструктурни системи

Водостопанска и енергетска инфраструктура *Карта бр. А3030713*

Легенда:

- граница на сливно подрачје
- трафостаница 110 kV
- трафостаница 35 kV
- далновод 220 kV
- далновод 110 kV
- далновод 35 kV
- гасовод
- хидроелектрана
- мала и мини хидроелектрана
- термоелектрана
- акумулација
- акумулација по 2020
- река Треска
- притока
- рибник
- наводнувани површини
- наводнувани површини по 2020
- РВС „Треска“
- РВС „Студенчица“
- лежиште на рудник Осломеј-Исток
- лежиште на искористен рудник
- неискористен рудник
- можно лежиште на рудник
- град
- општински центар



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-

ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕГИОНОТ НА СЛИВОТ НА РЕКА ТРЕСКА
2005 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Карта бр. А3030714

Тема:
Заштита и унапредување на животната средина и културното наследство

Реонизација и категоризација на просторот за заштита

Легенда:

- граница на сливно подрачје
- општинска граница
- град
- општински центар
- акумулација
- река

Рекултивација на деградирани простори

- јаловишта и површински коп за јаглен
- деп. за комунален цврст отпад и дива деп.
- депонија за техноген и руднички отпад
- сервисна регионална депонија
- индустриски загадувач

Споменик на природата

Заштитен
- ботанички
- заштитен предел
- зоолошки
- пештера
- хидролошки

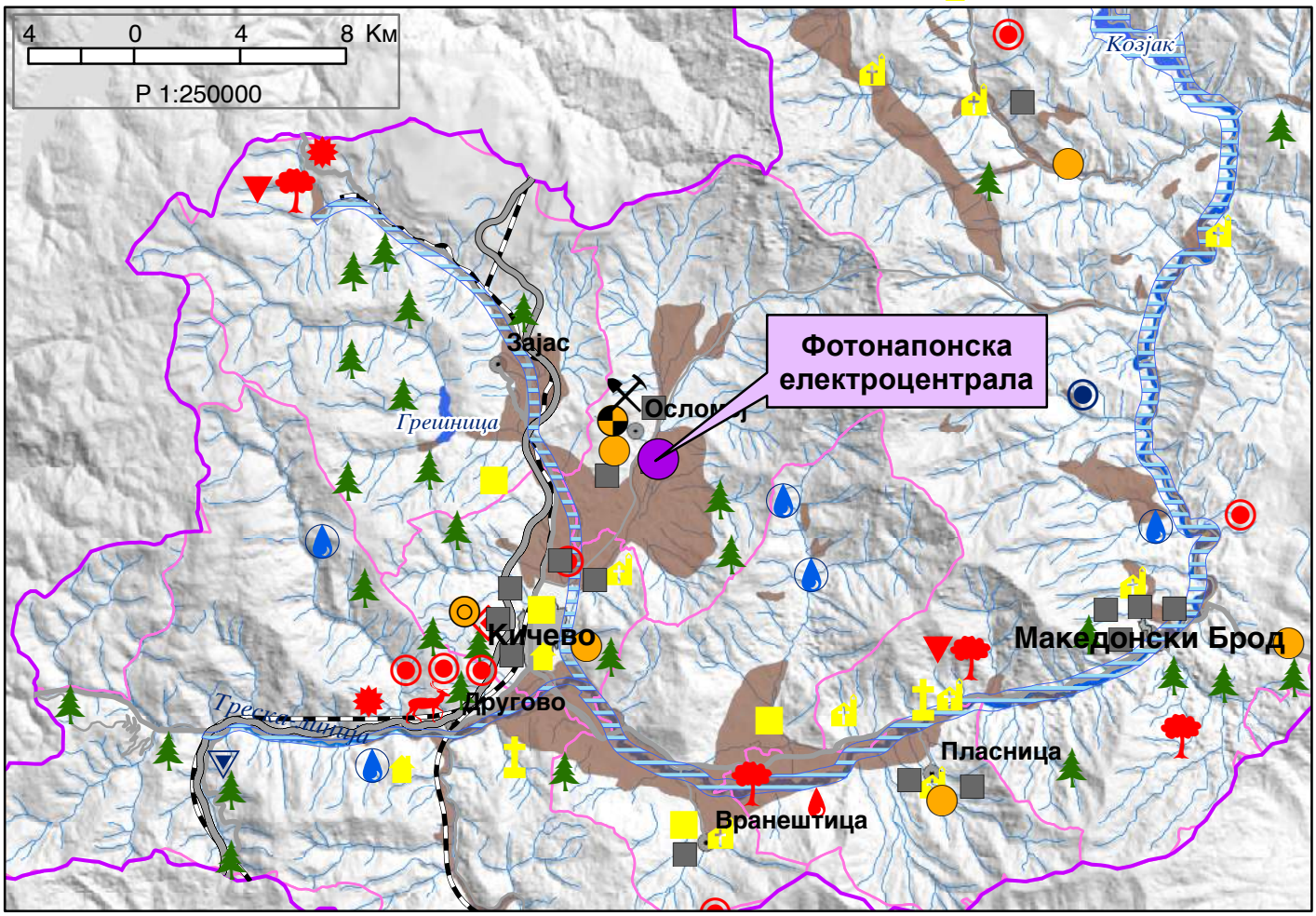
Предложен
- ботанички
- дендролошки
- зоолошки
- карактер. пејсаж
- пештера
- природен резерват
- хидролошки

Превентивна заштита

- зашт. зона на акумулации и реки
- заштита на шуми
- зашт. зона на изворишни простори
- заштита на земјоделско земјиште
- зашт. на простор со природни вред.

Културно-историско наследство

- археолошки локалитет
- црква
- куќа
- манастир
- спомен гробница
- зграда



МТЦ-08-ЗП-32

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

02 / 2021
(број на извод)

МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
- Сектор за уредување на просторот

Број : 24-679/2 од 26.01.2021 година
(архивски број) (датум)

ИЗВОД ОД:
Државна урбанистичко-планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј на дел од КП2459, КО Србица – вон г.р., општина Кичево, изработена од Друштво за трговија и услуги БИЛД УРБАН дооел Скопје со тех. бр. 0801/215/19 од јануари 2021 година
(наслов на план и плански период / урбанистичко планска документација / урбанистичко проектна документација)

ИЗВОД ЗА : ГП 1.1

Решение број : 24-293/2 од 15.01.2021 година
(број и датум на Потврда)

Намена на градба: Е2 – комунална супраструктура (фотонапонска електроцентрала)

КО _____ **КП** _____
(катастарска општина) (број на катастарска парцела)

Ул. „ _____ **“ бр.** _____

ДЛ: _____ **М = 1:1000**
(број на детален лист) (размер)

МИНИСТЕР
Благој Бочварски

Makedonski Telekom CA, BLAGOJ BOChVARSKI
Digitally signed by Makedonski Telekom CA, BLAGOJ BOChVARSKI
Date: 2021.01.26 12:57:49 +01'00'

Изготвил :
Александар Карангелов, диа

Aleksandar Karangelov
Digitally signed by Aleksandar Karangelov
DN: o=Ministerstvo za transport i vrski, c=MK, email=aleksandar.karangelov@mtc.gov.mk, sn=Karangelov, givenName=Aleksandar, cn=Aleksandar Karangelov
Date: 2021.01.26 12:18:37 +01'00'

Одобрил :
Весна Андриевска, диа

Vesna Markovska
Digitally signed by Vesna Markovska
DN: o=Ministerstvo za transport i vrski, c=MK, email=vesna.markovska@mtc.gov.mk, sn=Markovska, givenName=Vesna, cn=Vesna Markovska
Date: 2021.01.26 12:53:16 +01'00'

М.П

НАПОМЕНА : Изводот од ДУПД, се издава врз основа на член 57 од Законот за просторно и урбанистичко планирање („Сл. Весник на Република Северна Македонија“ бр. 32/20).

МТЦ-08-ЗП-32

ИЗВОД ЗА : ГП1.1

(една или повеќе градежни парцели/ катастарска парцела во катастарска општина/блок/четврт/урбана единица/цел плански опфат)

СОДРЖИ:

1. ГРАФИЧКИ ДЕЛ:

- **Заверена копија од План на намена на земјиштето и градбите, Регулационен план, План на површини за градење, Сообраќаен и нивелациски план, Инфраструктурен план и Синтезен план за ГП1.1 за кој се однесува барањето за извод со :**

- легенда
- табела со нумерички показатели

2. ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ:

- **Заверена копија од:** општите услови за изградба, посебни услови за изградба, нумерички показатели, биланси показатели, мерки за заштита, мерки за спречување на бариери за лицата со инвалидност и мерки за заштита на културното наследство.
- **По потреба и заверена копија од други услови**

4.1.7. Општи услови за изградба

Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите важат за целата површина на планскиот опфат и служат за спроведување на Државната урбанистичко – планска документација, односно за изготвување на извод од урбанистичко – планска документација и услови за изработка на архитектонско – урбанистички проект, идејни и основни проекти.

1. Општите услови и графичките прилози се составен дел на документацијата и имаат правно дејство само врз градителска активност која ќе уследи по усвојување на Државната урбанистичко – планска документација.

2. Општите услови се применуваат во рамките на утврдената граница на планскиот опфат, а посебните услови се однесуваат на градежната парцела.

3. Во табеларниот приказ што е составен дел на посебните услови за изградба, прикажани се сите градежни парцели и дефинирани со:
   - број на градежна парцела;
   - површина на градежна парцела (m²)
   - површина за градење (m²)
   - процент на изграденост (%);
   - вкупна површина по катови (m²)
   - коефициент на искористеност (k);
   - намена на земјиштето и градбите;
   - максимална висина на градбата (m');
   - максимален број на катови;
   - потребен број на паркинг места.

   Сите овие одредби се одредени согласно Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

4. Со урбанистичко – планската документација се одредени следните услови:
   - облик и големина на градежна парцела (m²);
   - градежни линии кои го дефинираат просторот во кој може да се гради;
   - површина за градба во која може да се развие основата на објектот (m²);
   - процент на изграденост (%);
   - вкупна површина по катови (m²);
   - коефициент на искористеност (k);
   - намена на објектот;
   - максимална висина на објектот од нулта кота – максимална висина на венец (m');
   - максимален број на катови;
   - паркирање – гаражирање на возилата.

5. Оваа урбанистичко планска документација ќе се спроведува со изработка на основен проект доколку во проектната програма инвеститорот утврди потреба од изградба само на една градба. Доколку со проектната програма инвеститорот утврди потреба од изградба на повеќе градби, ова државно урбанистичко планска документација ќе се спроведува со изработка на архитектонско урбанистички проект за комплекс на градби

6. Во планскиот опфат се планира 1 (една) градежна парцела со основна класа на намена **Е2 -** Комунална супраструктура /Фотонапонска електроцентрала/. За оваа градежна парцела (1.1), не се планираат компатибилни класи на намена во однос на основната класа.

7. Во рамките на градежната парцела возможно е поставување на други супраструктурни градби во служба на фотонапонската електроцентрала: инвертерско-трансформаторски станици од контејнерски тип, префабрикувани помошни простории за потребите на сладирање резервни делови, контролна просторија и разводна постројка, контролни станици, останати машински простории и сл. Вкупната површина на овие градби не смее да надмине 5% од вкупно дозволената површина за градење.

8. Во рамкитена градежната парцела дозволено е и поставување на секаков вид на комунална инфраструктура во служба на фотонапонската електроцентрала. Дозволено е и поставување на столбови за осветлување, канделабри, камери за надзор, антенски столбови и било каков вид на инфраструктурни инсталации со кои не се обѕидува затворен корисен простор. Местоположбата и висината на овие инсталации не се условени со зададениот простор ограничен со градежни линии во кој е дозволено поставување на површини за градење на повеќе градби, како ни со максимално дозволената височина до хоризонталниот венец на градбите. Сепак, од аспект на безбедност на водушниот сообраќај, инсталациите не смеат да бидат со височина поголема од 15m, а согласно дописот од Агенцијата за цивилно воздухопловство „Доставување на податоци и информации“ бр. 12-8/163 од 30.04.2020.

9. Со планското решение на оваа Државна урбанистичко - планска докуемтнација се предвидува еден хидрант – развод на хидрантска мрежа, кој представува место за приклучок на внатрешна хидранска мрежа, која треба да се предвиде во следна фаза

10. Задолжителна е изведба на хидрантска мрежа во рамките на локалитетот. Со оваа урбанистичко – планска документација одредено е приклучното место – развод – за внатрешната хидрантска мрежа која ќе се проектира и трасира во следните фази. Вода за хидрантската мрежа ќе се обезбеди со приклучување на постојната мрежа во рудничкиот круг на РЕК Осломеј. Приклучна точка е постојна шахта во близина на административните бараки на РЕК Осломеј, на растојание од околу 1km северозападно од планскиот опфат.

11. За обезбедување на соодветен сообраќаен пристап до локалитетот, неопходна е изведба на пристапен пат, со предметната планска документаиција не се предвидува сообраќаен пристап, истиот треба да се предвиде во следна фаза со проект за инфраструктура.

12. Паркирањето на моторните возила е предвидено во рамките на сопствената градежна парцела. Димензионирање на потребниот број на паркинг места, како и позиционирање на паркинг просторите во рамките на градежната парцела ќе се изврши во следната фаза: при изработка на архитектонско – урбанистички проект за разработка на градежната парцела.

13. Потребниот број на паркинг места ќе се определи согласно потребите на градбите и специфичните услови кои произлегуваат од планираната намена, а во согласност со одредбите на член 59 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

14. Максимална височина на градбата се изразува како вертикално растојание помеѓу заштитниот тротоар на градбите и завршниот венец на градбата.

15. Котата на приземната плоча ±0,00m или нулта точка во однос на која се мери височината до хоризонталниот венец на градбите ќе се одреди во понатамошните фази на реализација – при изработка на проектни документации, при што истата се одредува поединечно за секоја градба; за фотоволтаичните панели се одредува за секој панел поединечно, во однос на теренот на лице место. За останатите супраструктурни градби (контролни станици, трафостаници, помошни простории, простории за надзор и обезбедување, останати машински простории и сл.), котата на приземна плоча се одредува во однос на заштитниот тротоар на самата градба во рамките на градежната парцела.

16. Максималната висина на слеме во однос на висината на завршниот венец на градбата изнесува 4,0m.

17. Од максималната височина на слемето и силуетата на покривот може да отстапуваат делови на градбата и тоа: кули, покривни баџи, издадени покривни елементи, оџаци, вентилациски канали, лифтовски куќички, вертикални комуникации и сите техничко – технолошки инсталации, односно сите архитектонски декоративни елементи со кои не се обsидува или оформува затворен корисен простор над котата на горниот венец, односно над дозволената силуета на покривот, а во сè во склад со одредбите на Член 48 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

18. Градежната парцела во рамките на планскиот опфат може да се огради, а типот и висината на оградата ќе се определи според намената на објектот и другите барања за заштита.

19. Површините наменети за движење на пешаци, секаде каде е тоа можно според конфигурацијата на теренот да бидат континуирани, без скали и со максимален подолжен наклон од 8,33%, а во спротивно до скалите да се предвиди и рампа со истиот наклон.

20. Процентот на озеленетост во рамките на парцелата претставува однос помеѓу површината на градежно земјиште наменето за зеленило и вкупната површина на градежното земјиште изразено во проценти. Процентот на озеленетост не смее да биде под 20% на ниво на градежна парцела, а во склад со одредбите на Законот за урбано зеленило (Службен весник на Република Македонија, број 11/18). Оваа планска одредба станува составен дел на условите за градење.

21. Сметот ќе се одлага во контејнери лоцирани на погодни места во рамките на планскиот опфат, а оттаму ќе се евакуира во регионална депонија.

22. При реализација на планираната документација, а со цел да не дојде до нарушување на режимот на води треба да се почитуваат одредбите од Законот за води (Службен весник на Република Македонија бр. 87/08, 06/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 и 52/16)

- Изведувањето на водостопанските објекти и постројки да се врши во согласност со прифатени современи техники и стандарди, прилагодени на научно - техничкиот развој на начин кој нема да предизвика негативно влијание врз режимот на водите и врз корисниците;
- Потребно е да се предвиди механички и биолошки третман на отпадните води од објектите за комерцијална и деловна намена;
- Објектите и постројките кои што во процес на производство, преработка, полнење и складирање, користат или применуваат опасни материи и супстанци што можат да влијаат врз квалитетот на водата, вклучувајќи и цевководи за транспорт на такви материи и супстанции, се градат, поставуваат, работат и одржуваат на начин што исклучува секакво директно и индиректно загадување на подземните и површинските води;
- Да се превземат сите неопходни технички мерки за спречување на индиректно испуштање на масла и загадувачки материи и супстанции;
- Одговорните за изработка на проектната документација, потребно е да имаат во предвид дека испуштањето на атмосферските води од одводните канали не смее да предизвика нарушување и/или влошување на состојбата со квалитетот на водното тело - реципиент, утврдена во Уредбата за категоризација и класификација на водите во РМ (Сл. Весник бр. 18/99).

23. Доколку при реализацијата на планираната изградба дојде до откривање на објекти, односно предмети (целосно зачувани или фрагменти) од материјалната култура на Република Македонија, треба да се постапи во согласност со одредбите според Член 65 од Законот за заштита на културното наследство (Службен весник на Република Македонија, број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19).

24. Содржината во текстуалниот и графичкиот дел од оваа урбанистичко – планска документација преставува солидна основа за издавање на Извод од урбанистичко – планска документација план.

При примена на планските решенија на Државната урбанистичко – планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП2459, КО Србица – вон г.р., Општина Кичевоза плански период од 2018 – 2028год. за сè што не е регулирано со овие услови да се применуваат стандардите и нормативите утврдени со Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

4.1.8. Посебни услови за изградба

Планскиот опфат на Државната урбанистичко – планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП2459, КО Србица – вон г.р., Општина Кичево е дефиниран во една целина.

Градежна парцела 1.1

Намена:

- **Е2 -** Комунална супраструктура /Фотонапонска електроцентрала/

Компатибилни намени: /

Висина на венец: 4,00m

Број на катови: П

Пристап до парцела: Преку пристапен пат на западниот крај од опфатот

Заленило: Минимум 20% од оззеленетост на градежната парцела

Паркирање:

- Паркирањето на моторните возила е предвидено во рамките на сопствената градежна парцела. Димензионирање на потребниот број на паркинг места, како и позиционирање на паркинг просторите во рамките на градежната парцела ќе се изврши во следната фаза: при изработка на архитектонско – урбанистички проект за разработка на градежната парцела.

- Потребниот број на паркинг места ќе се определи согласно потребите на градбите и специфичните услови кои произлегуваат од планираната намена, а во согласност со одредбите на член 59 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

Други услови:

- Оваа урбанистичко планска документација ќе се спроведува со изработка на основен проект доколку во проектната програма инвеститорот утврди потреба од изградба само на една градба. Доколку со проектната програма инвеститорот утврди потреба од изградба на повеќе градби, ова државно урбанистичко планска документација ќе се спроведува со изработка на архитектонско урбанистички проект за комплекс на градби согласно Член 51 став (1) од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18 и 168/18).

- Во рамките на градежната парцела возможно е поставување на други супраструктурни градби во служба на фотонапонската електроцентрала: инвертерско-трансформаторски станици од контејнерски тип, префабрикувани помошни простории за потребите на сладирање резервни делови, контролна просторија и разводна постројка, контролни станици,

останати машински простории и сл. Вкупната површина на овие градби не смее да надмине 5% од вкупно дозволената површина за градење.

- Со планското решение на оваа Државна урбанистичко - планска докуемтнација се предвидува еден хидрант – развод на хидрантска мрежа, кој представува место за приклучок на внатрешна хидранска мрежа, која треба да се предвиде во следна фаза: при изработка на архитектонско – урбанистички проект за разработка на градежната парцела.

- Задолжителна е изведба на хидрантска мрежа во рамките на локалитетот. Со оваа урбанистичко – планска документација одредено е приклучното место – развод – за внатрешната хидрантска мрежа, а која ќе се проектира и трасира во следните фази, при изработка на архитектонско – урбанистички проекти и основни проекти. Вода за хидрантската мрежа ќе се обезбеди со приклучување на постојната мрежа во рудничкиот круг на РЕК Осломеј.

- Во рамкитена градежната парцела дозволено е и поставување на секаков вид на комунална инфраструктура во служба на фотонапонската електроцентрала. Дозволено е и поставување на столбови за осветлување, канделабри, камери за надзор, антенски столбови и било каков вид на инфраструктурни инсталации со кои не се обѕидува затворен корисен простор. Местоположбата и висината на овие инсталации не се условени со зададениот простор ограничен со градежни линии во кој е дозволено поставување на површини за градење на повеќе градби, како ни со максимално дозволената височина до хоризонталниот венец на градбите. Сепак, од аспект на безбедност на водушниот сообраќај, инсталациите не смеат да бидат со височина поголема од 15m, а согласно дописот од Агенцијата за цивилно воздухопловство „Доставување на податоци и информации“ бр. 12-8/163 од 30.04.2020.

- Доколку при реализацијата на планираната изградба дојде до откривање на објекти, односно предмети (целосно зачувани или фрагменти) од материјалната култура на Република Македонија, треба да се постапи во согласност со одредбите според Член 65 од Законот за заштита на културното наследство (Службен весник на Република Македонија, број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19).

4.1.9. Нумерички показатели

општина: Кичево

Државна урбанистичко – планска документација за изградба на Фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП2459, КО Србица – вон град., Општина Кичево

дата: јуни 2020

П = 23,64 ha

БИЛД УРБАН Д.О.О.Е.Л. - Скопје

број на градежна парцела	површина на градежна парцела	површина под градба	процент на изграденост	бруто развиена површина	коефициент на искористеност	основна класа на намена	комплементни класи на намена на основната класа на намена		максимална висина на градба	број на спратови	потребен број на паркинг места
1.1	236443 m²	189155 m²	80%	189155 m²	0,80	Е2 - КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА /ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА/	/	/	4,00 m	П	во рамките на градежната парцела-не е утврдено
	236443 m²	189155 m²	80%	189155 m²	0,80						

4.1.10. Билансни показатели

Споредбени билансни показатели

Документациона основа – Постојна состојба 2020

	намена на површини	класа на намена	површина на парцели	процент
		шифра	m²	%
1	НЗ - НЕИЗГРАДЕНО ЗЕМЈИШТЕ	НЗ	236443 m²	100,00%
Вкупно			236443 m²	100,00%

Планска документација

	намена на површини	класа на намена	површина на парцели	процент
		шифра	m²	%
1	Е2 - КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА /ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА/	Е2	236443 m²	100,00%
Вкупно			236443 m²	100,00%

4.1.11. Мерки за заштита

Законската регулатива со која се регулира заштитата на животната средина, релевантна за изработка на **Државната урбанистичко – планска документација за изградба на фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП2459, КО Србица – вон г.р., Општина Кичево**, е следната:

- Закон за животната средина (Службен весник на Република Македонија, 6број 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);
- Закон за заштита на природата (Службен весник на Република Македонија, 6број 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 и 113/18);
- Закон за квалитет на амбиентниот воздух (Службен весник на Република Македонија, 6број 67/04, 92/07, 35/10, 47/11, 59/12, 163/13, 10/15 и 146/15);
- Закон за управување со отпадот (Службен весник на Република Македонија, 6број 39/16 и 63/16);
- Закон за заштита од бучава во животната средина (Службен весник на Република Македонија, 6број 79/07, 124/10, 47/11, 163/13 и 146/15);
- Закон за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, 6број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18);
- Закон за водите (Службен весник на Република Македонија, 6број 87/08, 6/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 и 52/16);
- Уредба за класификација на водите (Службен весник на Република Македонија, 6број 18/99);
- Уредба за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води (Службен весник на Република Македонија, број 18/99 и 71/99);
- Правилник за мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи (Службен весник на Република Северна Македонија, број 231/20)
- Правилник за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

4.1.11.1 Мерки за заштита на животната средина

Просторот што го третира планот е со површина од 23,64ha претставува една целина со 1 градежна парцела со следната намена:

- **Е2** – Комунална супраструктура /Фотонапонска електроцентрала/

Основни загадувачи на просторот се сите видови моторни возила.

Имајќи ја во предвид оваа состојба, може да се изврши поделба на три основни групи на загадување со дадени основни смерници и мерки за заштитна на истите:

- Аерозагадување и мерки за заштита
- Загадување на почва и подземни води и мерки за заштита
- Извори на бучава и мерки за заштита

А) Мерки за заштита на квалитетот на воздухот

Мерките за избегнување, спречување или намалување на штетните ефекти од загадување на амбиентниот воздух, врз човековото здравје, како и за животната средина како целина, преку

утврдување на граничните вредности за квалитетот на амбиентниот воздух, се предмет на уредување на Законот за квалитет на амбиентниот воздух (Службен весник на Република Македонија, 6рој 67/04, 92/07, 35/10, 47/11, 59/12, 163/13, 10/15 и 146/15).

Во сегашната состојба како загадувачи на воздухот се јавуваат издувните гасови од возилата.

Се претпоставува дека загадувањето што ќе биде предизвикано од начинот на греењето, нема да претставува загрижувачка опасност по загадувањето на животната средина, бидејќи греењето е централно или со електрична енергија.

Правните и физичките лица сопственици, односно корисници на определени инсталации кои се извор на емисии на загадувачки супстанции во амбиенталниот воздух кои се опфатени со државната и/или со локалните мрежи, согласно со овој закон се должни да:

1. Инсталираат и да одржуваат во исправна состојба мерни инструменти за следење на емисиите на местото на изворот и

2. Обезбедат редовно следење, мерење и обработка на податоците на емисиите од изворот на загадувањето и за тоа да водат дневник.

Мониторингот на квалитетот на амбиентниот воздух и изворите на емисии од определени поединечни стационарни извори

1. Правните и физичките лица сопстеници, односно корисници на определени инсталации кои се извор на загадувачки суптанции во амбиентниот воздух, а кои не се опфатени во државата и/или локалните мрежи за мониторинг, се должни да изградат ситем за следење на изворот на емисии и контрола на квалитетот на амбиентниот воздух во реонот на објектот.

2. Лицата од ставот (1) на овој член следењето и мерењето можат да го вршат преку сопствени служби или преку научни и стручни организации или други правни лица, доколку се акредитирани за вршење на мониторинг на квалитетот на амбиентниот воздух, во согласност со овој закон и друг закон.

За утврдување на степенот на загаденост на амбиентниот воздух, изворите на загадување, како и нивното штетно влијание врз квалитетот на воздухот, се установува Катастарот на загадувачи на воздухот.

За подобрување на квалитетот на воздухот во локалитетот предвидено е сите слободни површини (парковски) да се уредат.

Потребно е да се изврши озеленување на просторите околу објектите во рамките на секоја градежна парцела поодделно, со што ќе се изврши подобрување на микроклимата во локалитетот.

Во однос на домувањето треба да се запазат показателите за коефициентот на искористеност, процентот на изграденост како и дефинираната градежна линија.

Б) Мерки за заштита на квалитетот на почвата

Контаминацијата на почвата со тешки метали, предизвикана од антропогените активности зазема доминантно место во урбанизираниот дел на општината. Контаминацијата на почвата со природно потекло е далеку послабо застапена и има минорно квантитативно значење.

Традиционалните метода за третман на контаминираните локалитети со тешки метали (измивање на контаминентите, нивна солидификација и друго) може да бидат направени in-situ, на самата локација, или ex-situ, преку отстранување на почвата и спроведување на третманот на друга локација.

Фиторемедијацијата е најповолна метода за отстранување, деградација или апсорбција на тешките метали во почвата преку правилен избор на растенија, хиперакумулатори, на контаминираната површина. Најпримененувани механизми за фиторемедијација се ризофилтрација, фитоекстракција и фитостабилизација.

В) Мерки за заштита од бучава

Секојдневната изложеност на населението на високо ниво на сообраќајна бучава, карактеристична за урбанизираните подрачја, има сериозен јавно – здравствен ризик и наметнува потреба од контрола на бучавата во раните фази од планирањето и уредувањето на просторот.

Во планскиот период треба да се стават во функција мерни места за следење на бучавата. Како краткорочен приоритет треба да се постави изработката на Програма за работа на државната односно локалните мрежи за мониторинг на бучавата.

Во подрачја покрај магистрални патишта се поставуваат најмалку 10 репрезентативни мерни места кои треба да ја покријат целата зона на сообраќајницата и постојаните извори на бучава.

4.1.11.2. Мерки за заштита и спасување

Согласно Законот за одбрана (Службен весник на Република Македонија, број 42/01, 5/03, 58/06, 110/08, 51/11, 151/11, 185/11 и 215/15), Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, 6број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18) и Законот за управување со кризи (Службен весник на Република Македонија, број 29/05, 36/11, 41/14, 104/15, 39/16 и 83/18), задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување.

Врз основа на Член 29 од Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, 6број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18),мерките за заштита и спасување задолжително се применуваат:

1. при планирањето и уредувањето на просторот и населбите,
2. во проектите, за објекти и технолошки процеси наменети за складирање, производство и употреба на опасни материи, нафта и нејзини деривати,енергетски гасови, јавниот сообраќај, црна и обоена металургија, како и за јавна, административна, културна, туристичко- угостителска дејност и
3. при изградба на објекти и инфраструктура. Начинот на применувањето на мерките за заштита и спасување, при планирањето и уредувањето на просторот и населбите, во проектите и при изградба на објектите, како и учество во техничкиот прием, Владата го уредува со уредба.

Во функција на уредувањето на просторот задолжително се обезбедува:

1. изградба на објекти отпорни на сеизмички дејства;
2. регулирање на водотеците и изградба на систем на одбранбени насипи;
3. изградба на снегозаштитни појаси и пошумување на голините;
4. обезбедување на противпожарни пречки;
5. изградба на објекти за заштита и
6. изградба на потребната инфраструктура.

При примена на планските решенија на локалната урбанистичко – планска документација, за сè што не е регулирано со овие услови да се применуваат стандардите и нормативите утврдени со Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, 6број36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18), Процена за загрозеност на Република Македонија од природни непогоди и други несреќи (Службен весник на Република Македонија, број 117/07), Методологија за содржината и начинот на проценување на опасностите и планирање

на заштитата и спасувањето (Службен весник на Република Македонија, број 76/06) и Уредбите за спроведување на заштитата и спасувањето од пожари и урнатини (Службен весник на Република Македонија, број 8/05).

4.1.11.2.1 Заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материи

Просторот што го третира планот е со површина од 23,64ha претставува една целина со 1 градежна парцела со следната намена:

- **E2** – Комунална супраструктура /Фотонапонска електроцентрала/

При изработка на архитектонско – урбанистичките проекти и основните проекти, сите објекти да се лоцираат така да се пристапни за пожарните возила, а ширината на пристапот не смее да биде помала од 3,5m со што се овозможува лесна подготовка и ставање во дејство на потребната опрема за борба против пожарот и спасување на луѓето. Ивичњаците на пристапниот пат мора да бидат закосени поради лесен пристап на пожарните возила до објектот.

Сообраќајниот систем во локалитетот овозможува лесен пристап на пожарните возила до објектите. При конципирање на сообраќајот планирано е несметано движење на пожарните возила. Сообраќајницата и пристапот се така планирани да овозможува несметан пристап за пожарни возила со доволна ширина на пристапот, за да се овозможи лесна подготовка и ставање во дејство на потребната опрема за борба против пожарот и спасување на луѓето. Ивичњаците на пристапниот пат треба да бидат со висина не поголема од 7,0cm и закосени поради лесен пристап на пожарни возила до објектот.

Временскиот рок за дејствување на пожарните возила зависи од оддалеченоста на најблиската противпожарна станица, која за овој плански опфат кој спаѓа во реонот на Општинскиот противпожарен сојуз – Кичево би изнесувал од 15 до 20 мин.

Планирањето и изработката на техничката документација треба да е во согласност со Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, 6рој 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18). Со планирањето на хидрантската мрежа да се задоволат сите мерки на превентива и заштита во случај на пожар. Надворешната хидрантска мрежа е збир на градежни објекти и уреди со кои водата од извор погоден за снабдување со вода, со цевководи се доведува на хидрантските приклучоци кои непосредно се користат за гаснење на пожари или на нив се приклучуваат противпожарни возила.

Задолжителна е изведба на хидрантска мрежа во рамките на локалитетот. Со оваа урбанистичко – планска документација одредено е приклучното место – развод – за внатрешната хидрантска мрежа која ќе се проектира и трасира во следните фази, при изработка на архитектонско – урбанистички проекти и основни проекти. Вода за хидрантската мрежа ќе се обезбеди со приклучување на постојната мрежа во рудничкиот круг на РЕК Осломеј. Приклучна точка е постојна шахта во близина на административните бараки на РЕК Осломеј, на растојание од околу 1km северозападно од планскиот опфат. Оваа траса – приклучок на хидрантската мрежа е ускладена со проектните решенија на Проектот за инфраструктира за изградба на електроенергетска инфраструктура и пристапен пат на делови од КП2459 и КП2458, КО Србица – вон г.р. и на делови од КП882 и КП885, КО Осломеј, за пристап до планирана фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, Општина Кичево. Овој проект за инфраструктура е во моментов е во постапка на донесување, за чија цел е отворена „ПИ“ постапка во информацискиот систем е-Урбанизам со бр. 21933.

За надворешната хидрантска мрежа да се предвиди прстенест систем на цевководи, со минимален пречник Ø80mm. На хидрантската водоводна мрежа со минимален профил од Ø80mm се поставуваат противпожарни хидранти чии приклучни цевководи имаат пречник најмалку Ø80mm. Хидрантите да се поставени на меѓусебно растојание од 80 до 150m. Притисокот во хидрантската мрежа не смее да биде понизок од 2,5 бара.

Државните органи, органите на државната управа, единиците на локалната самоуправа, трговските друштва, јавните претпријатија, установите и службите се должни да имаат соодветни уреди и инсталации за заштита од пожари и експлозии, друга противпожарна опрема, средства за гаснење на пожари и противпожарни апарати, според пропишани стандарди. Уредите, инсталациите, опремата и средствата од ставот 1 на овој член, задолжително треба да се наоѓаат на одредени места, да се одржуваат во исправна состојба, да бидат посебно обележани и секогаш достапни за употреба, согласно со закон.

Согласно Член 70 од Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, 6рој 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18), инвеститорот во проектната документација за изградба на објекти, како и за објекти на кои се врши реконструкција – пренамена е должен да изготви посебен елаборат за заштита од пожари, експлозии и опасни материи и да прибави согласност за застапеноста на мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи. Согласност за застапеност на мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи дава Дирекцијата, односно нејзините подрачни организациони единици за заштита и спасување. Директорот на Дирекцијата ја утврдува содржината на елаборатот за заштита од пожари, експлозии и опасни материи. Директорот на Дирекцијата ги пропишува мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи. Одредбата од ставот 1 на овој член ги опфаќа сите објекти, освен станбените објекти со висина на венецот до 10 метри и јавните објекти со капацитет за истовремен престој до 25 лица.

За објектите на кои не се однесува одредбата на овој член се применуваат важечките мерки, нормативи и стандарди кои се однесуваат на заштита и спасување.

Задолжително е примена на громобранска инсталација, со цел да нема појава на зголемено пожарно оптоварување.

4.1.11.2.2 Заштита и спасување од урнатини

За заштита на локалитетот од урнатини при урбанистичкото планирање превземени се следните мерки:

- најмало растојание од градежната линија до границата на градежната парцела е 6,00m;
- објектите се со кота на венец до 4,00m;
- при рушење објектот ја зафаќа h/2 од површината околу себе, односно руините се целосно во склоп на парцелата;
- сообраќајната мрежа нема да биде оптоварена со руини и ќе има можност за пристап на возила за пожар, прва помош и т.н.

Просторот на предметниот плански опфат се наоѓа во зона на 8° по Меркалиевата скала на очекувани земјотреси, 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 при изградбата на новите објекти.

Густината на објектите односно нивното растојание е планирано во доменот на сеизмичкото проектирање со помали висини на објектите и со поголеми попречни профили на сообраќајниците, со што во случај на сеизмичко рушење може да се обезбеди проток на луѓе и возила.

При разработка на градежната парцела во наредна фаза задолжително да се почитуваат одредбите од Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18) и Правилник за мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи (Службен весник на Република Северна Македонија, број 231/20).

4.1.11.2.3. Радиолошка, хемиска и биолошка заштита

Радиолошката, хемиската и биолошката заштита опфаќа мерки и активности за заштита на луѓето, добитокот и растенијата, со навремено откривање, следење и контрола на опасностите од последиците од несреќи со опасни материи, како и последиците од радиолошки, хемиски и биолошки агенси и преземање на мерки и активности за отстранување на последиците од нив.

Сопствениците на објекти во кои се произведуваат и складираат опасни материи, сопствениците на транспортни средства, сопствениците и корисниците на објектите и уредите кои се наменети за јавно снабдување со вода, производство, сообраќај и складирање на прехранбени производи, лекарства и сточна храна, јавните здравствени служби, како и сопствениците на објекти во кои се врши згрижување и образование на децата, се должни да обезбедат заштитни средства и да ги спроведуваат стандардите и процедурите за радиолошка, хемиска и биолошка заштита.

Надлежните субјекти потребно е да преземат мерки и активности за заштита и спасување и тоа:

- РХБ извидување на територијата
- дозиметриска контрола
- детекција на РХБ агенси присутни на одредено подрачје
- лабораториско испитување на видот, концентрацијата, својствата и другите карактеристики на РХБ контаминентите.

4.1.11.2.4. Заштита и спасување од поплави

Заштитата и спасувањето од поплави опфаќа регулирање на водотеците, изградба на заштитни објекти, одржување и санирање на оштетените делови на заштитните објекти, набљудување и извидување на состојбите на водотеците и високите брани, заштитните објекти и околината, обележување на висинските коти на плавниот бран, навремено известување и тревожење на населението во загрозеното подрачје, спроведување на евакуација на населението и материјалните добра од загрозеното подрачје, обезбедување на премин и превоз преку вода, спасување на загрозените луѓе на вода и под вода, црпење на водата од поплавените објекти и извлекување на удавените, обезбедување на населението во поплавените подрачја со основните услови за живот и учество во санирање на последиците предизвикани од поплавата.

4.1.11.2.5. Заштита од неексплодирани убојни и други експлозивни средства

Согласно Член 80 од Законот за заштита и спасување (Службен весник на Република Македонија, 6рој 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18), заштитата од неексплодирани убојни и други експлозивни средства опфаќа пребарување на теренот и пронаоѓање, пронаоѓање на неексплодираните убојни средства, обележување и обезбедување на теренот, онеспособување и уништување на сите видови на неексплодирани убојни и други експлозивни средства како и транспорт до определеното и уреденото место за уништување и безбедносни мерки за време на транспортот. Онеспособување и уништување на сите видови на неексплодирани убојни и други експлозивни средства се врши на местото на пронаоѓање, ако за тоа постојат безбедносни услови.

Ако не се исполнети условите од ставот 2 на овој член, уништувањето на неексплодирани убојни и други експлозивни средства се врши на претходно определени и уредени места за таа намена.

Стандардните оперативни процедури за заштита од неексплодирани убојни и други експлозивни средства ги пропишува директорот на Дирекцијата.

4.1.11.2.6. Спасување од сообраќајни несреќи

Постојниот сообраќајниот пристап до локалитетот е од западната страна, преку постојни земјени патеки со променливи широчини и траси; истите варирале во зависност од трагите на товарни возила на ТЕЦ Осломеј.

Со цел обезбедување на соодветен сообраќаен пристап до планираната градежна парцела, пристапено е кон изработка и на Проект за инфраструктира за изградба на електроенергетска инфраструктура и пристапен пат на делови од КП2459 и КП2458, КО Србица – вон г.р. и на делови од КП882 и КП885, КО Осломеј, чиј што проектен опфат граничи со планскиот опфат на оваа државна урбанистичко – планска документација на западниот крај.

Стационарниот сообраќај е решен согласно Член 59 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18). Комплетната сообраќајна сигнализација на уличната мрежа, како вертикална и хоризонтална треба да е изведена согласно прописите од областа на сообраќајот.

Временскиот рок за дејствување на возилата за брза помош зависи од оддалеченоста на најблиската болница или поликлиника, која за овој плански опфат,кој спаќа во реонот на ЈЗУ Општа болница Кичево би изнесувал од 15 до 20 мин.

Временскиот рок за дејствување на пожарните возила зависи од оддалеченоста на најблиската противпожарна станица, која за овој плански опфат, кој спаѓа во реонот на Општинскиот противпожарен сојуз – Кичево би изнесувал од 15 до 20 мин.

4.1.11.2.7. Прва медицинска помош

Прва медицинска помош опфаќа преземање на мерки и активности за укажување на прва медицинска помош со стандардни и прирачни средства на местото на повредувањето - заболувањето, медицинска тријажа на повредените и заболените и транспорт до најблиските здравствени установи.

Временскиот рок за дејствување на возилата за брза помош за овој плански опфат во реонот на ЈЗУ Општа болница Кичево би изнесувал од 15 до 20 мин.

4.1.11.2.8. Заштита и спасување од свлекување на земјиштето

Со оглед на конфигурацијата на теренот, не се очекува настанување на свлекување на земјиштето. Поточно, се работи за рамен терен, со најголема висинска разлика од крајниот западен до крајниот источен дел на планскиот опфат – со висинска разлика од 4,5m на растојание од 860m. Најизразените падови на земјиштето во рамките на локалитетот изнесуваат помалку од 0,6%.

4.1.12.Мерки за спречување на бариери за лицата со инвалидност

Составен дел на оваа Државна урбанистичко – планска документација се конкретни мерки за создавање на услови за непречено движење на лица со инвалидитет во рамките на планскиот опфат.

При изработка на проекти за градбите од градежната парцела, се препорачува примена на одредбите од Правилникот за начинот на обезбедување на непречен пристап, движење (хоризонтално и вертикално), престој и работа на лица со инвалидност до и во градби со јавни и деловни намени, градби со намена домување во станбени згради, како и градби со станбено – деловна намена (Службен весник на Република Македонија, број 17/15), одредбите на членовите 109 – 123 од Правилникот за стандарди и нормативи за проектирање (Службен весник на Република Македонија, број 60/12, 29/15 и 32/16), како и одредбите на членовите 75 – 79 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 142/15, 217/15, 222/15, 228/15, 35/16, 99/16, 134/16, 33/17 и 86/18).

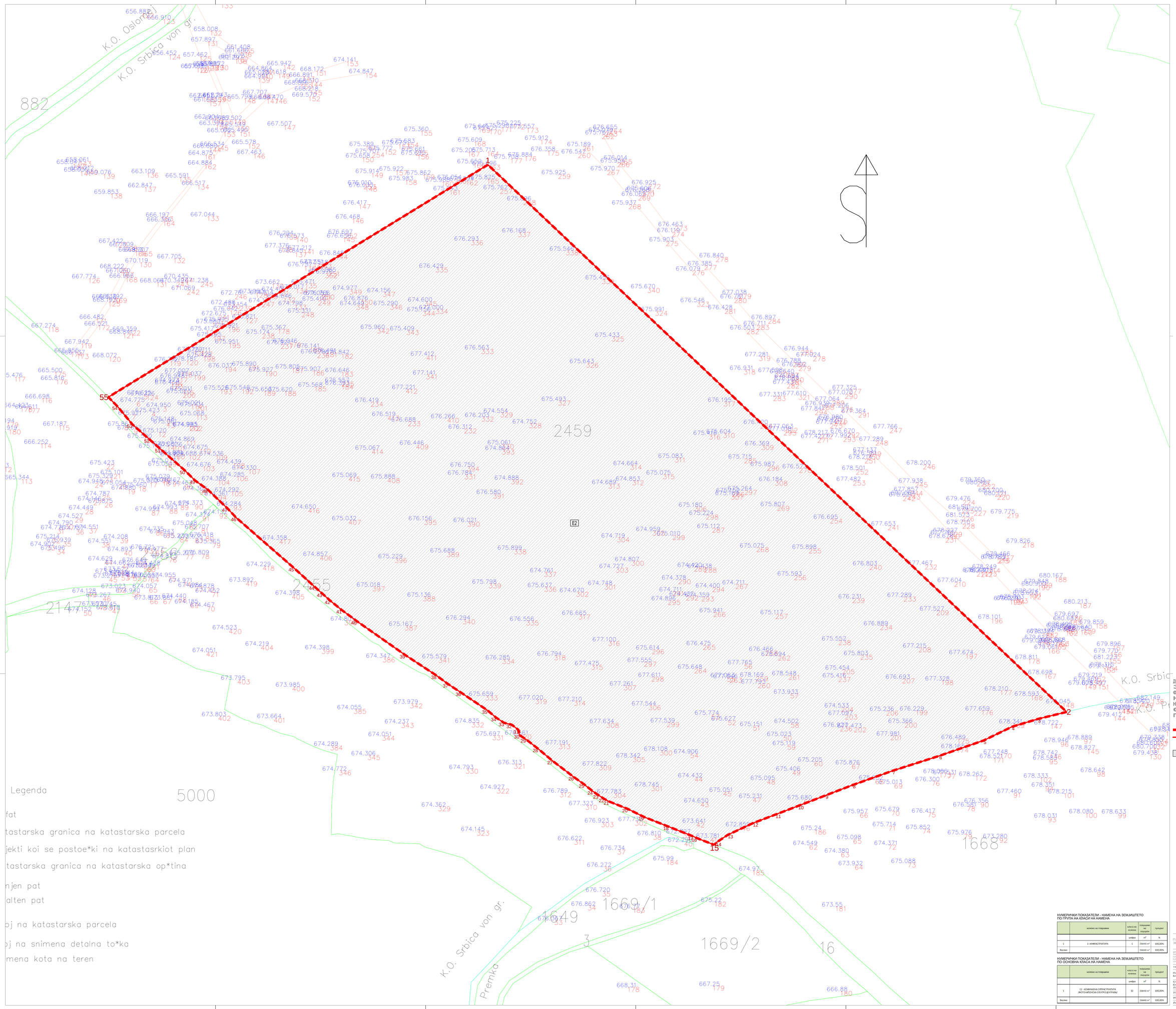
4.1.13.Мерки за заштита на културното наследство

Во рамките на планскиот опфат нема заштитени добра и добра за кои основано се претпоставува дека претставуваат културно наследство, констатација потврдена со допис „Доставување на податоци и информации“ од Управата за заштита на културното наследство при Министерството за култура со бр. 17-1629/2 од 18.05.2020.

Сепак, во склад со одредбите на Член 65 од Законот за заштита на културното наследство (Службен весник на Република Македонија, број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19), ако во текот на изведувањето на градежни, земјоделски или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење, изведувачот на работите е должен веднаш, а најдоцна во рок од три дена:

1. Да го пријави откритието во смисла на членот 129 став (2) на овој Законот;
2. Да ги запре работите и да го обезбеди наоѓалиштето од евентуално оштетување и уништување, како и од неовластен пристап и
3. Да ги зачува откриените предмети на местото и во состојбата во која се најдени.

Став (2) од Членот 129 од Законот подробно опишува дека случајното откритие на заштитено добро или на добро за кое основано се претпоставува дека претставува културно наследство се пријавува веднаш и се смета дека е извршено ако пријавата е доставена непосредно на надлежната јавна установа за заштита или до Министерството за внатрешни работи. Доколку пријавата е доставена до Министерството за внатрешни работи, тоа ја доставува пријавата до надлежната јавна установа.



ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО - ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ

НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р.

ОПШТИНА КИЧЕВО

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЛЕГЕНДА

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ — P = 23,64 ha
ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА
НАМЕНА НА ПОВРШИНИ

Е - ИНФРАСТРУКТУРА

E2 - КОМУНАЛНА СУПЕРСТРУКТУРА
(ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА)

НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ - НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО ПО ГРУПА НА КЛАСИ НА НАМЕНА

	НАМЕНА НА ПОВРШИНИ	КЛАСА НА НАМЕНА	ПОВРШИНА НА ПОВРШИНА	процент
		шифра	m²	%
1	Е- ИНФРАСТРУКТУРА	1	236410 m²	100,00%
Вкупно:			236410 m²	100,00%

НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ - НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО ПО ОСНОВНА КЛАСА НА НАМЕНА

	НАМЕНА НА ПОВРШИНИ	КЛАСА НА НАМЕНА	ПОВРШИНА НА ПОВРШИНА	процент
		шифра	m²	%
1	E2 - КОМУНАЛНА СУПЕРСТРУКТУРА (ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА)	E2	236410 m²	100,00%
Вкупно:			236410 m²	100,00%

ПЛАН НА НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО И ГРАДЕЖИТЕ

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО – ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р., ОПШТИНА КИЧЕВО

ТЕХ. БР. 0801/215/19 — М 1:1000 — LIST NO. 1

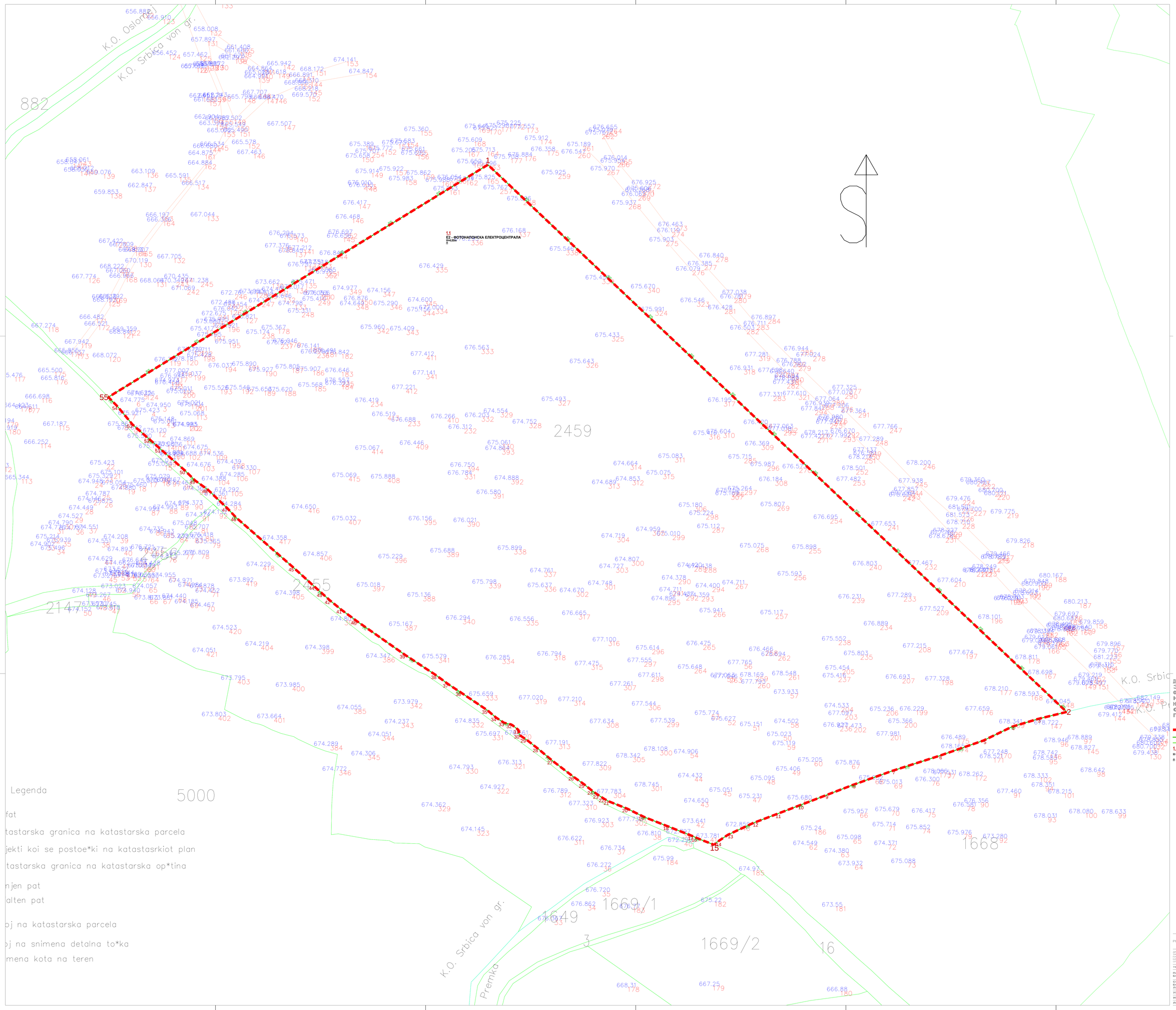
ПЛАНЕР: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ, д.и.и., бел. бр. 0.0070

СОРАБОТНИЦИ: ЕЛЕНА ЈАНЕВСКИ, мр инж. арх.,лиц.бр.0.0673
ЛИЊБА МИНОВА, мр инж. арх.,лиц.бр. 0.0697

УПРАВИТЕЛ: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ

ИНВЕСТИТОР: А.Д. ЕСМ – СКОПЈЕ

ЛОКАЦИЈА: ОСЛОМЕЈ, О. КИЧЕВО — 01.2021



Legenda

fat

tastarska granica na katastarska parcela

jekti koi se postoe*ki na katastasrkiot plan

tastarska granica na katastarska op*tina

njen pat

alten pat

oj na katastarska parcela

oj na snimena detalna to*ka

mena kota na teren

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО - ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ

НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р.

ОПШТИНА КИЧЕВО

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЛЕГЕНДА

	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
	ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ — P = 23,64 ha
	РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
	ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
1.1	КИМПРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
H = 4,0m	МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
П	МАКСИМАЛНА КАТНОСТ

URBAN

РЕГУЛАЦИОНЕН ПЛАН

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО – ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р., ОПШТИНА КИЧЕВО

ТЕХ. БР. 0801/015/19 М 1:1000 2 ЛИСТ БР.

ПЛАНЕР:
БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ, д.и.и., бел. бр. 0.0070

СОРАБОТНИЦИ:
ЕЛЕНА ЈАНЕВСКА, мр инж. арх.,лиц.бр.0.0673
ЛИЉБА МИНОВА, мр инж. арх.,лиц.бр. 0.0697

УПРАВИТЕЛ: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ

ИНВЕСТИТОР: А.Д. ЕСМ – СКОПЈЕ

ЛОКАЦИЈА: ОСЛОМЕЈ, О. КИЧЕВО 01.2021

Legenda

fat

tastarska granica na katastarska parcela

jekti koi se postoe*ki na katastasrkiot plan

tastarska granica na katastarska op*tina

njen pat

alten pat

oj na katastarska parcela

oj na snimena detalna to*ka

mena kota na teren

НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ГРАДЕЖНАТА ПАРЦЕЛА

општина: Кичево

Државна урбанистичко – планска документација за изградба на Фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП2459, КО Србица – вон град, , Општина Кичево

дата: јуни 2020

П = 23,64 ha											БИЛДУРБАН Д.О.О.Е.Л. - Скопје
бројот на градежната парцела	површината на градежната парцела	максимална површина на градење	процентот на изграденост	бројот на етажи на надземен дел	коефициент на искористеност на земјиште	намена на градежната парцела	/	/	максимална висока на градење	број на етажи	потребен број на паркинг места за возила
1.1	236440 m²	189135 m²	80%	189135 m²	0,80	Е2 - ИНФРАСТРУКТУРА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА/	/	/	4,00 m	П	1 паркинг место на секои 100 m² бруто градежна површина
	236440 m²	**189135 m²**	**80%**	**189135 m²**	**0,80**						

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО - ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ

НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р.

ОПШТИНА КИЧЕВО

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ / ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ — П = 23,64 ha
- 672,66 m — ВИСИНСКА КОТА
- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- 1.1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- H = 4,0m — МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- П — МАКСИМАЛНА КАТНОСТ

НАМЕНА НА ПОВРШИНИ

Е - ИНФРАСТРУКТУРА

- Е2 — Е2 - ИНФРАСТРУКТУРА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА/

ПЛАН НА ПОВРШИНИ ЗА ГРАДЕЊЕ

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО – ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ, НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р., ОПШТИНА КИЧЕВО

ТЕХ. БР. 080/215/19 — М 1:1000 — ЛИСТ БР. 3

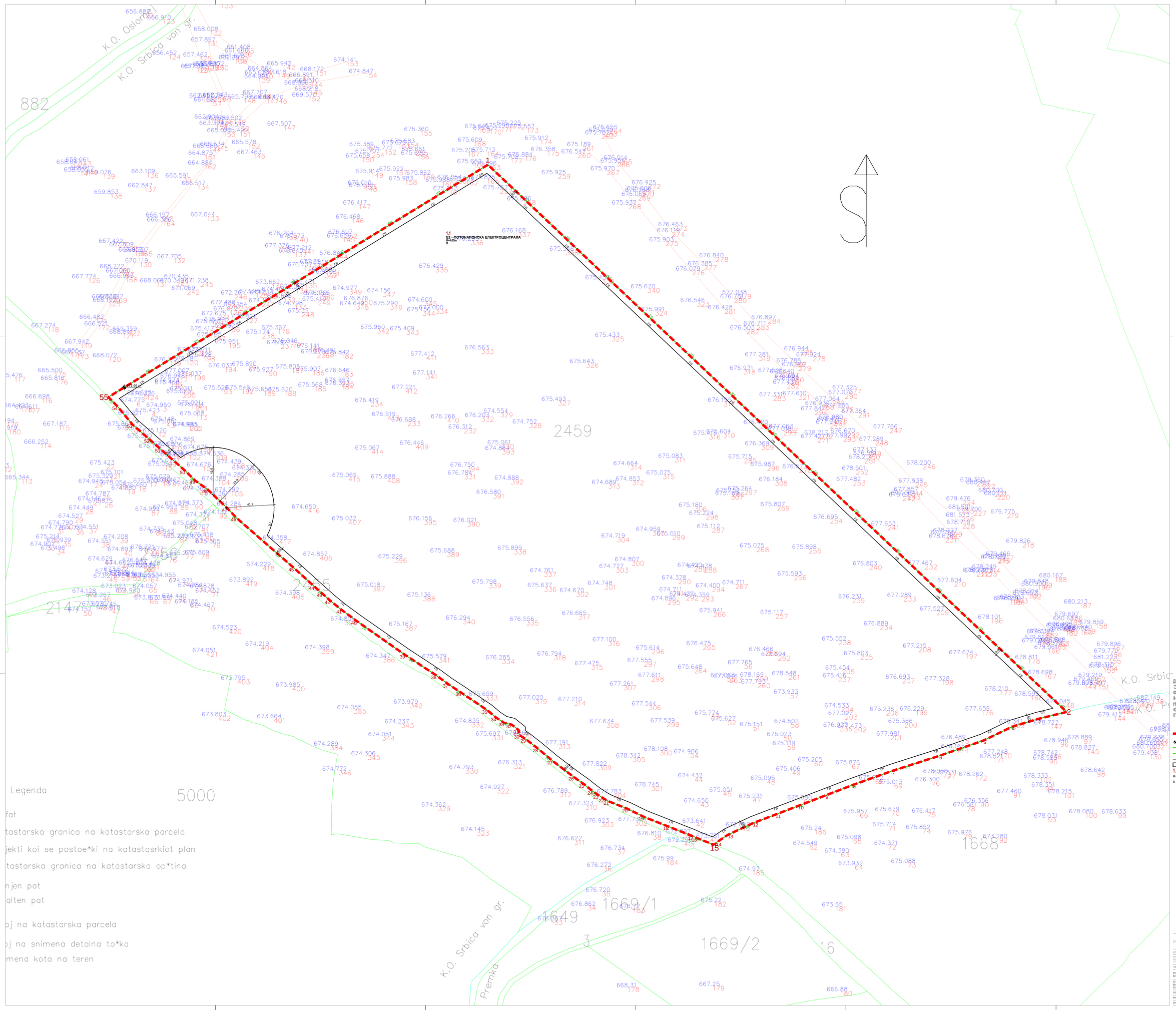
ПЛАНЕР:
БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ, д.и.и., овл. бр. 0.0070

СОРАБОТНИЦИ:
БОРИС СТЕВАНОСКИ, мр инж. арх.,овл.бр.0.0673
ЛИМБА МИНОВА, мр инж. арх.,овл.бр. 0.0697

УПРАВИТЕЛ: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ

ИНВЕСТИТОР: А.Д. ЕСМ – СКОПЈЕ

ЛОКАЦИЈА: ОСЛОМЕЈ, О. КИЧЕВО 01.2021



Legenda

fat

tastarska granica na katastarska parcela

jekti koi se postoe*ki na katastasrkiot plan

tastarska granica na katastarska op*tina

njen pat

alten pat

oj na katastarska parcela

oj na snimena detalna to*ka

mena kota na teren

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО - ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ

НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА - ВОН Г.Р.

ОПШТИНА КИЧЕВО

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЛЕГЕНДА

	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	
	ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	P = 23,64 ha
673,95 m	ВИСОЧИНСКА КОТА	
	РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА	
	ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА	
	ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА	
	ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА	
1.1	НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА	
H = 4,0m	МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ	
П	МАКСИМАЛНА КАТНОСТ	

СООБРАКАЕН И НИВЕЛАЦИСКИ ПЛАН

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО – ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р., ОПШТИНА КИЧЕВО

ТЕХ. БР. 0801/215/19 М 1:1000

4 ЛИСТ БР.

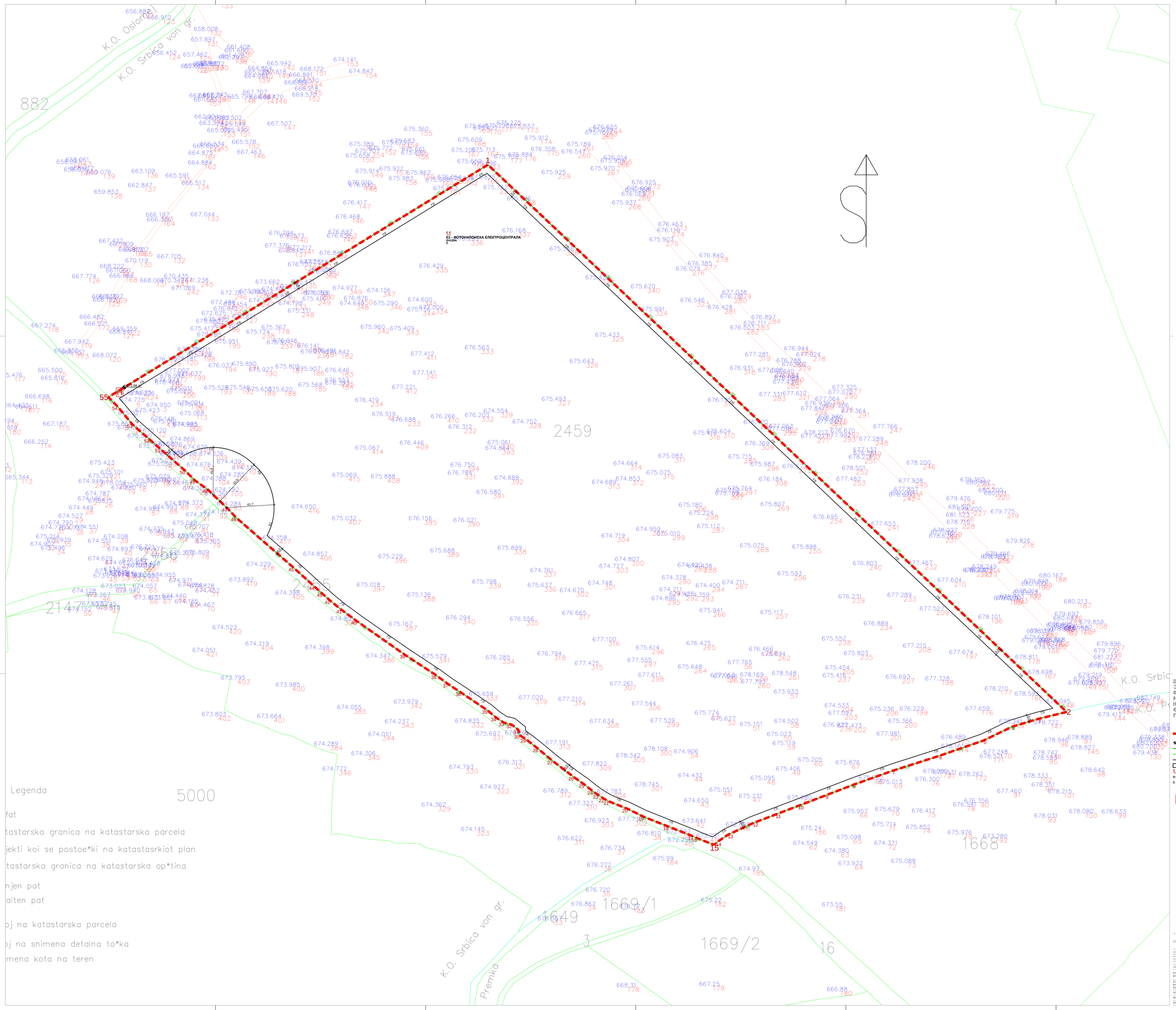
ПЛАНЕР:
БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ, д.и.и., овл. бр. 0.0070

СОРАБОТНИЦИ:
ЕЛЕНА ЈАНЕВСКИ, мр инж. арх.,овл.бр.0.0673
ЛИЛЈА МИНОВА, мр инж. арх.,овл.бр. 0.0697

УПРАВИТЕЛ: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ

ИНВЕСТИТОР: А.Д. ЕСМ – СКОПЈЕ

ЛОКАЦИЈА: ОСЛОМЕЈ, О. КИЧЕВО 01.2021



ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО - ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ

НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА - ВОН Г.Р.

ОПШТИНА КИЧЕВО

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
- ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ — P = 23,64 ha
- 672,66 m — ВИСИНСКА КОТА
- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- 1,1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- H= 4,8m — МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- n — МАКСИМАЛНА КАТНОСТ

КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

- H — ХИДРАНТ - ПОЛЕ НА ХИДРАНТСКА МРЕЖА, МЕСТО ЗА ПРИКЛУЧОК НА ВНАТРЕШНА ХИДРАНТСКА МРЕЖА

URBAN

ИНФРАСТРУКТУРЕН ПЛАН

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО – ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р., ОПШТИНА КИЧЕВО

ТЕХ. БР. 0801/215/19 — М 1:1000 — ЛИСТ БР. 5

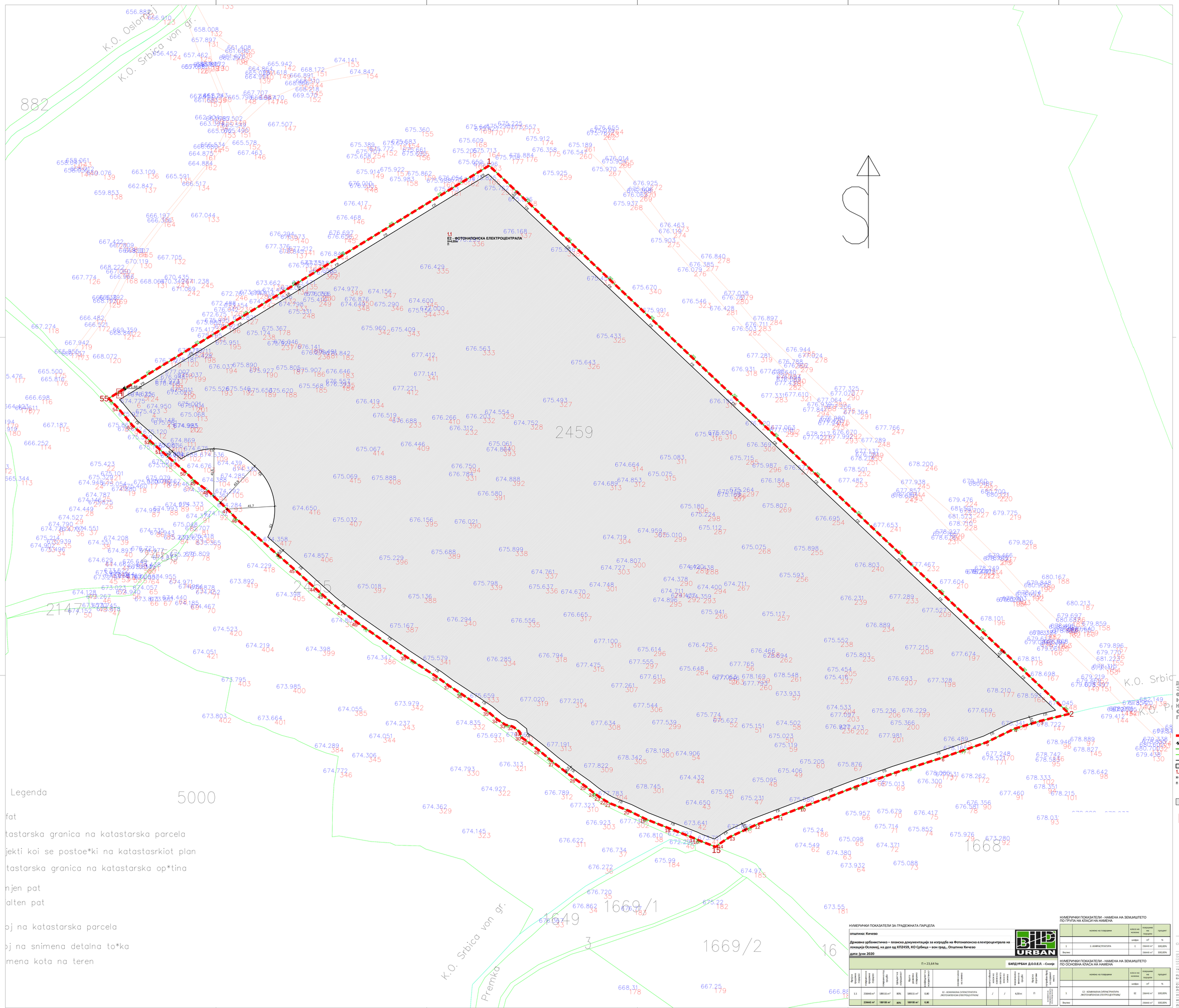
ПЛАНЕР:
БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ, д.и.и., бел. бр. 0.0070

СОРАБОТНИЦИ:
ЕЛЕНА ЈАНЕВСКА, мр инж. арх.,лиц.бр.0.0673
ЛИЛЈА МИНОВА, мр инж. арх.,лиц.бр. 0.0697

УПРАВИТЕЛ: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ

ИНВЕСТИТОР: А.Д. ЕСМ – СКОПЈЕ

ЛОКАЦИЈА: ОСЛОМЕЈ, О. КИЧЕВО — 01.2021



НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ГРАДЕЖНАТА ПАРЦЕЛА

општина: Кичево

Државна урбанистичко – планска документација за изградба на Фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, на дел од КП2459, КО Србица – вон град., Општина Кичево

дата: јуни 2020

П = 23,64 ha — БИЛДУРБАН Д.О.О.Е.Л. - Скопје

бројот на градежната парцела	површина на градежната парцела	процент на изграденост	бруто развиена градежна површина	индекс на изграденост	намена на секоја зона	максимална висина на слеме	максимална висина на венец	бруто развиена градежна површина	бруто развиена градежна површина за јавни намени	бројот на паркинг места
1.1	236443 m²	189155 m²	80%	189155 m²	0,80	E2 - КОМУНАЛНА СУПЕРСТРУКТУРА (ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА)	/	/	4,00 m	П	0
	236443 m²	189155 m²	80%	189155 m²	0,80						0

НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ - НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО ПО ГРУПА НА КЛАСИ НА НАМЕНА

	намена на површини	класа на намена	пресметана на парцела	процент
		шифра	m²	%
1	E - ИНФРАСТРУКТУРА	E	236443 m²	100,00%
Вкупно			236443 m²	100,00%

НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ - НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО ПО ОСНОВНА КЛАСА НА НАМЕНА

	намена на површини	класа на намена	пресметана на парцела	процент
		шифра	m²	%
1	E2 - КОМУНАЛНА СУПЕРСТРУКТУРА (ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА)	E2	236443 m²	100,00%
Вкупно			236443 m²	100,00%

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО - ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ

НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р.

ОПШТИНА КИЧЕВО

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
- ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ — P = 23,64 ha
- 472,66 m — ВИСИНСКА КОТА
- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- 1.1 — КИМПАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- H = 4,0m — МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- П — МАКСИМАЛНА КАТНОСТ

НАМЕНА НА ПОВРШИНИ

- E - ИНФРАСТРУКТУРА
- E2 - КОМУНАЛНА СУПЕРСТРУКТУРА (ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА)

КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

- H — КАБЕЛАТ - РАЗВОД НА КАБЕЛСКАТА МРЕЖА МЕСТО ЗА ПРИКЛУЧОК НА ВНАТРЕШНА ДИСТРИБУТИВНА МРЕЖА

СИНТЕЗЕН ПЛАН

ДРЖАВНА УРБАНИСТИЧКО – ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДБА НА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ НА ДЕЛ ОД КП2459, КО СРБИЦА – ВОН Г.Р., ОПШТИНА КИЧЕВО

ТЕХ. БР. 0801/215/19 — М 1:1000 — ЛИСТ БР. 6

ПЛАНЕР:
БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ, д.и.и., овл. бр. 0.0070

СОРАБОТНИЦИ:
БОРИС СТЕВАНОСКИ, мр инж. арх.,овл.бр.0.0673
ЛИЉБА МИНОВА, мр инж. арх.,овл.бр. 0.0697

УПРАВИТЕЛ: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ

ИНВЕСТИТОР: А.Д. ЕСМ – СКОПЈЕ

ЛОКАЦИЈА: ОСЛОМЕЈ, О. КИЧЕВО — 01.2021

Република Северна Македонија

Министерство за транспорт и врски

Сектор за уредување на просторот

04 јануари, 2021

Архивски број: 71–18/1-2021

П О Т В Р Д А ЗА З А В Е Р К А

Се потврдува заверка за одобрување Проект за инфраструктура за изградба на електроенергетска инфраструктура и пристапен пат на делови од КП2459 и КП2458, КО Србица – вон град и на делови од КП882 и КП885, КО Осломеј, за пристап до планирана фотонапонска електроцентрала на локација Осломеј, општина Кичево, изготвен од Билд Урбан дооел Скопје, со техн. бр. 0801-214/19 од Декември 2020 година и број на постапка во е-урбанизам 21933, врз основа на Записник со арх. бр. 71-2986/3 од 31 декември 2020 година.

(се наведува видот на документација и техничкиот број)

Билд Урбан дооел Скопје

(се наведува изработувачот на документацијата)

Проектот за инфраструктура за линиски инфраструктурни градби кои спаѓаат во прва категорија на градби е доставена преку информацискиот систем е-урбанизам.

(се наведува видот на документацијата)

со барање бр.71-5062/1 од 05.06.2019 година.

(се наведуваат архивскиот број и датум на барањето)

Министер

Благој Бочварски

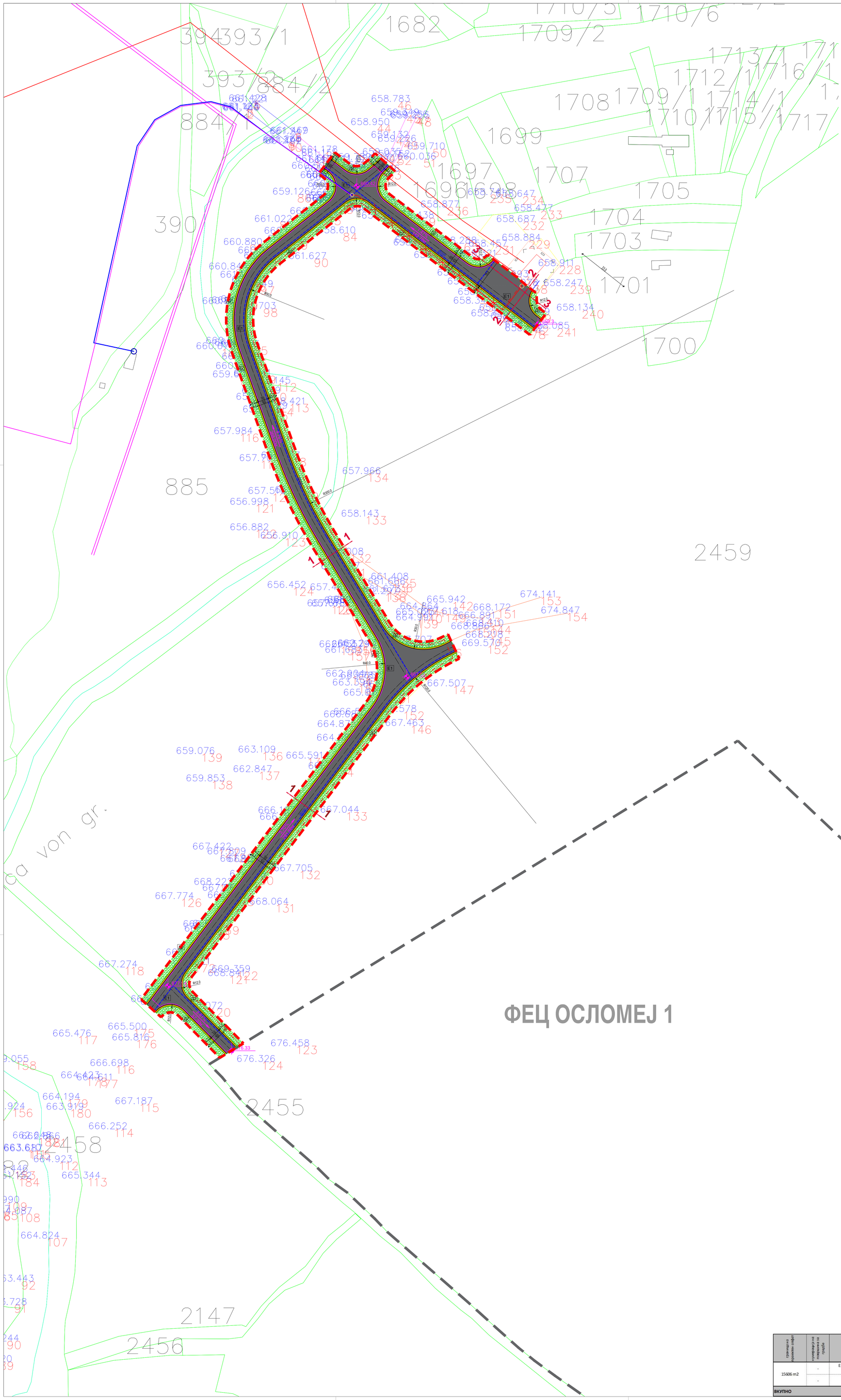
Makedonski Telekom CA, BLAGOJ BOChVARSKI

Digitally signed by Makedonski Telekom CA, BLAGOJ BOChVARSKI
Date: 2021.01.12 10:51:24 +01'00'

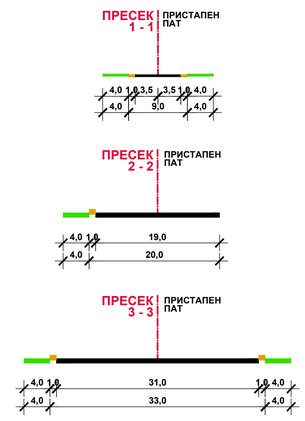
Министерство за транспорт и врски на Република Северна Македонија

Ул. „Даме Груев“ бр. 6, Скопје Република Северна Македонија

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

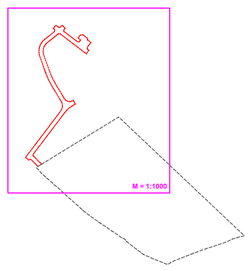


СООБРАЌАЈНИ ПРОФИЛИ
М = 1:500



ШЕМАТСКИ ПРИКАЗ

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТ ЗА ИНФРАСТРУКТУРА
- ГРАНИЦА НА ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ВОН НАСЕЛЕНО МЕСТО
- ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ ВО 1:1000



проектна документација			
НАМЕНА НА ПОВРШИНИ		површина на намени во проектен опфат	процент
НАМЕНА	ШИФРА	m2	%
Комунална инфраструктура	Е1	8985 m2	57,6%
Заштитно зеленило	Д2	6620 m2	42,4%
Вкупно		**15606 m2**	**100%**

ПРОЕКТ ЗА ИНФРАСТРУКТУРА ЗА ИЗГРАДБА НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА И ПРИСТАПЕН ПАТ НА ДЕЛОВИ ОД КП 2459 И КП2458, КО СРБИЦА - ВОН ГРАД И НА ДЕЛОВИ ОД КП 882 И КП885, КО ОСЛОМЕЈ ЗА ПРИСТАП ДО ПЛАНИРАНА ФОТОНАПОНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ

ОПШТИНА КИЧЕВО

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
- ПОВРШИНА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ — P = 1,56 ha
- ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
- ПОВРШИНА НА ДУП — P = 23,64 ha
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ОБЛИКУВАЊЕ НА СООБРАЌАЈНИЦИ
- ОСКА НА СООБРАЌАЈНИЦА
- ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА
- ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- 674.00 НИВЕЛМАН
- 674.00 ВИСИНСКА КОТА

НАМЕНА НА ПОВРШИНИ

Е - ИНФРАСТРУКТУРА

- Е1 - КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА /СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ

Д - ЗЕЛЕНИЛО И РЕКРЕАЦИЈА

- Д2 - ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО

СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ

- АСФАЛТИРАН КОЛОВОЗ
- НАСИП
- ЗЕЛЕНИЛО

КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

- ЕЛЕКТРИКА - ПОСТОЈНА
- ЕЛЕКТРИКА - ПЛАНИРАНА
- ВОДОВОД - ПОСТЕН
- ВОДОВОД - ПЛАНИРАН
- ТЕЛЕКОМУНИКАЦИИ - ПОСТОЈНИ
- ТЕЛЕКОМУНИКАЦИИ - ПЛАНИРАНИ

ЛЕГЕНДА

- Опфат
- катастарска граница на катастарска парцела
- катастарска граница на катастарска општина
- об?екти кои се постоечки на катастарски план
- асфалтен пат
- земјан пат
- мост
- Жичена ограда
- 2459 број на катастарска парцела
- 123 број на детална точка
- 676.458 снимена кота на терен

граница на проектен опфат	површина на парцела за градба	намена	max висина	Катност	површина на намена	П(m2) површина за градба	бруто ? (m2) развиена површина	процент на изграденост %	коефициент на искористеност
15606 m2	-	Е1 - КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА (ПРИСТАПЕН ПАТ)	-	-	8985 m2	8985 m2	-	58%	0,58
	-	Д2 - ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО	-	-	6620 m2	-	-	-	-
ВКУПНО					**15606 m2**	**-**	**-**	**58%**	**0,58**

У ФАЗА

URBAN

СИНТЕЗЕН ПЛАН

ПРОЕКТ ЗА ИНФРАСТРУКТУРА ЗА ИЗГРАДБА НА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА И ПРИСТАПЕН ПАТ НА ДЕЛОВИ ОД КП 2459 И КП 2458, КО СРБИЦА - ВОН ГРАД, И ДЕЛОВИ ОД КП 882 И КП 885, КО ОСЛОМЕЈ, ЗА ПРИСТАП ДО ПЛАНИРАНА ФОТОНАПАНСКА ЕЛЕКТРОЦЕНТРАЛА НА ЛОКАЦИЈА ОСЛОМЕЈ, ОПШТИНА КИЧЕВО

тех.бр. 0801-214/19 М 1:1000 5 ЛИСТ

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ, д.и.а., овл. бр. 0.0070

ПЛАНЕР:
ДУШКО КУЗМАНОВ, м-р.инж.арх.,овл. бр. 0.0638

СОРАБОТНИЦИ:
ЛИМБА МИНОВА, м-р инж. арх., овл.бр. 0.0697
БОРИС СТЕФАНОСКИ, м-р инж. арх., овл.бр. 0.0673

УПРАВИТЕЛ: БОЈАН МУЛИЧКОВСКИ

ИНВЕСТИТОР: АД ЕСМ - СКОПЈЕ

ЛОКАЦИЈА: ОПШТИНА КИЧЕВО 12.2020