Biljana Petrova
Digitally signed by Biljana Petrova
DN: c=MK, ou=VAT - 4030994156722, 2.5.4.97=NTRMK-5107750, o=KVADAR , serialNumber=171404, title=upravitel, sn=Petrova, givenName=Biljana, cn=Biljana Petrova
Date: 2023.09.20 11:35:20 +02'00'

Marija Saltirova Jovanovska
Digitally signed by Marija Saltirova Jovanovska
Date: 2023.09.20 10:40:52 +02'00'

Borche Stojkovski
Digitally signed by Borche Stojkovski
DN: c=MK, serialNumber=193281, sn=Stojkovski, givenName=Borche, cn=Borche Stojkovski
Date: 2023.09.20 11:34:50 +02'00'

ПРЕДЛОГ ПЛАН

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ПЛАНСКИ ПЕРИОД: 2021-2031г.

НАРАЧАТЕЛ:
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ТЕХНИЧКИ БРОЈ:
0801-02-07/22

ДАТУМ:
08/2023

ИЗРАБОТКА:
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ БИТОЛА

СОДРЖИНА

- Насловна страна

Податоци за изработувачот

- Работен тим
- Регистрација на фирмата
- Тековна состојба на фирмата
- Лиценца на фирмата
- Овластувања на вработените

ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА

ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

Вовед

1. Географски и геодетски податоци за планскиот опфат и за неговите контактни соседни простори
2. Изводи од планови од повисоко ниво на планирање и други податоци што произлегуваат од други развојни документи, планови и стратегии
3. Историјат на планирањето и уредувањето на подрачјето на планскиот опфат и неговата околина
4. Студии, елаборати и работни материјали од сите области релевантни за урбанистичкото планирање и за конкретниот плански опфат
5. Податоци за природни чинители кои можат да влијаат на развојот на подрачјето во рамки на планскиот опфат
6. Податоци за создадените чинители кои се релевантни за состојбите во просторот и за просторниот развој
   6.1. Инвентаризација на изградениот градежен фонд, на вкупната физичка супраструктура со одредена намена, состојба, структура, како и на градбите што се во фаза на градење
   6.2. Инвентаризација на градбите и водовите од вкупната изградена комунална и друга инфраструктура
   6.3. Инвентаризација на урбаното и другото зеленило во планскиот опфат
   6.4. Инвентаризација на постојни споменички целини, градби прогласени за културно наследство, културни предели и заштитени природни предели, природни блага, добра и други заштитени ентитети
7. Анализа на степенот на реализација на важечкиот урбанистички план
8. Оценка на можностите и ограничувањата на просторниот развој со програмски проекции што произлегуваат од анализата на состојбите на просторот
9. Други податоци релевантни за планскиот опфат и неговото пошироко опкружување
10. Нумерички дел

ГРАФИЧКИ ДЕЛ

1. Извод од Просторниот план на РМ ..... 1 : 250000
2. Извод од донесена урбанистичко планска документација релевантна за планскиот опфат
3. Збирен графички прилог со нанесени плански решенија од усвоени урбанистичко плански документации релевантни за планскиот опфат ..... 1 : 10000
4. Местоположба и пошироко опкружување на планскиот опфат ..... 1 : 10000
5. Ажурирана геодетска подлога со граница на плански опфат.....1 : 1000
6. Инвентаризација на земјиштето, зеленилото изградениот градежен фонд, вкупната физичка супраструктура, инвентаризација на изградената комунална инфраструктура..... ...1 : 1000

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

Вовед
1. Вид на планот, назив на подрачјето на планскиот опфат, плански период
2. Површина и граници на планскиот опфат
3. Стратешки определби што произлегуваат од развојни стратегии, планови од повисоко ниво и документација релевантна за планскиот опфат
4. Цели на урбанистички план
5. Образложение на планскиот концепт за просторниот развој
6. Опис и образложение на планските решенија за изградба и наменска употреба на земјиштето, на градежното земјиште за општа употреба, сообраќајната и комуналната инфраструктура
   6.1. градежно земјиште со дефинирана наменска зона
   6.2. Земјиште за општа употреба
   6.3. Сообраќајна инфраструктура
   6.4. Комунална инфраструктура
7. Општи услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите
8. Посебни услови за изградба, развој и користење на градежното земјиште и градбите
9. Мерки за заштита
   9.1. Мерки за заштита на природата и животната средина
   9.2. Мерки за заштита и спасување
   9.3. Мерки за одржлива мобилност и безбедност во сообраќајот
   9.4. Мерки за озеленување на населбите и нивната околина
10. Нумерички дел

ГРАФИЧКИ ДЕЛ

1. Поделба на блокови..... ..... 1 : 1000
2. План на намена на земјиштето ..... 1 : 1000
3. Регулационен план, план на намена на земјиштето и градбите, план на површини за градење и план на зеленило ..... 1 : 1000
4. Сообраќаен и нивелациски план ..... 1 : 1000
5. Инфраструктурен план ..... 1 : 1000
6. Синтезен план..... 1 : 1000

ИВАНОВ
инженеринг
инженеринг проектирање надзор изведување
WWW.IVANOVENG.COM.MK

Место:	Општина Македонска Каменица
Нарачател:	Општина Македонска Каменица
Доносител на планот:	Општина Македонска Каменица
Предмет:	Урбанистички план за село Моштица Општина Македонска Каменица
Изработка:	Иванов инженеринг доо Битола
Работен тим:	Сашко Иванов, диа
	Натали Ташевска Гулевска, диа
	Андријан Иванов, миа
	Стефанија Иванов-Гата, диа
	Цветанка Дончева, диа
	Добрица Насевиќ, диа
	Мартина Велковска, миа
Фаза:	ПРЕДЛОГ ПЛАН
Технички број:	0801-02-07/22
Дата:	08/2023

Sashko Ivanov
Digitally signed by Sashko Ivanov
DN: c=MK, ou=VAT - 4002000142260, 2.5.4.97=NTRMK-5437415, o=IVANOV INZENERING DOOEL , serialNumber=165151, title=upravitel , sn=Ivanov, givenName=Sashko, cn=Sashko Ivanov
Date: 2023.09.14 14:22:09 +02'00'

Natali Tashevska-Gulevska
Digitally signed by Natali Tashevska-Gulevska
DN: c=MK, ou=Makedonski Telekom CA Natural Persons, givenName=Natali, serialNumber=CIT36821 49, sn=Tashevska-Gulevska, cn=Natali Tashevska-Gulevska
Date: 2023.09.14 14:22:49 +02'00'

Andrijan Ivanov
Digitally signed by Andrijan Ivanov
DN: c=MK, ou=VAT - 4002000142260, ou=DOO, 2.5.4.97=NTRMK-5437415, o=Ivanov Inzhenering DOO Bitola, serialNumber=192979, title=Upravitel, sn=Ivanov, givenName=Andrijan, cn=Andrijan Ivanov
Date: 2023.09.14 14:19:59 +02'00'

Stefanija Ivanov Gata
Digitally signed by Stefanija Ivanov Gata
DN: c=MK, ou=VAT - 4002000142260, ou=DOO, 2.5.4.97=NTRMK-5437415, o=Ivanov Inzenering, serialNumber=194367, title=Upravitel, sn=Ivanov Gata, givenName=Stefanija, cn=Stefanija Ivanov Gata
Date: 2023.09.14 14:20:29 +02'00'

Број: 0809-50/155020230058565

Датум и време: 5.6.2023 г. 12:14:24

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 05.06.2023 во 12:14
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 07.11.2024
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	5437415
Назив:	Друштво за производство, трговија и услуги ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДОО Битола
Седиште:	БОРИС КИДРИЧ бр.12/16 БИТОЛА, БИТОЛА

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.12 - Инженерство и со него поврзано техничко советување
Други дејности во внатрешниот промет:	Нема
Евидентирани дејности во надворешниот промет:	Има
Одобренија, дозволи, лиценци, согласности:	Нема

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

Република Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

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

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

НА

Друштво за производство, трговија и услуги
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ Сашко Иванов ДООЕЛ, Битола

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

ул. БОРИС КИДРИЧ бр. 12/16 БИТОЛА,
БИТОЛА, ЕМБС: 5437415

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

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО: **30.01.2026 година**

Број: **0023**

30.01.2019 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Горан Сугарески

РЕШЕНИЕ ЗА ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ

Следните лица се одредуваат за планери за изработка на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица

Планери:

1. Сашко Иванов диа - овластување бр. 0.0095
2. Натали Ташевска Гулевска диа - овластување бр. 0.0094
3. Стефанија Иванов диа – овластување бр. 0.0591
4. Андријан Иванов – диа овластување бр. 0.0674
5. Добрица Насевиќ диа – овластување бр. 0.0443
6. Цветанка Дончева диа - овластување бр. 0.0622

Иванов инженеринг
Управител

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

САШКО ИВАНОВ

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: 0.0095

Издадено на: 16.07.2020 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

НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУЛЕВСКА

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: 0.0094

Издадено на: 16.07.2020 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

ДОБРИЦА НАСЕВИЌ

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: **0.0443**

Издадено на: 16.07.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

Република Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 од Законот за просторно и урбанистичко планирање („Службен весник на Република Македонија“ бр. 199 од 30.12.2014, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18) Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО
ПЛАНЕР-ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА

дипломиран инженер архитект

Овластувањето е со важност до: 24.01.2024 год.

Број: 0.0622

Издадено на: 25.01.2019 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

СТЕФАНИЈА ИВАНОВ ГАТА

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

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Радевски
дипл. инж. арх.

Број: **0.0591**

Издадено на: 21.09.2022 год.

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 16 од Законот за просторно и урбанистичко планирање („Службен весник на Република Македонија“ бр. 199 од 30.12.2014, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18) Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ ОДНОСНО
ПЛАНЕР-ПОТПИСНИК НА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

на

АНДРИЈАН ИВАНОВ

магистер инженер архитект (NQF 304 ECTS)

со подмирување на членаринатa за секоја тековна година
овластувањето важи до 12.05.2025 год.

Број: 0.0674

Издадено 13.05.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА

ВОВЕД

Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица е дефиниран и ќе се изработува согласно член 14 став 2 точка 2 од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ бр.32/20 и 111/23):
„2. план со генерална регулација и општи услови за градење, во кој не се форимираат градежни парцели, кој се донесува за средно големи села, села со ретка и расфрлана изградба односно екстензивен просторен развој".

Планот содржи Документациона основа во која се систематизирани податоци за постојната состојба во рамки на планскиот опфат, анализа на можностите за просторен развој и програмските проекции за подрачјето на планскиот опфат и Планска документација во која се презентирани планскиот концепт и дефинирани се сите плански одредби потребни за донесување и спроведување на планот.

Планот има задача врз основа на исцрпна анализа на постојната состојба и дефинираните цели да ги детерминира насоките на развој во период од 2021 до 2026 година.

Документационата основа е изработена врз основа на:
- Ажурирана геодетска подлога изготвена од овластена геодетска фирма;
- Теренско снимање на просторот од страна на стручен тим на извршителот;
- Податоци за инфраструткурата добиени од комуналните служби и релевантни институции;
- Постојната урбанистичка документација од повисоко и пониско ниво;
- Аналитичка обработка на евидентираните податоци.

Документационата основа содржи:
- Анализа на постојната организација на просторот;
- Анализа на постоен градежен фонд, сообраќајна и комунална инфраструктура;
- Анализа на досегашна урбанистичка документација;
- Оценка на можности за просторен развој.

Планскиот документ УПС Моштица, Општина Македонска Каменица е изработен согласно Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр.32/20 и бр.111/23) и Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

1. ГЕОГРАФСКИ И ГЕОДЕТСКИ ПОДАТОЦИ ЗА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ И ЗА НЕГОВИТЕ КОНТАКТНИ СОСЕДНИ ПРОСТОРИ

Просторот кој е предмет на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, се наоѓа северн од градот Македонска Каменица и припаѓа во КО Моштица .

Границата на плански опфат на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица претставува затворени линија со прекршни точки кои ги имаат следните координати по x и y:

Границата на плански опфат ја претставуваат две затворени линии со прекршни точки кои ги имаат следните координати по x и y:

- плански опфат 1 (со површина од 77,53ха):

	y	x
1	7631750,1163	4657497,0107
2	7631745,0920	4657516,0430
3	7631732,9790	4657541,4930
4	7631717,8030	4657569,0530
5	7631713,1010	4657574,5650
6	7631704,1640	4657581,5260
7	7631691,2070	4657595,9620
8	7631674,7730	4657625,8470
9	7631666,9399	4657634,2483
10	7631663,6600	4657636,8700
11	7631653,1900	4657654,6500
12	7631645,4600	4657678,1400
13	7631642,6900	4657686,6300
14	7631640,9700	4657694,1300
15	7631637,2700	4657712,8200
16	7631623,0000	4657755,8400
17	7631620,5400	4657773,3300
18	7631610,9700	4657764,9400
19	7631607,2200	4657780,2000
20	7631608,2700	4657798,7600
21	7631595,2600	4657806,7900
22	7631589,8300	4657826,4600
23	7631594,1500	4657836,9300
24	7631591,1200	4657856,6800
25	7631583,7900	4657890,1400
26	7631588,0900	4657900,9900
27	7631587,4500	4657921,0300
28	7631585,1600	4657934,0100
29	7631570,2400	4657980,8500
30	7631571,2800	4658000,7400
31	7631574,6300	4658013,8400
32	7631573,0300	4658024,7300
33	7631570,8800	4658047,6700
34	7631580,5100	4658059,7500

35	7631580,6900	4658073,3000
36	7631573,3400	4658090,2400
37	7631571,0400	4658108,8400
38	7631579,4300	4658114,0800
39	7631581,6400	4658114,9800
40	7631607,2900	4658142,0800
41	7631595,3700	4658170,1300
42	7631590,3600	4658186,6100
43	7631577,3900	4658204,3400
44	7631563,5400	4658197,9200
45	7631536,0200	4658204,4300
46	7631543,1200	4658213,9100
47	7631552,5900	4658227,2500
48	7631553,4300	4658237,9000
49	7631556,9600	4658244,9000
50	7631572,2100	4658252,6100
51	7631581,9200	4658259,9400
52	7631591,4200	4658279,7800
53	7631597,6900	4658291,7600
54	7631604,8100	4658298,6400
55	7631591,4400	4658310,3600
56	7631564,3900	4658324,6300
57	7631570,7200	4658347,8200
58	7631555,2900	4658346,6000
59	7631552,5700	4658353,2800
60	7631545,6700	4658363,8800
61	7631539,4800	4658366,4800
62	7631539,0600	4658371,4500
63	7631538,8700	4658373,6700
64	7631533,9900	4658376,5100
65	7631522,7500	4658377,5500
66	7631521,8800	4658377,8600
67	7631513,8100	4658380,7900
68	7631506,5100	4658384,4300
69	7631499,6400	4658391,6200
70	7631496,1900	4658396,8200
71	7631494,7700	4658404,2400
72	7631493,4900	4658426,5500
73	7631494,7900	4658449,8900
74	7631497,8400	4658461,8200
75	7631504,6600	4658460,6900
76	7631506,5300	4658478,7800
77	7631509,1700	4658487,5700
78	7631509,7400	4658504,7500
79	7631511,1700	4658515,6000
80	7631514,9800	4658527,7700
81	7631516,3300	4658546,2100

82	7631518,3300	4658562,9300
83	7631522,4000	4658577,5400
84	7631530,1000	4658595,7000
85	7631529,9000	4658604,9200
86	7631530,5300	4658618,1500
87	7631521,7100	4658632,4800
88	7631517,5300	4658640,0300
89	7631508,9500	4658653,0800
90	7631479,8014	4658668,4768
91	7631477,0900	4658665,0600
92	7631475,8600	4658660,3700
93	7631471,8300	4658656,0800
94	7631472,0600	4658650,9600
95	7631470,6000	4658645,7200
96	7631464,1500	4658641,1700
97	7631457,2200	4658635,1700
98	7631452,1100	4658630,8300
99	7631443,2000	4658617,4200
100	7631435,5200	4658605,8300
101	7631432,8500	4658593,6400
102	7631427,8300	4658589,8000
103	7631411,1100	4658573,0500
104	7631387,4200	4658558,7500
105	7631369,1100	4658546,8800
106	7631352,3000	4658539,4900
107	7631338,4000	4658533,9000
108	7631336,3200	4658527,9600
109	7631333,7600	4658520,5700
110	7631332,7600	4658517,8100
111	7631325,3600	4658511,7200
112	7631323,5100	4658514,2100
113	7631320,2000	4658518,6700
114	7631316,3600	4658523,8300
115	7631309,7800	4658519,8800
116	7631305,3000	4658510,3600
117	7631295,4400	4658500,2600
118	7631284,6000	4658490,0200
119	7631278,3500	4658484,3200
120	7631273,0600	4658476,9000
121	7631270,5200	4658470,8800
122	7631263,9900	4658460,0000
123	7631260,6100	4658455,8600
124	7631248,3600	4658447,9300
125	7631231,4400	4658442,3400
126	7631228,0600	4658441,2100
127	7631223,6000	4658439,3700
128	7631214,0800	4658435,5800

129	7631196,9800	4658429,8000
130	7631187,2800	4658426,3200
131	7631174,6500	4658420,4800
132	7631159,8300	4658414,8500
133	7631150,2500	4658414,5600
134	7631127,5500	4658405,4100
135	7631127,2000	4658401,9500
136	7631127,0100	4658400,0700
137	7631122,3800	4658396,8700
138	7631112,6500	4658390,5000
139	7631103,8400	4658379,4700
140	7631098,6100	4658373,8800
141	7631086,9900	4658364,6200
142	7631077,7200	4658359,9800
143	7631069,9600	4658354,5200
144	7631056,2900	4658351,3900
145	7631048,0900	4658343,0500
146	7631039,7500	4658336,0900
147	7631034,8200	4658329,4300
148	7631028,9200	4658320,6500
149	7631019,5600	4658305,2900
150	7631010,6400	4658288,3700
151	7630984,7900	4658266,0900
152	7630972,0100	4658243,3000
153	7630956,9700	4658251,2700
154	7630944,8100	4658253,1700
155	7630898,3900	4658225,5600
156	7630891,2300	4658213,4600
157	7630885,3200	4658206,4700
158	7630880,0700	4658198,0000
159	7630876,9700	4658189,0100
160	7630873,3000	4658182,7000
161	7630874,2500	4658179,5400
162	7630877,2800	4658169,4000
163	7630865,4200	4658151,3200
164	7630862,5500	4658140,6600
165	7630850,5700	4658132,0900
166	7630847,9800	4658130,2300
167	7630841,2100	4658115,5100
168	7630833,0700	4658110,0300
169	7630827,1100	4658106,0300
170	7630810,7100	4658079,4400
171	7630790,6400	4658052,7500
172	7630792,4200	4658039,5800
173	7630764,7500	4658007,5000
174	7630786,9600	4657979,1200
175	7630777,5700	4657962,2500

176	7630771,7100	4657946,8600
177	7630769,4700	4657940,2900
178	7630784,1000	4657944,9100
179	7630796,1200	4657942,3600
180	7630805,7800	4657937,2100
181	7630809,7700	4657934,4000
182	7630809,7700	4657934,4000
183	7630805,6700	4657926,4500
184	7630816,1400	4657922,4600
185	7630824,1900	4657922,0700
186	7630830,3100	4657920,4800
187	7630836,6900	4657919,5400
188	7630850,0000	4657914,6700
189	7630856,5400	4657910,3900
190	7630864,6800	4657939,0700
191	7630874,1900	4657936,4900
192	7630883,2600	4657935,7600
193	7630889,9900	4657954,3300
194	7630904,3500	4657975,3500
195	7630923,7700	4657998,1100
196	7630946,8600	4657995,9500
197	7630938,0200	4657987,7800
198	7630918,1200	4657966,8800
199	7630949,3100	4657956,9100
200	7630960,7200	4657951,9700
201	7630973,1000	4657948,1100
202	7630982,4000	4657947,1800
203	7630991,3000	4657957,6700
204	7630996,1800	4657965,5700
205	7630998,1400	4657975,6600
206	7631001,0500	4657990,1700
207	7631001,5900	4657992,8800
208	7631004,6300	4658008,0800
209	7631011,2800	4658042,6300
210	7631017,0500	4658055,9000
211	7631023,9800	4658072,2000
212	7631027,7600	4658073,6700
213	7631033,3000	4658104,3200
214	7631039,1900	4658107,4600
215	7631047,4300	4658104,5200
216	7631055,5300	4658095,2600
217	7631062,8900	4658080,6200
218	7631065,9300	4658071,5300
219	7631065,8100	4658062,5900
220	7631061,9200	4658051,8800
221	7631056,3400	4658042,2900
222	7631052,1500	4658037,2100

223	7631081,2400	4658017,8800
224	7631095,0800	4658008,3200
225	7631075,8500	4657993,2300
226	7631080,2200	4657989,5200
227	7631078,1300	4657984,2700
228	7631057,5900	4657982,3200
229	7631062,5200	4657952,7700
230	7631045,3100	4657930,8500
231	7631041,6500	4657918,1900
232	7631033,8600	4657900,5100
233	7631026,6800	4657892,0300
234	7631036,7100	4657848,9000
235	7631014,6000	4657838,3900
236	7631005,3900	4657850,9900
237	7630997,9500	4657843,3000
238	7630987,6100	4657841,4100
239	7630976,0400	4657842,5400
240	7630965,2800	4657867,4500
241	7630914,5500	4657927,8600
242	7630901,0600	4657929,9600
243	7630908,8300	4657914,3100
244	7630922,6300	4657885,8400
245	7630921,5000	4657867,8200
246	7630907,2700	4657859,4600
247	7630522,3700	4657594,6300
248	7630514,9700	4657578,7600
249	7630507,3800	4657564,0700
250	7630482,8800	4657539,5000
251	7630471,3400	4657526,8400
252	7630456,6400	4657513,3300
253	7630443,4800	4657512,0800
254	7630433,6200	4657505,5300
255	7630415,4700	4657493,1900
256	7630400,4500	4657500,6300
257	7630394,5300	4657504,5400
258	7630391,3600	4657505,8200
259	7630361,6700	4657517,8800
260	7630372,6000	4657537,6600
261	7630392,2200	4657553,8300
262	7630396,3600	4657561,3300
263	7630400,8300	4657576,1800
264	7630404,5800	4657589,1000
265	7630407,8600	4657608,0800
266	7630403,8800	4657620,5500
267	7630419,5900	4657629,7100
268	7630428,2600	4657640,7200
269	7630432,2700	4657654,5800

270	7630434,0300	4657662,5400
271	7630432,9186	4657669,6268
272	7630439,5769	4657667,8491
273	7630444,2500	4657670,0700
274	7630446,5200	4657670,2900
275	7630448,0400	4657670,0700
276	7630450,2900	4657669,3000
277	7630451,9100	4657667,9700
278	7630455,5200	4657665,9100
279	7630459,0700	4657664,1400
280	7630460,9500	4657662,4800
281	7630462,6100	4657660,2100
282	7630464,3400	4657657,1100
283	7630466,2600	4657655,1200
284	7630468,3200	4657653,9400
285	7630471,3200	4657653,5000
286	7630474,9700	4657653,5000
287	7630475,8200	4657653,5000
288	7630476,9100	4657652,8900
289	7630488,3100	4657669,4100
290	7630490,8000	4657674,1800
291	7630513,9300	4657708,0100
292	7630523,6300	4657717,2300
293	7630529,6000	4657727,7000
294	7630534,2000	4657743,7400
295	7630537,6400	4657758,4500
296	7630538,0100	4657763,4900
297	7630539,8600	4657769,7500
298	7630551,4300	4657790,3100
299	7630560,0100	4657803,4700
300	7630564,6416	4657818,2490
301	7630562,9000	4657820,5400
302	7630558,5400	4657824,9800
303	7630561,1400	4657831,9600
304	7630569,7900	4657855,1800
305	7630571,1100	4657860,0600
306	7630575,0200	4657874,5000
307	7630577,3300	4657878,9700
308	7630581,7200	4657893,3000
309	7630588,5600	4657920,8300
310	7630595,2400	4657944,1700
311	7630602,3000	4657968,0900
312	7630603,4300	4657976,7700
313	7630603,4100	4657978,6700
314	7630603,1300	4657999,4300
315	7630604,1100	4658010,7100
316	7630603,8300	4658016,7800

317	7630604,7600	4658024,3100
318	7630599,0500	4658018,8000
319	7630586,7500	4658025,0100
320	7630573,9500	4658029,8100
321	7630563,1700	4658035,5900
322	7630565,5800	4658055,7700
323	7630574,6800	4658059,5400
324	7630561,4400	4658062,9500
325	7630543,7900	4658065,9700
326	7630531,1100	4658069,0100
327	7630511,1600	4658061,8200
328	7630498,5900	4658068,5200
329	7630454,2800	4658049,9600
330	7630426,5200	4658050,5500
331	7630425,9200	4658062,3900
332	7630423,5500	4658062,7400
333	7630424,5200	4658069,9000
334	7630425,5500	4658069,7500
335	7630425,3000	4658074,5800
336	7630422,5800	4658095,0100
337	7630397,2700	4658099,4600
338	7630380,8800	4658088,4000
339	7630362,4100	4658104,4200
340	7630340,6000	4658144,6800
341	7630349,5300	4658180,7700
342	7630368,5500	4658175,3000
343	7630379,1200	4658205,3200
344	7630403,6600	4658191,5600
345	7630408,4300	4658189,0000
346	7630422,6900	4658220,6700
347	7630428,9800	4658233,3000
348	7630437,2800	4658236,8100
349	7630433,8400	4658248,9400
350	7630436,6700	4658277,2900
351	7630448,7500	4658288,7600
352	7630465,3600	4658307,4900
353	7630480,5700	4658320,8600
354	7630499,5200	4658338,3100
355	7630520,4200	4658351,3800
356	7630539,3500	4658359,5500
357	7630530,9700	4658374,0800
358	7630528,1200	4658376,7100
359	7630493,6900	4658398,4800
360	7630496,2200	4658417,6600
361	7630495,0900	4658431,9100
362	7630492,6400	4658448,8800
363	7630489,7800	4658466,4700

364	7630487,2900	4658479,8300
365	7630481,1800	4658496,1800
366	7630474,8900	4658508,8000
367	7630455,8300	4658534,6400
368	7630451,1300	4658539,4800
369	7630450,6700	4658546,7200
370	7630452,6800	4658552,2400
371	7630453,8600	4658563,8100
372	7630443,8100	4658565,8400
373	7630447,1100	4658582,3400
374	7630429,7800	4658595,4800
375	7630705,5000	4658822,2100
376	7630711,6300	4658812,6600
377	7630716,6500	4658811,8100
378	7630722,6300	4658811,0200
379	7630728,1400	4658795,0400
380	7630727,4100	4658785,5300
381	7630739,8700	4658779,1500
382	7630749,5200	4658776,2300
383	7630754,9700	4658785,1600
384	7630769,3600	4658774,0600
385	7630773,8000	4658772,2900
386	7630773,8800	4658773,2000
387	7630774,8700	4658779,1000
388	7630779,9600	4658777,7400
389	7630801,5400	4658771,7500
390	7630812,2300	4658771,5800
391	7630825,2900	4658771,8000
392	7630822,9200	4658761,2700
393	7630825,1300	4658751,2000
394	7630829,2700	4658743,3200
395	7630833,9600	4658738,3100
396	7630832,9800	4658725,8900
397	7630839,1800	4658721,6400
398	7630830,0600	4658720,5600
399	7630809,1700	4658721,6300
400	7630809,9200	4658713,1000
401	7630810,3800	4658709,8800
402	7630811,0000	4658701,1500
403	7630812,7100	4658689,1900
404	7630819,3000	4658683,1100
405	7630826,9200	4658686,3700
406	7630831,6900	4658676,8400
407	7630835,4300	4658665,7900
408	7630833,6400	4658654,0500
409	7630830,2100	4658646,8500
410	7630828,7200	4658637,9000

411	7630832,3600	4658628,2500
412	7630837,5300	4658618,5500
413	7630838,6000	4658610,9000
414	7630834,7500	4658601,5100
415	7630835,7100	4658598,3100
416	7630836,3800	4658587,8900
417	7630834,7700	4658581,6000
418	7630833,8000	4658581,4500
419	7630832,4400	4658570,6800
420	7630834,1800	4658557,6000
421	7630834,9900	4658536,1300
422	7630834,5000	4658524,3400
423	7630836,1300	4658514,0900
424	7630836,8100	4658503,1100
425	7630848,1300	4658466,5900
426	7630848,3100	4658457,3900
427	7630846,2400	4658449,0700
428	7630853,5500	4658441,5100
429	7630862,7900	4658420,8700
430	7630866,3700	4658409,8200
431	7630866,0200	4658405,4700
432	7630867,5900	4658393,3400
433	7630868,0500	4658382,6900
434	7630861,0400	4658384,1900
435	7630854,7500	4658384,9700
436	7630852,0500	4658377,8700
437	7630850,4700	4658372,4500
438	7630836,3800	4658371,2600
439	7630836,2000	4658362,4400
440	7630803,7100	4658357,5000
441	7630765,1800	4658367,4500
442	7630730,2000	4658389,1800
443	7630727,4400	4658391,0800
444	7630718,2000	4658383,4900
445	7630705,7100	4658373,2200
446	7630685,3600	4658357,3700
447	7630680,2400	4658350,0000
448	7630714,6800	4658335,3500
449	7630744,6900	4658317,0200
450	7630744,1500	4658309,6100
451	7630738,0200	4658293,3600
452	7630735,7000	4658288,7300
453	7630729,6700	4658284,6300
454	7630730,4700	4658281,1700
455	7630733,4500	4658277,1400
456	7630740,6400	4658274,4700
457	7630731,1800	4658258,2100

458	7630703,6900	4658270,2900
459	7630684,9300	4658279,4500
460	7630677,1500	4658280,8900
461	7630671,3200	4658276,3300
462	7630680,0600	4658265,3500
463	7630676,6700	4658256,3500
464	7630695,4800	4658250,8700
465	7630682,4000	4658223,5900
466	7630675,3400	4658203,7200
467	7630667,5900	4658197,5800
468	7630657,7800	4658178,0200
469	7630666,9800	4658165,4300
470	7630652,2400	4658143,2000
471	7630645,7700	4658129,5000
472	7630639,0300	4658133,1000
473	7630631,9900	4658146,0200
474	7630631,9000	4658137,9700
475	7630632,3400	4658120,8800
476	7630633,5400	4658108,0100
477	7630633,6700	4658097,4500
478	7630632,1400	4658088,6300
479	7630630,9800	4658084,7300
480	7630623,7700	4658060,5100
481	7630620,3100	4658051,0300
482	7630616,8600	4658036,0000
483	7630621,6700	4658023,6400
484	7630621,4500	4658012,1500
485	7630620,0800	4658007,4500
486	7630626,2900	4657998,2800
487	7630626,8600	4657973,3400
488	7630627,0700	4657968,3600
489	7630638,2700	4657955,0500
490	7630646,4500	4657963,3000
491	7630656,2300	4657953,1000
492	7630658,8600	4657949,5800
493	7630664,4900	4657951,3600
494	7630672,2100	4657953,2100
495	7630692,0300	4657955,3400
496	7630692,1200	4657961,8100
497	7630702,1400	4657972,0000
498	7630710,2100	4657985,4700
499	7630708,8700	4658006,8100
500	7630715,4800	4658020,1400
501	7630727,0200	4658035,7700
502	7630737,5900	4658054,5300
503	7630937,9100	4658737,1100
504	7630951,5100	4658739,3200

505	7630964,5600	4658742,4200
506	7630974,4500	4658745,3300
507	7630981,7000	4658726,5200
508	7631020,8300	4658735,5300
509	7631119,1500	4658707,8800
510	7631126,2100	4658668,5400
511	7631084,7100	4658615,5800
512	7631035,7800	4658559,6100
513	7631020,4500	4658505,2500
514	7631023,7500	4658502,3900
515	7631029,4600	4658499,5500
516	7631034,0400	4658498,1200
517	7631040,9100	4658499,6100
518	7631043,3900	4658500,2800
519	7631055,2500	4658503,4400
520	7631066,1600	4658507,3000
521	7631074,8800	4658511,5900
522	7631088,4600	4658518,2700
523	7631099,2900	4658522,9900
524	7631109,6600	4658525,3700
525	7631121,5100	4658523,9200
526	7631125,0000	4658523,7100
527	7631137,6600	4658525,3300
528	7631150,8500	4658529,1700
529	7631156,7300	4658531,9800
530	7631165,2400	4658536,0500
531	7631168,4515	4658535,7956
532	7631167,5700	4658540,0800
533	7631173,9200	4658541,3600
534	7631172,6300	4658547,7600
535	7631181,6400	4658549,3700
536	7631182,2700	4658545,4700
537	7631188,5300	4658545,9300
538	7631196,0000	4658550,0000
539	7631196,4600	4658549,3100
540	7631201,5700	4658551,4900
541	7631210,9600	4658559,5200
542	7631210,2200	4658560,4400
543	7631212,9000	4658569,7700
544	7631215,6300	4658575,9400
545	7631216,8500	4658581,1800
546	7631218,3100	4658585,3800
547	7631219,9599	4658590,1917
548	7631224,2400	4658590,9200
549	7631238,7000	4658602,1000
550	7631253,0500	4658597,7200
551	7631272,3900	4658615,2700

552	7631281,2500	4658622,7100
553	7631294,3200	4658609,0300
554	7631312,3800	4658619,7500
555	7631320,4500	4658626,7900
556	7631331,5900	4658630,3700
557	7631345,5300	4658634,6100
558	7631354,3800	4658637,7600
559	7631360,0500	4658641,3800
560	7631374,5900	4658643,5900
561	7631374,9800	4658649,5700
562	7631382,8700	4658654,6100
563	7631394,0800	4658659,5000
564	7631400,9100	4658687,1700
565	7631414,5300	4658685,8200
566	7631424,4800	4658677,4500
567	7631859,7900	4658359,6800
568	7631872,2800	4658342,8300
569	7631879,7100	4658331,6500
570	7631868,5300	4658317,4000
571	7631881,0600	4658306,8600
572	7631887,6400	4658302,9600
573	7631897,4000	4658301,8400
574	7631907,8800	4658299,5200
575	7631917,6900	4658297,4100
576	7631927,3300	4658296,9100
577	7631933,1000	4658271,6800
578	7631934,1700	4658217,6100
579	7631945,0800	4658225,3400
580	7631953,5800	4658235,1700
581	7631962,4600	4658248,8000
582	7631967,0000	4658262,0900
583	7631973,3700	4658271,6100
584	7631975,5000	4658263,0700
585	7631974,2400	4658254,9500
586	7631968,2300	4658205,4000
587	7631977,2900	4658192,0500
588	7632000,9500	4658200,9900
589	7631999,5600	4658195,0500
590	7631999,9700	4658192,4900
591	7632001,3600	4658190,9100
592	7632005,4300	4658187,4800
593	7631981,9500	4658174,5000
594	7631978,1858	4658169,5139
595	7631980,3500	4658167,8800
596	7631976,2800	4658163,6000
597	7631963,6100	4658155,5200
598	7631943,5000	4658156,9100

599	7631925,9900	4658173,3100
600	7631897,0600	4658223,8800
601	7631885,2600	4658244,2800
602	7631877,8600	4658258,1700
603	7631869,7200	4658271,6300
604	7631865,5900	4658276,2500
605	7631860,5100	4658258,2600
606	7631850,8000	4658247,2200
607	7631856,2300	4658240,9700
608	7631862,8900	4658245,8600
609	7631862,5900	4658216,1000
610	7631816,7100	4658228,5800
611	7631806,4300	4658224,7900
612	7631803,1500	4658213,2000
613	7631800,3100	4658197,9200
614	7631800,5600	4658182,2900
615	7631803,7200	4658157,7900
616	7631811,7200	4658135,8500
617	7631813,3700	4658124,5900
618	7631811,5500	4658105,0800
619	7631809,0400	4658093,2300
620	7631751,8500	4658126,0100
621	7631747,5200	4658143,7600
622	7631744,6400	4658154,2700
623	7631749,0400	4658168,2800
624	7631757,5600	4658191,0100
625	7631750,2300	4658231,1000
626	7631743,8600	4658252,3200
627	7631738,4800	4658281,4800
628	7631740,7700	4658287,2000
629	7631748,9600	4658281,3800
630	7631758,5200	4658274,5100
631	7631761,2900	4658278,1100
632	7631756,2500	4658290,6800
633	7631755,4900	4658303,7600
634	7631757,4300	4658317,6800
635	7631701,0900	4658329,8000
636	7631700,4500	4658327,8200
637	7631700,3700	4658324,8100
638	7631693,6400	4658301,3200
639	7631688,7100	4658293,6400
640	7631675,4500	4658273,2300
641	7631678,4500	4658261,2600
642	7631680,8900	4658228,2800
643	7631692,8700	4658231,2200
644	7631700,3600	4658201,4100
645	7631694,9500	4658182,1200

646	7631688,7300	4658174,8400
647	7631688,4300	4658158,2700
648	7631687,7000	4658143,3900
649	7631687,2300	4658122,6300
650	7631686,9100	4658105,8800
651	7631679,9100	4658092,1700
652	7631671,6900	4658077,3700
653	7631665,5500	4658059,5700
654	7631662,8500	4658040,2800
655	7631687,5300	4658037,4900
656	7631692,6900	4658037,6000
657	7631699,9700	4658037,7500
658	7631714,6900	4658038,0600
659	7631715,0400	4658016,9700
660	7631715,4700	4658002,2000
661	7631726,2800	4657995,2400
662	7631730,3100	4658010,6800
663	7631737,9100	4658021,3500
664	7631750,9200	4658027,9200
665	7631764,5300	4658035,0600
666	7631791,1200	4658011,4400
667	7631850,5800	4658016,1200
668	7631850,5000	4657999,3600
669	7631860,9200	4657995,7300
670	7631864,6300	4657969,2500
671	7631854,0500	4657950,1800
672	7631840,4300	4657949,9300
673	7631805,8900	4657900,7300
674	7631813,3100	4657893,3500
675	7631844,5700	4657910,7100
676	7631847,2100	4657902,2500
677	7631845,1900	4657898,9900
678	7631839,3500	4657897,4200
679	7631837,5500	4657893,3100
680	7631838,7100	4657887,9300
681	7631832,4900	4657883,9400
682	7631831,2000	4657876,4900
683	7631827,5800	4657869,9700
684	7631823,9800	4657861,6300
685	7631819,3300	4657854,1400
686	7631818,9200	4657844,9900
687	7631821,8300	4657838,3400
688	7631818,4000	4657830,2800
689	7631815,2500	4657822,6200
690	7631808,2900	4657816,2600
691	7631811,7900	4657812,4100
692	7631808,3700	4657803,5100

693	7631798,5600	4657802,5300
694	7631787,7000	4657797,9700
695	7631774,8100	4657792,7000
696	7631763,9000	4657781,9800
697	7631749,4900	4657765,8300
698	7631766,3500	4657761,9500
699	7631770,5400	4657753,5000
700	7631764,7700	4657755,9300
701	7631759,1600	4657756,5200
702	7631765,4300	4657745,1200
703	7631752,9100	4657736,5600
704	7631731,8600	4657725,3700
705	7631737,4800	4657715,0300
706	7631748,0000	4657697,4300
707	7631752,5300	4657710,5500
708	7631767,3500	4657701,8100
709	7631769,0000	4657706,4700
710	7631785,1000	4657692,3200
711	7631794,8800	4657678,6700
712	7631803,8200	4657671,6300
713	7631802,6200	4657654,1500
714	7631815,7700	4657655,5300
715	7631813,0000	4657641,8900
716	7631814,0100	4657631,9000
717	7631822,6200	4657635,0000
718	7631830,9500	4657640,2400
719	7631833,0500	4657636,4700
720	7631838,2300	4657638,6000
721	7631841,6600	4657636,7600
722	7631840,8600	4657631,1700
723	7631840,7500	4657625,0700
724	7631845,4700	4657619,0700
725	7631851,5100	4657607,8500
726	7631838,1200	4657613,5100
727	7631820,9500	4657627,2000
728	7631818,9800	4657613,1700
729	7631830,2100	4657612,9900
730	7631834,8700	4657587,9100
731	7631845,3900	4657588,1000
732	7631854,0500	4657584,0400
733	7631861,6400	4657578,2900
734	7631864,5700	4657567,8800
735	7631874,5400	4657573,2900
736	7631881,6700	4657556,4400
737	7631886,5300	4657560,2200
738	7631892,1300	4657557,2600
739	7631895,9300	4657552,6100

740	7631893,9600	4657548,8300
741	7631892,6300	4657542,5600
742	7631895,0100	4657537,4600
743	7631894,7300	4657531,3100
744	7631889,9300	4657527,8500
745	7631888,2100	4657521,9700
746	7631888,7900	4657516,2400
747	7631886,6400	4657513,1200
748	7631882,0400	4657511,6500
749	7631875,9400	4657509,8100
750	7631874,2400	4657505,5100
751	7631870,0300	4657494,4900
752	7631869,0400	4657485,5600
753	7631869,6100	4657477,3200
754	7631874,6400	4657452,8900
755	7631873,6700	4657446,2700
756	7631870,8100	4657443,5100
757	7631869,4900	4657434,4900
758	7631871,1700	4657420,1000
759	7631870,0000	4657404,3600
760	7631868,8100	4657393,2100
761	7631867,6700	4657372,7400
762	7631864,4900	4657357,3700
763	7631859,2400	4657340,8100
764	7631859,6700	4657328,3300
765	7631853,0400	4657305,0600
766	7631850,2500	4657278,6900
767	7631855,5200	4657268,9800
768	7631855,7800	4657265,3800
769	7631842,7500	4657247,6400
770	7631833,0800	4657235,3000
771	7631826,4500	4657222,0200
772	7631827,9100	4657204,9400
773	7631819,9200	4657190,1300
774	7631810,6200	4657177,4900
775	7631800,3000	4657170,1300
776	7631793,4413	4657166,2868
777	7631792,6630	4657162,4890
778	7631780,0420	4657139,2290
779	7631776,3674	4657119,4822
780	7631768,3360	4657085,8020
781	7631765,9000	4657084,6100
782	7631760,9700	4657084,9800
783	7631757,4200	4657090,4000
784	7631754,4000	4657092,7600
785	7631750,0400	4657095,0700
786	7631743,7800	4657097,5300

787	7631738,1400	4657098,9500
788	7631730,8000	4657100,3300
789	7631727,4700	4657100,9300
790	7631720,1900	4657101,7400
791	7631719,8500	4657133,8000
792	7631718,7700	4657154,0900
793	7631716,4200	4657176,9000
794	7631713,0200	4657199,1700
795	7631712,7600	4657202,1700
796	7631709,1500	4657225,6100
797	7631707,3000	4657248,7900
798	7631707,3000	4657266,8600
799	7631706,2700	4657307,7400
800	7631709,1700	4657324,8100
801	7631730,8300	4657315,9500
802	7631715,1800	4657343,8600
803	7631715,6000	4657378,4500
804	7631695,1800	4657370,1300
805	7631687,7500	4657414,6500
806	7631685,9500	4657441,8700
807	7631698,9618	4657452,8600
808	7631717,0300	4657452,8600
809	7631711,9100	4657492,5200
810	7631735,8100	4657495,3300

- плански опфат 2 (со површина од 14,15ха):

	y	x
1	7632097,8300	4657938,5800
2	7632122,5500	4657931,7100
3	7632126,9100	4657931,7100
4	7632161,1000	4657922,8900
5	7632180,7100	4657919,3600
6	7632196,2500	4657918,1800
7	7632215,5100	4657917,3700
8	7632229,9200	4657921,2500
9	7632243,6300	4657925,1900
10	7632247,6400	4657920,3500
11	7632247,4700	4657910,3400
12	7632255,2400	4657923,6800
13	7632256,3800	4657931,1300
14	7632252,6200	4657936,7600
15	7632259,8700	4657945,1000
16	7632263,8600	4657951,0500
17	7632263,0600	4657956,6300
18	7632264,1500	4657967,2400
19	7632268,7500	4657973,7300

20	7632277,0900	4657987,9400
21	7632286,6200	4658007,4300
22	7632286,1200	4658021,5200
23	7632286,7700	4658025,6000
24	7632287,6200	4658030,9300
25	7632288,2900	4658035,1000
26	7632276,7600	4658048,4000
27	7632254,3000	4658041,5300
28	7632246,6400	4658041,3200
29	7632239,6600	4658043,3600
30	7632232,0900	4658050,3400
31	7632226,0200	4658060,8700
32	7632223,0100	4658070,2400
33	7632262,5700	4658104,3300
34	7632292,8700	4658089,3100
35	7632305,2700	4658080,4700
36	7632309,2300	4658079,2800
37	7632313,6900	4658069,7000
38	7632318,7700	4658060,2100
39	7632321,8600	4658051,4600
40	7632334,3400	4658052,9100
41	7632345,5600	4658050,4300
42	7632353,9700	4658046,0500
43	7632349,9100	4658065,8700
44	7632365,8700	4658092,8400
45	7632374,2100	4658087,8700
46	7632383,6200	4658081,0100
47	7632387,9400	4658072,5700
48	7632399,2400	4658077,6600
49	7632403,7000	4658084,7500
50	7632410,4300	4658091,1800
51	7632414,8200	4658102,0800
52	7632421,8400	4658106,6200
53	7632442,1700	4658079,7000
54	7632447,0900	4658079,6300
55	7632454,7600	4658075,0400
56	7632467,1900	4658065,6700
57	7632470,8900	4658068,6600
58	7632480,1000	4658074,0100
59	7632489,8500	4658080,8600
60	7632496,9400	4658078,1700
61	7632503,3000	4658074,2200
62	7632514,8700	4658064,4000
63	7632518,8000	4658059,4100
64	7632529,2500	4658058,8200
65	7632537,3800	4658055,8700
66	7632548,2000	4658050,5900

67	7632559,1600	4658045,3400
68	7632574,2300	4658041,1300
69	7632590,6700	4658041,0600
70	7632598,0300	4658043,9300
71	7632610,8200	4658049,2000
72	7632615,2900	4658064,3200
73	7632623,8700	4658070,2800
74	7632630,5800	4658074,3600
75	7632639,7900	4658080,9400
76	7632651,0300	4658094,7200
77	7632656,7000	4658104,1800
78	7632661,3800	4658116,9400
79	7632662,8900	4658128,1300
80	7632661,5800	4658136,7200
81	7632666,9000	4658138,4100
82	7632674,0000	4658134,3100
83	7632679,4200	4658129,8400
84	7632687,8100	4658143,7700
85	7632693,2400	4658151,1100
86	7632696,9900	4658141,8500
87	7632708,2500	4658128,7300
88	7632717,3800	4658113,6500
89	7632723,2400	4658100,5800
90	7632725,1100	4658097,6400
91	7632754,0500	4658105,7300
92	7632750,4000	4658089,4600
93	7632729,6500	4658064,9200
94	7632718,4500	4658054,0800
95	7632719,2800	4658047,9600
96	7632726,8000	4658028,1700
97	7632728,2900	4658019,8100
98	7632732,4300	4658006,7200
99	7632707,9700	4657996,9600
100	7632700,0600	4657994,6000
101	7632700,5000	4657990,1500
102	7632695,4400	4657984,2100
103	7632688,2700	4657979,6400
104	7632681,7900	4657977,7300
105	7632672,9600	4657974,4200
106	7632664,1000	4657966,7900
107	7632655,5100	4657962,3700
108	7632646,4000	4657952,0800
109	7632636,7700	4657943,0600
110	7632626,9700	4657937,5900
111	7632620,4400	4657934,3700
112	7632611,8700	4657932,6200
113	7632602,5500	4657931,5300

114	7632590,3600	4657918,1300
115	7632575,4300	4657908,4400
116	7632563,8300	4657899,7700
117	7632559,4100	4657895,4700
118	7632550,2000	4657890,1100
119	7632536,8600	4657886,3100
120	7632521,7500	4657880,2600
121	7632508,7400	4657874,1700
122	7632495,5000	4657864,8800
123	7632483,8900	4657851,1800
124	7632474,7800	4657847,1300
125	7632500,8200	4657805,7300
126	7632478,4500	4657801,8300
127	7632449,8200	4657791,3800
128	7632440,5200	4657794,8500
129	7632406,7700	4657786,9500
130	7632386,3600	4657777,4600
131	7632365,9500	4657767,9800
132	7632363,9800	4657770,3900
133	7632350,4900	4657765,4000
134	7632312,1300	4657750,3000
135	7632299,4500	4657744,5200
136	7632269,1500	4657730,1800
137	7632268,2400	4657735,0100
138	7632267,5600	4657736,2100
139	7632259,2900	4657751,0000
140	7632241,2900	4657796,7700
141	7632231,1200	4657789,0200
142	7632214,9800	4657782,9500
143	7632198,1400	4657777,9200
144	7632181,7000	4657773,9700
145	7632162,9300	4657768,3500
146	7632149,9900	4657764,2400
147	7632139,4800	4657759,3700
148	7632132,6000	4657753,2800
149	7632124,9000	4657746,1700
150	7632116,3300	4657742,6500
151	7632111,1100	4657744,2700
152	7632104,7500	4657732,5600
153	7632094,8400	4657723,7600
154	7632069,2100	4657715,2100
155	7632048,9000	4657709,3800
156	7632032,6000	4657705,2300
157	7632015,3700	4657693,0500
158	7632002,1800	4657688,3600
159	7631986,9500	4657684,4300
160	7631972,5500	4657682,3100

161	7631961,0700	4657684,7000
162	7631956,3100	4657691,4800
163	7631959,0200	4657711,9200
164	7631971,7800	4657724,8800
165	7632000,1900	4657743,0700
166	7632019,1400	4657761,0700
167	7632042,1600	4657796,0500
168	7632069,2400	4657822,9000
169	7632084,0000	4657839,4700
170	7632093,2800	4657857,5500
171	7632094,9500	4657868,0700
172	7632112,7800	4657880,5100
173	7632121,9200	4657894,0400
174	7632125,1300	4657899,5500
175	7632129,2700	4657905,6800
176	7632130,7100	4657909,4600
177	7632117,0700	4657915,3100
178	7632125,8500	4657924,1600

Вкупната површина во границите на планскиот опфат изнесува **91,69 ха.**

Опфат 1

Од најсеверната точка на планскиот опфат, границата се движи по источната граница на КП 3416, се совпаѓа со источната граница на КП 3425, се движи по северната граница на КП 3427, се движи по северната граница на КП 3426, се совпаѓа со северната граница на КП 3453, се движи со североисточната граница на КП 3451, се совпаѓа со северната граница на КП 3450, КП 3449, се совпаѓа со источната граница на КП 3449, се движи по северната граница на КП 3448, се движи по западната граница на КП 3451/1, се совпаѓа со северната граница на КП 3454/4, се совпаѓа со западната граница на КП 3489/2, се совпаѓа со северната граница на КП 3489/2, КП 3490, се движи по северната граница на КП 3494/1, се совпаѓа со источната граница на КП 3494/1, се движи по источната граница на КП 3494/1, се совпаѓа со источната граница на КП 3509/1, КП 3507, КП 3506, се движи по источната граница на КП 3504, се совпаѓа со северната граница на КП 3497, се совпаѓа со источната граница на КП 3497, КП 3498, КП 3499, КП 3500, КП 3561, КП 3562, се движи по источната граница на КП 3563, КП 3564, КП 3565, КП 3566, се совпаѓа со источната граница на КП 3567, КП 3568, КП 3576, КП 3577, КП 3578, КП 3579, КП 3580, КП 3587, се движи по источната граница на КП 3590, се совпаѓа со северната и источната граница на КП 3588, се движи по источната граница КП 3589, КП 3645, се движи по јужната граница на КП 3645, се движи по истичната граница на КП 3644, се совпаѓа со источната и јужната граница на КП 3643, се движи по источната граница на КП 3613/1, се совпаѓа со јужната граница на КП 3613/1, се движи во јужен правец совпаѓајчи се со јужните граници на КП 3613/4, КП 3614/2, КП 3615/2, се совпаѓа со северната граница на КП 3616/1, се движи по северната и источната граница на КП 3632, се совпаѓа со јужната граница на КП 3632, се движи по источната и јужната граница на КП 3630/1, се движи по северната и источната граица на КП 3629, се движи по северната граница на КП 3348, се совпаѓа со источната граница на КП 3348, КП 3347/2, КП 3346/1, се движи по источната граница на КП 3676/1, се совпаѓа со јужата граница на КП 3676/1, се совпаѓа со источната граница на КП 3678/3, КП 3696/2, се движи по источната граница на КП 3706/2, КП 3719/1, се движи по источна граница на КП 3718, се движи по северна граница на КП 3721, се совпаѓа со северна граница на КП 3722/1, се совпаѓа со северна граница на КП 3702/2, се совпаѓа со западна и северна граница на КП 3733/1, се

совпаѓа со западна граница на КП 3699/1, КП 3698, КП 3689, КП 3687, КП 3685, се движи по северозападна граница на КП 3667, КП 3663/1 се движи по јужна граница на КП 3659, се совпаѓа со западна граница на КП 3659, КП 3660, КП 3653, се движи по северозападна граница на КП 3654/1 и КП 3655/1, минува низ КП 5636, се движи по западна граница на КП 3849/1, се движи по западна граница на КП 3851, се совпаѓа со западна граница на КП 3852, КП 3855, се совпаѓа со северна граница на КП 3855, се движи по западна и северна граница на КП 3854, се совпаѓа со западна граница на КП 3868, се совпаѓа со северна граница на КП 3868, КП 3867, се движи по западна граница на КП 3566, КП 3906/1, се движи по западна граница на КП 3941, се совпаѓа со јужна, западна и северна граница на КП 3940, се совпаѓа со северна и источна граница на КП 3941, се движи по северна граница на КП 3944/2, минува низ КП 3944/1, се движи по северна граница на КП 3945/1, се движи по граница на КП 3947, минува низ КП 3947, се совпаѓа со северна граница на КП 3975, КП 3976, се движи по северна граница на КП 3977, се движи по источна граница на КП 3977, се совша со северна граница на КП 3967, кп 3986, минува низ КП 3984, се совпаѓа со северна граница на КП 4006, се движи по западна граница на КП 4007, се совпаѓа со северна граница на КП 4007, минува низ КП 4008, се совпаѓа со западна, северна и источна граница на КП 4002, се движи по северна граница на КП 4001, минува низ КП 5638, се движи по северна граница на КП 4052, се совпаѓа со северна граница на КП 4051, се совпаѓа со северна граница на КП 4049, се совпаѓа со северна граница на КП 4095, се совпаѓа со северна граница на КП 4094, минува низ 5645 , се совпаѓа со северна граница на КП 4108, КП 4128, КП 4130/1, се совпаѓа со источна граница на КП 4130/1, КП 4124, се совпаѓа со јужна граница на КП 4124, се движи по јужна граница на КП 4108, се совпаѓа со јужна граница на КП 4109, се движи по јужна граница на КП 4106, се совпаѓа со источна граница на КП 4111, се движи по северна граница на КП 4727, се движи по источна граница на КП 4272 и стигнува до најисточната точка на планскиот опфат.

Од најисточната точка на планскиот опфат, границата на планскиот опфат продолжува да се движи по јужна и западна граница на КП 4727, се движи по западна граница на КП 4729, се совпаѓа со источна, јужна и северна граница на КП 4747, се движи по западна граница на КП 4729,се движи по источна граница на КП 4754, кп 4755, се совпаѓа со источна граница на КП 4778, КП 4779, се совпаѓа со северна и источна граница на КП 4781, се совпаѓа со источна граница на КП 4782, се движи по источна граница на КП 4788, се совпаѓа со источна граница на КП 4789, минува низ КП 5645, се совпаѓа со северна граница на КП 4744/3, КП 4744/2, КП 4744/1, се совпаѓа со источна граница на КП 4744/1, се движи по северна граница на КП 4848/1, се движи по западна и северна граница на КП 4849, минува низ КП 4850, се совпаѓа со северна граница на КП 4851, се совпаѓа со источната граница на КП 4851, КП 4853, се движи по северна граница на КП 4856, се совпаѓа со источна граница на КП 4856, се совпаѓа со источна граница на КП 4857, се движи спо источната граница на КП 4876, КП 4874, се движи по источната и јужната граница на КП 4866, се совпаѓа со источната граница на КП 4865, се совпаѓа со источната граница на КП 4864, се движи по северозападната граница на КП 4913, се совпаѓа со северната граница на КП 4909, КП 4914, се совпаѓа со источната граница на КП 4917, КП 5140, се движи по северната и источна граница на КП 5412, се совпаѓа со северната и источната граница на КП 5151, се совпаѓа со источната граница на КП 5152, КП 5153, кп 5156, се движи по источната граница на КП 5157, КП 5168, КП 5166, КП 5165, КП 5164, КП 5163, се движи по јужната граница на КП 5645, минува низ КП 5640 и стигнува до најјужната точка на планскиот опфат.

Од најјужната точка на планскиот опфат, границата на планскиот опфат се движи по граница на КП 5308/1, минува низ КП 5309, се движи по нејзината западна граница, се совпаѓа со западната граница на КП 5310, КП 5313, КП 5314, КП 5319, КП 5121, КП 5123, се совпаѓа со северната граница на КП 5123, се совпаѓа со западната граница на КП 5117, се двипи по јужната и западната граница на КП 5111, минува низ КП 5111. Се совпаѓа со западната и северната граница на КП 5115, минува низ КП 5645, се движи по западна граница на КП 4928, се совпаѓа со западна граница на КП 4936/2, минува низ КП 5645 и КП 4837, се совпаѓа со западна граница на КП 4837, КП 4840, КП 4843, КП 4846, КП 4798, КП 4796, КП 4793, КП 4790, КП 4787, КП 4783, КП 4775, КП 4763, КП 4764/1, КП 4764/2, минува низ КП 4028/2, се совпаѓа со западна граница на КП 4042/1, се движи по северна граница на КП 4042/1, се совпаѓа со западна граница на КП 4034,

се движи по западна граница на КП 4045, се совпаѓа со западна граница на КП 4032, се движи по западна граница на КП 4051, се совпаѓа со западна граница на КП 4052, минува низ КП 5638, се движи по источна граница на КП 4051 и КП 4002, се совпаѓа со источна граница на КП 4000, КП 3999, КП 3998, КП 3996, КП 3997, КП 3993, се совпаѓа со југоисточна граница на КП 3991/2, КП 3992, КП 3964, КП 3962, се совпаѓа со источна граница на КП 3961/1, КП 3961/2, КП 3961/3, се движи по југозападна граница на КП 3961/3, КП 3961/2, КП 3961/1, се движи по југоисточна граница на КП 3958, КП 3906/2, КП 3989/2, КП 3894/2, КП 3887/2, се движи по источна граница на КП 3886/2, КП 3886/3, се совпаѓа со јужната граница на КП 3886/3, КП 3878/3, КП 3873/1, КП 3872/3, се движи по источна граница на КП 3848, минува низ КП 5636, се совпаѓа со источна граница на КП 3656/3, КП 3657/2, КП 3663/2, КП 3664/3, КП 3666/2, се движи по јужна граница на КП 3666/1, се совпаѓа со југоисточна граница на КП 3667, се совпаѓа со источна граница на КП 3685, се движи по источна граница на КП 3686/2, КП 3688/3, КП 3688/3, минува низ КП 5636, се движи по нејзината источна граница, се совпаѓа со северната граница на КП 4982, КП 4981, се совпаѓа со западната граница на КП 4979, се движи по северна граница на КП 4979, се совпаѓа со западна граница на КП 3759, се совпаѓа со северна граница на КП 3759, се движи по источна граница на КП 3759, се совпаѓа со северна граница на КП 3762, се совпаѓа со северна граница на КП 3763, се совпаѓа со западна граница на КП 3765, КП 3786, КП 3785, КП 3790, се совпаѓа со западна, северна и источна граница на КП 3791, се совпаѓа со северна граница на КП 3784, КП 3780, се совпаѓа со источна граница на КП 3780, се движи по северна и се совпаѓа со источна граница на КП 3785, се совпаѓа со источна граница на КП 3786, минува низ КП 3787/1, се движи по граница на КП 3787/1, се совпаѓа со источна граница на КП 3764, се движи по источна граница на КП 3763, се совпаѓа со јужна граница на КП 3763, се движи по западна граница на КП 3763, се совпаѓа со јужна граница на КП 3762, се движи по западна граница на КП 3762, се движи по источна граница на КП 4979, се совпаѓа со источна и јужна граница на КП 4978, минува низ КП 4977, се совпаѓа со источна граница на КП 4989, се движи по северна граница на КП 4993, се совпаѓа со источна граница на КП 4993, се совпаѓа со јужна граница на КП 4993, КП 4994, КП 4996, се движи по западна граница на КП 4996 и КП 4997, се совпаѓа со јужна и западна граница на КП 4998, се совпаѓа со западна граница на КП 4985, минува низ КП 5636, се совпаѓа со источна граница на КП 3732/1, КП 3731/1, КП 3730, КП 3728/1, КП 3727/1, се движи по источна граница на КП 3726, се движи по истична и јужна граница на КП 3280, се совпаѓа со источна граница на КП 3302, КП 3301, КП 3300, КП 3299, КП 3298, се движи по североисточна и источна граница на КП 3297, се совпаѓа со југоисточна граница на КП 2397, КП 3296, КП 3295, КП 3294, се движи по источна граница на КП 3293, КП 3291, КП 3290, се движи по јужна граница на КП 3289, КП 3288, минува низ КП 3280, КП 3277/2, се совпаѓа со јужна граница на КП 3308/1, се совпаѓа со западна и северна граница на КП 3308/1, се движи по западна граница на КП 3280, минува низ КП 3307, со совпаѓа со јужна и западна граница на КП 3713/2, се совпаѓа со западна граница на КП 3712/2, КП 3711/2, КП 3719/2, се совпаѓа со јужна и западна граница на КП 3706/1, се движи по јужна граница на КП 3341/1, се совпаѓа со јужна граница на КП 3326, КП 3327/1, се движи по западна граница на КП 3327/1, се движи по западна граница на КП 3328, се совпаѓа со јужна и западна граница на КП 2965 и стигнува до најзападната точка на планскиот опфат.

Од најзападната точка на планскиот опфат, границата продолжува да се движи во северен правец, се совпаѓа со западна граница на КП 3330, се движи по северна граница на КП 3330, се совпаѓа со западна и северна граница на КП 2962, се совпаѓа со западна граница на КП 3362, се движи по западна граница на КП 3363, се совпаѓа со западна граница на КП 3364, КП 3365, КП 3356, се движи по западна граница југозападна граница на КП 3656, КП 3368, се совпаѓа со западна граница на КП 3373, КП 3372, КП 3371, КП 3386, КП 3395, КП 3396, минува низ КП 3396, се совпаѓа со северна граница на КП 3394, се движи по северна граница на КП 3393, се совпаѓа со западна и северна граница на КП 3399, се движи по западна граница на КП 3416, се совпаѓа со северна граница на КП 3416 и стигнува до најсеверна точка на планскиот опфат.

Опфат 2

Од најсеверната точка на планскиот опфат, границата на планскиот опфат се движи по источна граница на КП 4465, минува низ КП 5658, се совпаѓа со северна граница на КП 4470 и стигнува до најисточната точка на планскиот опфат.

Од најисточната точка на планскиот опфат, границата на планскиот опфат се движи во јужен совпаѓајки се со источната граница на КП 4470, КП 4468, минува низ КП 5658, се совпаѓа со источна граница на КП 4455, КП 4456, КП 4442, се движи по јужната граница на КП 4442, се движи по граница на КП 4439, се совпаша со источна граница на КП 4437, се совпаѓа со источна граница на КП 4435, КП 4434, КП 4433, КП 4432, се совпаѓа со југоисточна граница на КП 4431, се совпаѓа со јужна граница на КП 4427, се движи по југоисточна граница на КП 4419, КП 4417, КП 4416, КП 4414, КП 4413, КП 4412, КП 4405, минува низ КП 5640, се движи по граница на КП 4582/1, КП 4582/2, се совпаѓа со јужна граница на КП 4581/2 и стигнува во најјужната точка на планскиот опфат.

Од најјужната точка на планскиот опфат, границата на планскиот опфат се движи во северен правец совпаѓајчи се со западната граница на КП 4581/2 и КП 4581/4, минува низ КП 5658, се движи по јужна граница на КП 4648, се совпаѓа со јужна граница на КП 4629, се движи по јужна граница на КП 4628, се совпаѓа со источна и јужна граница на КП 4622 и стигнува до најзападна точка на планскиот опфат.

Од најзападната точка на планскиот опфат, границата на планскиот опфат се движи во северен правец совпаѓајќи се со западната граница на КП 4622, КП 4628, КП 4630, КП 4633, КП 4634. КП 4635, КП 4637, КП 4638, КП 4646, КП 4645, КП 4644, се совпаѓа со северната граница на КП 4644, се движи по источната граница на КП 4644, се совпаѓаа со западната граница на КП 4650, се совпаѓа со западната граница на КП 4668, КП 4667, КП 4666, се движи по западна граница на КП 4665, се совпаѓа со западна граница на КП 4670, КП 4671, КП 4684, се совпаѓа со јужна, западна и северна граница на КП 4686, се движи по североисточна граница на КП 4685, се совпаѓа со северна граница на КП 4683, се совпаѓа со западна и северна граница на КП 4681, се совпаѓа со северна граница на КП 4679, КП 4678, минува низ КП 5648, се совпаѓа со северна граница на КП 4396, КП 4392, КП 4393, КП 4427, се движи по северна граница на КП 4428, се движи по северозападна граница на КП 4460, се движи по северозападна граница на КП 4462, се совпаѓа со северна граница на КП 4463, се совпаѓа со северна граница на КП 4466, КП 4465, и стигнува до најсеверната точка на планскиот опфат.

2. ИЗВОДИ ОД ПЛАНОВИ ОД ПОВИСОКО НИВО НА ПЛАНИРАЊЕ И ДРУГИ ПОДАТОЦИ ШТО ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ДРУГИ РАЗВОЈНИ ДОКУМЕНТИ, ПЛАНОВИ И СТРАТЕГИИ

За предметниот плански опфат релевантен плански документ кој ги дава основните влезни параметри и насоки при планирање на просторот претставуваат Условите за планирање на просторот кои произлегуваат од Просторниот план на РМ (2004-2022).

Од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање издадено е Решение за Услови за планирање на просторот (бр. УП1-15 1080/2020 од 28.07.2020 година). Условите за планирање на просторот, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со тех. бр. Y12420 се составен дел на Решението и содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија и заклучни согледувања со обврзувачка активност од планската документација од повиоко ниво и графички прилози кои претставуваат извод од Просторниот план на Република Македонија.

Прилог на оваа точка се Условите за планирање на просторот (тех. бр. Y12420) и Решение за Услови за планирање на просторот (УП1-15 1080/2020 од 28.07.2020)**.**

3. ИСТОРИЈАТ НА ПЛАНИРАЊЕТО И УРЕДУВАЊЕТО НА ПОДРАЧЈЕТО НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ И НЕГОВАТА ОКОЛИНА

За подрачјето на планскиот опфат на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица релевантна планска документација е Општ акт за село Моштица, Општина Македонска Каменица (Одлука на Совет на Општина Македеонска Каменица бр. 07- 364/1 од 27.07.2005) година со кој се утврдувал начинот и постапката на изградба во населено место Моштица за кое немало претходно донесена урбанистичко планска документација.

Релевантен плански документ претставуваат Просторниот план на РМ. Условите за планирање на просторот, произлегуваат од Просторниот план на РМ и содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија и заклучни согледувања со обврзувачка активност, како и графички прилози кои претставуваат извод од Просторниот план на РМ.

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Арх.бр. УП1-15 1080/2020

Дата: 28-07-2020

Врз основа на член 88 од Законот за општа управна постапка ("Службен весник на Република Македонија" бр. 124/15), а во врска со член 4, став 3 од Законот за спроведување на Просторниот план на Република Македонија ("Службен весник на Република Македонија" бр. 39/04) и член 25, став 8 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Македонија" бр. 199/44, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16 и 64/18), министерот за животна средина и просторно планирање, го донесе следното:

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

1. Со ова Решение на Општина Македонска Каменица ѝ се издаваат **Услови за планирање на просторот за изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица.** Површината на планскиот опфат изнесува 91,69 ha.
2. Условите за планирање на просторот од точка 1 на ова Решение, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со **тех. бр. У12420** се составен дел на Решението.
3. Условите за планирање на просторот за изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, 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. Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработка на планската документација потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во Законот за животна средина ("Службен 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 и 39/16) како и подзаконските акти донесени врз основа на истиот.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Општина Македонска Каменица, врз основа на член 25, став 4 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Сл. весник на Република Македонија" бр. 199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16 и 64/18), поднесе барање преку е-урбанизам, со број на постапка УП 29454, до Агенцијата за планирање на просторот за издавање на Услови за планирање на просторот за изработка Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица.

Министерство за животна средина и просторно планирање на Република Северна Македонија
Плоштад „Пресвета Богородица" бр. 3, Скопје Република Северна Македонија
+389 2 106 212 www.moepp.gov.mk

Согласно член 25, став 7 од истоимениот закон, Агенцијата за планирање на просторот ги изработи Условите за планирање на просторот за изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица и ги достави до Министерството за животна средина и просторно планирање под бр. УП1-15 1080/2020 од 27.07.2020 година.

Условите за планирање на просторот се издаваат за изработка **Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица** и претставуваат влезни параметри и смерници при планирањето на просторот и поставувањето на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот.

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

Врз основа на горенаведеното, а согласно член 88 од Законот за општа управна постапка ("Сл. весник на Република Македонија" бр. 124/15), Министерството за животна средина и просторно планирање го донесе ова Решение и одлучи како во диспозитивот.

ПРАВНА ПОУКА: Против решението за услови за планирање на просторот може да се поведе управен спор пред надлежен суд во рок од 15 дена од приемот на решението.

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање
Скопје
Shkup
Republika e Maqedonisë së Veriut

М И Н И С Т Е Р
Naser Nuredini

Изготвил: Дејан Гаговски

Одобрил: Неби Рецепи

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

SPATIAL PLANNING AGENCY

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА, КО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Тех. бр. Y12420

Скопје, јули 2020

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

ЗА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА, КО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Барател: Општина Македонска Каменица

Тех.бр. Y12420

Раководител на задачата:
Срѓан Дурлевиќ, д.ш.и.

Координатор:
д-р Христина Оџаклиеска, д.и.з.ж.с.

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

Агенција за планирање на просторот

в.д. Директор
Огнен Апостолски, д.и.а.

Скопје, јули 2020

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ ЗА ИЗРАБОТКА НА

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА, КО МОШТИЦА

ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

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

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

Со донесувањето на Планот се донесе и Закон за спроведување на Просторниот план на Република Македонија ("Службен весник на Република Македонија", број 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 изработка и донесување на плановите од став 2 на овој член, Министерството надлежно за работите на просторното планирање, издава **Решение за Услови за планирање на просторот.**

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

Во конкретниот случај Условите за планирање на просторот се наменети за изработка на **Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица**. Површината на планскиот опфат согласно Предлог Планската програма изнесува 91,69 ha и неговата местоположба е дефинирана во рамките на прикажан графички прилог.

Дефинирањето на границите на планскиот опфат на селото, со површина на истиот, ќе се утврди со одобрената Планска програма. Се задолжува Општина Македонска Каменица, по донесување на планот, да достави информација до Агенција за планирање на просторот и Министерство за животна средина и просторно планирање за конечниот плански опфат.

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

Основни определби на Просторниот план на Република Македонија

Основната **стратешка определба** на Просторниот план на Републиката е остварување на **повисок степен на вкупната функционална интегрираност на просторот на државата**, како и обезбедување услови за значително поголема инфраструктурна и економска интеграција со соседните и останатите европски земји.

Остварувањето на повисок степен на интегрираност на просторот на Републиката подразбира **намалување на регионалните диспропорции**, односно квалитативни промени во просторната, економската и социјалната структура.

Основни претпоставки на кои се базира стратегијата на **рамномерен развој** се следните:

- уважување на реалните фактори на развој;
- превземање стимулативни мерки од страна на државните и други фондови и други видови поддршка за програми на локалните заедници и стопанските актери.

Дел од оваа стратегија е поттикнување на соодветни програми за подобрување на квалитетот на живеење во населбите, како и стимулирање на развојот во помалите градови. **Деметрополизацијата** (селективното пренесување на одделни функции и активности, управно-административни, економски, културни и други, од републичкиот центар во други градови) зацртана во Просторниот план, не значи запирање на неговиот развој, туку неопходност за квалитативната трансформација на просторните и социо-економските структури.

Развојот на недоволно развиените, ридски, планински и погранични подрачја базира врз интегрален развој кој подразбира комбинација на фактори,

како што се: природните, демографските процеси, сообраќајните и другата инфра и супраструктурна опременост.

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

Една од основните цели на Просторниот план се однесува на рационално користење и заштита на природните ресурси, особено дефицитарните и стратешки значајните за развојот и квалитетот на живеењето во Република Северна Македонија.

Основните стратешки определби во Просторниот план на Република Македонија е приоритетот во **заштита на водите од Прва и Втора класа**, од кои е предвидено да се врши водоснабдување на населените места.

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. Исто значење му се придава на пошумувањето, обновувањето и подобрувањето на квалитетот на шумите.

Неопходно е воспоставување на ефикасна контрола на користењето и уредувањето на земјиштето и утврдување на норми и стандарди за градба.

Во заштитата на природните и културните вредности и напорите за унапредување на квалитетот на живеењето во Републиката, посебно тежиште се става на унапредувањето и заштитата на животната средина. Состојбата на животната средина и еколошките барања се битен фактор на ограничување во планирањето на стопанските активности, 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.

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.

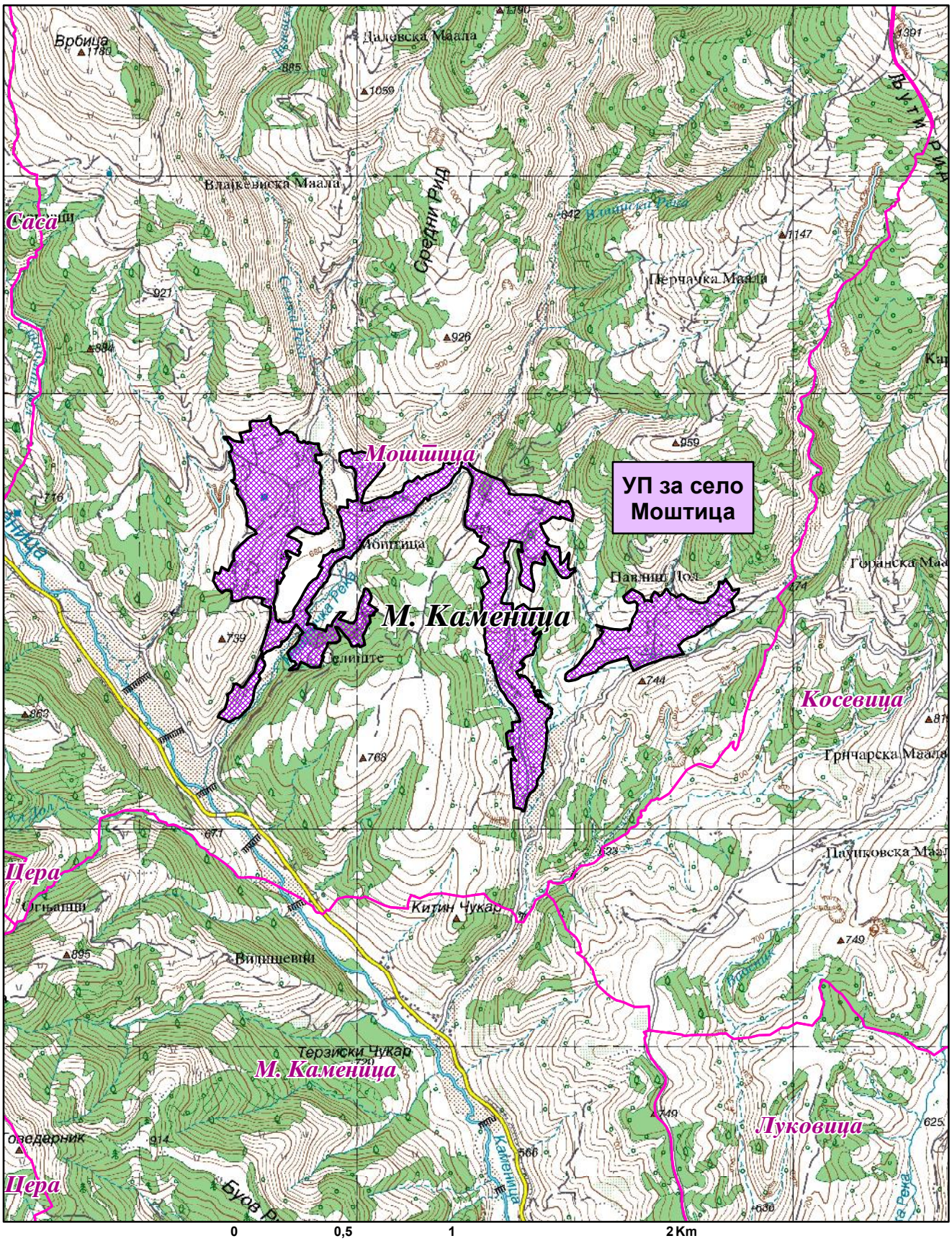
Клима:

Климата во ова подрачје е континентална со модифициран плувиометриски режим.

Мерната станица е лоцирана на надморска височина од 630m со координати од X= 41^{0}58' и Y= 22^{0}46'. За статистичка обработка е земен период со низ на податоци од јануари-декември 1954 до 2013 год.

Просечната годишна температура на воздухот изнесува 10,3^{0}C. Просечен годишен минимум од 9,5^{0}C и просечен годишен максимум од 11,6^{0}C. Најтопол месец е јули, а најстуден јануари. Апсолутен максимум на температурата на воздухот е забележан на 24-07-2007год. од **40,5**^{0}C, апсолутен минимум на температурата на воздухот е забележан на 19-02-1985 година од **-28,5**^{0}C,

Местоположба на локацијата и ружа на ветрови



Општинска граница

Катастарска граница

апсолутно годишно колебање од 69,0^{0}C. Просечната зимска температура изнесува 0,7^{0}C, пролеттната температура изнесува 9,9^{0}C, летната просечна температура изнесува 19,8^{0}C и просечна средна есенска температура изнесува 10,6^{0}C. Просечно есенските температури се повисоки од пролетните.

Просечен последен пролетен мраз е на 24.04, апсолутен последен пролетен мраз бил на 08.06.1962год. Просечен прв есенски мраз е на 13.10, а апсолутно последен есенски мраз бил на 07.09.1976 год. Мразниот период просечно трае 193 дена.

Просечната годишна сума на врнежите изнесува 563,9mm и тоа најмногу во мај со 63,2 mm, додека апсолутниот максимум на врнежите е забележан на 29-06-1957година од 105,0 mm или l/m^2. Зимскиот период паѓаат просечно 39,0mm по месец или вкупно за зимскиот период просечно 116,9mm, пролетниот период просечно паѓаат 49,5mm или вкупно за 3, 4, и 5 месец просечно паѓаат 148,6mm, летниот период просечно паѓаат 49,7mm или вкупно за 6, 7 и 8 месец 149,1mm, а во есенскиот период просечно во месеците септември, октомври и ноември паѓаат по 50,3mm или вкупно за сите месеци просекот е 150,8mm. Годишен просек на влажноста изнесува 75%. Број на денови со снег годишно има 22, денови со град има 25, годишен број на денови со магла е 19, просечната снежна покривка изнесува 7,8cm. Просечен број на ведри денови е 107, просечен број на облачни денови е 177 дена и просечен број на тмурни денови е 82.

Во Делчевската Котлина најчест ветар е од северниот правец со честина од 148‰ брзина од 2,6m/s и јачина од 8 бофори која јачина е иста за сите правци. Втор по честина е јужниот ветар со честина од 112‰ и брзина од 2,4m/s. Тишината е со честина од 360‰.

Податоците се од мерна станица Делчево.

Економски основи на просторниот развој

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

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

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

Со разместувањето на економските капацитети и со агломерирањето на населението во просторот, се формираат центри-полови на развојот како што е

Градот Македонска Каменица со гравитационо влијание врз просторот за кој се наменети Условите за планирање.

Половите на развој ги формираат оските на развојот кои во минатото се формирале во зависност од географските карактеристики на просторот, а во денешно време позначајни станаа деловните односи, комуникациите, како и изградените инфраструктурни системи и стопански капацитети.

Со Просторниот план на Р Македонија дефинирани се пет оски на развој од кои релевантна за Општината на чиј простор се наоѓа селото за кое се наменети Условите за планирање е "Јужната развојна оска" која што досега ретко е споменувана, но во иднина со ефектуирањето на сите претпоставки за развој, ќе го потврдува своето значење. Оваа развојна оска ги поврзува градовите: Струга - Охрид - Ресен - Битола - Прилеп - Кавадарци - Неготино - Штип – Кочани - Делчево и продолжува кон Благоевград во Р Бугарија, а на запад продолжува кон Елбасан во Р Албанија.

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

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

Реализацијата на Урбанистичкиот план за селото согласно определбите на "Просторниот план на Република Македонија", треба да базира на принципите и стандардите за заштита на животната средина и одржлив економски развој, особено превенција и спречување на негативните влијанија на постојните и планирани производни и услужни дејности применувајќи ја релевантната законска регулатива.

Појдовна поставка за просторниот и регионалниот развој е дека за просторното и урбанистичкото планирање не се доволни сознанијата за развојот на стопанството во земјата, туку треба да се согледаат и да се предвидат и последиците од тој развиток врз неговото разместување во просторот.

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

Користење и заштита на земјоделско земјиште

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

- Запирање на тенденциите на прекумерна и стихијна пренамена на плодните површини во непродуктивни цели;

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

Согласно просторниот план на Република Македонија просторот на РМ е поделен во **6 земјоделско стопански реони и 54 микрореони**. **Предметната локација припаѓа на Источен реон со 8 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.

Пренаменатa на земјоделското земјиште се регулира со Законот за земјоделско земјиште. Доколку при изработка на урбанистичко планската документација предвидена во Член 7 во Законот за просторно и урбанистичко планирање (“Сл. весник на РМ”, бр. 199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 64/18 и 168/18), 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.

Шуми и шумско земјиште

Планскиот концепт на развој на шумите и шумското земјиште утврден со Просторниот план на Република Македонија е насочен кон задоволување и остварување на следните поставени цели:

- Пошумување на терените каде е извршено разграничување на земјиштето - бонитирање, на терените каде се добиваат најголеми ефекти (зголемен прираст, подобрување на животната средина, туристичко-рекреативни цели и др.) и на терените каде постои и друга економска оправданост и итност (регулирање на водниот режим,

ерозивни подрачја, заштита на населби, патишта, војни, комунални и други објекти, хигиенски и санитарни функции и сл.);

- За трајно сочувување и унапредување на површините под шума како и зголемување на квалитетот на шумите, преведување на нискостеблените во високостеблени, реконструкција на деградираните шуми со што ќе се обезбеди зголемен прираст, подобрување на животната средина, за туристичко-рекреативни цели и др.
- Почитување на правната регулатива и нејзиното доследно спроведување за да се спречат бесправните сечи и други штетни активности во шумарството.

Проекцијата за пошумување со Просторниот план на Република Македонија се базира на постојните природни услови, во прв ред климатските, геолошките и педолошките, постојната состојба на шумите и шумското земјиште, загрозеноста на земјиштето од ерозија, загаденоста на воздухот и состојбата на животната и работната средина, како и врз база на економските состојби во државата.

Според планските предвидувања утврдени со Просторниот план на Република Македонија, во Регионот на Делчево се планира пошумување во шума и вон шума на околу 5.200 ha. Врз основа на тоа се предвидува дека во планскиот период во Делчевскиот регион вкупната површина под шуми ќе изнесува 32.860 ha, дрвната маса се проценува на износ од околу 2.100.000 m^3 и вкупен годишен прираст од 75.000 m^3.

Со цел да се отпочне реверзибилен процес, на враќање на шумата во терените каде таа некогаш постоела, и да се оствари оптимална корист од земјиштето и биолошките капацитети во шумарството, неопходно е строго придржување кон критериумите, принципите и проекциите за развој и унапредување на шумарството, дефинирани со Просторниот план на Република Македонија:

- Навремено изведување на одгледувачките и обновителните зафати со однапред одреден годишен изведбен план и програма;
- Во годишните планови и среднорочни програми за пошумување, апсолутна предност да се дава на површините со изразена ерозија и терените во непосредните сливови на вештачките акумулации;
- Пошумување на голините со автохтони видови на дрвја, особено околу изворите на вода предвидени за каптирање;
- Пошумување на голините и земјоделските површини, покрај фреквентните патишта, заради заштита од зголемениот степен на загаденост.

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

Согласно Просторниот план на Р. 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. Стратегијата за користење и развој на водостопанството е условена од фактот дека Републиката е сиромашна со вода поради што треба рационално да се користи и троши. Во развојот на водостопанството и водостопанската инфраструктура мора да се запази концептот на одржлив

развој кој е насочен кон рационално користење на природното богатство - водата, а со тоа и подобрување на квалитетот на живеење.

Со цел точно да се согледаат расположивите и потребните количини на вода во Републиката согласно Просторниот план на Р. Македонија во трите основни сливови на реките Вардар, Струмица и Црн Дрим дефинирани се 15 водостопански подрачја (ВП): ВП „Полог", „Скопје", „Треска", „Пчиња", „Среден Вардар", „Горна Брегалница", „Средна и Долна Брегалница", „Пелагонија", „Средна и Долна Црна", „Долен Вардар", „Дојран", „Струмичко - Радовишко", „Преспа", „Охридско - Струшко" и „Дебар".

Селото Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, се наоѓа во водостопанското подрачје (ВП) „Горна Брегалница" кое го опфаќа сливот на реката Брегалница од нејзиниот извор до браната на акумулацијата Калиманци.

Расположивите водни количини изразени преку просторната дистрибуција на површинското истекување односно преку специфичното истекување кое кај мерниот профил "Берово" изнесува 11,8 l/s/km^2, покажува дека горниот слив на реката Брегалница е богат со вода. За искористување на хидролошкиот потенцијал на водотеците во ова ВП изградена е акумулацијата Беровско Езеро со намена за наводнување, водоснабдување и заштита од поплави.

Во наредниот период за целосно искористување на хидролошкиот потенцијал на водотеците во ова водостопанско подрачје се предвидува изградба и на акумулација Разловци со вкупен волумен од 52x10^{6}m^3 на реката Брегалница чии води ќе бидат наменети за производство на енергија, наводнување на обработливото земјиште, заштита од поплави и задршка на наноси.

Согласно Просторниот план на Република Македонија основна цел во управувањето со водите е континуирано обезбедување на квалитетна вода за населението. Селото Моштица се водоснабдува од повеќе локални извори во сливот на Моштичка Река: Моштица1, Моштичка Река, Бабанец, Влаинци, Кацарска Река.

При обезбедувањето на потребните количини на вода за селото, потребно е:

- Почитување на режимот на заштита во заштитните зони на зафатите од каде се водоснабдува селото Моштица;
- Синхронизирана изградба на водостопански објекти со кои ќе се овозможи повеќе корисници да се снабдуваат со квалитетна вода;
- Проширување на водоснабдителната мрежа согласно со ширење на селото;
- Рационално користење на водата преку примена на модерни технички решенија во водоснабдителниот систем.

Еден од основните цели во заштитата на животната средина е заштита на квалитетот на површинските и подземните води. За таа цел потребно е да се почитува принципот на „заштита на квалитетот на водите на самите изворишта на загадување" преку:

- Изградба на сепарациски канализациски систем во границите на планскиот опфат на селото;

Во границата на планскиот опфат на селото минуваат површински водотеци за кои при изработката на планската документација треба да се предвиди регулација и да се обезбеди заштитен појас согласно Законот за води.

Енергетика и енергетска инфраструктура

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

Според статистичките податоци последниве години во Републиката над 30% од потрошената електрична енергија е од увозно потекло за што се одвојуваат големи девизни средства. Зголемената потрошувачка на енергетски горива ја наметнува потребата од подобрување 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.

Планскиот опфат за село **Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица** нема конфликт со постојните и планирани преносни и конективни водови. Така постојната 110kV трансформаторска станица во Македонска Каменица со припадните преносни водови се на 3,1km јужно од селото Моштица.

***Гасовод*-Природниот гас**, со сегашната потрошувачка, малку е застапен во енергетскиот сектор во Републиката. Со негова зголемена употреба се воведува еколошки поприфатливо гориво кое со својот хемиски состав и висока калорична моќ, претставува одлична замена за нафтата, нејзините деривати, јагленот и другите цврсти и течни горива. Природниот гас испушта помалку

штетни материи во однос на другите енергенти, заради што аерозагадувањето е сведено на минимум.

Изградениот крак Жидилово-Скопје е дел од меѓународниот транзитен гасоводен систем Русија-Романија-Бугарија-С.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-9 Вршаково-Кочани-Разловци со што ќе се овозможат поволни услови за развој на гасоводната мрежа во овој регион. **Трасата на планираниот гасовод кон Разловци ќе минува далеку на југ од селото Моштица.**

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 година, во Општина Македонска Каменица на која што припаѓа селото Моштица, регистрирани се вкупно 5147 жители, додека само во селото Моштица живеат вкупно 543 жители.

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

Урбанизација и мрежа на населби

Процесот на урбанизација како еден од доминантните процеси на вкупниот општествено-економскиот развој, претставува непосреден влијателен фактор и основна рамка во која се одвива развојот на населените места. Во

повратен смисол, основните параметри на урбанизацијата го детерминираат и нивото на вкупниот општествотвен развој. Под поимот урбанизација во условите во кои живееме, се подразбира, во прв ред развој на градовите изразен со порастот на нивното население, социјалните и политичките функции и во изградбата и уредувањето на нивните просторно-физички структури. Во поширока смисла, урбанизацијата го опфаќа и развојот на руралните населби и простори кој е резултат на промените кои водат кон намалување на разликите помеѓу градот и селото и нивна постепена интеграција во агломерациски системи.

Фактори кој непосредно влијат на развој на урбанизација се:

- економските фактори, во прв ред нивото на економската развиеност;
- основните атрибути на развојот на урбанизацијата во претходниот период;
- карактерот и интензитетот на промените во урбаните и руралните населби (особено во сферата на демографскиот развој);
- структурата на населените места;
- функционалната дисперзија и екипираност; дисперзијата и концентрацијата на терцијарниот сектор и
- работните функции.

Основна определба за развојот на селските подрачја претставува унапредување на квалитетот на животните услови во руралната средина и намалување на постојната разлика во однос на условите во урбаните средини, преку интегрален-сеопфатен развој на селото.

Концептот на развојот и уредувањето на **селските подрачја** за основа ги има целите со кои е предвидено:

- Сеопфатен, рамномерно територијално распределен развој на целата територија;
- Интензивирање на функционалните врски во доменот на стопанството и услугите помеѓу соседните центри со координирано, заедничко организирање на активностите;
- Создавање услови за непречено вршење на основните човекови активности (функции), обезбедување висок степен на заштита на животната средина и запазување на принципите на одржлив развој;
- Стимулирање на развојот на основните дејности преку активирање на локалните потенцијали, оптимално искористување на природните погодности и осовременување на производството;
- Подобрување на животните услови преку плански насочено уредување на населбите и целосно опремување со елементи на комунална инфраструктура;
- Интегрално планирање на развојот на населените места и организација, уредување и рационално користење на севкупната површина во границите на атарот и
- Обезбедување на целосна интеграција на руралните населби во системот на населби.

Просторниот развој на руралните населби, базиран на соодветна планска документација наметнува усогласување на истиот со планските решенија и насоки на Просторниот план на Република Македонија во сите сегменти на развојот. Во таа смисла, одредени иницијативи за просторен развој кои се манифестираат со зафаќање на нови простори, проширување на урбаните

опфати и регулирање на постојните градежни подрачја треба да се преиспитуваат согласно решенијата од повисок, стратешки интерес за државата. Неопходно е почитување на определбите на Просторниот план во однос на дестимулација на проширување на градежното земјиште од една и поефикасно и порационално искористување на постојната ангажирана површина од друга страна; односно:

- При изработка на урбанистичките планови на населбите, површините за сите урбани содржини треба да се бараат исклучиво во рамките на постојните урбани опфати, а надвор од овие рамки за исклучително оправдани цели и потреби, на површини од послаби бонитетни класи (над IV категорија);
- Изградбата на викенд населби, стопански зони, земјоделски и други објекти со специфични намени да се насочува кон подрачја кои со планови и програми на општините ќе бидат определени за тие цели;
- Рационално користење на просторот за изградба на инфраструктурните мрежи и системи во единствени коридори дефинирани во плановите и програмите на општините;
- Усогласување на густините на населеност, изграденост и спратност, со принципите на хумано живеење и рационално искористување на просторот и урбаните содржини согласно со сите видови на заштита.

Во рамките на насоките за изработка на планови од пониско ниво, кои ги дава просторниот план, треба да се почитува:

- Избор и распоред на активности согласно со природните услови, расположивата работна сила и постојните стопански капацитети;
- Создавање можности за отворање нови работни места во населби и подрачја каде треба да се задржи постојното население и да се насочат миграциите;
- 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, а особено во однос на:
  - бесправната градба;
  - стопанисувањето со шумите, земјоделското земјиште, водите и друго;
  - заштита на создаденото и природното богатство;
  - насоките и критериумите за уредување на просторот надвор од градежните подрачја базиран на на стручни основи и упатствата од ресорите на земјоделството, водостопанството, шумарството и заштитата на животната средина.

Домување

Во Просторниот план на Република Македонија, функцијата **домување** е детерминирана како една од основните функции во населбите, најголем потрошувач и корисник на просторот, основна содржина на населбите и основен елемент на просторното и урбанистичко планирање. Домувањето општо, а станбената изградба посебно е битна компонента на социјалниот и општествениот развој, организација и уредување на просторот и подигнување на животниот стандард на населението.

Основните цели на домувањето се во функција на оптимална проекција на станбениот простор, а се однесуваат на:

- обезбедување стан за секое домаќинство;
- подобрување на станбениот стандард во поглед на површина, број на соби, градежни карактеристики и комунална опременост на становите;
- изградба на адекватна инфраструктура во функција на поквалитетен стандард на домување;
- асеизмичност во градбата;
- замена на субстандардниот станбен фонд;
- обнова, реконструкција и ревитализација на стариот станбен фонд, заради подобрување на условите за домување и подигање на квалитетот на станбениот фонд;
- организирање на становите како хумано уредени простори со соодветни придружни објекти за деца и возрасни;
- постигнување порамномерна станбена изградба;
- либерализација на станбениот пазар;
- изградба на социјални станови;
- обезбедување поволни финансиски услови за решавање на станбениот проблем, преку одобрување поволни кредитни услови за станбена изградба.

Основна определба во политиката на станбената изградба во **село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица,** во планираниот период треба да биде реализација на зацртаните цели на концепцијата на домувањето во зависност од потребите и економските можности.

Порастот на животниот стандард, подобрување на здравствениот 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. Структурата и физичкиот модел на станбената единица мора да биде во корелација со општествената организација на луѓето кои живеат во станбената единица.

Пропишаните стандарди за потребен и квалитетен станбен простор согласно ППРМ се :

- 20 - 25 m^2/жител станбена површина во зависност од типот на населбата и 40 - 80 m^2/стан (оптимална големина), како и 100 % опременост на станот со инсталации:
- потполно елиминирање, односно замена на субстандардниот станбен фонд.

Јавни функции

Просторната дистрибуција и функционалната организација на **јавните функции** (образование, здравство, социјални грижи, култура и физичка култура) е директна последица на разместеноста, големината и степенот на развој на населбите, односно агломерациониот систем од една страна, а од друга индикатор на нивото на развиеност и животниот стандард на населението.

Организирање на мрежата на јавните функции овозможува:

- достапност на функциите до сите граѓани во регионот;
- воедначен квалитет на пружените услуги;

- прилагоденост на програмата на јавните служби на локалните карактеристики како и можност за избор на модалитет и вид на услуга.

Целите за развој на јавните функции по дејности се следни:

Предучилишно образование:

- развој на мрежата институции за предучилишно воспитување и образование детски установи (јасли, комбинирани детски установи и сл.), за поуспешно подготвување на децата за училиште;
- во предучилишни установи треба да бидат опфатени 70 % од децата на предучилишна возраст.

Основно образование:

- организирање на основни училишта во секое населено место или во најблиската населба, со целосна опфатеност на децата од 6 - 15 години;
- изградба на нови и реконструкција на стари училишни објекти во согласност со современите педагошки и хигиенски барања како и обезбедување оптимален училишен простор според современите стандарди и нормативи;
- доколку нема основно училиште во населеното место или во непосредна околина, да се со организира превоз со училишни автобуси.

Здравство:

- порамномерен развој на здравствената служба и подобрување на квалитетот на пружените услуги со подобрување на просторната организација и кадровска екипираност на здравствените служби, за задоволување на потребите на населението.

Социјална заштита:

- порамномерен развој на организациите за социјална заштита и организациите за згрижување и воспитување на децата и нивно поттикнување, од кои дел, во пазарните услови на стопанисување, ќе може да се формираат и како приватни институции согласно потребите на населението;
- заштита на здравјето на старите лица со организирање на специфични видови на заштита (сместување, исхрана, домашна нега и други лекувања, патронажни посети и сл.).

Култура:

- барање поголеми можности и повисоки форми на културно живеење, во склад со очекуваниот развој и социо-економските трансформации во услови на пазарно стопанисување.

Физичка култура:

- обезбедување на простори, капацитети и објекти од областа на физичката култура и нивна рамномерна и рационална просторна разместеност;
- реновирање, адаптација и доопремување со придружни содржини на постојните објекти за спорт и рекреација.

Во рамките на планирана мрежа на јавни служби покрај економските показатели, неопходно е да се вклучат и соодветни показатели на достапноста на услугите за граѓаните, како што се:

- сообраќајна достапност, информатичка достапност (телефон, телефакс и сл.);
- задржување на традиционалните функционални специфичности на населбите во однос на одделни јавни дејности;
- утврдување на обврзувачки стандарди и норми за одделни јавни дејности, со цел да се обезбедат обврзувачки, минимални услови за задоволување на потребите.

Организацијата на **јавните функции при изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица,** треба да поаѓа од постојната мрежа на **јавни функции** со запазување на пропишаните стандарди и нормативи согласно ППРМ а под претпоставка дека идниот развој на овие функции ќе се развива во согласност со економските, институционални и други промени кои се во тек.

Препораките по дејности се следни:

Образование:

- основно образование (деветолетка) е задолжително за сите населби и доколку неможе да се организира во предметната населба да се организира во населбата од непосредна близина.

Здравствена заштита:

- здравствена станица или мобилна здравствена служба, аптека.

Култура:

- библиотека;
- дом на културата, сценско -уметничка дејност - доколку постои интерес и економска основа за организирање на содржината (во јавен или приватен сектор).

Физичка култура:

- отворени, уредени простори, погодни за организирање на разни спортски активности, опремени со минимални барања за одржување;
- покриени објекти за физичка култура во основното образование со соодветни санитарни и останати пропратни простории.

Основни нормативи и стандарди кои треба да се почитуваат при предвидување на јавните функции во **село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица** се:

Образование:

- за одредување на површината на училишниот објект во основно образование потребно е да се обезбеди минимум 7 m^2 / ученик и минимум 20 m^2 / ученик за површина на парцелата. Радиусот на гравитација на основните училишта е од 1500 – 2500 m. За поголеми растојанија од 2500 m потребно е да се обезбеди организиран превоз со школски автобус или јавен превоз.

Здравство:

- гравитациското подрачје на здравствените станици и мобилната здравствена служба во примарната здравствена заштита да е до 1000 m. Во однос на бројот на лекари потребно е да се обезбедат на 1000 жители просечно 2,17 лекари.

Социјална заштита

- за објектите од социјален карактер наменети за деца без родители и за стари лица се планираат по 3 места на 1000 жители со минимум 15 m^2 на површина на објектот по корисник и минимум 30 m^2 на комплексот по корисник.

Култура:

- за библиотека, на 1.000 жители се предвидува минимум 100 m^2.

Физичка култура:

– за одредување на површината на парцелата за спортски терени потребно е да се обезбедат минимум 2 m^2 по жител.

Индустрија

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

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

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

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

Доколку со Урбанистичкиот план за селото се предвидат површини со производна намена, потребно е да бидат применети планските определби во областа на развојот на индустријата утврдени со "Просторниот план на Република Македонија" применувајќи ја соодветната законска регулатива.

Концепцијата за развој и разместеност на индустријата утврдена со "Просторниот план на Република Македонија" е поставена врз основа на повеќе цели и плански определби кои треба да се имаат во предвид доколку со Урбанистичкиот план за селото се предвиди простор за градба на индустриски објекти:

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

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

Сообраќај и врски

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

- екстерното поврзување на државата (стратешки коридори);

- интерното поврзување во државата (регионални и локални потреби).

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

Основата за *интерното поврзување* во државата односно планирање и развој на патната мрежа на РС 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, автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:

- **М-5** - (Крстосница Подмоље-Охрид-Ресен-Битола-Прилеп-Велес-Бабуна-крстосница Отовица-Штип-Кочани-Делчево-БГ-Звегор), со (Крак Битола-крстосница Кукуречани-ГР-Меџитлија)

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:

- **А3** - (Крстосница Требениште-врска со А-2-крстосница Подмоље-Охрид-Косел-Ресен-Битола-Прилеп-Велес-Штип-Кочани-Делчево-граница со Бугарија-граничен премин Рамна Нива), делница Битола-крстосница Кукуречани-граница со Грција-граничен премин Меџитлија-делница Косел-врска со А-3-Охрид-граница со Албанија-граничен премин Љубаништа).

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

- север-југ: М-1 (Србија - Куманово - Велес - Гевгелија - Грција),
- исток-запад: М-2 и М-4 (Бугарија-Крива Паланка-Куманово-Скопје-Тетово-Струга-Албанија и крак Скопје - Србија),
- исток-запад: М-5 (Бугарија - Делчево - Кочани - Штип - Велес -Прилеп - Битола - Ресен - Охрид- Требеништа - М4 (крак Битола -граница со Грција).

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

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

- **Р1210** - (Врска со А2-Тораница-Саса-Македонска Каменица-врска со А3).

Динамиката за реализација на мрежата, што ќе овозможи целосно опслужување на Републиката, ќе биде во функција на сообраќајните потреби

(очекуваниот обем на сообраќајот), потребите за интеграција во европскиот патен систем, како и економската моќ на државата, а трасите на меѓународните и магистралните патишта, задолжително ќе поминуваат надвор од населените места и се предлага да се решаваат со денивелирано вкрстосување со останатата патна мрежа.

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

При планирање да се почитува заштитна зона на патот, согласно Законот за јавни патишта („Службен весник на Република Македонија" број 84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15, 31/16, 71/16 и 163/16,152/15, 31/16 и 163/16).

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

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

1. Магистрални железнички линии од меѓународен карактер:
   - СР- Табановце-Скопје-Гевгелија-ГР ..... 213,5 km
   - СР - Блаце-Скопје..... 31,7 km
   - СР -Кременица-Битола-Велес..... 145,6 km
   - БГ -Крива Паланка-Куманово ..... 84,7 km
   - АЛ-Струга-Кичево-Скопје ..... 143,0 km

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

Во планскиот период се очекува развој на интегралниот транспорт, односно техничко-технолошкото доопремување на Македонските железници за извршување на задачите и за вклучување во меѓународниот сообраќај, што е во согласност со стратегијата на развојот на железничкиот сообраќај и со реалните можности на Р.С. Македонија.

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

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

Радиокомуникациска 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, Лајкамобајл и Телекабел. Тие во своите секојдневни развојни активности вршат:

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

Целиот овој регион, покриен е со сигнал на мобилна телефонија на мобилните оператори.

Кабелска електронска комуникациска мрежа

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 се приклучени преку телефонската централа во Македонска Каменица.

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

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

Заштита на животната средина

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

Со изработка на **Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица** и имплементација на параметрите за уредување на просторот ќе се обезбеди:

- Рационално и ефикасно користење на градежното земјиште и поефикасно искористување на постојната ангажирана површина, како и површината на предвиденото проширување;
- Ефикасно сообраќајно поврзување, планско уредување и екипирање на населбата со комунална инфраструктура и неопходните функционални содржини;
- Стимулација на населението за траен опстанок во матичната средина преку целосна афирмација на најбитните аспекти на живеењето и стопанисувањето и се создава неопходна социјална и економска сигурност;
- Се запазуваат и афирмираат културните и природните посебности и вредности и се запазува квалитетот на животната средина во селските подрачја.

Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработката на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.

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

- Потенцијалната ерозија на земјиштето треба да се спречи со што е можно побрзо завршување на земјените активности, покривање на околниот терен со вегетација и оградувања на нагибите;
- Да се уредат зелените површини во границите на планскиот опфат, со видови (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет за евентуално присутните загадувачки материи во воздухот и почвата;
- Да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии;
- Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот;
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена;
- Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина;
- Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето. Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина;
- Да се изведуваат енергетски ефикасни објекти и да се применуваат најдобри достапни технологии во процесот на производство.

Заштита на природното наследство

Од областа на **заштита на природата** *(природното наследство, природните реткости и биолошката и пределската разновидност)*, Урбанистичкиот план за село треба да се усогласи со Просторниот план на Република Македонија на тој начин што, врз основа на режимот за заштита, ќе се организира распоред на активности и изградба на објекти кои ќе се усогласат со барањата кои ги поставува одржливото користење на природата и современиот третман на заштитата.

Особено внимание при заштитата 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.

Според Законот за заштита на природата (Службен весник на РМ, 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 животната средина (Службен весник на РМ, 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 кои треба строго да се почитуваат.

Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија на просторот предложен за изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.

Доколку при изработка на Урбанистичкиот план за село 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 следните 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 Закон за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

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

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

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

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

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

На подрачјето на катастарската општина Моштица, кое е предмет на анализа има евидентирани недвижни споменици на културата (Експертен елаборат):

1. *Археолошки локалитет “Градиште”, Моштица, доцноримски – рановизантиски период;*
2. *Археолошки локалитет “Грамадје”, Моштица, доцноримски период;*
3. *Археолошки локалитет “Кладенци”, Моштица, доцноримски период;*
4. *Археолошки локалитет “Павлин Дол”, Моштица, доцноримски период;*
5. *Археолошки локалитет “Полицеј”, Моштица, доцноримски период;*
6. *Археолошки локалитет “Прекоп”, Моштица, среден век;*
7. *Археолошки локалитет “Равниште”, Моштица, римски период;*
8. *Археолошки локалитет “Станков Дол”, Моштица, римски период.*

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 следните локалитети:

КО Моштица – *Градиште,* градиште од доцноантичко време, на левиот брег на Каменица, до утоката на долот Моштеница во реката на зарамнето плато се гледаат остатоци од темели на бедем граден од камен и варов малтер; *Грамадје,* населба од доцноантичко време,средновековна црква и некропола, *Кладенци,* населба од доцноантичко време, на 3km северно од Чаушко маало; *Павлин Дол,* населба од доцноантичко време,непосредно до истоименото маало; *Полицеј,* населба од доцноантичко време; *Равништe,* тумул од железно време,се наоѓа 1,5km јужно од Чаушко Маало на пространо плато; *Станков Дол*, тумули од железно време, под Чаушко маало се зачувани два тумула.

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.

Согласно Законот за просторно и урбанистичко планирање(„Службен весник на Република Македонија" број 199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18,168/18) 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

[1] МАНУ Скопје, 1996г.

во вкупната понуда на туристичкиот пазар. Ова пред сé, се однесува на угостителството, трговијата, сообраќајот, занаетчиството, здравството и на разни други видови услуги. Исто така, преку туризмот се нудат и се продаваат нематеријални вредности, како што се: разни информации, обичаи, фолклор, забава, спортско-рекреативни активности и слично.

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

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

Предметната локација припаѓа на Брегалнички туристички регион со утврдени 9 туристички зони и 29 туристички локалитети и е дел од простори коишто имаат 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 план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, се наоѓа во индиректно загрозени простори од воени дејства.** Тоа се ридско- планински и субпланински простори, кои се наоѓаат во непосредна близина на просторите со висок степен на загрозеност (самите не се директно изложени на борбени дејства) или во близина на просторите за формирање слободна територија, поради што се погодни за принуден и повремен престој на борбените единици, евакуираното население и др.

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

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

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

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

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

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

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

Во досегашниот просторен развој на Републиката, природните богатства, географските, морфолошките и другите погодности имале доминантно влијание врз изградбата и уредувањето на нејзината територија, без оглед на присутните сеизмички ризици. Тоа создава конфликтна ситуација во која најголемите градови, најголем број на населението, индустриските капацитети и најзначајните комуникации, како што се коридорите север - југ и исток - запад, се лоцирани во зоните со најголема сеизмичност (интензитет од VII – X степени на МКС -64).

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

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

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

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

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

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

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 поширокатa 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 MAPC 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.

Усогласување на планската документација со Просторниот план

Сите активности во просторот треба **да се усогласат со насоките на Просторниот план на државата,** а 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 за користење на природните ресурси;
- намената и користењето на површините;
- основите на долгорочната политика на урбанизација
- мрежата на големата инфраструктура;
- **мрежата на населби**;
- определбите за заштита на животната средина, природното и културното наследство.

Во однос на намената на површините, определбите се следните:

- При изработка на урбанистичките планови на населбите, површините за сите урбани содржини треба да се бараат исклучиво во рамки на постојните урбани опфати, а надвор од овие рамки за исклучително оправдани цели и потреби, на површини од послаби бонитетни класи (над IV категорија);
- Изградбата на викенд зони, стопански зони, земјоделски и други објекти со специфични намени да се насочува кон подрачја кои со планови и програми на општините ќе бидат определени за тие цели;
- Просторите во близина на пороите да се исклучуваат од зони за изградба на објекти и истите да се заштитуваат од можните излевања и наноси со предвидување на заштитни зелени површини.

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

Во конкретниот случај Условите за планирање на просторот се наменети за изработка на **Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица**. Површината на планскиот опфат согласно Предлог Планската програма изнесува 91,69 ha и неговата местоположба е дефинирана во рамките на прикажан графички прилог.

Дефинирањето на границите на планскиот опфат на селото, со површина на истиот, ќе се утврди со одобрената Планска програма. Се задолжува Општина Македонска Каменица, по донесување на планот, да достави информација до Агенција за планирање на просторот и Министерство за животна средина и просторно планирање за конечниот плански опфат.

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

При изработката на Урбанистички план за село треба да се земат во предвид горенаведените забелешки и следните поединечни заклучни согледувања од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

Економски основи на просторниот развој

- 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 Урбанистичкиот план за селото согласно определбите на "Просторниот план на Република Македонија", треба да базира на принципите и стандардите за заштита на животната средина и одржлив економски развој, особено превенција и спречување на негативните влијанија на постојните и планирани производни и услужни дејности применувајќи ја релевантната законска регулатива.**
- **Појдовна поставка за просторниот и регионалниот развој е дека за просторното и урбанистичкото планирање не се доволни сознанијата за развојот на стопанството во земјата, туку треба да се согледаат и да се предвидат и последиците од тој развиток врз неговото разместување во просторот.**
- **Една од планските определби утврдени со Просторниот план на Република Македонија е рационално користење на земјиштето**

заради што е неопходно пред започнување на сите активности да се утврди економската и општествена оправданост за зафаќање на предложената површина на планскиот опфат на селото.

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 Источен реон со 8 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.

Шуми и шумско земјиште

- Со цел да се отпочне реверзибилен процес, на враќање на шумата во терените каде таа некогаш постоела, и да се оствари оптимална корист од земјиштето и биолошките капацитети во шумарството, неопходно е: навремено изведување на одгледувачките и обновителните зафати со однапред одреден годишен изведбен план и програма; апсолутна предност да се дава на површините со изразена ерозија и терените во непосредните сливови на вештачките акумулации; пошумувањето на голините со автохтони видови на дрвја, особено околу изворите на вода предвидени за каптирање и да се врши пошумување на голините и земјоделските површини, покрај фреквентните патишта, заради заштита од зголемениот степен на загаденост.

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

- Селото Моштица се водоснабдува од повеќе локални извори во сливот на Моштичка Река. За квалитетно водоснабдување на селото потребно е почитување на дефинираниот режим на заштита во заштитните зони на зафатите.

- Отпадните води пред да се испуштат во реципиентот мора да бидат подложени на третман на пречистување, односно да бидат доведени до квалитет према “Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води”.

- Во границата на планскиот опфат на селото минуваат површински водотеци за кои при изработката на планската документација треба да се обезбеди заштитен појас согласно Законот за води.

Енергетика и енергетска инфраструктура

- **Планскиот опфат за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови.**
- За селото потребно е да обезбеди сигурно и непрекинато снабдување со електрична енергија со напон кој ќе биде во дозволените граници.

Урбанизација и мрежа на населби

- Неопходно е почитување на определбите на Просторниот план во однос на дестимулација на проширување на градежното земјиште од една и поефикасно и порационално искористување на постојната ангажирана површина од друга страна;
- При изработка на урбанистичките планови на населбите, површините за сите урбани содржини треба да се бараат исклучиво во рамките на постојните урбани опфати, а надвор од овие рамки за исклучително оправдани цели и потреби, на површини од послаби бонитетни класи (над IV категорија);
- Изградбата на викенд населби**,** стопански зони, земјоделски и други објекти со специфични намени да се насочува кон подрачја кои со планови и програми на општините ќе бидат определени за тие цели;
- Усогласување на густините на населеност, изграденост и спратност, со принципите на хумано живеење и рационално искористување на просторот и урбаните содржини согласно со сите видови на заштита.

Домување

- **Основна определба на станбената изградба во областа на домувањето за Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, во планираниот период треба да биде реализација на зацртаните цели на концепцијата на домувањето во зависност од потребите и економските можности.**
- Стандардите за овозможување на потребен и квалитетен станбен простор согласно ППРМ за селото треба да се заснова на нормативите зацртани во ППРМ и тоа: 20 - 25 m^2/жител станбена површина, 40 - 80 m^2/стан (оптимална големина), 100 % опременост на станот со инсталации и потполно елиминирање, односно замена на субстандардниот станбен фонд.

Јавни функции

- Организацијата на **јавните функции при изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица,** треба да се развива во следните насоки:
  - Овозможување достапност на функциите до сите граѓани во регионот;
  - Обезбедување на воедначен квалитет на пружените услуги;
  - прилагодување на програмата на јавните служби на локалните карактеристики како и можност за избор на модалитет и вид на услуга.

Индустрија

- **Развојот на индустријата во одделните општини, особено помалите, се очекува да се остварува со градба на мали, флексибилни капацитети и поголема застапеност меѓу другото и на агроиндустрискиот сектор.**
- **Доколку со Урбанистичкиот план за селото се предвидат површини со производна намена, потребно е да бидат применети планските определби во областа на развојот на индустријата утврдени со "Просторниот план на Република Македонија" применувајќи ја соодветната законска регулатива.**
- **Индустријата која е двигател на развојот на вкупната економија има значајно влијание врз квалитетот на животната средина. Во услови на усвоената развојна парадигма на "одржлив" развој, напорите треба да се насочат кон суштествени промени во стратегијата и политиката за развој и просторна алокација на индустриски гранки засновани на принципите на еколошка заштита.**

Сообраќајна инфраструктура

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

  А3 - (Крстосница Требениште-врска со А-2-крстосница Подмоље-Охрид-Косел-Ресен-Битола-Прилеп-Велес-Штип-Кочани-Делчево-граница со Бугарија-граничен премин Рамна Нива), делница Битола-крстосница Кукуречани-граница со Грција-граничен премин Меџитлија-делница Косел-врска со А-3-Охрид-граница со Албанија-граничен премин Љубаништа).
- Релевантниот регионален патен правец за предметната локација влегува во групата на **регионални патишта "Р1"** и е со ознака:

  Р1210 - (Врска со А2-Тораница-Саса-Македонска Каменица-врска со А3)
- **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 163/16,152/15, 31/16 и 163/16).
- **При планирање да се почитува заштитна зона на патот, согласно Законот за јавни патишта** („Службен весник на Република Македонија" број 84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15, 31/16, 71/16 и 163/16,152/15, 31/16 и 163/16).

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа

- Планскиот опфат за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица нема конфликт со постојните и планирани радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
- Преку кабелските електронски комуникациски мрежи, на крајните корисници треба да им се обезбеди сигурен пренос на јавни електронски комуникациски услуги со задоволување на одредени општи и посебни услови за квалитет, во согласност со Законот за електронските комуникации и препораките за обезбедување на одредено ниво на квалитет на пренос.

Заштита на животната средина

- **Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработката на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.**
- Потенцијалната ерозија на земјиштето треба да се спречи со што е можно побрзо завршување на земјените активности, покривање на околниот терен со вегетација и оградувања на нагибите.
- Да се уредат зелените површини во границите на планскиот опфат, со видови (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет за евентуално присутните загадувачки материи во воздухот и почвата.
- Да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии.
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена.
- Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот.
- Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина.
- Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето. Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.
- Да се изведуваат енергетски ефикасни објекти и да се применуваат најдобри достапни технологии во процесот на производство.

Заштита на природното наследство

- **Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија на просторот предложен за изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.**
- Доколку при изработка на Урбанистичкиот план за село 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 согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

- Согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија[2] на подрачјето на катастарската општина Моштица има евидентирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети.
- При изработка на планска документација од пониско ниво да се утврди точната локација на евидентираното и регистрираното културно наследство и во таа смисла да се применат соодветните плански мерки за заштита на истото.
- Доколку при изведување на земјаните работи се наиде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива (Закон за заштита културното наследство - „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 и 11/18,20/19), односно веднаш да се запре со отпочнатите градежни активности и да се извести надлежната институција за заштита на културното наследство.

Туризам и организација на туристички простори

- Предметната локација за која што се наменети Условите за планирање, припаѓа на **Брегалнички туристички регион со утврдени 9 туристички зони и 29 туристички локалитети и е дел од простори коишто имаат 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 план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, се наоѓа во индиректно загрозени простори од воени дејства.** Според тоа во согласност со Законот за заштита и спасување, задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување.
- Задолжителна примена на мерки за заштита од пожар.
- **Анализираниот простор се наоѓа во подрачје каде се можни потреси со јачина до VIII степени по МКС**, што наметнува задолжителна примена на нормативно- правна регулатива, со која се уредени постапките, условите и барањата за постигнување на технички конзистентен и економски одржлив степен на сеизмичка заштита, кај изградбата на новите објекти.

[2] МАНУ Скопје, 1996г.

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

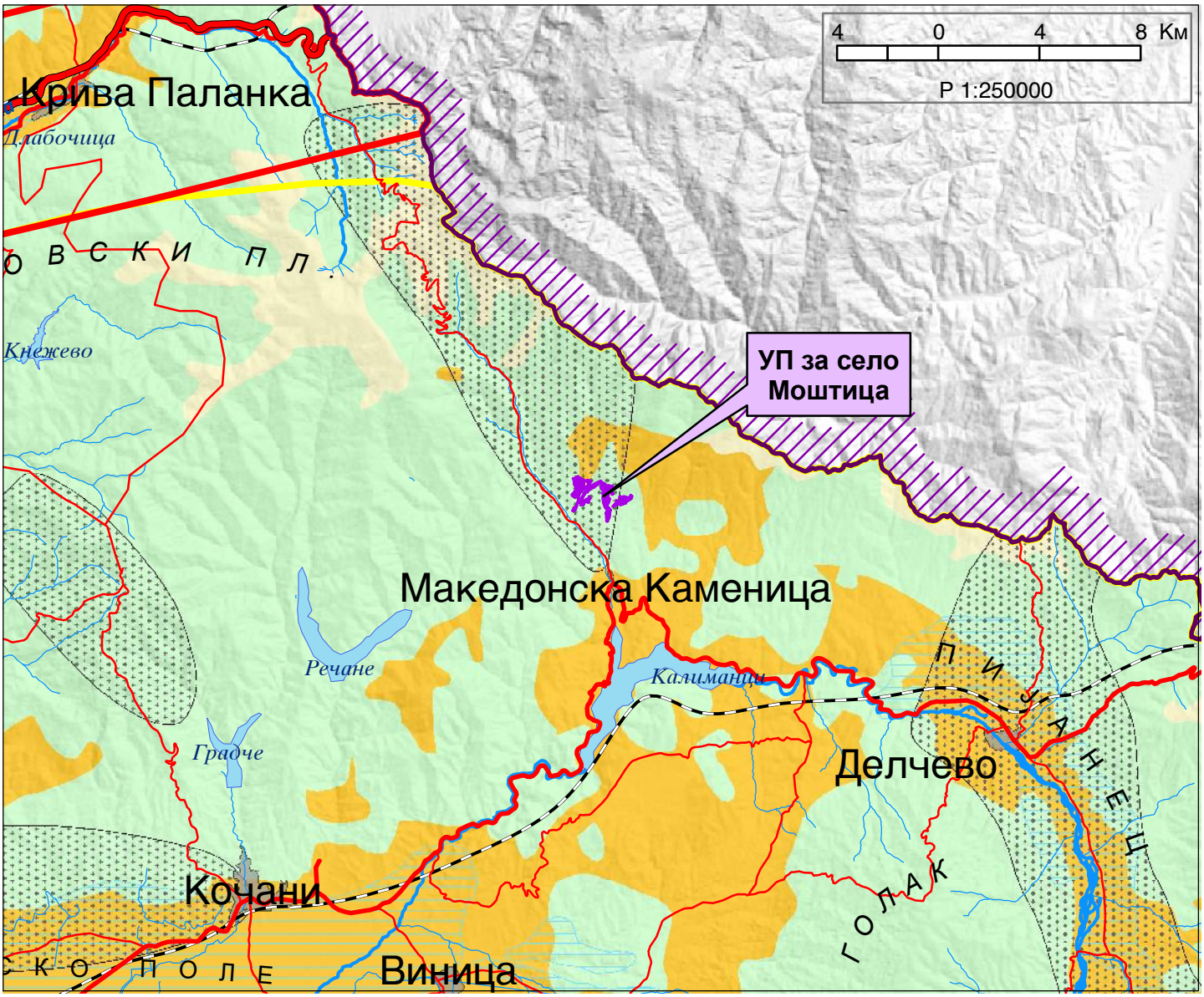
Тема:
Биланс на намена на површините

Користење на земјиштето

Карта бр. 20

Легенда:

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



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22

Легенда:

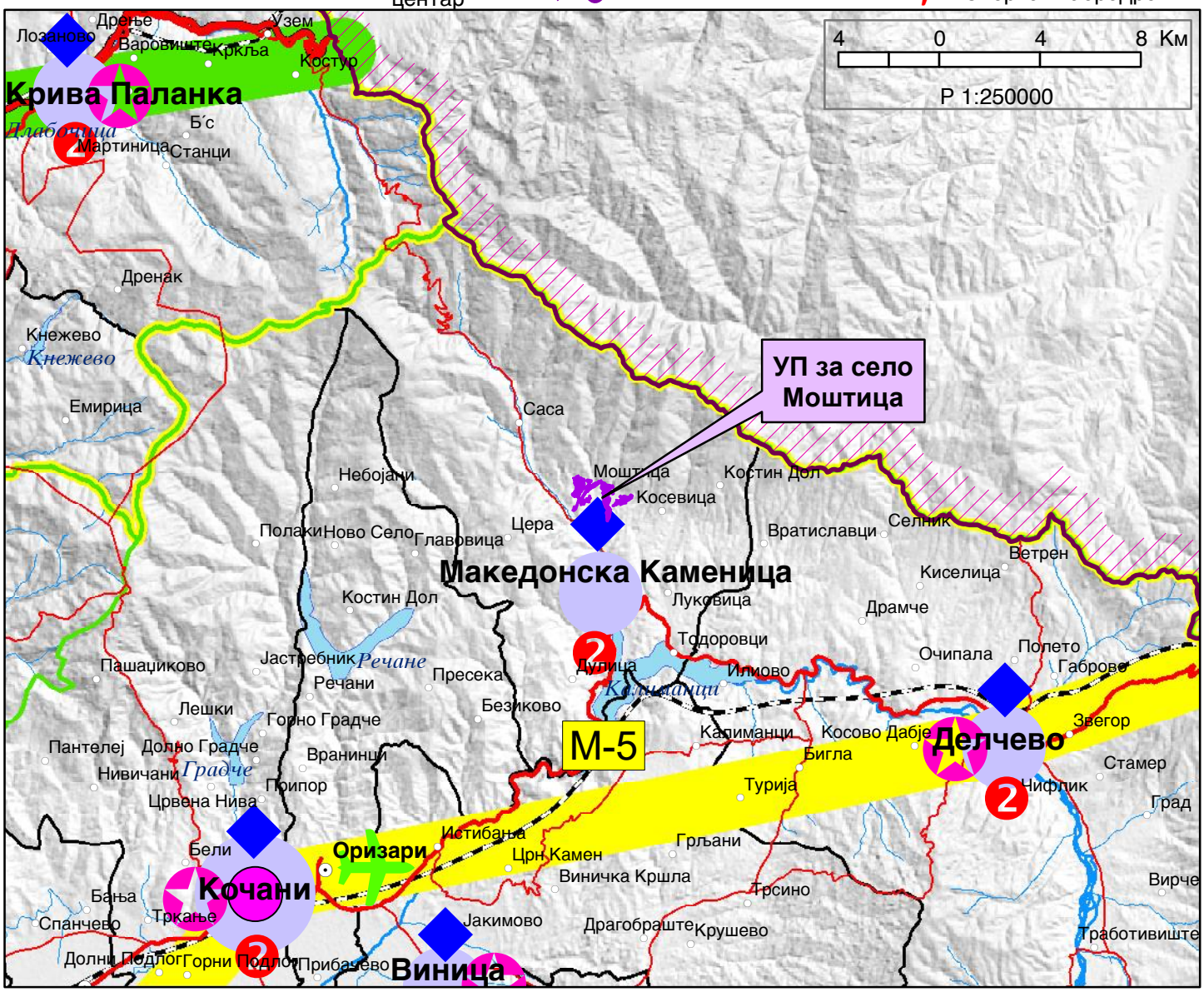
- Центар на макрорегион
- Центар на микрорегион
- Центри на просторно-функционални единици
- Управа
- Просторно-функц. единици
- Граници на влијанија на макрорегион. центри
- Општински центар

Образование
- Средно
- Вишо
- Високо

Здравствена заштита
- 2 Секундарна
- 3 Терцијална

Оски на развој
- источна
- јужна
- север-југ
- северна
- западна

- Слободна економ.зона
- Автопат
- Магистрален пат
- Регионален пат
- Железничка мрежа
- Воздухоплов. пристан.
- Стопански аеродром
- Спортски аеродром



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

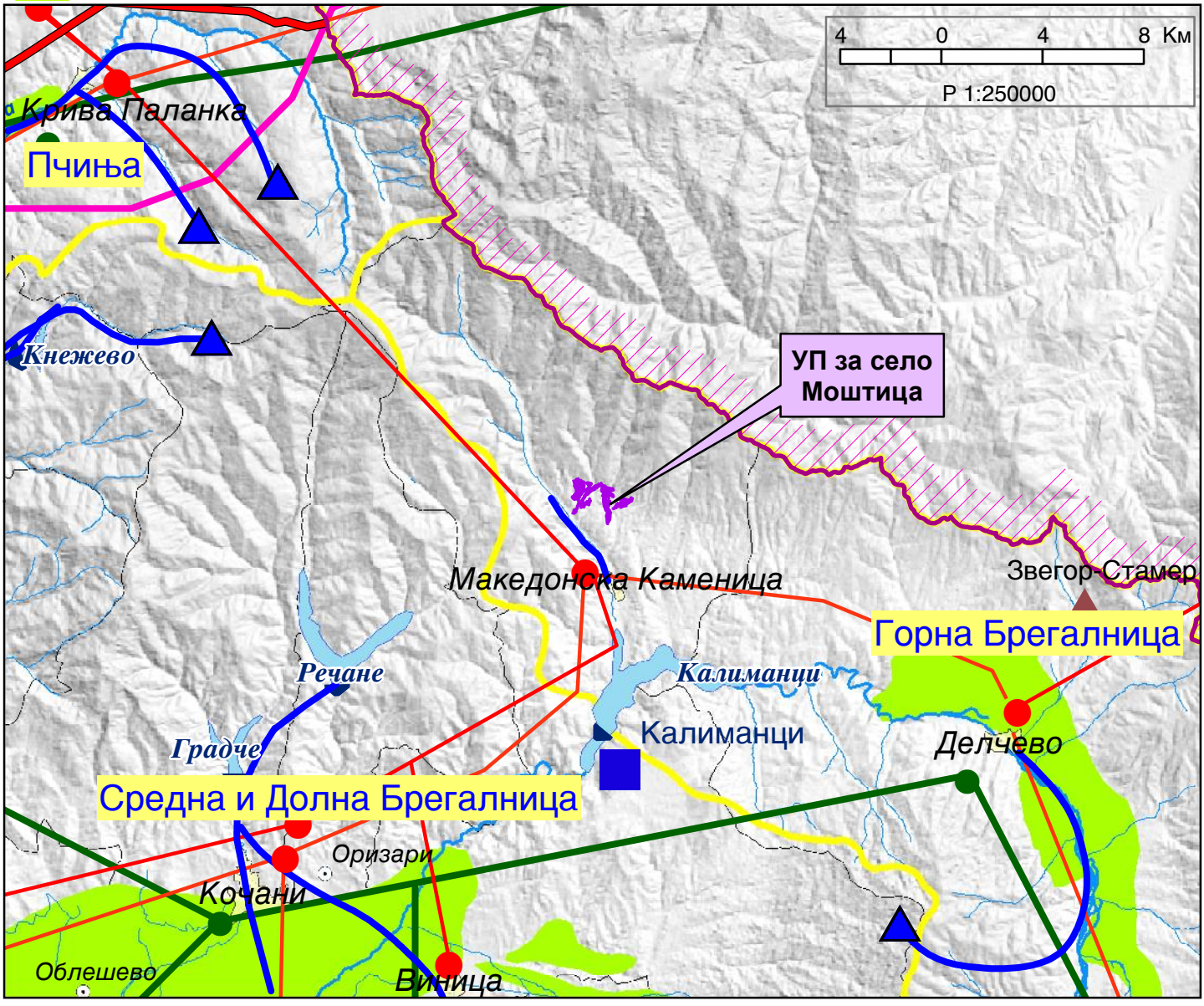
Тема:
Техничка инфраструктура

Водостопанска и енергетска инфраструктура

Карта бр. 23

Легенда:

- Изворишта
- Водоводен систем
- Регионален водост. систем
- Акумулации
- Акумулации по 2020г.
- Природни езера
- Наводнувани површини
- Водостопански подрачја
- Термоелектрани
- Хидроелектрани
- Далноводи: 110 kV, 220 kV, 400 kV
- Трафостаници: 110 kV, 220 kV, 400 kV
- Рафинерија
- Нафтовод
- Индустриски топлани
- Рудник на јаглен
- Брикетара
- Гасовод
- Регулациони станици
- Канализационен систем



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

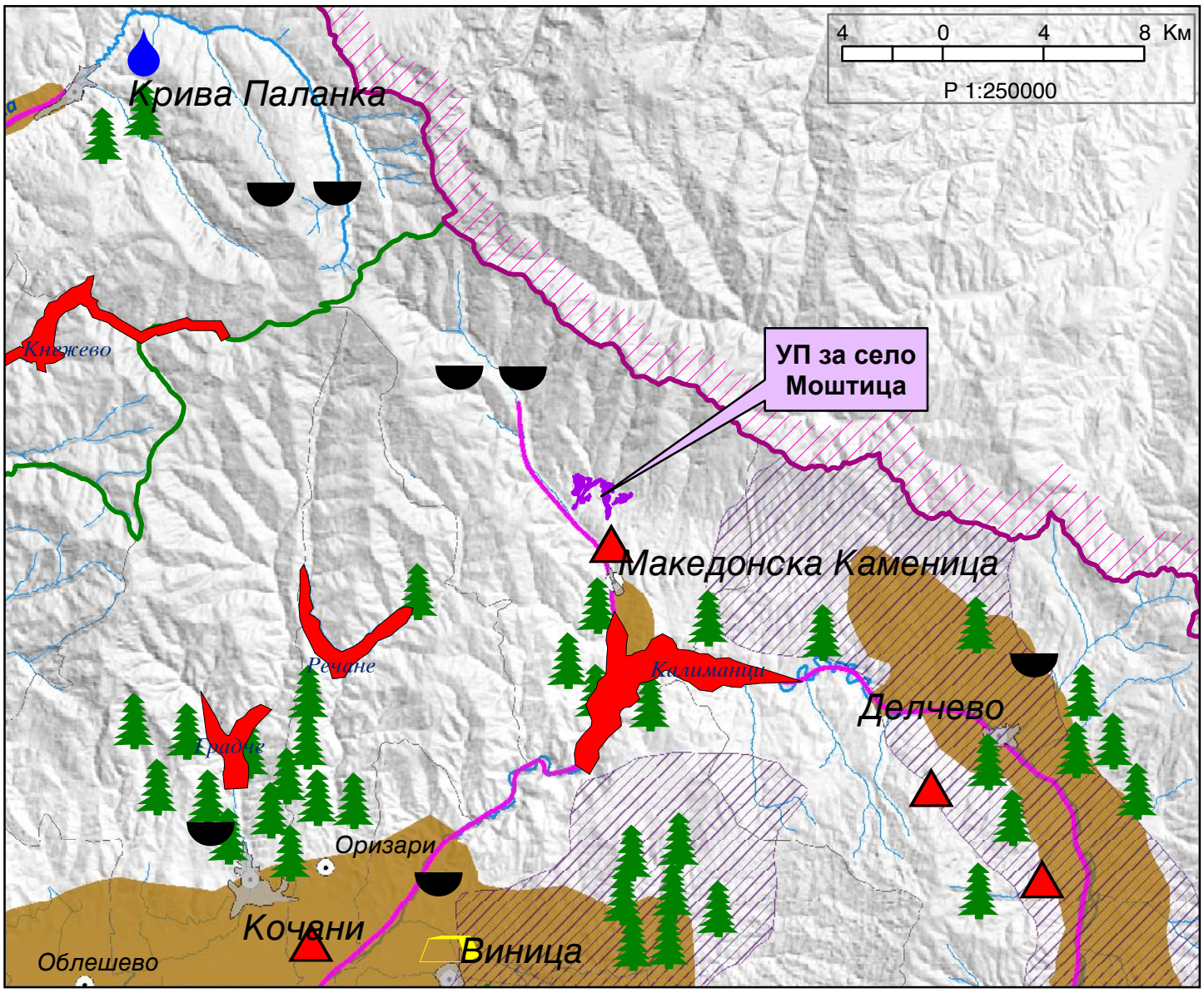
Тема:
Заштита на животната средина

Реонизација и категоризација на просторот за заштита

Карта бр. 24

Легенда:

- Граници на региони за управување со животната средина
- Заштита на простори со природни вредности
- Рекултивација на деград. простори
- Управување со загад. на воздух и вода
- Заштита на реки со нарушен квалитет
- Заштита на акумулации и реки за водозафати
- Рекултивација на деградирани простори
- Заштита на земјоделско земјиште
- Заштита на шуми
- Поволни подрачја за лоцирање регионални санитарни депонии
- Поволни хидрогеолошки средини за лоцирање на депонии
- Споменичко подрачје
- Археолошки локалитети
- Споменички целини



Република Македонија
Совет на општина Македонска Каменица
Бр. 07 – 364/1
27.07 2005 год.
Македонска Каменица

ПРЕДЛОГ

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО

с. МОШТИЦА

општина М.КАМЕНИЦА

107,58

Фирма и седиште на субјектот на уписот	Друштво за производство,инженеринг и маркетинг,Пирамида,Петровски Горен и др.,ЈТД ул.Плочишница бр.63 Делчево	Прилог кон преписот на решението за упис број	1

Број на регистарската влошка на регистарскиот суд и неговото седиште	03004437-1-12-000

Датум на уписот	Ознака и број на решението	Број на уписот	Назив на судот
24 18.03.99	Трг.580/99	1 основање на ЈТД	Основен суд Штип

Врз основа на решението за упис на регистарскиот суд е извршен упис во трговскиот регистар _____ со следните податоци :

1. Фирма и седиште на друштвото или на друг субјект на уписот

Друштво за производство,инженеринг и маркетинг,
Пирамида,Петровски Горен и др.ЈТД
ул.Плочишница бр.63 Делчево

2. Други уписи

Согласноста на преписот со изворникот се потврдува
Судија,
Николчо Јазеров

Следува продолжение број :

4. Прилог кон преписот на решението за упис

Овластеното лице го потпишува само прилогот кон пријавата за упис,а судијата прилогот кон решението за упис и регистарскиот лист
Образец бр.5
Прилог кон преписот на решението за упис број 1

Фирма и седиште на субјектот на уписот	Друштво за производство,инженеринг и маркетинг Пиринска Петровски Горан и др. јтд Делчево ул.Плачковица бр.63	Прилог кон преписот на решението за упис број	3

Број на регистарската влошка на регистарскиот суд и неговото седиште	03оо44817-1-12-ооо Основен суд Штип

Датум на уписот	Ознака и број на решението	Број на уписот	Назив на судот
18.03.99	Трег.58о/99	1	Основен суд Штип

Врз основа на решението за упис на регистарскиот суд е извршен упис во трговскиот регистар основање на јтд
со следните податоци:

1. Дејности односно работи на субјектот на уписот чија фирма е наведена во прилогот кон преписот на решението за упис број 1

26.61 производство на производи од бетон за градежни цели;
26.62 производство на производи од гипс за градежни цели;
28.11 производство на метални конструкции и делови на конструкции
28.12 производство на метални производи за градежништвото;
45.11 уривање и демонтирање на објекти,земјани работи;
45.12 пробно дупчење и сондирање;
45.21/2 изградба на објекти на високи градби;
45.22 подигање и монтажа на покривни конструкции;
45.25 други градежни работи вклучувајќи и специфични работи;
45.31 поставување на електрични инсталации и прибор;
45.32 изолациони работи;
45.33 поставување на водоводни инсталации;
45.34 други инсталатерски работи;
45.41 малтерисување;
45.42 вградување на столарија;
45.43 поставување на подни и ѕидни облоги;
45.44 бојадисување и застаклување;
45.45 останати завршни работи;
45.5о издавање на опрема и машини за изградба или уривање,со оператор;
51.13 посредници во продажба на дрвена граѓа и градежен материјал;
51.61 трговија на големо со алатни машини;
51.62 трговија на големо со градежни машини;
63.3о дејности на патнички агенции и туроператори;дејности што се однесуваат на упатување лица на туристи,некласифицирани на друго место;
7о.11 промотивно и продажба на недвижен имот;

Согласноста на преписот со оригиналот ја потврдува Судија
Јаневчо Лазаров

Следува продолжение број: 1

4. Прилог кон преписот на решението за упис

Овластеното лице го потпишува само прилогот кон пријавата за упис, а судијата прилогот кон решението за упис и регистарскиот лист.
Образец бр. 7
Прилог кон преписот на решението за упис број 3

Фирма и седиште на субјектот на уписот	Друштво за производство,инженеринг и маркетинг Пирамида Петровски Горан и др. јтд Делчево ул.Плачковица бр.63	Продолжение на прилогот кон преписот на решението за упис број	3

Број на регистарската влошка на регистарскиот суд и неговото седиште	03оо44317-1-12-ооо

Продолжение: 1

1. Дејности односно работи на субјектот на уписот чија фирма е наведена кон преписот на решението за упис број 1

70.12 Купување и продажба на сопствен недвижен имот;
71.32 Изнајмување на машини и опрема за градежништвото;
73.10 Истражување и експериментален развој во природните науки и технолошкиот развој;
74.20 Архитектонски и инженерски активности и соодветни техничк советн;
74.20/2 Проектирање;
74.20/3 Инженеринг;
74.20/5 Други технични активности.

Судија,

Следува продолжение број:	4. Продолжение на прилогот кон преписот на решението за упис

Овластеното лице го потпишува само прилогот кон пријавата за упис, а судијата прилогот кон решението за упис и регистарскиот лист.
Образец бр. 7/1
Продолжение на прилогот кон преписот на решението за упис број 3

ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКА
НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
Број 21-2033/1
31.3 1999 год.
СКОПЈЕ

Решение Р - 1

Врз основа на член 7 став 2 од Законот за Националната класификација на дејностите ("Службен весник на РМ", број 7/98) Директорот на Заводот за статистика на Република Македонија донесува:

Р Е Ш Е Н И Е
ЗА РАСПОРЕДУВАЊЕ НА ДЕЛОВНИОТ СУБЈЕКТ ПО ПРЕТЕЖНА ДЕЈНОСТ

1. Деловниот субјект: Друштво за производство, инженеринг и маркетинг ПИРАМИДА Петровски Горан и др. јтд.

- со седиште во

Населено место Делчево Општина Делчево

Улица Плачковица Куќен број 63

- по претежна дејност се распоредува во

Изградба на објекти на нисko градба

(назив на дејноста по НКД)

шифра 45.21/2

(која одговара на шифрата 050201 по ЕКД)

2. За деловниот субјект од точка 1 од ова Решение се утврдуваат и следните податоци:

Број на деловниот субјект (БДС) 5279216

Облик на организирање (шифра) 05.1

Сопственост приватна

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е:

Деловниот субјект од точка 1 од диспозитивот на ова Решение на ден 31.03 99 *поднесе Пријава за распоредување по дејности по НКД.*

По разгледување на Пријавата и документите што беа приложени, согласно одредбите од Законот и Одлуката за НКД одлучено е како во диспозитивот.

Правна поука:

Против ова Решение деловниот субјект има право на жалба во рок од 15 дена од денот на приемот до Комисијата на Владата на Република Македонија преку Заводот за статистика на Република Македонија.

(М.П.)

Директор

КОПИЕ

РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ „Св. КИРИЛ И МЕТОДИЈ" - СКОПЈЕ
АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ

ДИПЛОМА

РЕКТОРОТ НА УНИВЕРЗИТЕТОТ „Св. КИРИЛ И МЕТОДИЈ" ВО СКОПЈЕ
И ДЕКАНОТ НА АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ ВО СКОПЈЕ,
СО СВОИТЕ ПОТПИСИ И СО ПЕЧАТОТ НА УНИВЕРЗИТЕТОТ ПОТВРДУВААТ ДЕКА

ПЕТРОВСКИ ЈОРДАН ГОРАН

РОДЕН-А НА 29.04.1967 ГОДИНА, ВО [redacted], Р. МАКЕДОНИЈА
НА ДЕН 04.12.1996 ГОДИНА ГО ЗАВРШИ ПОЛАГАЊЕТО НА ПРОПИШАНИТЕ ИСПИТИ
И СЕ ЗДОБИ СО ВИСОКО ОБРАЗОВАНИЕ (VII/I СТЕПЕН) НА АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ,
И СТЕКНА ПРАВО НА СТРУЧЕН НАЗИВ

ДИПЛОМИРАН ИНЖЕНЕР АРХИТЕКТ

ВРЗ ОСНОВА НА ТОА УНИВЕРЗИТЕТОТ „Св. КИРИЛ И МЕТОДИЈ" ВО СКОПЈЕ МУ-И ИЗДАВА
ДИПЛОМА ЗА ЗАВРШЕНО ВИСОКО ОБРАЗОВАНИЕ (VII/I СТЕПЕН),
СО КОЈА КАНДИДАТОТ-КАТА ГИ СТЕКНУВА СИТЕ ПРАВА ШТО МУ-И ПРИПАЃААТ
СПОРЕД ЗАКОНИТЕ НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

ВО СКОПЈЕ, 24.05.1997 год. БР. А-2772/VII$_1$

ДА Е ПРЕПИСОТ ВЕРЕН НА ОРИГИНАЛОТ ТВРДИ И ОВЕРУВА
Секретар, Наташа Јовиќ, дипл. правник

ДЕКАН
НА АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ
Проф. Живко Поповски,с.р.

РЕКТОР
НА УНИВЕРЗИТЕТОТ
Проф.д-р Радмила Кипријанова,с.р.

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО

с. МОШТИЦА

општина М.КАМЕНИЦА

ПРЕДЛОГ ОДЛУКА

Република Македонија
Совет на општина Македонска Каменица
Бр. 07-364/1
27.07. 2005 год.
Македонска Каменица

ПРЕДЛОГ

Врз основа на член 25 од Законот за просторно и урбанистичко планирање("Сл.весник на РМ" број 4/96, 28/97, 18/99, 53/01 и 45/02), а во врска со член 43 од Статутот на Општина М.Каменица ("Сл.Гласник на Општина М.Каменица број 3/97), Советот на Општина М.Каменица, на седница одржана на _____2005 год. донесе

О Д Л У К А
За начинот и постапката на изградба во населено место Моштица во општина М.Каменица кое нема урбанистичка документација

Член 1

Со оваа Одлука се утврдува начинот и постапката на изградба на населено место село Моштица во општина М.Каменица кое нема урбанистичка документација.

Член 2

Со оваа Одлука се определува подрачјето за изградба на објекти, согласно графичкиот прилог 1:2500 за населено место село Моштица од член 1 на оваа Одлука, со определување на границите на урбаното подрачје, основни намени на површините и основна сообраќајна мрежа.

Графичкиот приказ е составен дел на оваа Одлука, а се чува и се реализира во Подрачната организациона единица на Министерството за транспорт и врски.

Член 3

При организирањето на населеното место се согледува и подрачјето на атарот на населеното место, каде покрај функцијата за обработка на земјиштето и користење на шумите, минералните суровини и пасишта, можат да се лоцираат и објекти од јавен интерес, утврден со Закон, како и стопански производни објекти, фарми, објекти за преработка на земјоделски производи, пилани и погони за преработка на дрво, откупни станици за шумски производи, трла, како и планинарски домови, рекреативни објекти и слични објекти, согласно определбите на Просторниот план на Општина Делчево кој важи и за општина М.Каменица.

При предвидување на фарми и други објекти кои можат да ја загадат средината лоцирањето да биде на растојание минимум 1.20 км. Од населеното место и со потребно групирање на објектите да се овозможи рационално комунално опремување и мерки за заштита на животната стедина.

Поконкретната локација на објектите од став 1 на овој член, а во рамките на атарот на населеното место, се утврдува согласно оваа Одлука, а по изработка на Урбанистички проект за конкретниот

локалитет и по добиените согласности или мислења од надлежните органи на управата и мислење од локалната самоуправа. Проектот се заверува во Подрачната единица на Министерството за транспорт и врски и според ситуационото решение на Урбанистичкиот проект се издаваат услови за градба на објектите.

Постојните објекти во атарот на населеното место кои имаат документација за градба, се составен дел на оваа Одлука.

Графичкиот приказ за атарот на населеното место со основни зони на локалитетите според став 1 на овој член е во мерило 1 : 25 000 и е составен дел на оваа Одлука и не се објавува, а се чува и реализира во соодветната Подрачна единица на Министерството за транспорт и врски.

Член 4

Во согласност со карактерот и потребите на населеното место, во границите на урбаниот опфат определен со графичкиот приказ, можат да се градат објекти за домување, јавни објекти, објекти за одмор, спорт и рекреација, урбана опрема, инфраструктурни објекти и слично.

Член 5

Во зоната на домување и во другите зони определени во графичкиот приказ, може да се врши изградба, доградба, надградба и реконструкција на објектите, како и изведување на други работи во рамките на стопанскиот двор и партерно уредување на дворот. Во рамките на зоната на домувањето можат да се предвидат и продавници, јавни објекти, трговско-услужни објекти, рекреативни содржини, објекти за повремено живеење-преноќишта, без нарушување на основната функција на зоната.

Член 6

Сообраќајната мрежа се организира да овозможи присап до секој објект или пристап со пешачка патека, особено во случај на лоцирање на објекти на коси терени. Ако не е обезбеден пристап до парцелата не може да се организира изградба на објект и не може да се утврдат услови за градба.

Водоводната, канализационата и електричната мрежа се предвидува со можност секој објект за живеење да се приклучи на мрежа. До изведувањето на канализационата мрежа одведувањето на употребените води се врши со септички јами, изградени согласно санитарно-техничките прописи.

Водоснабдувањето ќе се решава со локални маалски водоводи, со проширување на веќе постоечките со нови зафати на слободни извори.

Член 7

При изведување изграба на објектите максимално да се почитува постојната имотно-правна состојба.

Член 8

Организацијата на дворните места односно микроурбанистичкото решение треба да обезбеди ориентација на објектот за домување кон улицата или пристапот, а помошните стопански објекти да се лоцираат во внатрешноста на парцелата.

Член 9

Во рамките на урбаниот опфат(маалото) становањето и селското стопанство се организираат во една градежна парцела, станбени куќи со селско стопански дворови.

Урбаните блокови со станбени куќи со селско стопански дворови главно се наменети за изградба на семејни куќи со селско стопански дворови, кои можат да бидат: самостојни, двојни и во низови.

Максималната височина на станбените куќи утврдена како големина помеѓу нивото на тротоарот и заштитниот венец на објектот, изнесува 10.00 м1 (П + 2 кат).

Крововите на објектите треба да се предвидат во согласност со традиционалната архитектура на објектите во населеното место.

Член 10

Градежната линија се утврдува според конкретните локациски услови и постојните објекти и се назначени во условите за градба на објектот.

Член 11

Минималното растојание на планиран објект од границата до соседната парцела изнесува 3.00 м1.Во согласност со соседите истото може да се намали.

Член 12

Архитектонското обликување на објектите треба да биде резултат на содржината на објектот и обликовниот концепт, во согласност со локалните услови и традиционалните обликовни елементи на подрачјето.

Член 13

За јавни објекти и комплекси, заради подетална разработка на диспозицијата на содржините, се изработува урбанистички проект, врз

основа на која ќе се оформи соодветна проектна документација за објектот.

Член 14

Утврдувањето на условите за градба на објектите во рамките на урбаните зони во графичкиот приказ, се врши според конкретните услови на лице место, одредбите на оваа Одлука и соодветните прописи.

Условите за градба ги соопштува Подрачната единица на Министерството за транспорт и врски.

Член 15

По изработената техничка документација-проект за објектите и по добивањето Одобрение за градење, инвеститорот може да започне со изградба на објектот.

Член 16

Графичките прилози од член 2 и 3 од оваа Одлука по нејзиното донесување се заверуваат од Градоначалникот на општина М.Каменица и се доставуваат до соодветната Подрачна единица на Министерството за транспорт и врски за реализација.

Член 17

Надзор над примена на оваа Одлука врши Урбанистичко-градежната инспекција во согласност со Законот.

Член 18

Одредбите на оваа Одлука се применуваат до донесување на Урбанистичка документација за населеното место.

Член 19

Оваа Одлука влегува во сила осмиот ден од денот на објавувањето во Службен гласник на Општината М.Каменица.

Број _____
од _____2005 г.
М.Каменица

Совет на Општина М.Каменица
Претседавач,
_____

ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

Населено место	***Мошшица***	
Урбан опфат :	107.55	Ха
Жители (од попис) :	650	
село од разбиен тип		

Маали:

* Гребен	=	7.80	Ха
* Дуждорска маала	=	3.00	Ха
* Далевска маала	=	2.30	Ха
* Перчаци	=	6.50	Ха
* Лакевица	=	2.20	Ха
* Боцевци	=	4.90	Ха
* Павлиш дол	=	10.00	Ха
* Бабанец	=	20.00	Ха
* Грамовци	=	6.50	Ха
* Чаушка маала	=	3.00	Ха
* Демеци	=	0.80	Ха
* Влаинска маала	=	7.00	Ха
* Трнарска маала	=	1.30	Ха
* Селото	=	8.30	Ха
* Селишка маала	=	3.50	Ха
* Старо село	=	18.30	Ха
		105.40	

* Јавни површини			
** Школа	=	0.25	Ха
** Гробишта	=	1.50	Ха
** Пошта	=	0.05	Ха
** Пречистителна станица	=	0.35	Ха
		2.15	

СЕЛО МОШТИЦА

Урбанистички опфат на маалите во селото со катастерски парцели (гранични) кои спагаат во самиот опфат (се во составот) на маалото.

Маала Гребен
к.п.бр.2884 ; к.п.бр.2869 ; к.п.бр.2883 ; к.п.бр.2868 ; к.п.бр.2862 ; к.п.бр.2861 ; к.п.бр.2860– дел ; к.п.бр.2857 ; к.п.бр.2856 ; к.п.бр.2898 ; к.п.бр.2925– дел ; к.п.бр.2870– дел ; к.п.бр.2918 ; к.п.бр.2921 ; к.п.бр.2873 ; к.п.бр.2923 ; к.п.бр.2922 ; к.п.бр.3060 ; к.п.бр.3059 ; к.п.бр.3058 ; к.п.бр.3057 ; к.п.бр.3062 ; к.п.бр.3063 ; к.п.бр.3064 ; к.п.бр.3065 ; к.п.бр.3066 ; к.п.бр.3067 ; к.п.бр.3068 ; к.п.бр.3069 ; к.п.бр.2916 ; к.п.бр.2915 ;

Дуждорска Маала
к.п.бр.25352536 ; к.п.бр.2539 ; к.п.бр.2540 ; к.п.бр.2541 ; к.п.бр.2504 ; к.п.бр.2503; к.п.бр.2501 ; к.п.бр.2502 ; к.п.бр.2474 ; к.п.бр.2500 ; к.п.бр.2499 ; к.п.бр.2498 ; к.п.бр.2493– дел ; к.п.бр.2496 ; к.п.бр.2517– дел ; к.п.бр.2576 ; к.п.бр.2537 ; к.п.бр.2535 ;

Далевска Маала
к.п.бр.772 ; к.п.бр.770 ; к.п.бр.755 ; к.п.бр.737 ; к.п.бр.738 ; к.п.бр.725 ; к.п.бр.724; к.п.бр.730 ; к.п.бр.731 ; к.п.бр.711 ; к.п.бр.733 ; к.п.бр.758 ; к.п.бр.759; к.п.бр.763 ; к.п.бр.761 ; к.п.бр.649

Маала Перчаци
к.п.бр.1667 ; к.п.бр.1663 ; к.п.бр.1615 ; к.п.бр.1619 ; к.п.бр.1620– дел ; к.п.бр.1638 ; к.п.бр.1639– дел ; к.п.бр.1640– дел ; к.п.бр.1641 ; к.п.бр.1685 ; к.п.бр.1686 ; к.п.бр.1687 ; к.п.бр.1688 ; к.п.бр.1710 ; к.п.бр.1720 ; к.п.бр.1721 ; к.п.бр.1722– дел ; к.п.бр.1723 ; к.п.бр.1733 ; к.п.бр.1735 ; к.п.бр.1741 ; к.п.бр.1740 ; к.п.бр.

Маала Лакевица
к.п.бр.2349 ; к.п.бр.2347 ; к.п.бр.2346 ; к.п.бр.2345 ; к.п.бр.2336 ; к.п.бр.2333 ; к.п.бр.2330 ; к.п.бр.2331 ; к.п.бр.2327 ; к.п.бр.2325 ; к.п.бр.2371 ; к.п.бр.2372 ; к.п.бр.2373 ; к.п.бр.2374 ; к.п.бр.2376 ; к.п.бр.2321 ; к.п.бр.2319 ; к.п.бр.2320 ; к.п.бр.2314 ; к.п.бр.2309 ; к.п.бр.2310– дел ; к.п.бр.2305– дел ; к.п.бр.2307– дел ; к.п.бр.2306– дел ; к.п.бр.2380 ;

Маала Боцевци
к.п.бр.4200 ; к.п.бр.4202 ; к.п.бр.4203 ; к.п.бр.4233 ; к.п.бр.4232 ; к.п.бр.4260 ; к.п.бр.4259 ; к.п.бр.4258– дел ; к.п.бр.4264– дел ; к.п.бр.4271– дел ; к.п.бр.4272– дел ; к.п.бр.4275– дел ; к.п.бр.5634 ; к.п.бр.4342 ; к.п.бр.4341– дел ; к.п.бр.4344 ; к.п.бр.4345 ; к.п.бр.4346 ; к.п.бр.4347 ; к.п.бр.4220 ; к.п.бр.4221 ; к.п.бр.4222 ; к.п.бр.4219 ; к.п.бр.4218 ; к.п.бр.4213 ; к.п.бр.4212 ; к.п.бр.4210 ; к.п.бр.4188 ; к.п.бр.4197 ; к.п.бр.4195 ; к.п.бр.4198 ; к.п.бр.

Павлиш дол Маала
к.п.бр.4691 ; к.п.бр.4685 ; к.п.бр.4668 ; к.п.бр.46513 ; к.п.бр.4649 ; к.п.бр.4655 ; к.п.бр.4658 ; к.п.бр.4408 ; к.п.бр.4410 ; к.п.бр.4411 ; к.п.бр.4407 ; к.п.бр.4406 ; к.п.бр.4405 ; к.п.бр.4412 ; к.п.бр.4413 ; к.п.бр.4414 ; к.п.бр.4496 ; к.п.бр.4494 ; к.п.бр.4493 ; к.п.бр.4443 ; к.п.бр.4471 ; к.п.бр.4470 ; к.п.бр.4465 ; к.п.бр.4466 ; к.п.бр.4462 ; к.п.бр.4451 ; к.п.бр.4485 ; к.п.бр.4428 ; к.п.бр. 4427 ; к.п.бр.4393 ; к.п.бр.4392 ; к.п.бр.4396 ; к.п.бр.4678 ; к.п.бр.4681 ; к.п.бр.4157– дел ; к.п.бр.4156– дел ; к.п.бр.4155– дел ; к.п.бр.4154– дел ; к.п.бр.5640 – голем дол граница ;

Маала Бабанец
к.п.бр.5153 ; к.п.бр.5152 ; к.п.бр.5142 ; к.п.бр.5141 ; к.п.бр.5140 ; к.п.бр.4917 ; к.п.бр.4916 ; к.п.бр.4909 ; к.п.бр.4864 ; к.п.бр.4863 ; к.п.бр.4876 ; к.п.бр.4857 ; к.п.бр.4856 ; к.п.бр.4862– дел ; к.п.бр.4851 ; к.п.бр.4850 ; к.п.бр.4849 ; к.п.бр.4743– дел ; к.п.бр.4780 ; к.п.бр.4788 ; к.п.бр.4782 ; к.п.бр.4787 ; к.п.бр.4790 ; к.п.бр.4793 ; к.п.бр.4796 ; к.п.бр.4798 ; к.п.бр.4846 ; к.п.бр.4843 ; к.п.бр.4840 ; к.п.бр.4838 ; к.п.бр.4837 ; к.п.бр.4955 ; к.п.бр.4951 ; к.п.бр.4928 ; к.п.бр.4927 ; к.п.бр.4925 ; к.п.бр.4923 ; к.п.бр.4921 ; к.п.бр.4139 ; к.п.бр.4921 ; к.п.бр.5114– дел ; к.п.бр.5106– дел ; к.п.бр.5118 ; к.п.бр.5123 ; к.п.бр.5121 ; к.п.бр.5319 ; к.п.бр.5314 ; к.п.бр.5313 ; к.п.бр.5310 ; к.п.бр.5309– дел ; к.п.бр.5308 ; к.п.бр.5163 ; к.п.бр.5164 ; к.п.бр.5166 ; к.п.бр.5165 ; к.п.бр.5151 ; к.п.бр.5152 ; к.п.бр.5153 ; к.п.бр.5154 ; к.п.бр.5157 ; к.п.бр.5158 ; к.п.бр.5225 ; к.п.бр.5224 ; к.п.бр.5231 ; к.п.бр.5232/2 ; к.п.бр.5280 ; к.п.бр.5281 ; к.п.бр.5282 ; к.п.бр.5283 ; к.п.бр.5232 ; к.п.бр.5230 ; к.п.бр.5226 ; к.п.бр.5227 ; к.п.бр.5228 ; к.п.бр.5229 ;

Маала Грамовска
к.п.бр.4062 ; к.п.бр.4051 ; к.п.бр.4048 ; к.п.бр.4096 ; к.п.бр.4094 ; к.п.бр. 4091 ; к.п.бр.4098 ; к.п.бр.4099 ; к.п.бр.4102 ; к.п.бр.4035 ; к.п.бр.4041 ; к.п.бр.4042 ; к.п.бр.4025 ; к.п.бр.4034 ; к.п.бр.4033 ; к.п.бр.4032 ;

Чаушка Маала
к.п.бр.4761 ; к.п.бр.4762 ; к.п.бр.4763 ; к.п.бр.4764 ; к.п.бр.4775 ; к.п.бр.4776 ; к.п.бр.4777 ; к.п.бр.4778 ; к.п.бр.4751

Маала Демеци
к.п.бр.4108 ; к.п.бр.4109 ; к.п.бр.4127 ; к.п.бр.4124 ; к.п.бр.4123 ; к.п.бр.4128 ; к.п.бр.4130 ;

Влаинска Маала
к.п.бр.3858 ; к.п.бр.3857 ; к.п.бр.3944/1– дел ; к.п.бр.3947 ; к.п.бр.3973 ; к.п.бр.3977 ; к.п.бр.3967 ; к.п.бр.3986 ; к.п.бр.4006 ; к.п.бр.4007 ; к.п.бр.4002 ; к.п.бр.4001 ; к.п.бр.4000 ; к.п.бр.3999 ; к.п.бр.3998 ; к.п.бр.3996 ; к.п.бр.3994 ; к.п.бр.3993 ; к.п.бр.3638/6 ; к.п.бр.3992 ; к.п.бр.3953 ; к.п.бр.3962 ; к.п.бр.3958 ; к.п.бр.3957 ; к.п.бр.3956 ; к.п.бр.3955 ; к.п.бр.3891 ; к.п.бр.3899 ; к.п.бр.3894 ; к.п.бр.3892/1 ; к.п.бр.3887 ; к.п.бр.3886 ; к.п.бр.3878 ; к.п.бр.3873 ; к.п.бр.3872 ; к.п.бр.3848 ; к.п.бр.3896 ; к.п.бр.3851 ; к.п.бр.3852 ; к.п.бр.3855 ; к.п.бр.3854 ; к.п.бр.3858 ; к.п.бр.3857 ;

Трнарска Маала
к.п.бр.3291 ; к.п.бр.3296 ; к.п.бр.3295 ; к.п.бр.3294 ; к.п.бр.3293 ; к.п.бр.3292 ; к.п.бр.3291 ; к.п.бр.3290 ; к.п.бр.3289 ; к.п.бр.2983– дел ; к.п.бр.3308– дел ;

Маала Селото
к.п.бр.3659 ; к.п.бр.3660 ; к.п.бр.3653 ; к.п.бр.3656 ; к.п.бр.3657 ; к.п.бр.3663 ; к.п.бр.3664 ; к.п.бр.3665 ; к.п.бр.3666 ; к.п.бр.3667 ; к.п.бр.3686/4 ; к.п.бр.3686/2 ; к.п.бр.3686 ; к.п.бр.3689 ; к.п.бр.3698 ; к.п.бр.3699 ; к.п.бр.3724 ; к.п.бр.3728 ; к.п.бр.3727 ; к.п.бр.3730 ; к.п.бр.3731 ; к.п.бр.3732 ; к.п.бр.3735 ; к.п.бр.3362 ; к.п.бр.3363 ; к.п.бр.3361 ; к.п.бр. 3334 ; к.п.бр.3360 ; к.п.бр.3364 ; к.п.бр.3359 ; к.п.бр.3365 ; к.п.бр.3359 ; к.п.бр.3357 ; к.п.бр.3350 ; к.п.бр.3623 ; к.п.бр.3630 ; к.п.бр.3631 ; к.п.бр.3617 ; к.п.бр.3616 ; к.п.бр.3632 ; к.п.бр.3633– дел ; к.п.бр.3348 ; к.п.бр.3347 ; к.п.бр.3346 ; к.п.бр.3676 ; к.п.бр.3578 ; к.п.бр.3343 ; к.п.бр.3706 ; к.п.бр.3324– дел ; к.п.бр.3326 ; к.п.бр.3327– дел ; к.п.бр.2965 ; к.п.бр.3330 ; к.п.бр.2962 ;

Селишка Маала
к.п.бр.4998 ; к.п.бр.4985 ; к.п.бр.4984 ; к.п.бр.4983/2 ; к.п.бр. 4982 ; к.п.бр.4981 ; к.п.бр.4979 ; к.п.бр.3750 ; к.п.бр.3758– дел ; к.п.бр.3759– дел ; к.п.бр.3762 ; к.п.бр.3761 ; к.п.бр.4978 ; к.п.бр.4977– дел ; к.п.бр.4989 ; к.п.бр.4993 ; к.п.бр.4994 ; к.п.бр.4996 ; к.п.бр.4997 ;

Маала Старо Село
к.п.бр.3490 ; к.п.бр.3494 ; к.п.бр.3509 ; к.п.бр.3507 ; к.п.бр.3508 ; к.п.бр.3504 ; к.п.бр.3497 ; к.п.бр.3498 ; к.п.бр.3499 ; к.п.бр.3500 ; к.п.бр.3561 ; к.п.бр.3562 ; к.п.бр.3564 ; к.п.бр.3565 ; к.п.бр. 3566 ; к.п.бр.3567 ; к.п.бр. 3568 ; к.п.бр.3576 ; к.п.бр.3577 ; к.п.бр.3578 ; к.п.бр.3579 ; к.п.бр.3580 ; к.п.бр.3587 ; к.п.бр.3690 ; к.п.бр.3580 ; к.п.бр.3589 ; к.п.бр.3645 ; к.п.бр.3647– дел ; к.п.бр.3646– дел ; к.п.бр.3642– дел ; к.п.бр.3613– дел ; к.п.бр.3606 ; к.п.бр.3618 ; к.п.бр.3625 ; к.п.бр.3619 ; к.п.бр.3632– дел ; к.п.бр.3629 ; к.п.бр.3626 ; к.п.бр.3368 ; к.п.бр.3373 ; к.п.бр.3372 ; к.п.бр.3371 ; к.п.бр.3386 ; к.п.бр.3387 ; к.п.бр.3388 ; к.п.бр.3392 ; к.п.бр.3393 ; к.п.бр.3399 ; к.п.бр.3409– дел ; к.п.бр.3416– дел ; к.п.бр.3457– дел ; к.п.бр.3454 ; к.п.бр.3363 ; к.п.бр.3361 ; к.п.бр.3331 ;

Гробишта
к.п.бр.3941 ; к.п.бр.3883

Пумпна Станица
к.п.бр.2909/1

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО

с. МОШТИЦА

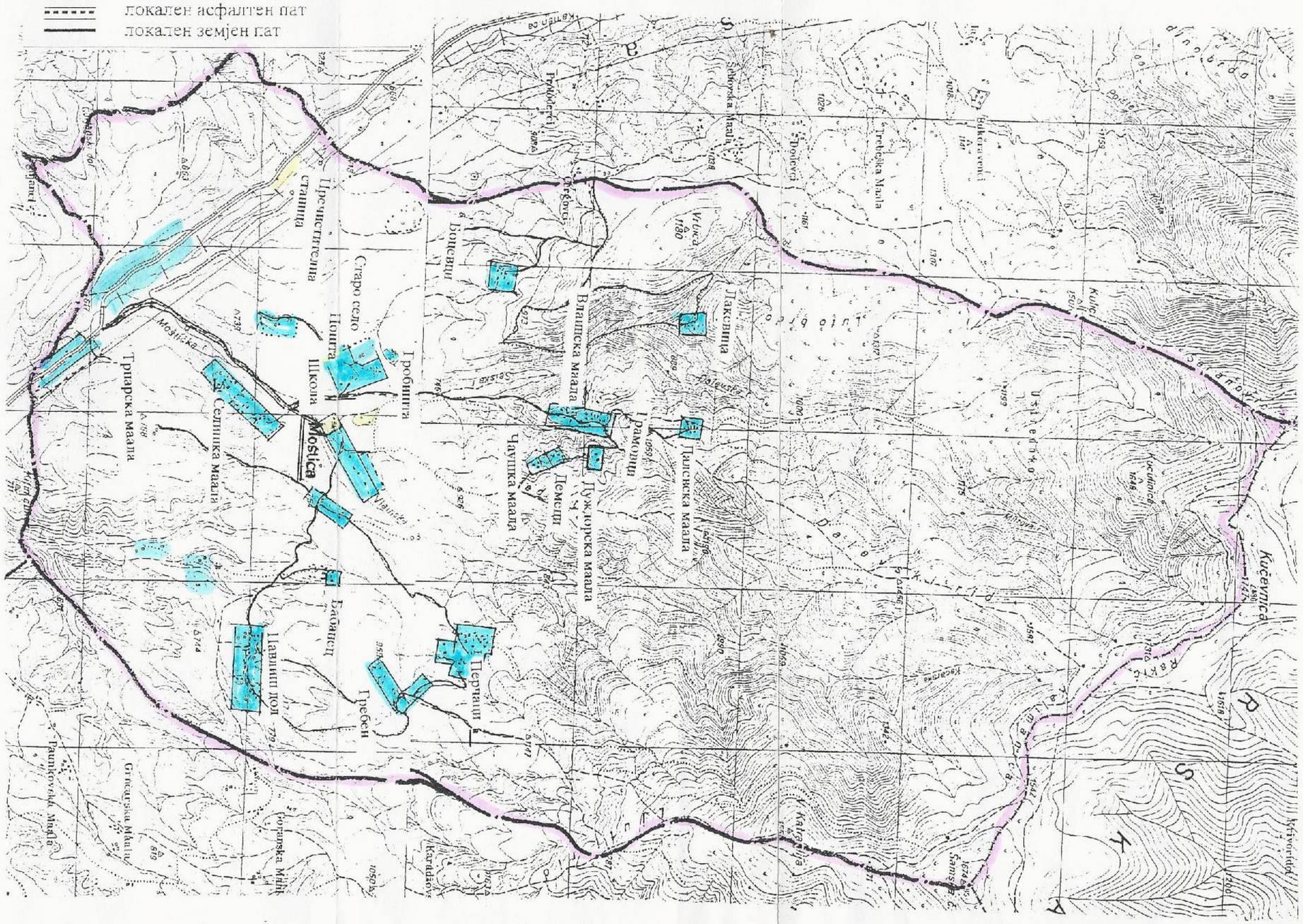
општина М.КАМЕНИЦА

СИТУАЦИЈА
М 1 : 25 000

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с. МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 25 000

Легенда:

- атар на село
- зона на станување
- зона на селско стопанство
- зона мало стопанство и индустрија
- зона од јавен интерес
- локален асфалтен пат
- локален земјен пат

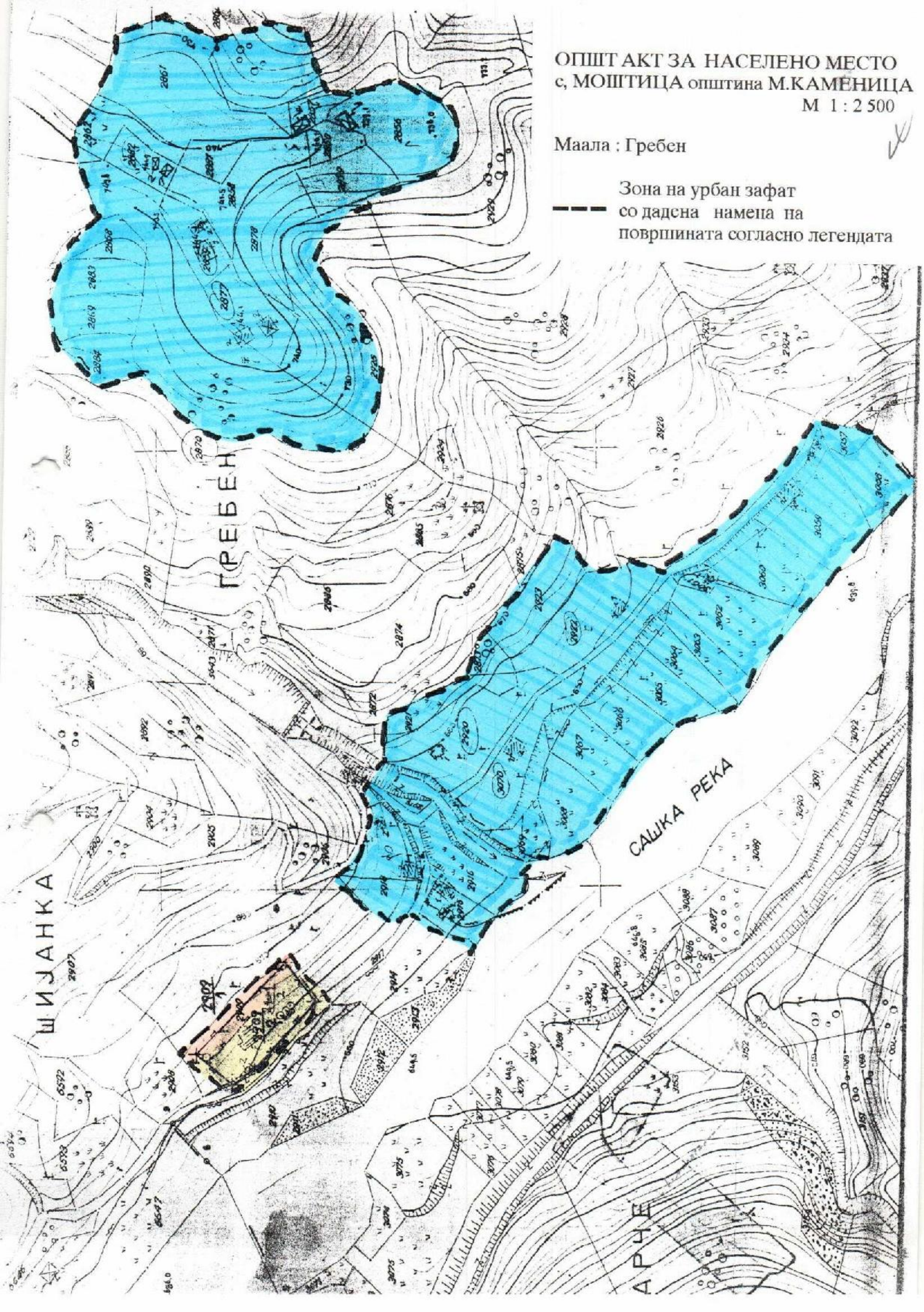

Mostica
Mostica
Mostica

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО

с. МОШТИЦА

општина М.КАМЕНИЦА

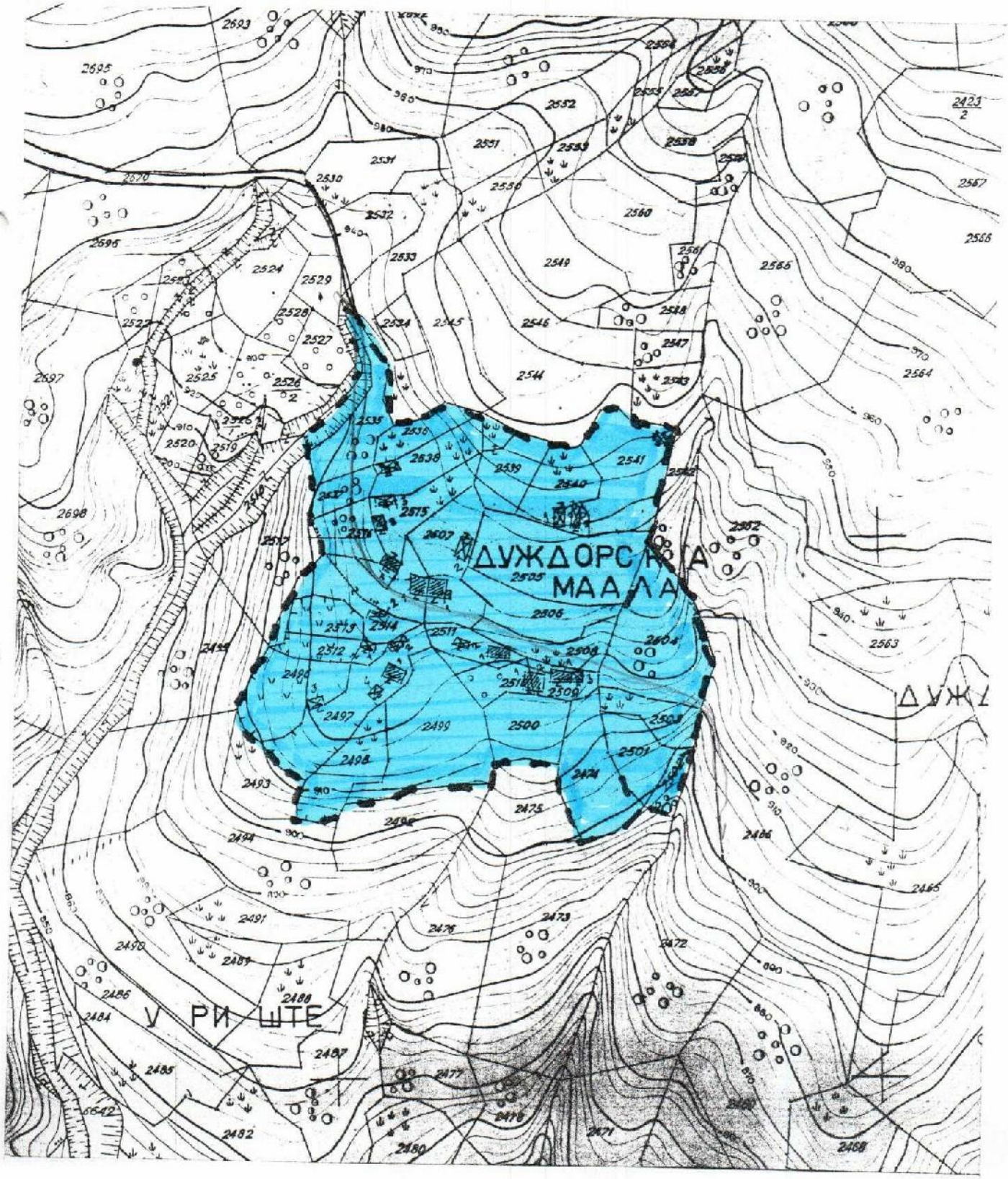
СИТУАЦИЈА
М 1 : 2 500


ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500
Маала : Гребен
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата
ГРЕБЕН
САШКА РЕКА
ШИЈАНКА
ДРЕЈЕ

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Дуждорска маала

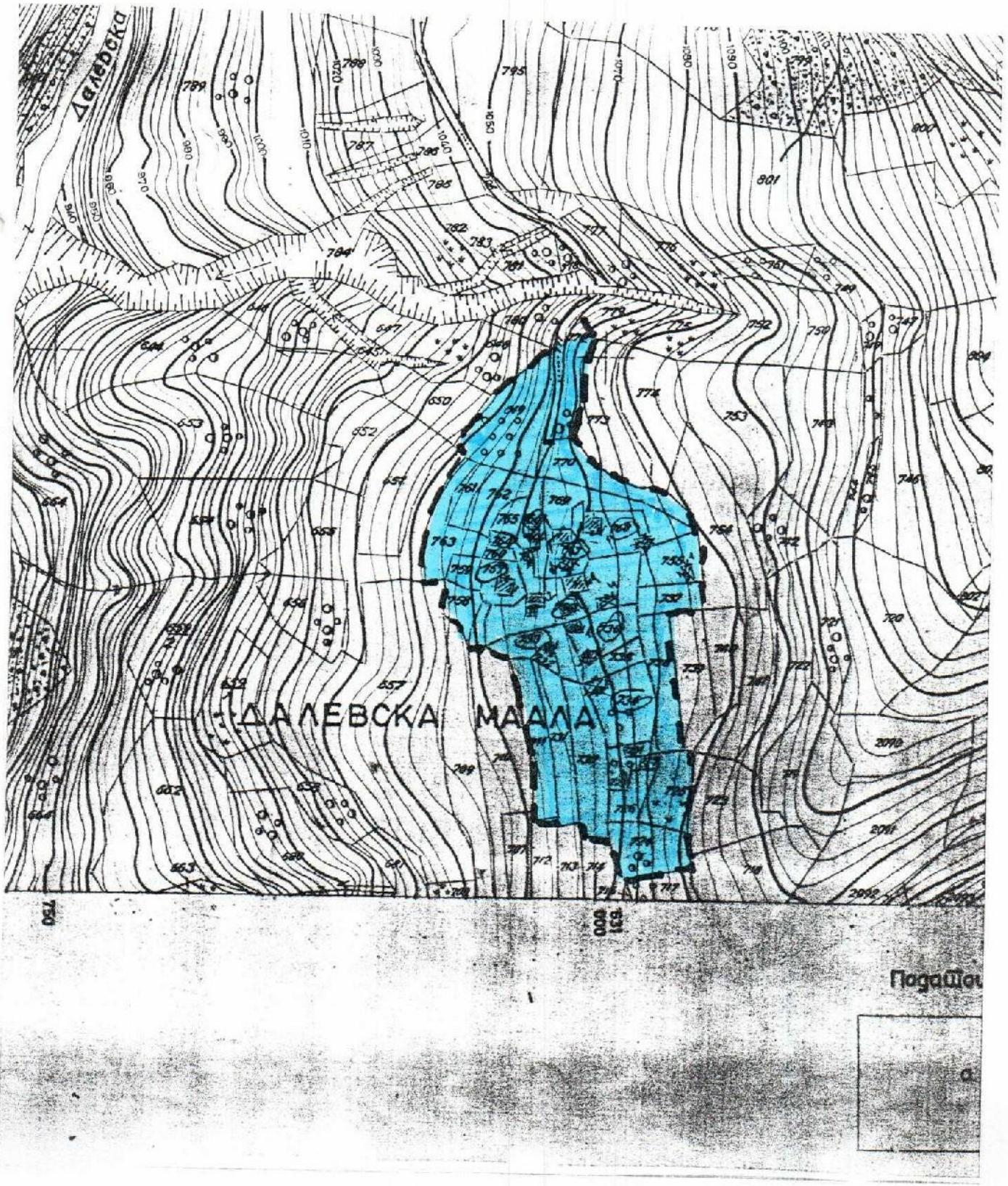
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Далевска маала

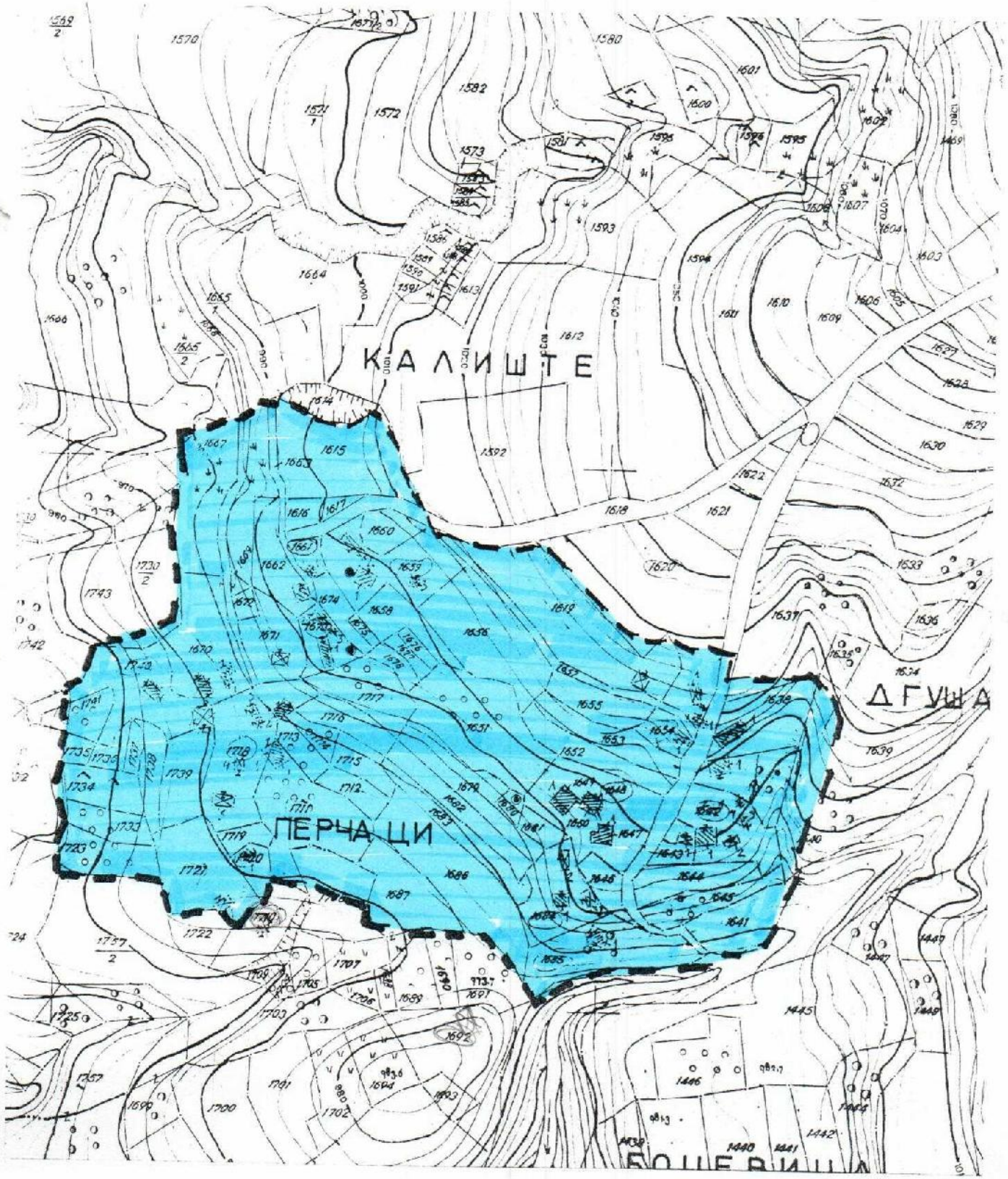
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Перчаци

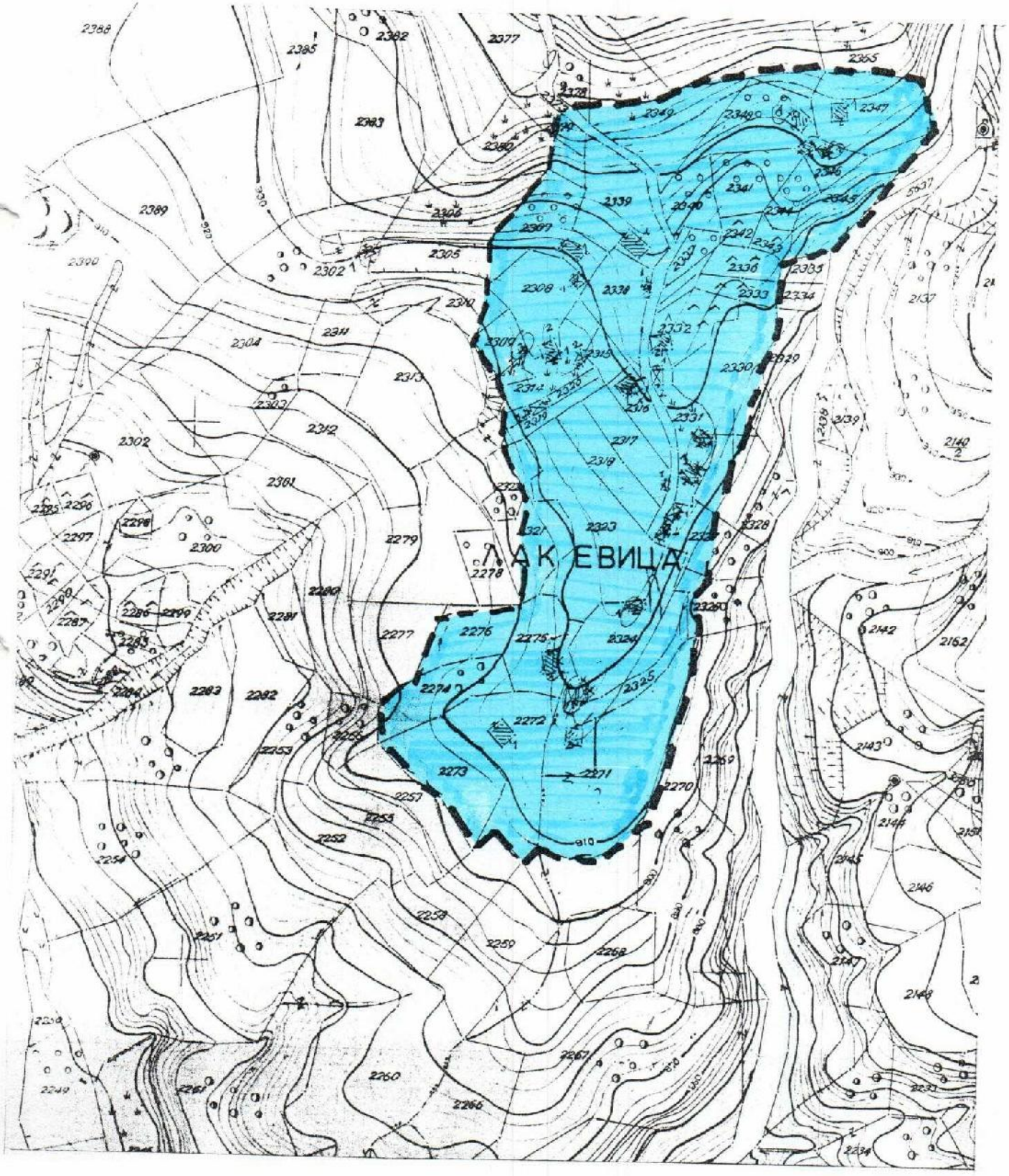
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Лакевица

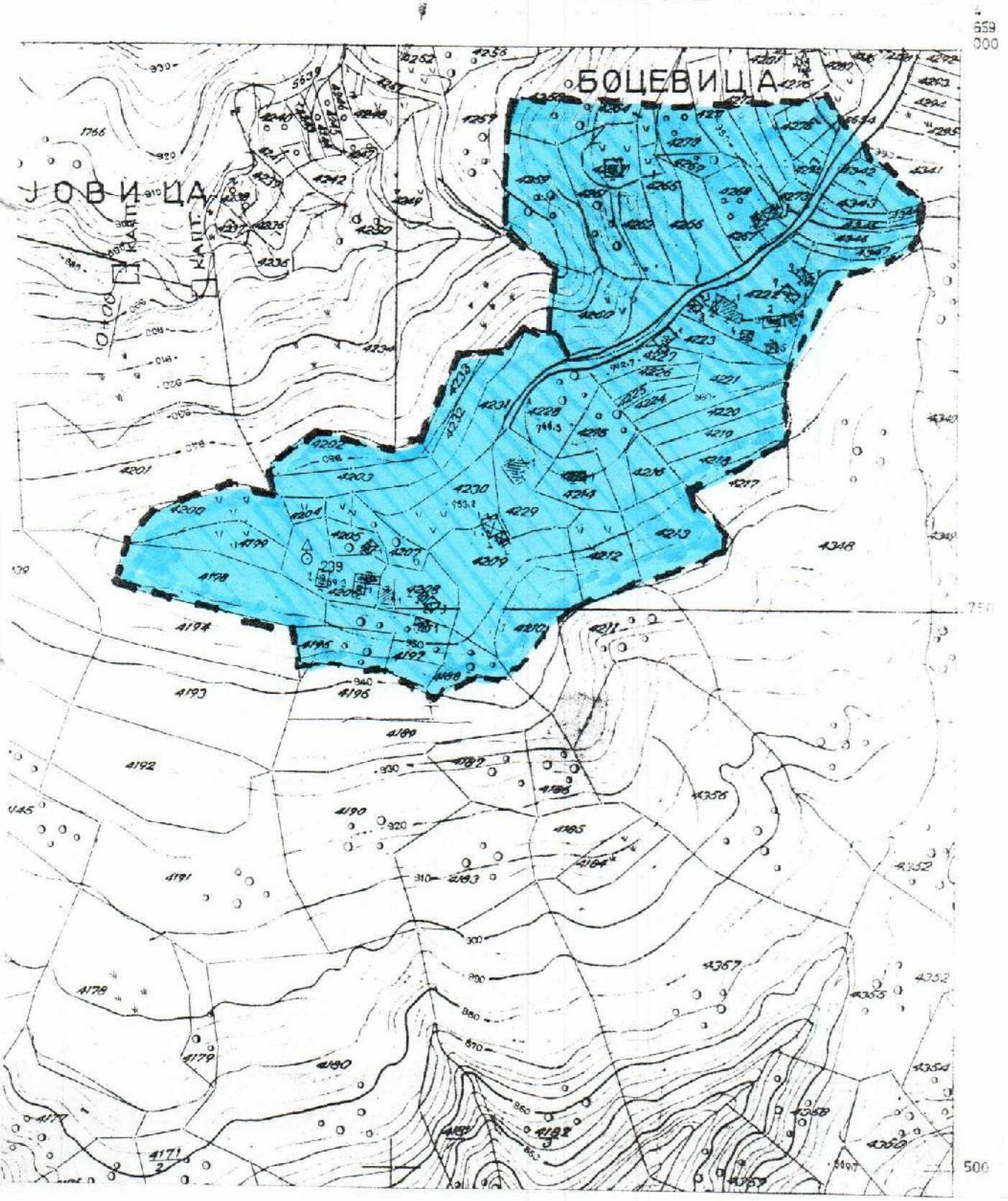
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Боцевица

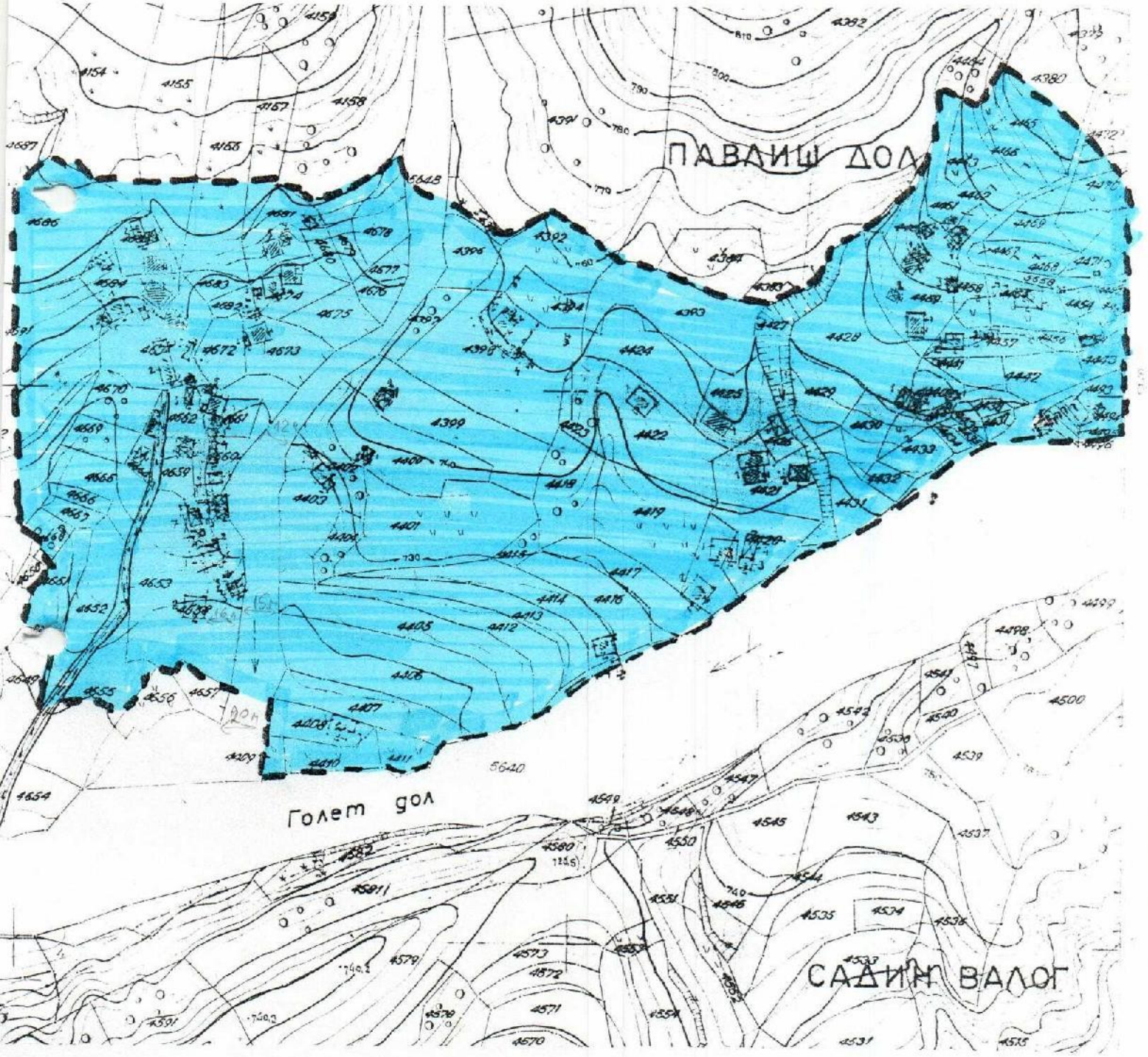
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Павлиш дол

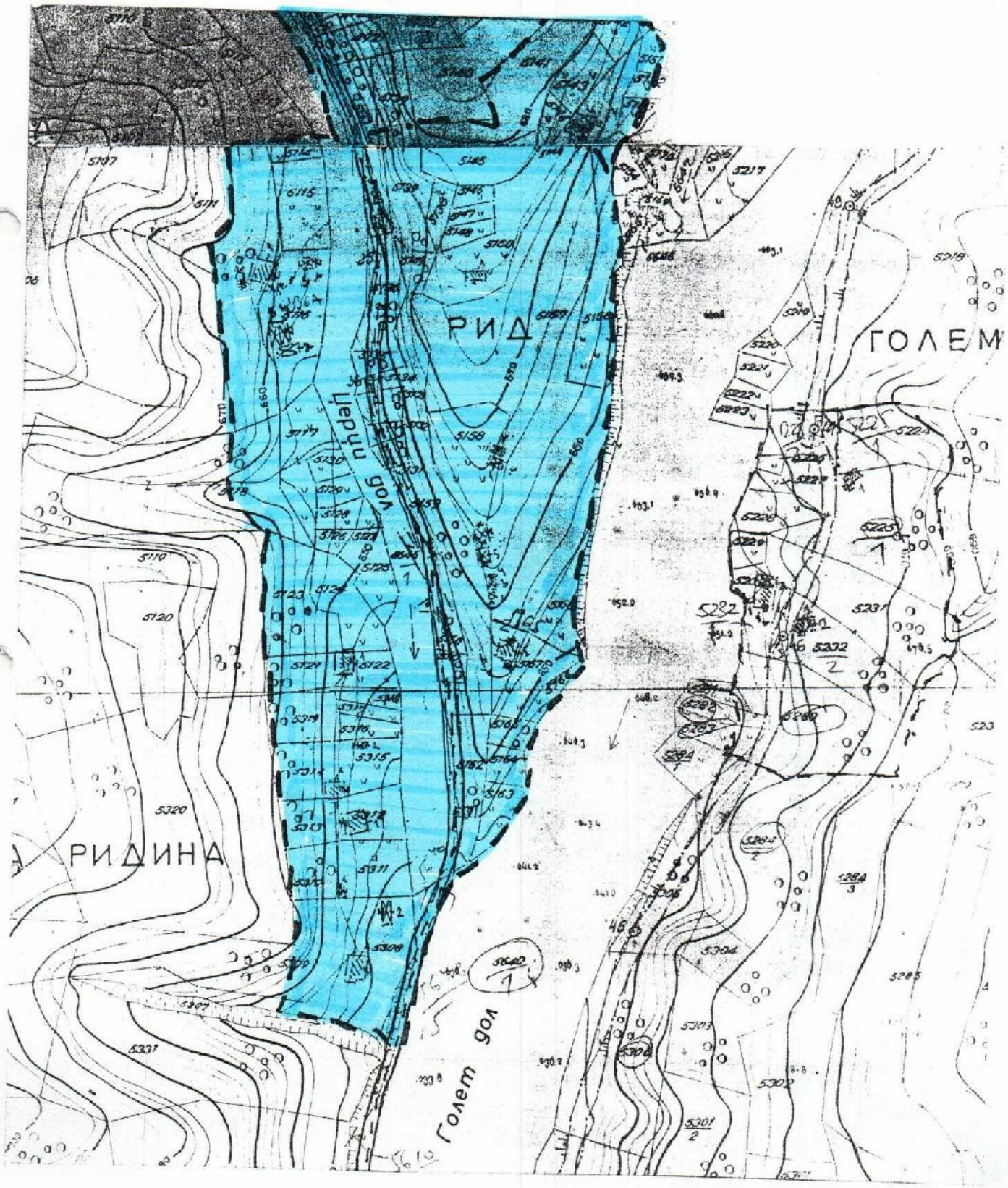
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата

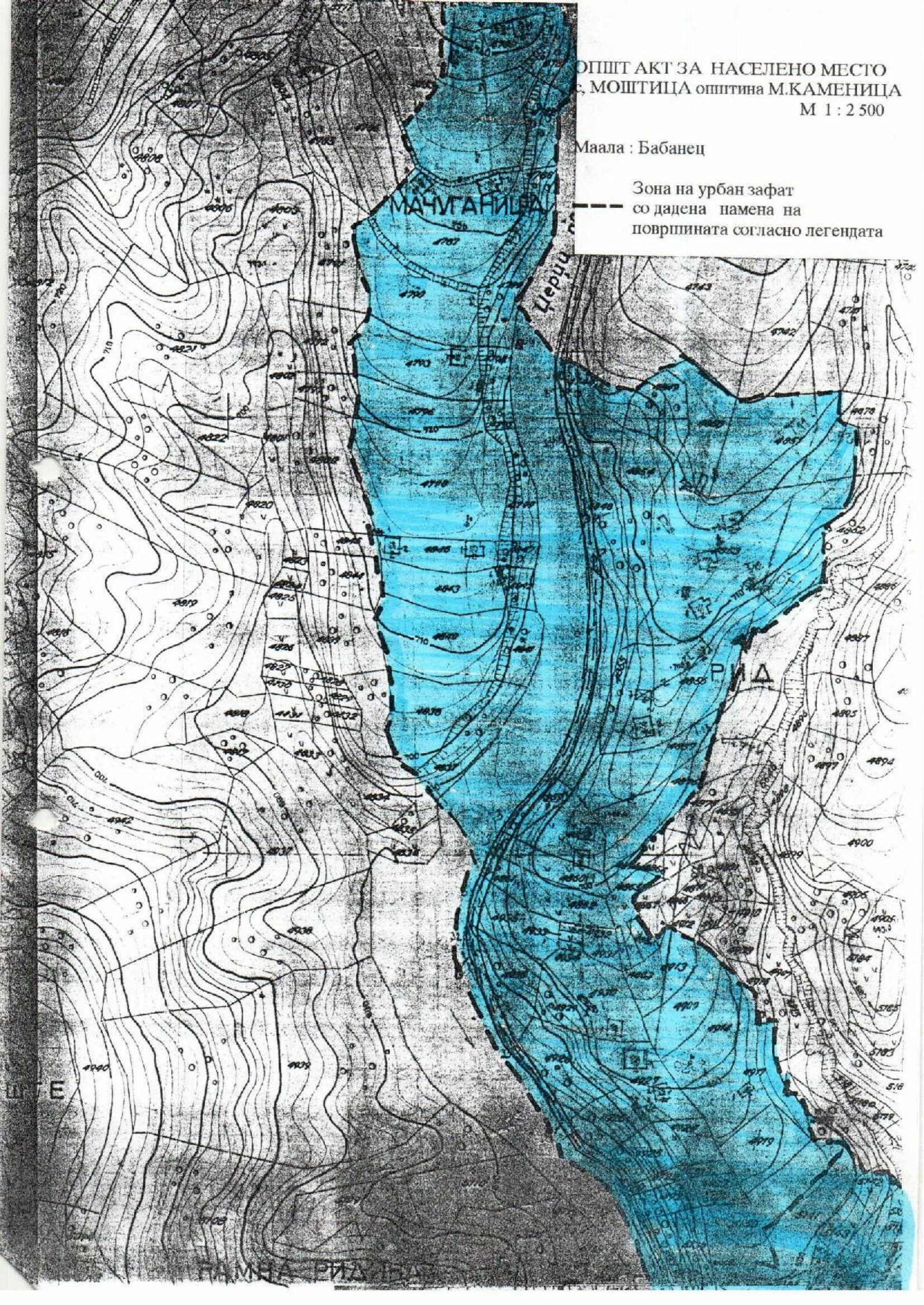


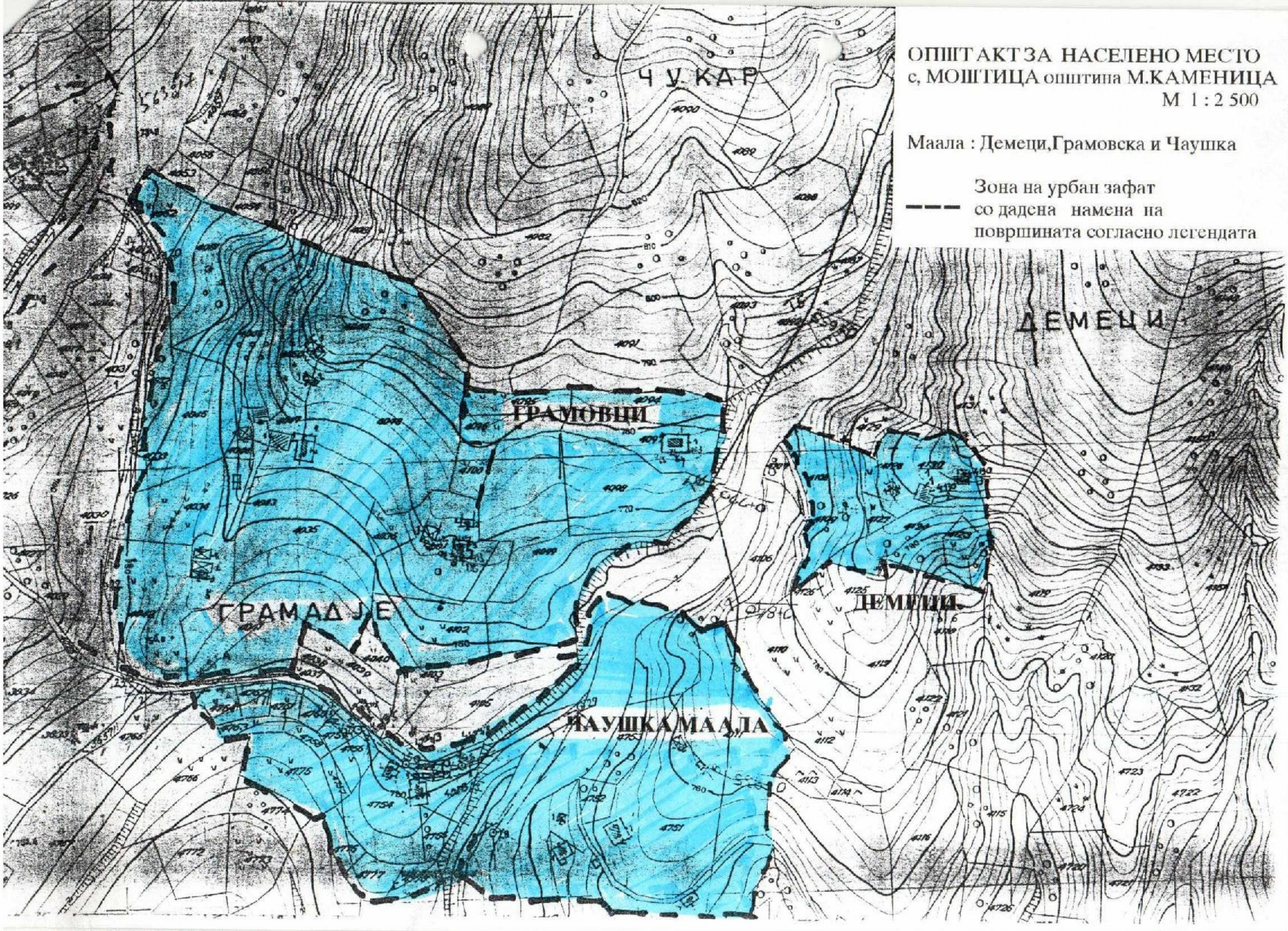
ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

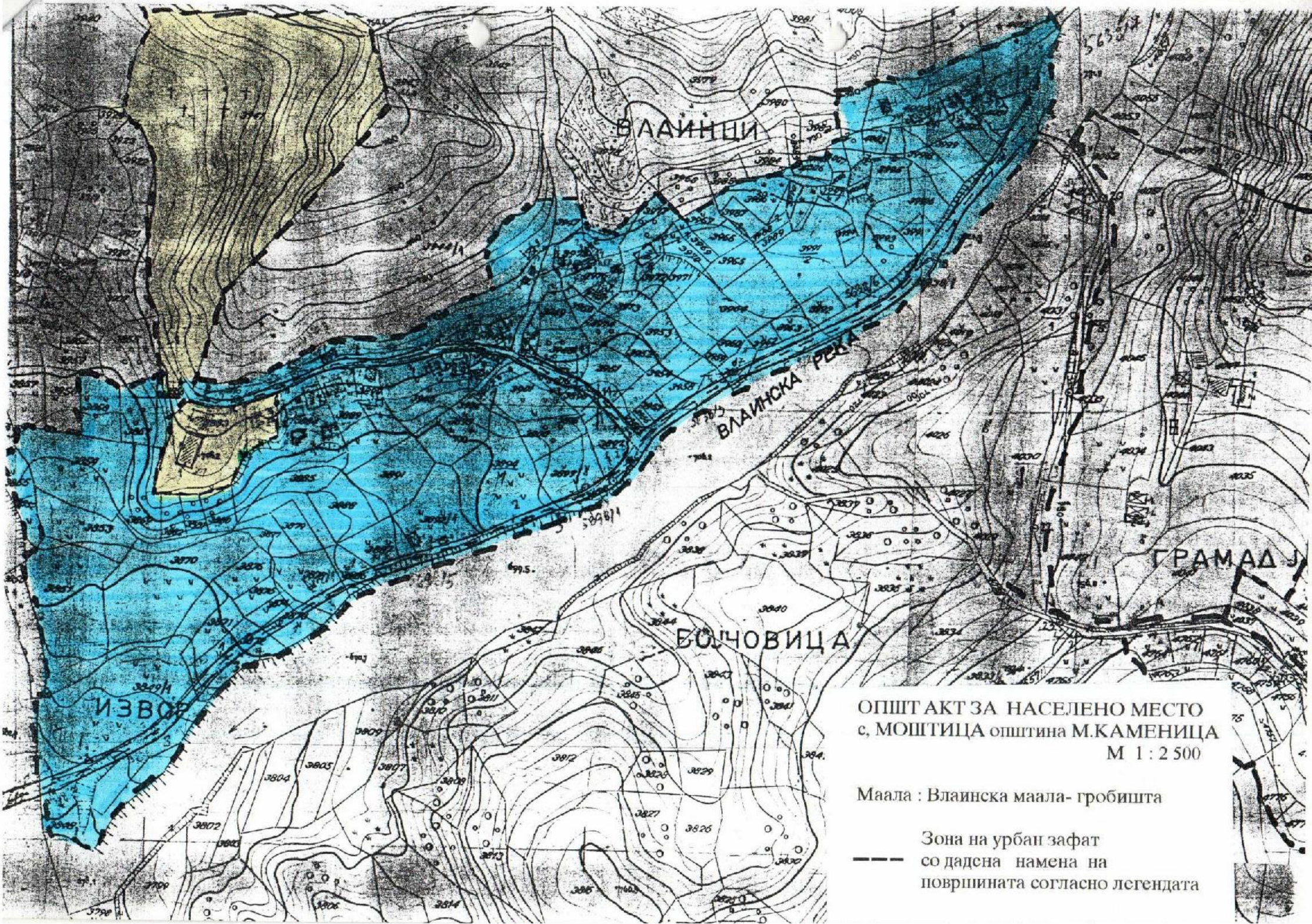
Маала : Бабанец

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата




ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с. МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500
Маала : Бабанец
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата
МАЧУГАНИЦА
РИД
ГАМНА РИД


ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500
Маала : Демеци,Грамовска и Чаушка
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата
ЧУКАР
ДЕМЕЦИ
ГРАМОВЦИ
ГРАМАДЈЕ
ДЕМЕЦИ
ЧАУШКА МААЛА



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

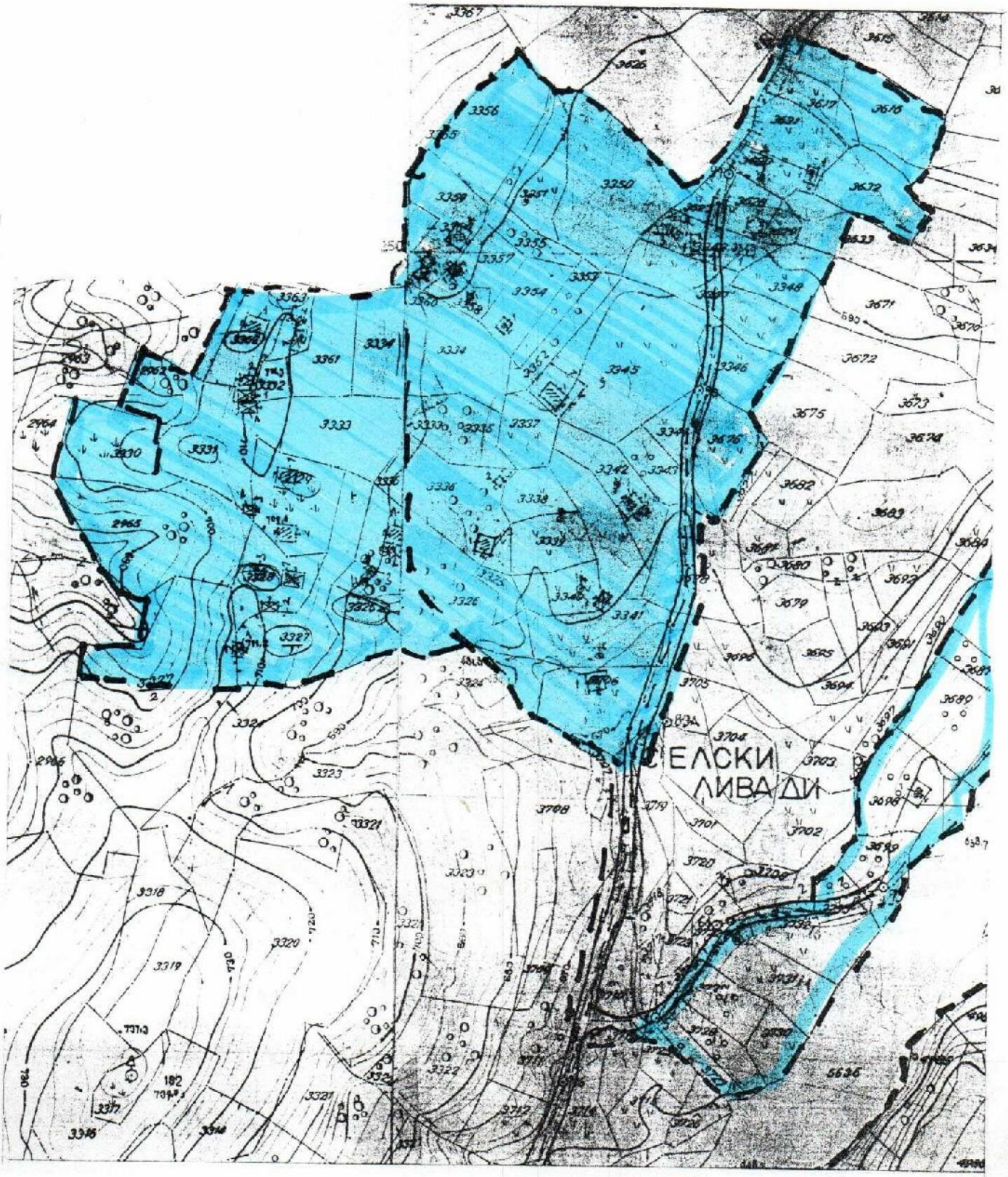
Маала : Влаинска маала- гробишта

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Селото

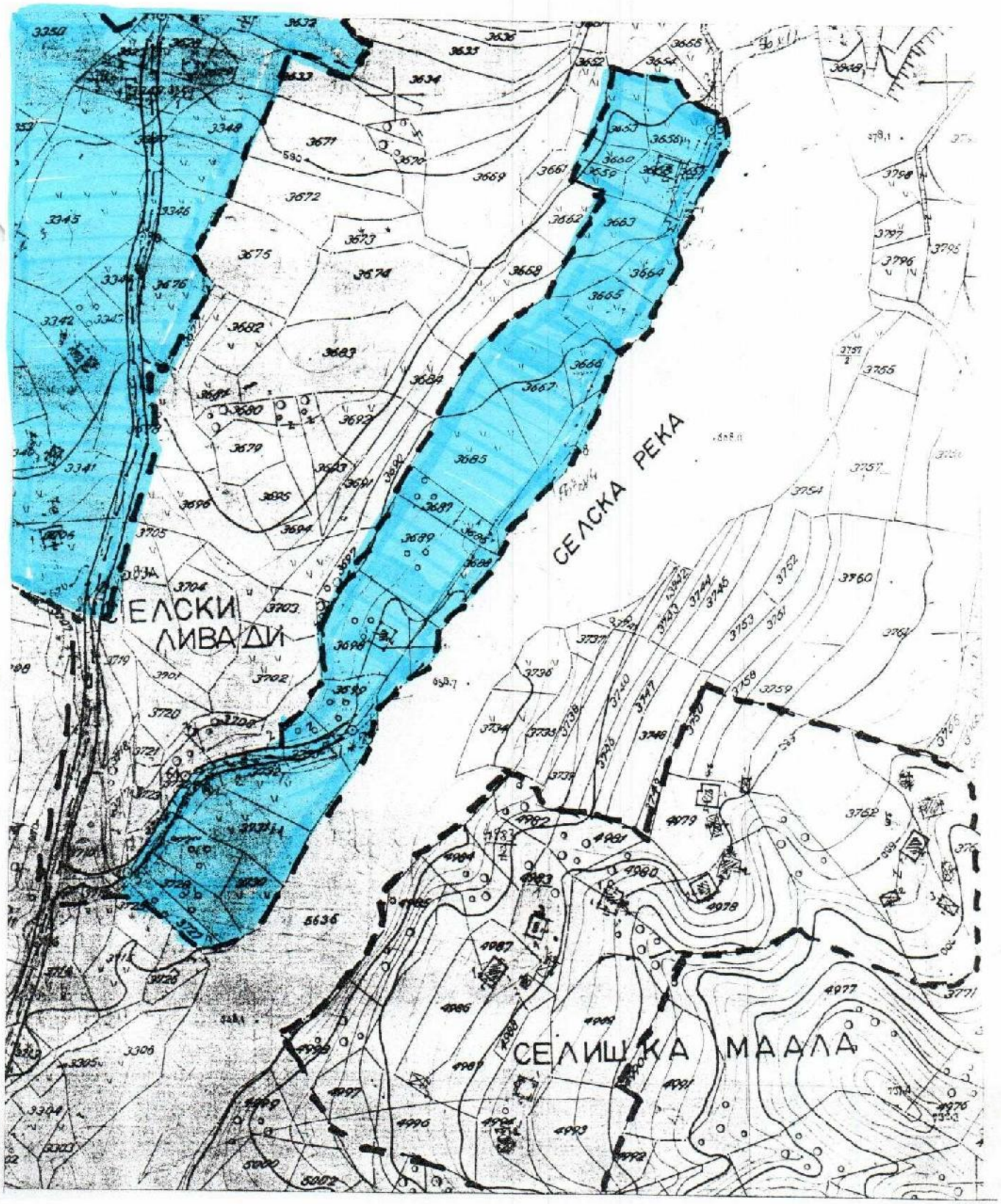
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Селото

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



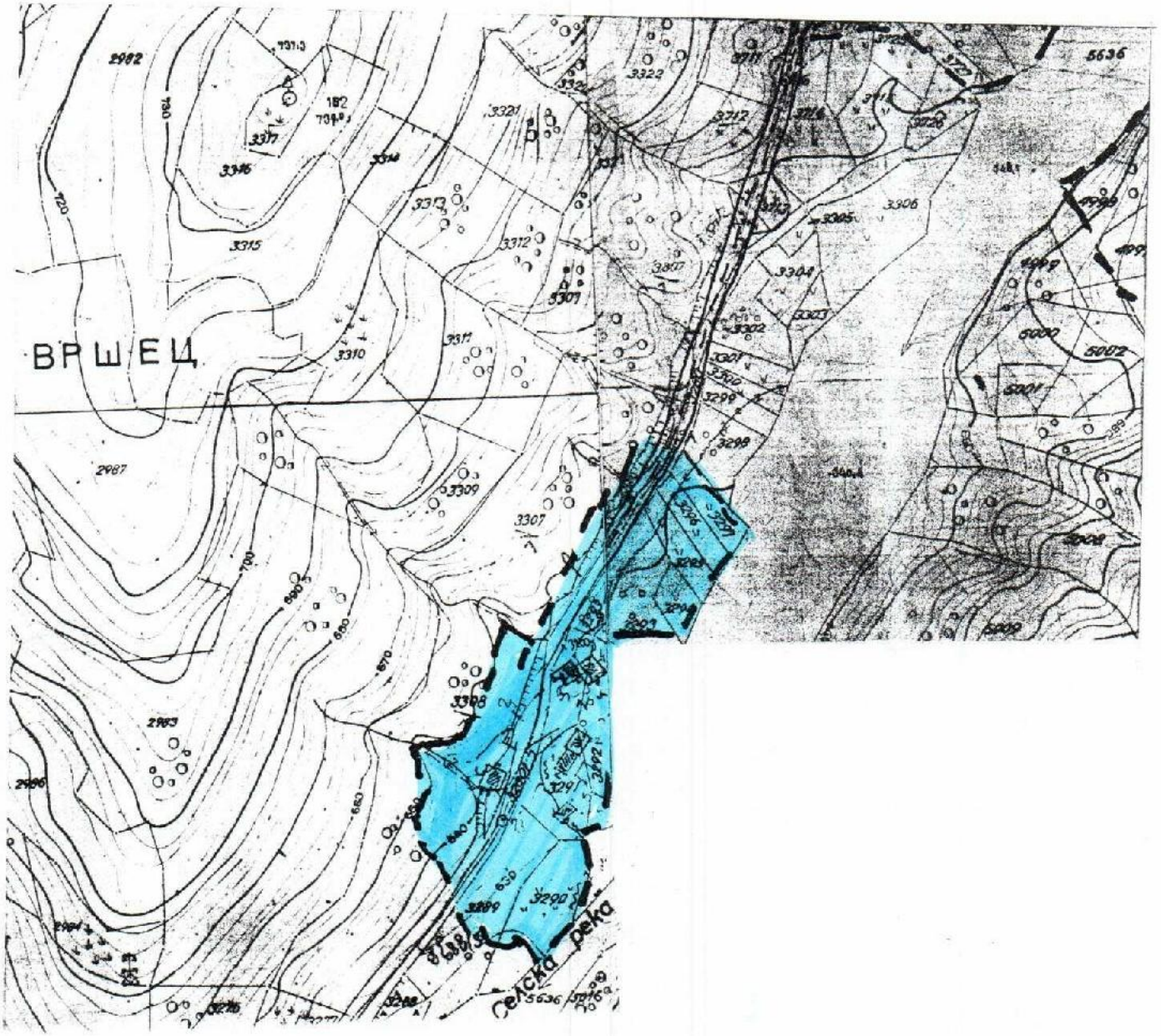
ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО

општина М.КАМЕНИЦА

с, МОШТИЦА М 1 : 2 500

Маала : Трнарска маала

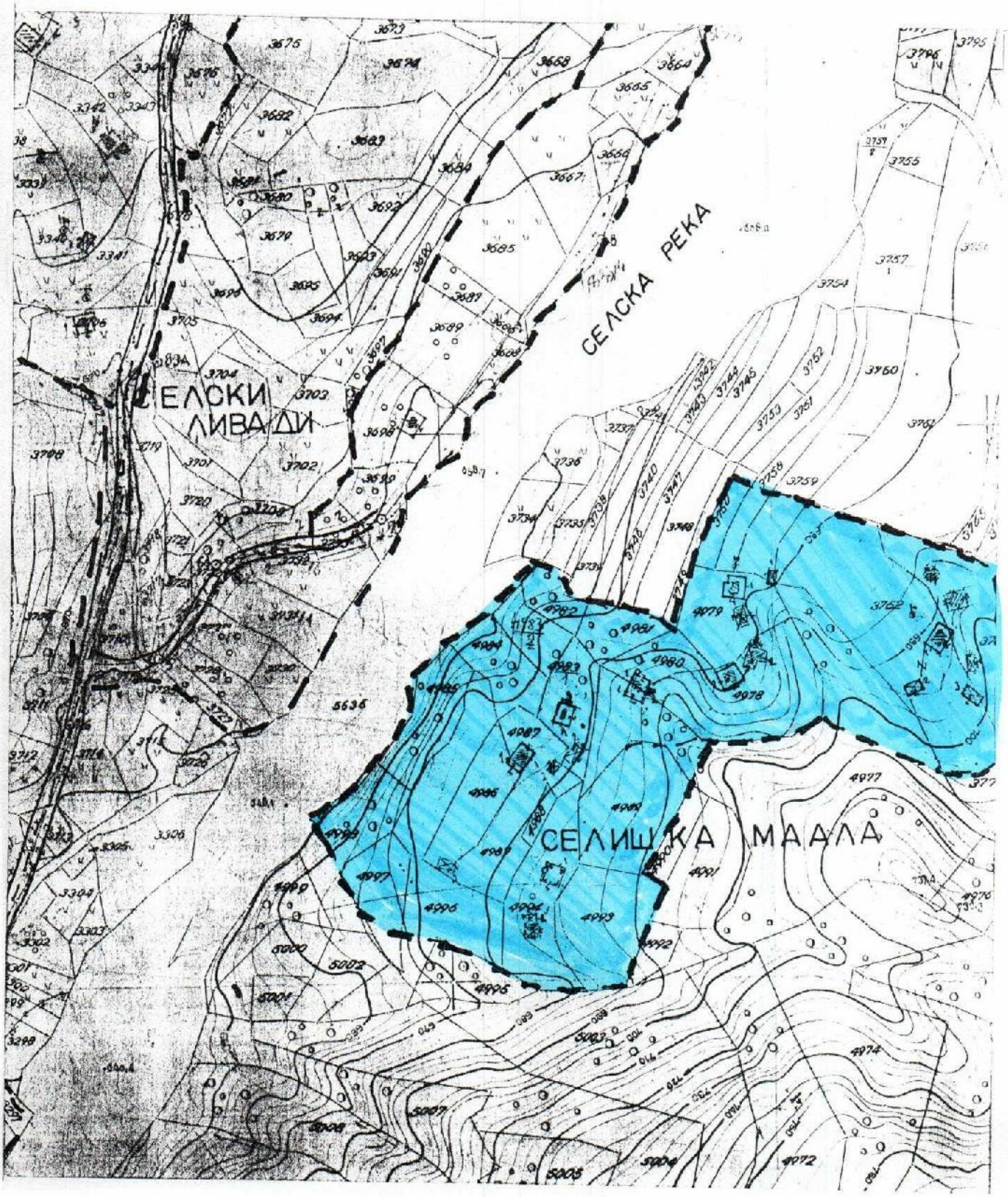
Зона на урбан зафат со дадена намена на површината согласно легендата

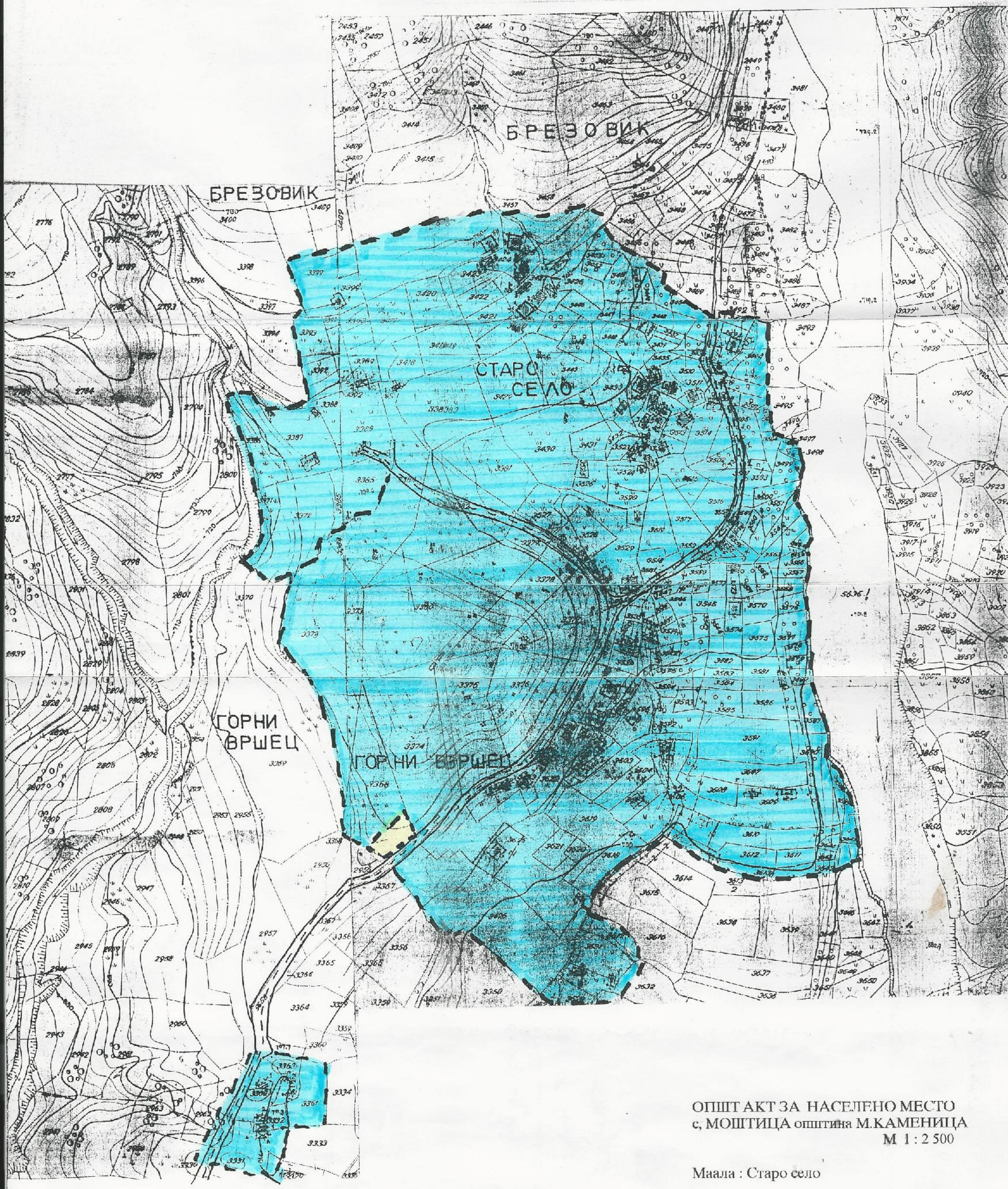


ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Селишка маала

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата





ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Старо село

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата

4. СТУДИИ, ЕЛАБОРАТИ И РАБОТНИ МАТЕРИЈАЛИ ОД СИТЕ ОБЛАСТИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА УРБАНИСТИЧКОТО ПЛАНИРАЊЕ И ЗА КОНКРЕТНИОТ ПЛАНСКИ ОПФАТ

За планскиот опфат Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица од страна на надлежните органи и институции не се доставени студии, елаборати и работни материјали од сите области релевантни за урбанистичкото планирање.

5. ПОДАТОЦИ ЗА ПРИРОДНИ ЧИНИТЕЛИ КОИ МОЖАТ ДА ВЛИЈААТ НА РАЗВОЈОТ НА ПОДРАЧЈЕТО ВО РАМКИ НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

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

Геолошки и педолошки карактеристики

Подрачјето на планскиот опфат се наоѓа во Општина Македонска Каменица. Како геолошки формации со тој регион развиени се прекамбрисјки метаморфни стени, старопалеозојски стени и магматити, младопалеозојски стени, мезозојски седименти, терциерни и квартерни вулкански карпи и магматити.

Прекрамбрисјките метаморгни карпи се најастарите карпи кои ја сочинуваат подлогата на овој терен и истите се издвоени врз база на литолошките особини и слички карпи кои се застапени во Српско – Македонскиот масив. Овој комплекс е изграден од:

- Гнајсеви и нивнивариети од најразличен тип, состав и широчина. Се карактеризираат со висока метаморфност и показуваат преод кон други метаморфни стени.
- Микашисти кои по боја најчесто се жолтеникави, жолто кафеави со изразито шкрилава текстура, а нивниот минерален состав претставен со кварц, лискуни, гранит и албит, како главни додека оритот е најчеста споредна компонента.
- Амфиболски карпи и метабазити најчесто се јавуваат во ганјсевите и микашистите како конкордантни тела и лесно се разликуваат по исклучително зелената боја и зрнестата структура. Најчест минерал во овие карпи е актинолито кој ги исполнува меќупросторите на плагиокласите.
- Рифеј – камбриски метаморфни карпи претставуваат вулканогено – седиментана среија метаморфосирана до степен на фазија на зелени шкрилци. Серијата лежи конконрдантно врз прекамбиските карпи или е во тектоснки односи со нив. Во зависност од минералниот состав во ова серија може да се издвојат: албир – епидот – хлоритски и албит хлоритски шкрилци, албит хлорит биотитски шкрилци, албит кварц мусковитски шкрилци, кварцит, амфиболски карпи и метабазит. За нив карактеристична е зелената боја и оваа серија е позната под името серија на зелени шкрилци за кои е карактеристична шкрилава текстура и лепидобластична до порфиробластична структура.

Палеозојски карпи на ова подрачје се претставени со серија на метаморфни карпи и тоа: кварц и хлорит, а во поширокаата околина се јавува и комплект на гранитоиди.

Мезозојски карпи се многу ретки во ова подрајче, а на некои места се откриени Тријаски седименти кои се појавуваат на текстонски клипи со мали размери, претставени со песокливи глини. Песочници и конгломерати.

Кенозојските карпи се преставени со терциерно – квартерни карпи кои со свои седименти се откриени во Делчевско – Пехчевскиот ров, каде трансгресивно лежат врз постари литолошки лченови.

Географска и геопрометна положба

Планскиот опфат на УПС Моштица се наоѓа во Општина Македонска Каменица, која се наоѓа во североисточниот дел на Република Северна Македонија, во подножјето на Осоговскиот Масив. На исток граничи со Општина Делчево, на југ со Општина Виница, на запад со Општина Кочани. А на север со Општина Крива Паланка и државната граница со Република Бугарија.

Општина Македонска Каменица има добра географска положба – низ неа поминува патото што ги поврзува источните со централните делови на државата. Тука поминува и трансверзална парна линија што се одвојува кај Велес и преку Штип, Кочани и Македонска Каменица продолжува кој Делчево и преминот кај Македонско – Бугарската граница.

Село Моштица е оддалечено околу 5 км од градот Македонска Каменица.

Согласно Условите за планирање на просторот, за предметниот простор релевантен регионален патен правец е:

- Р1210 (врска со А2 –Тораница – Моштица – Македонска Каменица – врска со А3)

Трасата на овој регионален пат се наоѓа на околу 2км западно од планскиот опфат на УПС Моштица.

Релјефни карактеристики

Село Моштица се наоѓа во Осоговија и припаѓа во групата села од разбиен тип со надморска височина од 640-770м.

Сеизмолошки карактеристики

Сеизмичките појави – земјотресите се доминантни природни непогоди во нашата држава, кои можат да имаат катастрофални последици врз човекот и природата, Земјотресите со умерени магнитуди, можат да предизвикаат сериозни разурнувања, бидејќи традиционално градените објекти , особено во руралните средини не можат да ги издржат овие земјотреси без значителни оштетувања.

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

Хидрометеоролошки, климатски и микроклиматски услови

Клима: Во овој предел владее Клима: Во овој предел владее континентална клима со модифициран плувиометриски режим.
Просечната годишна температура на воздухот изнесува 10.3°C. Просечен годишен минимум е 9.5°Си просечен годишен максимум од 11.6°C. Најтопол месец е јули, а најстуден месец е јануари.
Просечната зимска температура изнесува 0.7°C, пролетната 9.9°C, летната просечна температура изнесува 19.8°C и просечната есенска температува изнесува 10.6°C. Просечно есенските температури се повисоки од пролетните.

Врнежи: Просечната годишна сума на врнешите изнесува 563,9мм и тоа најмногу во месец мај со 63.2 м, додека апсолутниот минумум на врнешите е забележан во 1957 година од 105мм .
Зимскиот период паѓаат просечно 39.0мм по месец или вкупно зимскиот период просечно 116.9мм, пролетниот период просечно паѓаат 49.5 мм
Годишен просек на влажноста изнесува 75%.
Број на денови со снег годишно има 22 денови, а денови со град има 25. Годишен број на денови со магла е 19, просечна снежна покривка изнесува 7.8цм.

Просечен број на ведри денови е 107, просечен број на облачни денови е 177, а посечен број на тмурни денови е 82.

Ветрови: Во Делчевската отлина најчест ветер доаѓа од северен правец со честина од 148‰, брзина од 2.6м/с и јачина од 8 бофорија која јачина еиста за сите правци. Втор по четина е јужен ветар со честина од 112‰ и брзина од 2.4м/с.
Податоците се од мерната станица во Делчево.

Хидрографски и хидролошки податоци

Со цел да се согледат расположливите водни ресурси согласно Просторниот план, териротијата на РСМ со трите основни сливови на река Вардар, Струмица и Црн Дрим е поделена на 15 водостопански подрачја.

Селото Моштица, Општина Македонска Каменица се наоѓа во водостопанско подрачје на ВП Горна Брегалница кое го опфаќа сливот на река Брегалница од нејзиниот извот до браната акумулација Калиманци.
Село Моштица се водонсабдува од повеќе локални извори во сливот на Моштичка Река: Моштица 1, Моштичка Река, Бабанец, Влаинци, Кацарска Река.

Во граница на планскиот опфат на Урбанистички план за село Моштица поминуваат површински водотеци.

Дел од нив (Пороj Рид на КП 5645, Павлиш Дол на КП 5640, Селишка Река на КП 5636 И Малинска река на КП 5638) се под надлежност на АД Водостопанство на РСМ (согласно податоците добиени од АД Водостопанство на РСМ (бр. 11-752/3 од 08.04.2021 година)

Природни ресурси

Пределите околу село Моштица припаѓаат на групата шумска вегетација која претежно се состои од дабот плоскаш и субмонтани букови шуми.

Дабовиот регион се протега во низините и брдските предели, во висина од 1.100мвн. Во овој регион климазонални заедници се дабови шуми, на места помешани со ортографско-едфско и дихролошки условени шумски заедници со врби, тополи, костен евла и други.
Од вертебратната фауна типични жители во овој регион се понтомедитеранските и сириските арбореални елементи како што се: црновидна змија, мачја змија, балкански смок, балканска луковска жаба, зелен клукајдрвец, еж, елен лопатар, невестулка и други.
Буковскиот регион се надоврзува на дабовиот, опфаќајки ги планинските предели. Во подгорскиот буков појас се развиваат рефугијални типови на буковски жуми како и борови шумски заедници, додека во горниот појас се застапени различни типови на букови и буково –елови шуми а на секундарните станишта се присутни шумии од бел бор, јасика и бреза.
Карактеристични жители од фауна во овој регион се: шареniот дождовник, слепокот, ескулаповиот смок, срна, елен, куна златка, дива мачка.

Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на просторот предложен за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.

6. ПОДАТОЦИ ЗА СОЗДАДЕНИТЕ ЧИНИТЕЛИ КОИ СЕ РЕЛЕВАНТНИ ЗА СОСТОЈБИТЕ ВО ПРОСТОРОТ И ЗА ПРОСТОРНИОТ РАЗВОЈ

6.1. Инвентаризација на изграденият градежен фонд, на вкупната физичка супраструктура со одредена намена, состојба, структура, како и на градбите што се во фаза на градење

Село Моштица кое е предмет на разработка на овој урбанистички план за село припаѓа на Општина Македонска Каменица и се наоѓа на околу 5 км од градот Македонска Каменица,.

За целосно согледување на постојната состојба во границите на планскиот опфат направени се детални истражувања.

При увид на самото место инвентаризиран е секој поединечен објект со сите негови карактеристики како и начинот на користење на земјиштето.

Добиените податоци од извршените детални истражувања на просторот се прикажани табеларно како и на графички прилози.

Со анализата извршена е обработка и класификација на добиените податоци, при што се добиени согледувања од повеќе аспекти: изграденост, функционална искористеност на просторот, диспозиција на функции во локалитетот и друго.

Просторот е анализиран во еден дел чии граници се совпаѓаат со границите на планскиот опфат.

Од истражувањето на постојната состојба и увидот на терен, констатирано е дека половина од планскиот опфат претставува неизградено земјиште (53%).

Во однос на изграденото земјиште, најголем дел е површина ангажирана од објекти за домување (станбени куќи) во состав на селско-стопански двор (35%)

Станбените објекти егзистираат во селски стопански дворови во чиј состав функционираат придружни објекти за одржување на дејностите во рамки на домаќинствата, а служат за одгледување на домашни животни и складирање на храна и земјоделски производи.

Во рамки на планскиот опфат на село Моштица инвентаризирани се објекти во кои функционира пекара, пошта и кафана и еден објект во кој функционира месната заедница на село Моштица.

Во северниот дел од планскиот опфат инвентаризиран е објект кој функционира како сервис за возила.

Во рамки на планскиот опфат евидентирани се гробишта кои зафаќаат површина од околу 1.8ха.

Во централниот дел од селото евидентирано е основно училиште во чиј двор е инвентаризиран објект кој функционира како амбуланта и заедно зафаќаат околу 0.3 ха

Низ планскиот опфат на УПС Моштица минуваат површински водотеци и катастарски парцели со култура река.
Дел од нив (Пороj Рид на КП 5645, Павлиш Дол на КП 5640, Селишка Река на КП 5636 И Малинска река на КП 5638) се под надлежност на АД Водостопанство на РСМ (согласно податоците добиени од АД Водостопанство на РСМ (бр. 11-752/3 од 08.04.2021 година)

Останата намена која е евидентирана во рамки на планскиот опфат е сообраќајна патна инфраструктура – асфалтирани коловози и земјени пристапи.

Во графичкиот дел од Документационата основа, начинот на употреба на објектите е обележан со следните групи на класи на намена, класи на намена и поединечна намена:

- А1.5 – станбени куќи во состав на селски стопански двор;
- Б1.5 – кафана
- Б1.7 – пекара
- Б1.9 - пошта
- В1.1 – основно образование: основно училиште;
- В4.8 – згради на локална самоуправа – месна заедница
- Г3.1 – сервиси за одржување на моторни возила
- Д5.2 – шумски подрајча
- Д4.3 - гробишта
- Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура;
- Е1.4 – хидротехничка инфраструктура
- Н3 – неизградено земјиште

Демографски податоци

Согласно Пописот на населението, домаќинствата и становите во РМ од 2002год во село Моштица се евидентирани вкупно 543 жители од кои 44 се деца до 4 години (7% од вкупниот број на жители), а 63 се деца на возраст од 5 до 14 години (25% од вкупниот број на жители).

Прирастот на населението за период од 16 години (од 2002год. до денес) е податок до кој што може да се дојде преку метод на апроксимација изведен со користење на податоците од Пописот на населението, домаќинствата и становите во Република Македонија од 2002 година и анализа на постоечката состојба односно сублимација на инвентаризираниот градежен фонд и претпоставениот број на домаќинства.

Во опфатот на с.Моштица инвентаризирани се околу 130 објекти за домување.

6.2. Инвентаризација на градбите и водовите од вкупната изградена комунална и друга инфраструктура

Сообраќај

До поголем број од објектите во рамки на планскиот опфат, се стигнува преку асфалтиран пристап без тротоари, но постојат и земјени пристапи.

Во рамки на планскиот опфат не поминува траса на државен пат, но западно на околу 1.5м од планскиот опфат поминува траса на регионален пат Р1210, кој на север води до село Моштица, на југ до Македонска Каменица.

Хидротехничка инфраструктура

За постојната хидротехничка инфраструктура, од надлежната институција не се добиени податоци за постојната мрежа

Електроенергетска инфраструктура

Според податоците од ЕВН Македонија АД Скопје во рамки на планскиот опфат има постоечки електро-енергетски мрежи и објекти, односно
- нисконапонска надземна мрежа и приклучоци
- 10(20)kV надземна мрежа;
- трафостаници (3 во рамки на плански опфат, 1 која граничи со плански опфат)

Според податоците од МЕПСО во рамки на планскиот опфат нема мрежа и објекти во нивна надлежност.

Постојната елекотренергетска мрежа и објекти е прикажана на графичкиот дел од Документационата основа.

Електронска комуникациска инфраструктура и опрема

Според податоците добиени од АЕК, Македонски Телеком АД – Скопје и во границата на планскиот опфат има постојни телекомуникациски инсталации кои ги опслужуваат сите активни корисници на просторот:
- оптички кабли;
- бакарни кабли;

Трасите се презентирани на графичкиот дел од Документационата основа и соодветно означени во легенда.

Гасоводна мрежа и објекти

Според податоците добиени надлежните субјети низ планскиот опфат на УПС Моштица не поминуваат изведени или планирани траси на гасовод и гасоводни објекти.

6.3. Инвентаризација на урбаното и другото зеленило во планскиот опфат

Покрај катастарските парцели со култура река т.е покрај површинските водотеци во планскиот опфат евидентирани се шумски подрачја односно високо зеленило.

6.4. Инвентаризација на постојни споменички целини, градби прогласени за културно наследство, културни предели и заштитени природни предели, природни блага, добра и други заштитени ентитети

Согласно податоците од Министерството за култура на РСМ - Управа за заштита на културното наследство, во рамките на планскиот опфат постојат заштитени добра и добр за кои основано се претпоставува дека претставуваат културно наследство и тоа археолошки локалитети „Градиште", „Грамаќе" „Станков Дол" и „Павлин Дол" и дадена е насока да се контактира НУ Национален конзерваторски центар Скопје.

Од страна на НУ Национален конзерваторски центар Скопје, доставено е Извештај за извршен стручен увид за изработка на Урбанистички план Моштица (08-269/2 од 21.09.2021 година) според кој археолошките локалитети „Градиште",„Станков Дол" и „Павлин Дол" не се во подрачјето на планскиот опфат ниту во негова непосредна близина.

Од горенаведените археолошки локалитете само локалитетот „Грамаќе" со матичен број 4-809-018/70 Е Нд, идентификуван како населба од доцноримски период, црква и некропола од среден век, истиот е во граници на опфатот за изработка на УПС Моштица и се наоѓа на КП 4101.

Во Извештајот дадена е напомена ако во тек на реализација на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица се дојде до археолошко наоѓалиште, изведувачот е должен да ја извести надлежната институција.

7. АНАЛИЗА НА СТЕПЕНОТ НА РЕАЛИЗАЦИЈА НА ВАЖЕЧКИОТ УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН

Подрачјето кое е предмет на разработка со овој урбанистички план претходно бил предмет на истражување и планирање со Општ акт за село Моштица, Општина Македонска Каменица.

За предметниот плански опфат релевантен плански документ кој ги дава основните влезни параметри и насоки при планирање на просторот претставуваат Условите за планирање на просторот.

Од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање издадено е Решение за Услови за планирање на просторот (УП1-15 1080/2020 од 28.07.2020). Условите за планирање на просторот, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со тех. бр. (Y12420) од јули 2020 година се составен дел на Решението и содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија и заклучни согледувања со обврзувачка активност од планската документација од повиоко ниво и графички прилози кои претставуваат извод од Просторниот план на Република Македонија.

8. ОЦЕНКА НА МОЖНОСТИТЕ И ОГРАНИЧУВАЊАТА НА ПРОСТОРНИОТ РАЗВОЈ СО ПРОГРАМСКИ ПРОЕКЦИИ ШТО ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД АНАЛИЗАТА НА СОСТОЈБИТЕ НА ПРОСТОРОТ

Според заклучоците од анализата на постојната состојба, Планската програма и поставките и насоките дадени со Просторниот план на РМ, можностите за просторен развој треба да се движат во следните насоки:

Рамномерен просторен развој
Рационално искористување на градежното земјиште
• Поставување на сообраќајна инфраструктура – улична мрежа, решавање на пристапи до градежните парцели и објектите, како и на сообраќајот во мирување (паркирање и гаражирање);
• Дефинирање на заштитни коридори на инфраструктурните водови;
• Рационално искористување на градежното земјиште;
• Дефинирање на градежни парцели со површина за градење, процент на изграденост и коефициент на искористеност на просторот од аспект на намената, просторните можности на теренот и планскиот концепт;
• Оптимално димензионирање и доизградба на водоводна инфраструктра;
• Оптимално димензионирање и доизградба на канализациона фекална инфраструктура и на атмосферска канализациона инфраструктура;
• Оптимално димензионирање и доизградба на електро-енергетската инфраструктура;
• Оптимално димензионирање и доизградба на електронска комуникациска инфра-структура;
• Рационално користење на земјиштето и градбите со имплементација на услови за заштита и спасување и заштита на животната средина.

Евидентираните состојби на теренот и начинот на реализација на дел од постоечкиот градежен фонд укажуваат на густа изграденост на градежниот фонд и пристапите кои не се во целост вклопени во правилничките нормативи согласно важечката законска регулатива, па инкорпорирањето на постоечките состојби претставува дополнителен предизвик во планирањето и детерминирањето на условите за просторен развој на предметниот плански опфат.

Проекцијата на потребниот станбен простор во планскиот период треба да се засонова на нормативите зацртани во ППРМ и тоа: 20-25м²/жител станбена површина, 40-80м²/стан (оптимална големина), 100% опременост на станот со инсталации и потполно елминирање, односно замена на субстандарниот станбен фонд.

При организација на јавните функции за село Моштица, појдовен елемент претставува постојната мрежа на јавнии функции под претпоставка дека идниот развој на овие функции ќе биде во согласност со економските, институционалните и други промени кои се во тек. Битна алатка во креирањето на развојните насоки на селото претставуваат и демографските показатели, односно, планираниот број на жители и минималните површини кои треба да се обезбедат за непречено одвивање на животот и работата на сите корисници на просторот во планскиот период.

Урбанистичкиот план со доследна примена на актуелната законска и подзаконска регулатива, треба да предложи развој што ќе овозможи подобар степен на искористеност на градежното земјиште и подобра комунална инфраструктура, како и непречена реализација на планските одредби.

9. ДРУГИ ПОДАТОЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ И НЕГОВОТО ПОШИРОКО ОПКРУЖУВАЊЕ

Согласно член 47 од Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр.32/20 и 111/23), пристигнати се информации и податоци од релевантни државни и јавни институции и стручни служби на јавни претпријатија, кои се приложени како дел од оваа точка.

10. НУМЕРИЧКИ ДЕЛ

ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА - БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		**ха**	**%**	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	319559		31.96	34.85%	
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - мали единици за комерцијални и деловни дејности - кафеана	711	2599	0.07	0.08%	0.28%
	Б1.7 - пекара	702		0.07	0.08%	
	Б1.9 - пошта	1186		0.12	0.13%	
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2730	4866	0.27	0.30%	0.53%
	В4.8 - згради на органите на локалната самоуправа - месна заедница	2137		0.21	0.23%	
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДНУСТРИЈА	Г3.1 - сервиси за одржување на моторни возила	1552		0.16	0.17%	
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д4.3 - озеленети простори за гробишта, гробишта	18554	48219	1.86	2.02%	5.26%
	Д5.2 - шумски подрачја	29665			3.24%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	13595	61326	1.36	1.48%	6.69%
	Е1.4 - хидротехничка инфраструктура: Каменичка река и непостојани водотеци	47731		4.77	5.21%	
	НЗ - неизградено земјиште	478735		47.87	52.21%	
	ВКУПНО	**916857**		**91.69**	**100.00%**	

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

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

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR
СЕКТОР ЗА ВОДИ - DEPARTAMENTI I UJËRAVE
Арх. бр/Nr. arh. УП1-11/5-2472/2022

Дата/Data:
27-04-2023

ДО/DERI TE: Општина Македонска Каменица
бул. "Каменичка" бб
Македонска Каменица

02.05-2023
09 917/1

ПРЕДМЕТ/LËNDA: Согласност на Предлог-одлука
ВРСКА/LIDHJA: Ваш бр. 09-2388/2 од 14.12.2022 година

Почитувани,
I nderuar,

Во прилог на овој допис, Ви го доставуваме Решението за давање согласност на Предлог-Одлука за определување на широчина на крајбрежен појас на водотеците во плански опфат на УПС Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица.

Со почит,
Me respekt,

МИНИСТЕР
Јона Шукова

Изработил/Përpiloi:Блаже Никчевски
Контролирал/Kontrolloi: Снежана Мартулкова
Одобрил/Aprovoi: Ylber Mirta
Согласен/Miratoi: Директор на Управата за животна средина
Drejtor i Drejtorisë për mjedis jetësor
Hisen Xhemaili

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR
СЕКТОР ЗА ВОДИ - DEPARTAMENTI I UJËRAVE
Арх. бр/Nr. arh. УП1-11/5-2472/2022

Дата/Data: 27 -04- 2023

Врз основа на член 131 став 2, точка 3 од Законот за водите (Сл. Весник на Р. 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) постапувајќи по барањето на Општина Македонска Каменица со бр. 09-2388/2 од 14.12.2022 година за добивање на согласност на Предлог-Одлука за определување на широчина на крајбрежен појас на водотеците во плански опфат на УПС Моштица, Министерството за животна средина и просторно планирање донесе:

РЕШЕНИЕ

за давање согласност на Предлог-Одлука за определување на широчина на крајбрежен појас на водотеците во плански опфат на УПС Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица.

Со ова Решение, Министерството за животна средина и просторно планирање ДАВА СОГЛАСНОСТ на Предлог-Одлуката за определување на широчина на крајбрежен појас на:

Водотек 1

Дел 1 - регулирано корито со трапезен профил, со ширина 4.5м, висина 2.1м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно, од стационажа 0+000 до стационажа 0+048.

Координати на почетна точка T1 y=7630910.98, x=4658283.94
Координати на крајна точка T2 y=7630914.88, x=4658235.37

Дел 2 - регулирано корито со трапезен профил, со ширина 4,5м, висина 2.1м заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно, од стационажа 0+000 do 0+078

Координати на почетна точка T3 y=7630775.45, x=4657993.82
Координати на крајна точка T4 y=7630734.60, x=4657927.14

Водотек 2

регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 3,3м, висина 1,7м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+034

Координати на почетна точка T5 y=7631514.14, x=4658689.80
Координати на крајна точка T6 y=7631495.82, x=4658660.01

Водотек 4

Дел 1 - регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 1,8 м, висина 1м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+247

Координати на почетна точка T7 y=7631862.11, x=4658521.74

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

Координати на крајна точка T8 y=7631728.28, x=4658323.95
Дел 2 - регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 1.8м, висина 1м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+326
Координати на почетна точка T9 y=7631678.98, x=4658038.46
Координати на крајна точка T10 y=7631630.14, x=4657734.33
Дел 3 - регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 1.8м, висина 1м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+353
Координати на почетна точка T11 y= 7634441.888 x= 4654713.0761
Координати на крајна точка T12 y= 7634205.2648 x= 4654423.7597

Водотек 5

регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 2,5м, висина 1,3м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+252
Координати на почетна точка T13 y=7632486.26, x=4657828.88
Координати на крајна точка T14 y=7632248.38, x=4657778.74

Водотек 6

регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 2,5м, висина 1,3м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+413
Координати на почетна точка T15 y=7632434.03, x=4658090.42
Координати на крајна точка T14 y=7632248.38, x=4657778.74

Водотек 7

регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 0,9м, висина 0,5м и заштитен крајбрежен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+154
Координати на почетна точка T16 y=7632619.17, x=4658067.01
Координати на крајна точка T17 y=7632612.73, x=4657932.80

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

До Министерството за животна средина и просторно планирање од страна на општина Македонска Каменица доставено е барање за добивање на согласност на Предлог-Одлука за определување на широчина на крајбрежен појас на водотеците во плански опфат на УПС Моштица. Кон барањето приложена е следнава документација:

- Предлог-Одлука за определување на широчина на крајбрежен појас на водотеците во плански опфат на УПС Моштица, бр. 09-2388/1 од 14.12.2022 година
- Елаборат а определување на широчина на крајбрежен појас на водотеците - долови во плански опфат на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, со тех. бр. 026/21 од ноември 2021, изработен од Аква Инвест Дооел - Скопје
- Синтезен план од Урбанистички план за село Моштица , Општина Македонска Каменица, со тех. бр. 0801-02-07/22 од 11/2022 година

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

По разгледување на доставената техничка документација, Министерството за животна средина и просторно планирање утврди дека истата ги содржи потребните хидролошки анализи и пресметки за усвојување на меродавните големи води како влезни податоци за соодветна хидрауличка анализа, врз основа на што е даден предлог на попречниот профил на регулираните корита. Попречниот трапезен профил на речните корита има можност да ги прими големите води во целост. Заштитниот крајбрежен појас на речните корита се воспоставува со цел извршување на работи за одржување на речното корито.

Согласно горенаведеното, Министерството за животна средина и просторно планирање одлучи како во диспозитивот на ова Решение.

Правна поука: Против ова решение може да поднесе жалба во рок од **15 дена** од денот на приемот на решението до Државната комисија за одлучување во управна постапка и постапка од работен однос во втор степен.

Република Северна Македонија • Министерство за животна средина и просторно планирање • Скопје • Shkup • Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor • Republika e Maqedonisë së Veriut

МИНИСТЕР
Каја Шукова

Изработил/Përpiloi:Блаже Никчевски
Контролирал/Kontrolloi: Снежана Мартулкова
Одобрил/Aprovoi: Ylber Mirta
Согласен/Miratoi: **Директор на Управата за животна средина**
Drejtor i Drejtorisë për mjedis jetësor
Hisen Xhemaili

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

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 - 2031
РАЗМЕР	1 : 2500
ПОВРШИНА	9169 ха

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
ГРАНИЦА НА КАТАСТАРСКА ОПШТИНА
ГРАНИЦА НА НАСЕЛЕНО МЕСТО
ГРАНИЦА НА ПОСЕБНА ПРОСТОРНА ЕДИНИЦА
ГРАНИЦА НА ПОСЕБНА ПРОСТОРНА ЕДИНИЦА ЗОН

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УЧЕСТВО
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во соста на селски стопански двор	794722		79.47	86.68%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	1832	0.07	0.07%	0.2%
	Б1.7 - пекара	702		0.07	0.08%	
	Б1.9 - пошта	477		0.05	0.05%	
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	3567	0.36	0.30%	0.4%
	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	834			0.09%	
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099		0.11	0.12%	
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	14329	32884	1.43	1.56%	3.6%
	Д4.3 - гробишта	18554		1.86	2.02%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	71409	82755	8.28	7.79%	9.0%
	Е1.4 - речни и канални регулации	11345			1.24%	
	ВКУПНО	**916857**		**91.69**	**100%**	

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ НА ЗЕЛЕНИЛО НА НИВО НА ПЛАНСКИ ОПФАТ		просечен процент на зеленило во рамки на наменската зона	површина на зеленило во наменската зона		површина на зеленило по глава на жител	
		%	м²		м²/ж	
А - домување и престој				158944		281.32
А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор		20%	158944		281.32	
В - јавни институции				508		0.90
В1.1 - основно образование: основно училиште		20%	342		0.60	
В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница		20%	167		0.30	
Г - рударство, прозводство и индустрија				220		0.39
Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила		20%	220		0.39	
Д - зеленило, рекреација и меморијални простори						37.91
Д4.3 - гробишта		20%	2866		5.07	
Д5.2 - шумски подрачја*		100%	18554		32.84	
* ЈАВНО ЗЕЛЕНИЛО			18554		32.84	
ОСТАНАТО ЗЕЛЕНИЛО			162538		287.68	
ВКУПНО			181093		320.52	
ПЛАНИРАН БРОЈ НА ЖИТЕЛИ ВО ПЛАНСКИОТ ПЕРИОД			565			

СТАНБЕНИ УЛИЦИ
УЛ„1"
ПРЕСЕК 1-1

ПРИСТАПНИ УЛИЦИ
УЛ„2", УЛ„3", УЛ„5", УЛ„4", УЛ„6", УЛ„7", УЛ„8".
ПРЕСЕК 2-2

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 1

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	244324	24.43	95.93%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.7 - пекара	702	1180	0.27	1.57%	3.3%
	Б1.9 - пошта	477		0.05	1.07%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	7445		0.79	3.11%	
	ВКУПНО	**255448**		**25.54**	**100%**	

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 2

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	44611	4.46	89.71%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	4351	4673	0.43%	9.8%
	Е1.4 - речни и канални регулации	669		1.34%	
	ВКУПНО	**49729**	**4.97**	**100%**	

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 3

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	6832	0.68	93.47%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	479	0.05	6.53%
	ВКУПНО	**7310**	**0.73**	**100%**

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 4

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	48892	4.89	93.86%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1442	0.14	2.77%
	Е1.4 - речни и канални регулации	1669	0.17	3.37%
	ВКУПНО	**51003**	**5.03**	**100%**

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 5

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	74908	7.50	73.59%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	0.07	0.64%
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	0.27	2.68%
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099	0.11	1.08%
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д4.3 - гробишта	18470	1.85	18.17%
	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3559	0.35	3.43%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.4 - речни и канални регулации	427	0.04	0.42%
	ВКУПНО	**101846**	**10.19**	**100%**

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 6

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	324305	32.43	92.33%
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - мешани подрачја	16000	0.16	4.55%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	9440	4332	0.43	2.69%	3.4%
	Е1.4 - речни и канални регулации	1204		0.12	0.34%	
	ВКУПНО	**132857**		**13.29**	**100%**	

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 7

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	36150	3.46	77.97%
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - мешани подрачја	8350	0.83	17.64%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3196	4146	0.41	6.47%	5.4%
	Е1.4 - речни и канални регулации	950			1.92%	
	ВКУПНО	**49425**	**4.94**	**100%**		

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 8

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	113745	11.37	92.19%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3970	1.06	7.81%
	Е1.4 - речни и канални регулации	3801	0.40	3.13%
	ВКУПНО	**127715**	**12.77**	**100%**

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 9

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	138574	13.87	93.73%
Б ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В4.8 - згради на месната самоуправа месна заедница	834	0.08	0.56%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	7935	8552	0.79	5.40%	5.70%
	Е1.4 - речни и канални регулации	225		0.02	0.15%	
	ВКУПНО	**141550**	**14.15**	**100%**		

УПС МОШТИЦА	
	ПОВРШИНА
	ха
БЛОК 1	25.54
БЛОК 2	4.97
БЛОК 3	0.73
БЛОК 4	5.10
БЛОК 5	10.19
БЛОК 6	13.29
БЛОК 7	4.94
БЛОК 8	12.77
БЛОК 9	14.15
ВКУПНО	**91.69**

координати на гранични точки на водотек

точка	Y	X
1	7630910.98	4658283.94
2	7630914.88	4658235.37
3	7630775.45	4657993.82
4	7630734.60	4657927.14
5	7631514.14	4658689.80
6	7631495.82	4658660.01
7	7631862.11	4658521.74
8	7631728.28	4658323.95
9	7631678.98	4658038.46
10	7631630.14	4657734.33
11	7631742.45	4657496.05
12	7631791.02	4657159.15
13	7632486.26	4657828.88
14	7632248.38	4657778.74
15	7632434.03	4658090.42
16	7632619.17	4658067.01
17	7632612.73	4657932.8

ПОДРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 1
ЛИКОВНИЦА: РЕКА
B=4.50м
H=0.55м
1:1.0м
B=2.60м

ПОДРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 2
B=3.50м
H=0.70м
1:1.0м
B=2.10м

ПОДРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 3
B=4.00м
H=0.80м
1:1.0м
B=2.40м

ПОДРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 4
B=4.00м
H=0.80м
1:1.0м
B=2.40м

ПОДРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 5
B=3.20м
H=0.65м
1:1.0м
B=1.90м

ПОДРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 6
B=4.00м
H=0.80м
1:1.0м
B=2.40м

ПОДРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 7
B=4.00м
H=0.80м
1:1.0м
B=2.40м

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 - 2031
РАЗМЕР	1 : 2500	ПОВРШИНА	91.69 ха

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
ГРАНИЦА НА БЛОК
1 ОЗНАКА НА БЛОК
ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА
А15 СТАНБЕНИ КУЌИ ВО СОСТАВ НА СЕЛСКО СТОПАНСКИ ДВОР
Б15 МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – КАФАНА
Б17 МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПЕКАРА
Б19 МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПОШТА
В11 ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА – ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ
В4.8 ЗГРАДИ НА ОРГАНИТЕ НА ЛОКАЛНАТА САМОУПРАВА – МЕСНА ЗАЕДИЦА
Г3.1 СЕРВИСИ ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА МОТОРНИ ВОЗИЛА
Д4.3 ГРОБИШТА
Д5.2 ШУМСКИ ПОДРАЧЈА

Е1.1 СООБРАЌАЈНИ ПАТНИ ИНФРАСТРУКТУРИ УЛИЧНА МРЕЖА
РЕГУЛАЦИЈА НА РЕКА / ОТВОРЕН ВОДОТЕК
ГЛАВЕН ПРАВЕЦ ВО СЕЛОТО ЗА ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ
ПЛАНИРАН ПАД НА ЧЛИЦА
КОТА НА НИВЕЛАЦИЈА
ГРАНИЧНА ТОЧКА НА ВОДОТЕК ВО ПЛАНСКИ ОПФАТ
ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА МРЕЖА И ОБЈЕКТИ
0.4kV НАДЗЕМНА МРЕЖА
10kV НАДЗЕМНА ПОСТОЧЕКА МРЕЖА
10kV НАДЗЕМНА ПЛАНИРАНА МРЕЖА
10kV НАДЗЕМНА/ПЛАНИРАНА МРЕЖА СО ЗАШТИТЕН ПОЈАС 10М ЛЕВО/ДЕСНО
ТРАФОСТАНИЦА

ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИСКА ИНФРАСТРУКТУРА
ПОСТОЧЕКА МРЕЖА
ПЛАНИРАНА МРЕЖА
ХИДРОТЕХНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА
ВОДОВОД: ПЛАНИРАНА МРЕЖА
ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА ПЛАНИРАНА МРЕЖА
АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА ПЛАНИРАНА МРЕЖА

РУЖА НА ВЕТРОВИ
N=165‰
NW=67‰
NE=61‰
W=70‰
SW=82‰
SE=68‰
S=114‰

ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ: САШКО ИВАНОВ дипл
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУПЕОСКА дипл.инж.арх. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЦА НАСЕВИК дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
ПРИЛОГ	СИНТЕЗЕН ПЛАН	
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22 ДАТУМ 11.2022	ЛИСТ 6

АГЕНЦИЈА ЗА ЦИВИЛНО ВОЗДУХОПЛОВСТВО

До: **ИВАНОВ ИНЖИНЕРИНГ ДООЕЛ Битола**

Предмет: **Мислење**

Врска: Ваш бр. 0302-10/07 од 22.07.2022 година
(e-urbanizam, поставка бр. 34318)

бр. 12-8/767

Скопје, 27.07.2022 година

Почитувани,

Врз основа на вашето барање ве известуваме дека стручните служби на Агенцијата за цивилно воздухопловство ја разгледаа доставената техничка документација:

Урбанистички план за село Моштица

изработен од ИВАНОВ ИНЖИНЕРИНГ ДООЕЛ Битола со тех.бр. 0801-02-07/22 од Јули 2022 година,

при што констатирано е дека забелешките дадени од наша страна со допис бр. 12-8/112 од 03.03.2021 година, а кои се однесуваат на безбедноста на воздушниот сообраќај се запазени/вградени во доставената планска документација.

Врз основа на горе наведеното издаваме **ПОЗИТИВНО МИСЛЕЊЕ** за предметната документација од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај.

Мислењето се издава врз основа на *член 68 од Законот за воздухопловство ("Службен весник на РМ" бр. 48/2020 – пречистен текст).*

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

Ви благодариме на соработката.

Со почит,

Biljana Jovanova

Digitally signed by Biljana Jovanova
DN: c=MK, oid.VAT=4080010576712, 2.5.4.97=NTRMK-6648649, o=Agencija za civilno vozduhoplovstvo, serialNumber=168951, title=vozduhoplovен inspektor, sn=Jovanova, givenName=Biljana, cn=Biljana Jovanova
Date: 2022.07.27 11:32:15 +02'00'

Билјана Јованова
(по овластување од Директорот бр.02-557/1 од 18.05.2022 година)

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

Бр. 34318

Датум: 26.07.2022

До
Друштво за производство, трговија и услуги
ИВАНОВ ИНЖИНЕРИНГ ДООЕЛ Битола
Бул. Свети Кирил и Методиј бр. 36-2/7, 1000 Скопје

Предмет: Доставување на мислење

Согласно Вашето Барање за Мислење добиено преку информацискиот систем е-урбанизам за Урбанистички план за село Моштица, Ви доставуваме ПОЗИТИВНО МИСЛЕЊЕ.

Лице за контакт: Николче Тасевски, тел. 070/200-176.

Со почит,

Македонски Телеком АД Скопје

По овластување на

Директор на сектор за пристапни мрежи

Васко Најков

NIKOLChE TASEVSKI Digitally signed by NIKOLCHE TASEVSKI Date: 2022.07.26 07:37:27 +02'00'

Друштво за комуникациски услуги
А1 Македонија ДООЕЛ Скопје
Бр. 11-6423/1
27 -07- 2022
Скопје

До: ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

Скопје, 25.07.2022 год.

Предмет: Мислење

Почитувани,

Во врска со Вашето барање за доставување на мислења од општини/институции поднесено преку системот Е-Урбанизам со број на постапка 34318 креирано на 01.03.2021 година и наслов 'Урбанистички план за село Моштица' доставено до А1 Македонија ДООЕЛ Скопје, Ве известуваме дека издаваме **позитивно мислење**.

Напомена: Доколку има потреба од дислокација на постојната телекомуникациска инфраструктура, планерот е должен да постави новопланирана траса во рамките на експропријационата линија во консултација со сопственикот на постоечката инфраструктура - А1 Македонија ДООЕЛ Скопје. Трошоците за дислокација на постојната телекомуникациска инфраструктура ги сноси инвеститорот на проектот.

Лице за контакт:
Влатко Димовски тел. 077/772-582
Андреа Јовановски тел. 077/772-370

Срдечен поздрав,

За А1 Македонија ДООЕЛ Скопје,
Влатко Димовски
Постар специјалист за ГИС портал и управување со мрежна инфраструктура

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје
Друштво за дистрибуција на електрична енергија
Бр. 10-55/5-370 од 14.11.2022
Скопје

Одговорно лице: Цветомир Јованоски
Контакт телефон: 072/ 932-596

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

Почитувани,

Во врска со Вашиот допис – Барање за мислење за **Работна верзија на план УПС Моштица, Општина Македонска Каменица,** Ве известуваме дека **немаме** забелешки за постојните и новопланираните електроенергетски објекти и инфраструктура и Ви даваме **ПОЗИТИВНО** мислење.

При планирање, согласно пресметките за потребната едновремена моќност на планираните објекти, според вид, намена и сл. препорачуваме да се предвидат нови маркици за трафостаници со определена, дефинирана градежна парцела.

При планирањето и изработката на ДУП-овите, УПС-ите и сл. истотака е потребно да се планираат траси во тротоарот во кои што траси (канали) би се положувале електроенергетски објекти (ВН, СН или НН кабли).

Услов е кај сите вкрстувања и приближувања до електроенергетски објекти и инфраструктура, да се запазуваат законските прописи и работни норми.

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

Доколку во опфатот е потребна промена или дислокација на електроенергетските објекти и инфраструктура, потребно е да се предвиди локација/траса за дислокација на објектите и инфраструктурата и инвеститорот е должен да ги надомести трошоците за дислокација.

Со почит,

Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
Оддел Мрежен Инженеринг

Влада на Република Северна Македонија
- ДИРЕКЦИЈА ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ -
Подрачно одделение за заштита и спасување-Делчево

Архивски број 09-56/2
01.08.2022 година

До
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ
Битола

Предмет:Мислење,доставува,-
Врска: Ваш акт бр.0302-10/07 од 22.07.2022 година.

Врз основа на член 53 и 54 од Законот за заштита и спасување ("Сл.весник на РСМ бр.36/04,49/04,86/08,124/10,18/11,41/14,129/15, 106/16 и 83/18 и 215/21),Дирекцијата за заштита и спасување Подрачното одделение за заштита и спасување Делчево ,го издава следното

МИСЛЕЊЕ

за застапеност на мерките за заштита и спасување за работна верзија на план УПС Моштица,општина Македонска Каменица,нарачател Општина М.Каменица,изработка Иванов Инженеринг Битола,тех.број 0801-02-07/22 од 07/ 2022 година.

Образложение

Во претходна постапка Дирекцијата за заштита и спасување Подрачно одделение Делчево има доставено податоци и информации за изработка на УПС Моштица,општина М.Каменица, со акт бр.09-12/2 од 03.03.2021 година.

Иванов Инженеринг,поднесе барање преку информацискиот систем е-урбанизам, број 0302 10/07 од 22.07.2022 година до Дирекцијата за заштита и спасување Подрачно одделение Делчево,за мислење по работна верзија на план УПС Моштица,општина М.Каменица.

Дирекцијата за заштита и спасување Подрачно одделение Делчево од извршениот увид во работна верзија на план УПС Саса општина М.Каменица, констатира дека мерките за заштита и спасување се соодветно разработени и вградени , за што дава **позитивно мислење.**

Врз основа на наведеното,а во согласност со член 53 и 54 од Законот за заштита и спасување ("Сл.весник на РСМ бр.36/04,49/04,86/08,124/10,18/11,41/14,129/15, 106/16 , 83/18 и 215/21).се реши како во диспозитивот.

Подготвил:Велковска Сузанка

ПОДРАЧНО ОДДЕЛЕНИЕ ЗА ЗАШТИТА
И СПАСУВАЊЕ, ДЕЛЧЕВО
Овластено лице
Сузанка Велковска

Дирекција за заштита и спасување
Подрачно одделение за заштита
и спасување Делчево

Ул...„Бул.Македонија" бб 2320 Делчево
Република Северна Македонија

Тел.033 411 428
e-mail: Delcevo@dzs.gov.mk

АКЦИОНЕРСКО ДРУШТВО
ГА-МА
Бр. 0308-1595/2
17 -08- 2022 20__ год.
СКОПЈЕ

ИВАНОВ Инженеринг - Битола

Предмет: Мислење

Врска: Ваш допис бр. 0302-10/07 од 22.07.2022 год.

Во врска со Вашето барање мислење на работна верзија на план УПС Моштица , Општина Македонска Каменица, Ве известуваме дека даваме позитивно мислење на работната верзија на предметниот УПС.

Со почит,

Скопје, 17.08.2022 год,

ГА-МА АД Скопје

Одделение за Е-одобрение за градба

и Е-урбанизам

Раководител:

Галабинка Христовска

ГА-МА АД Скопје

Одделение за геодетски работи

и согласности

Раководител:

Сашко Петрески

Наш број: 1404-2262/2
Скопје: 04.08. 2022 г.

ДО:
Иванов Инженеринг
ул. Св.Кирил и Методиј (М.Х.Јасмин) 36-2/7
1000 Скопје

Предмет: Одговор за барање за мислење за ТК инсталации
Врска: Ваше барање бр. 0302-10/07 од 22.07.2022 г. преку е-урбанизам

Почитувани,

Согласно вашето барање за мислење, а во врска со изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, ве известуваме дека Агенцијата за електронски комуникации нема забелешки на доставениот урбанистички план.

Со почит,

Сектор за телекомуникации

Изработил: С. Јовевска 27.07.2022 С. Јовевска
Раководител на сектор
Д-р Борис Арсов
Советник на Директорот
Игор Бојаџиев

ДИРЕКТОР:
Jeton Akiku

АЕК-401.03

www.aek.mk
ул.Кеј Димитар Влахов 21
1000 Скопје
тел.: 02 32 89 200
факс: 02 32 24 611
е-пошта: contact@aec.mk

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

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

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIA PËR MJEDIS JETËSOR

СЕКТОР ЗА ПРИРОДА - SEKTORI I NATYRËS

Арх. Бр./Nr.Arh. 11-1796/4

Дата/Data: 07. 04. 2021 год./viti

ДО/DERI TE: ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ

Борис Кидрич 12/16,

7000 Битола

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ САШКО ИВАНОВ ДООЕЛ ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ 1 БР 0504-36/21 25.05.2021 год БИТОЛА

ПРЕДМЕТ/LENDA: Известување

Почитувани,
Të nderuar,

Во врска со доставениот допис со акт бр. 11-1796/1 од 25.03.2021 доставено од страна на ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ од Битола , кое се однесува на барање на податоци и информации и мислења за отпочена постапка за донесување на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, Република Северна Македонија.

Врз основа на приложената документација од Ваша страна – Ажурирана геодетска подлога со нанесен проектен опфат и мислењето од страна на Службата за просторен информативен систем (допис бр. 16-1796/3 од 31.03.2021 година), констатирано е дека просторот на горенаведената предметната локација се наоѓа надвор од границите на заштитените подрачја во Република Северна Македонија.

Со почит,

Me respekt

в.д.Директор на Управата за животна средина
u.d.Drejtor i Drejtoris për mjedis jetësor
Hisen Xhemaili

Република Северна Македонија Министерство за животна средина и просторно планирање Скопје Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor Republika e Maqedonisë së Veriut Shkup

Изработил/Përpiloi: Isuf Fetai
Контролирал/Kontrolloi: м-р Сашко Јорданов
Одобрил/Aprovoi: М-р Влатко Трпески

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

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

УПРАВА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА - DREJTORIJA PËR MJEDIS JETËSOR

СЕКТОР ЗА ВОДИ - DEPARTAMENTI I UJËRAVE

Арх. бр/Nr. Arh. 11-1798/4 2021

Дата/Data: 26-04-2021

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ САШКО ИВАНОВ ДООЕЛ
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ
1 БР. 0504-37/21
25.05.2021 год
БИТОЛА

ДО/DERI TE: ИВАНОВ Инженеринг ДООЕЛ Битола

Ул. Борис Кидрич 12/16, 7000 Битола

ПРЕДМЕТ/LËNDA: Известување

Почитувани,

Të nderuar,

Во врска со Вашето барање со бр.0302-36/03 од 25.03.2021 год.со која барате писмени информаци за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, Управата за животна средина – Сектор води при Министерството за животна средина и просторно планирање, Ве известува следното:

Од увидот во доставената техничка документација (дадена во ЦД), графички дел, во границите на предлог планската документација, предметната локација зафаќа дел од Моштичка Река и повеќе непостојани водени текови, поради што во согласност со Законот за водите (Службен весник на Р. Македонија бр. 87/08, 06/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 и 52/2016), планската документација – текстуален дел треба да се вградат следните критериуми за заштита, одржување и уредување на површинските води и крајбрежните земјишта:

- Заради заштита и одржување на природните и уредените речни корита и бреговите на водотеците, забрането е, освен со дозвола или согласност, изградба на постројки и објекти во заштитениот крајбрежен појас во широчина од 50 метри зад линијата на допирањето на педесетгодишната вода кај

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

нерегулираните водотеци, односно зад ножицата на насипот кај регулираните водотеци, а во населените места ширината на крајбрежниот појас ја определува советот на општините и советот на градот Скопје на предлог на градоначалникот на општината, по претходна согласност на органот на државната управа надлежен за вршење на работите од областа на животна средина.

- Заради заштита и спречување на оштетување на водостопански објекти и постројки, се забранува да се изведуваат градби или да се вршат работи со кои се оштетуваат објектите и постројките

- Изведувањето на водостопанските објекти и постројки, како и други активности 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.

- 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.

- Пристапот до крајбрежниот појас на водотеците, езерата и акумулациите за спорт, рекреација и слични активности е слободен.

- Потребно е да се предвиди механички и биолошки третман на отпадните води од населени места и стопански комплекси, согласно Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води и Уредбата за класификација на водите (Сл.весник на Р.М . бр.18/99).

- Заради заштита на коритата и бреговите на природните водотеци, се забранува:

  - да се градат напречни насипи, прегради, други објекти и насади во коритата на водотеците кои го влошуваат режимот на течението на водите;

  - да се вади песок, чакал и камен од речното корито за да не дојде до влошување на постојаниот режим на водите, и да се предизвика ерозија или се оневозможи користење на водите;

  - да се менува правецот на водотекот без согласност на Министерството за животна средина и просторно планирање;

  - да се сечат дрва и друга вегетација од коритата и бреговите на водотеците, езерата и акумулациите без одобрение;

  - изградба на постројки и објекти или било кои работи и активности што опфаќаат преработка, постапување, складирање, отстранување или транспорт на опасни материи, супстанции и цврст или течен отпад.

  - да се копаат прокопи и канали по должината на насипот на коритото поблиску од 10 м од внатрешната страна и 10 м од надворешната страна на ножицата на насипот;

  - да се врши сообраќај долж или преку водостопанските објекти и постројки, освен на определени места за тоа (природни рампи);

Согласно Законот за води, Министерството за животна средина и просторно планирање издава водостопанска согласност заради изградба на нови или реконструкција или доградба на постојни објекти, кои се наоѓаат во или покрај површинските води, објекти коишто поминуваат преку или под површинските води или пак објекти кои се сместени во близина на површинските води или крајбрежните земјишта, а кои можат да влијаат врз режимот на водите, како и Дозвола за користење, односно Дозвола за испуштање во водите на правните и физички лица, вклучувајќи ги и органите на државна управа и општините, кои испуштаат отпадни води или испуштаат или фрлаат материи и супстанции во реципиентите, под услови и на начин утврдени со законот за водите.

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

Воедно, Ве информираме дека по однос на постојните водостопански објекти во склоп на системите за наводнување и системите за одводнување, надлежен правен субјект кој управува со истите е А.Д. Водостопанство на Република Македонија.

Исто така, во општите услови за градба, развој и користење на земјиштето на површината на планскиот опфат треба да се земе во предвид дека по однос на постоечките објекти во крајбрежниот појас на водотеците не треба да се врши нивна доградба и надградба, или лоцирање на нови објекти се до изготвување на проектна документација за заштита и регулирање на речните корита со дефинирани профили и ширина на крајбрежен појас врз основа на хидраулички пресметки базирани на меродавни хидролошки податоци, односно до донесување на Одлука за опрделување на ширина на крајбрежен појас на водотеците од страна на Советот на општината.

Со почит,

Me respekt,

в.д. Директор на Управата за животна средина
u.d. Drejtor i Drejtorisë për mjedis jetësor
Hisen Xhemaili

Република Северна Македонија Министерство за животна средина и просторно планирање Скопје
Republika e Maqedonisë së Veriut Ministria e Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor Shkup

Изработил/Përpiloi:Mimoza Veapi
Контролирал/Kontrolloi: Снежана Мартулкова
Согласен/Miratoi: Ylber Mirta

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

Влада на Република Северна Македонија
- ДИРЕКЦИЈА ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ -
Подрачно одделение за заштита и спасување - Делчево

Архивски број::09-12/2
03.03..2021 год.

ДО Иванов инженеринг
Битола

ПРЕДМЕТ:Податоци и информации ,доставува.-

ВРСКА :Ваш акт по е-урбанизам бр.0302-03/03 од 02.03.2021 година.

Во врска со Вашиот акт под горниот број,а со цел изработка на УПС Моштица,општина Македонска Каменица, Ве известуваме дека: Согласно член 32 став 1 од Законот за просторно и урбанистичко планирање, Дирекцијата за заштита и спасување на предметниот плански опфат, **нема планирано свои објекти и инсталации,поради што од наша страна нема пречки во условите за планирање на просторот .**

Во комплексот на мерки од превентивен карактер проектантот задолжително треба да ги вгради мерките за заштита и спасување,согласно Уредбата за начинот на применување на мерките за заштита и спасување,при планирање и уредување на просторот и населбите,во проектите и изградба на објектите("Сл.весник на РМ" бр.105/05).

Изработката на Урбанистичка планска документација,во делот што се однесува на мерките за заштита и спасување што се планираат за спроведување,се врши врз основа на Проценатa на загрозеност на РМ од природни непогоди и други несреќи ("Сл.весник на РМ" бр.117/07) и Проценатa на загрозеност на Општина М.Каменица од природни непогоди и други несреќи,на опфатот на кој се врши уредување и планирање на просторот.

Согласно член 50,53 и 54 од Законот за заштита и спасување("Сл.весник на РМ" бр.93/12-пречистен текст), мерките за заштита и спасување задолжително се применуваат при планирање и уредување на просторот и населбите,во проектите и при изградба на објекти и инфраструктура.

Спроведувањето на мерките за заштита и спасување од член 61 од Законот за заштита и спасување,а согласно член 50 став 3 од истиот Закон,посебно за секоја со Уредба ги уредува Владата.

Дирекција за заштита и спасување
Подрачно одделение за заштита
и спасување Делчево

бул. „Македонија" 66
2320 Делчево
Република Северна Македонија

Тел.033 411 428
e-mail: Delcevo@dzs.gov.mk

Мерки за заштита и спасување се:урбанистичко-технички и хуманитарни и други мерки за заштита и спасување кои би се појавиле при и по природните непогоди и други несреќи.Во планската документација,согласно Законот за заштита и спасување ("Сл.весник на РМ" бр.93/12 – пречистен текст) треба да се разработат и вградат следните мерки за заштита и спасување:

УРБАНИСТИЧКО-ТЕХНИЧКИ МЕРКИ

1.Засолнување

Согласно член 62 од Законот за заштита и спасување јавните засолништа се планираат согласно Програмата на Владата за мерките за заштита и спасување и Програмата на единицата на локална самоуправа Берово за мерките за заштита и спасување и истите се вградени во урбанистичките планови.

Начинот на изградба на јавни засолништа и одржување и користење на веќе изградените засолништа и другите заштитни објекти и определување на потребниот број на засолнишни места со Уредба се утврдува од Владата ("Сл.весник на РМ" број 153/10).

2.Заштита и спасување од поплави

Заштитата од поплави да се обезбеди преку регулирање на блиски водотеци,согласно член 67 од Законот за заштита и спасување.

3.Заштита и спасување од пожари,експлозии и опасни материи

При изработка на Урбанистичка планска документација да се предвидат пропишаните мерки за заштита од пожари,експлозии и опасни материи согласно:Закон за заштита и спасување ("Сл.весник на РМ" бр.93/12-пречистен текст),Законот за пожарникарство("Сл.весник на РМ" бр.168/17-пречистен текст),Правилникот за мерките за заштита од пожари,експлозии и опасни материи("Сл.весник на РМ" бр.32/11),Правилникот за суштинските барања за заштита од пожар на градежни објекти ("Сл.весник на РМ" бр.94/09),Правилник за техничките нормативи за хидрантската мрежа за гаснење на пожари("Сл.весник на РМ" бр.26/18),Правилник за изборот на видовите и на количините на противпожарните апарати со кои треба да располагаат правните лица и граѓаните,како и за критериумите што треба да ги исполнуваат правните лица кои што вршат сервисен преглед и контролно испитување на противпожарните апарати("Сл.весник на РМ" бр.26/18),Правилник за начинот на определување на местата на кои задолжително треба да се наоѓаат уредите и инсталациите за заштита од пожари,другата противпожарна опрема,средствата за гаснење на пожари и противпожарните апарати,нивното одржување во исправна состојба,посебното обележување и достапност за употреба("Сл.весник на РМ" бр.74/06 и76/07) и другите позитивни прописи кои ја регулираат оваа проблематика.

Инсталациите, уредите и постројките треба да се изведуваат на начин да не претставуваат опасност за предизвикување на пожари и експлозии.

Во однос на заштитата од пожари и експлозии во планската документација да се предвиди и громобранската инсталација,согласно Правилникот за македонските

Дирекција за заштита и спасување
Подрачно одделение за заштита и спасување Делчево
бул. „Македонија" бб
2320 Делчево
Република Северна Македонија
Тел.033 411 428
e-mail: Delcevo@dzs.gov.mk

стандарди за заштита на објекти од атмосферски празнења("Сл.весник на РМ" бр.101/2000).

Составен дел на проектната документација е Елаборатот за заштита од пожари,експлозии и опасни материи,кој се изработува согласно Упатството за содржината на елаборатот за заштита од пожари,експлозии и опасни материи("Сл.весник на РМ" бр.139/10),за кој Дирекцијата за заштита и спасување дава посебна согласност.

4.Заштита од неексплодирани убојни средства и други експлозивни средства

Заштитата од неексплодирани убојни средства и други експлозивни средства опфаќа пребарување и пронаоѓање на НУС,одбележување и обезбедување на теренот,онеспособување и уништување на сите видови НУС и други експлозивни средства,како и транспорт до определено и уредено место за уништување и безбедносни мерки за време на транспортот,согласно Стандардно оперативните процедури на Дирекцијата за заштита и спасување.

5.Заштита и спасување од урнатини

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

Во урбанистичките решенија се утврдува претпоставениот степен на урнатини, нивниот однос спрема слободните површини и степенот на проодност на сообраќајниците и зони на тотални урнатини.

Заштитата од урнатини да се обезбедува со изградба на оптимално отпорни објекти согласно сеизмолошката карта на Република Македонија.

6.Заштита и спасување од техничко-технолошки несреќи

Согласно член 82 од Законот за заштита и спасување заштитата и спасувањето од техничко-технолошки несреќи опфаќа преземање на превентивни и оперативни мерки,кои во производниот-услужниот процес употребуваат материи или постројки што предизвикуваат висок степен на загрозеност на луѓето, животните,растенијата и материјалните добра.

7.Заштита и спасување од свлекување на земјиштето

При изработката на Урбанистичка планска документација со оглед на конфигурацијата на теренот,претпоставува можно настанување на свлекување на земјиштето,потребно е да се изготви Елаборат за извршени геомеханички,геолошки и хидролошки испитувања.

ХУМАНИТАРНИ МЕРКИ

1.Евакуација

Согласно член 84 и 85 од Законот за заштита и спасување со евакуацијата се врши планско,организирано и контролирано преместување на населението, материјалните добра и културното наследство на Републиката од загрозените на побезбедни подрачја.

Дирекција за заштита и спасување
Подрачно одделение за заштита
и спасување Делчево

бул. „Македонија" бб
2320 Делчево
Република Северна Македонија

Тел.033 411 428
e-mail: Delcevo@dzs.gov.mk

Евакуацијата се извршува до колку со други мерки не е можно да се спречат последиците од природните непогоди и други несреќи.

2.Згрижување на настрадано и загрозено население.

Згрижувањето на настрадано и загрозено население е предвидено во член 86 од Законот за заштита и спасување.

3.Радиолошка,хемиска и биолошка заштита

Радиолошката,хемиската и биолошка заштита во Урбанистичка планска документација потребно е да се разработи согласно член 87 од Законот за заштита и спасување и другите подзаконски прописи кои ја регулираат оваа материја.

Потребно е да се планираат и можни локации за складирање и депонирање на отпад.Во инфраструктурата да биде разработена и планирана фекалната канализација со цел да не дојде до загадување на природните водотеци.Во целост да се почитуваат нормативите и стандардите за зачувување и заштита на чистата и здрава животна средина.

4.Прва медицинска помош

Првата медицинска помош да се разработи согласно член 88 од Законот за заштита и спасување.

5.Заштита и спасување на животни и производи од животинско потекло

Заштитата и спасувањето на животни и производи од животинско потекло опфаќа превентивни и оперативни мерки за заштита на животните и производите од животинско потекло од дејствата на природните непогоди и други несреќи,согласно член 89 од Законот за заштита и спасување.

6.Заштита и спасување на растенија производи од растително потекло

Заштитата и спасувањето на растенијата и производите од растително потекло опфаќа превентивни и оперативни мерки и активности за заштита од растителни болести,штетници,плевели,радиолошка,хемиска и биолошка контаминација и други видови на загрозување,согласно член 90 од Законот за заштита и спасување.

Се што не е опфатено во напред изнесените податоци и информации,се применуваат одредбите од Законот за заштита и спасување ("Сл.весник на РМ" бр.93/12),Законот за пожарникарство ("Сл.весник на РМ" бр.168/17-пречистен текст) и другите подзаконски акти кои ја регулираат материјата за заштита и спасување.

Горе наведените мерки да се разработат и вградат во проектната документација,и истата да се достави на мислење до ДЗС-Подрачно одделение за заштита и спасување.

Доставено до:
-Насловот
-Архива

ПОДРАЧНО ОДДЕЛЕНИЕ ЗА ЗАШТИТА
И СПАСУВАЊЕ ДЕЛЧЕВО
Овластено лице
Сузанка Велковскка

Дирекција за заштита и спасување
Подрачно одделение за заштита
и спасување Делчево

бул. „Македонија" бб
2320 Делчево
Република Северна Македонија

Тел.033 411 428
e-mail: Delcevo@dzs.gov.mk

До:	**ИВАНОВ Инженеринг** **М.Х.Јасмин бр.36-2/7, 1000 Скопје**
Предмет:	Доставување на податоци и информации
Врска:	Ваш бр. 0302-03/03 од 02.03.2021 година *(e-urbanizam, постапка бр. 34318)*

бр. 12-8/112

Скопје, 03.03.2021 година

Почитувани,

Врз основа на вашето барање, а согласно Законот за урбанистичко планирање (сл.Весник бр.32/20), ве известуваме дека стручните служби во Агенцијата за цивилно воздухопловство ја разгледаа приложената документација за изработка на

Урбанистички план за село МОШТИЦА, општина Македонска Каменица

при што утврдија дека планскиот опфат се наоѓа **вон зона** на било кој аеродром, леталиште или воздухопловен уред, односно во опфатот нема објекти, инсталации, уреди или било какви структури од областа на цивилно воздухопловство и истиот **може да се планира без посебни услови и ограничувања** од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, со напомена дека за изградба на:

- издвоени антенски столбови со височина поголема од 15м, или
- оџаци со височина поголема од 30м, или
- ветерници, или
- други објекти со височина поголема од 100м,

потребно е со планот да се задолжи инвеститорот до Агенцијата за цивилно воздухопловство да достави соодветна проектна документација со барање за издавање на согласност со услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, согласно *член 68 став (2) од Законот за воздухопловство.*

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

Ви благодариме на соработката.

Со почит,

Душан Попчевалиев
(по овластување од Директорот
бр.02-248/1 од 12.02.2016 година

Изготвил:

ул. „Даме Груев" број 1, 1000 Скопје, Република Северна Македонија
т.: + 389 2 3114 – 046 ф.: + 389 2 3115 – 708 ЕМБС: 6648649
info@caa.gov.mk www.caa.gov.mk

Наш број: 1404-832/2
Скопје: 11 .03.2021 г.

ДО:
Иванов Инженеринг
ул.„Борис Кидрич“ бр. 12/16
7000 Битола

Предмет: Одговор за барање за податоци за ТК инсталации
Врска: Ваш број : 0302-03/03 преку е-урбанизам

Согласно вашето барање за доставување на податоци за изградени електронски комуникациски мрежи, а во врска со изработка на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, према доставената ситуација, во прилог ви доставуваме податоци со кои во моментов располага Агенцијата за електронски комуникации.

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

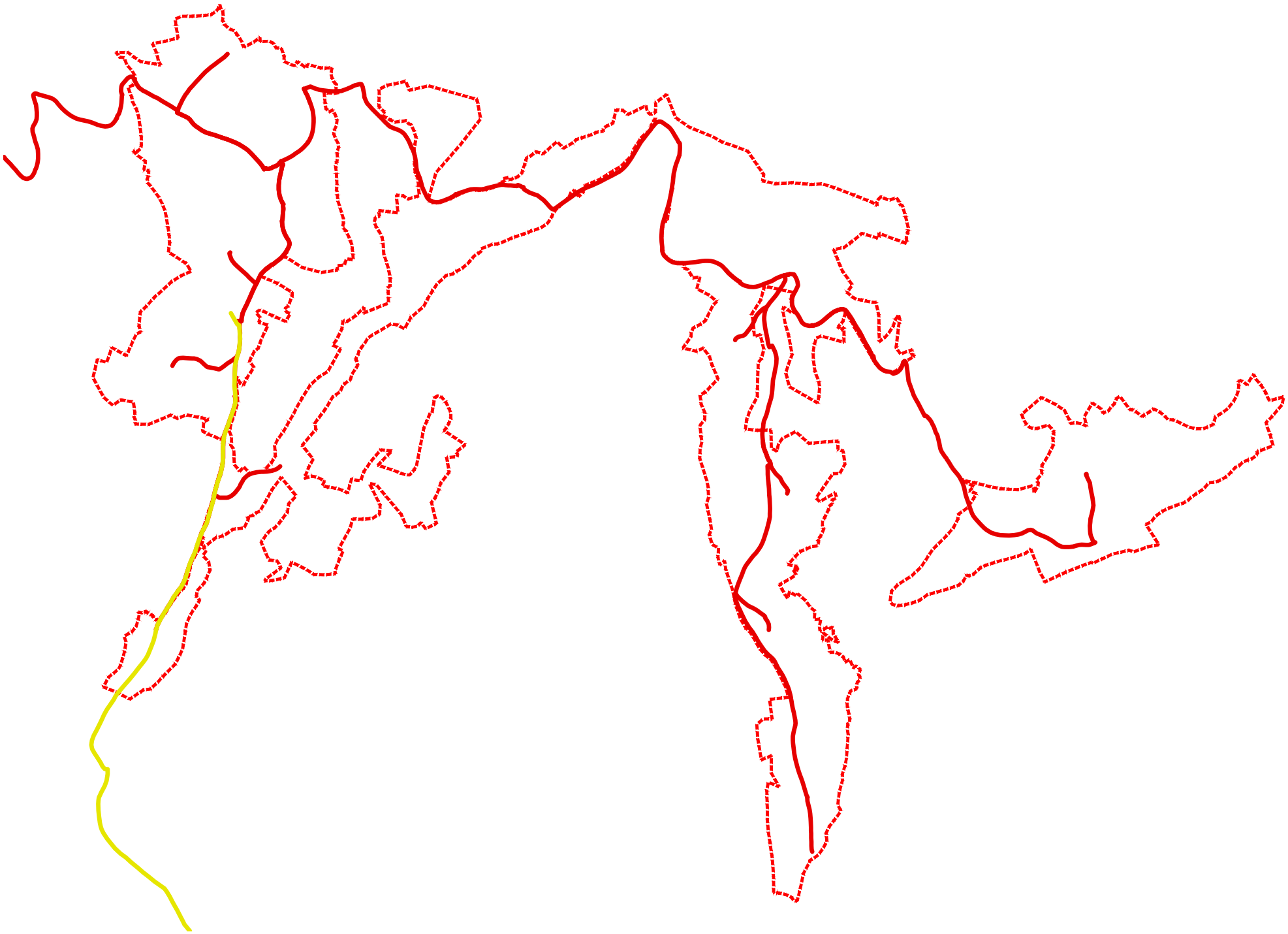
Сектор за телекомуникации

Изработил: Б.Илиоска 05.03.2021г
Раководител на сектор:
Д-р Борис Арсов

Советник на директорот:
Игор Бојациев

ДИРЕКТОР:
Jeton Akiku

АЕК-401.03



АД Водостопанство на РСМ-Скопје

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

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА, УСЛУГИ САШКО ИВАНОВ ДООЕЛ
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ
1 БР. 0504-15/21
14.04.2021 год.
БИТОЛА

До: Иванов Инженеринг
Ул. Св Кирил и Методиј (М.Х. Јасмин) 36-2/7
1000 Скопје

Предмет: Известување
Врска: Ваш бр. 0302-40/03 од 24.03.2021, наш бр.752 од 25.03.2021

Акционерско друштво Водостопанство на Република Македонија, во државна сопственост
Бр. 11-752/3
08.04.2021 год.
СКОПЈЕ

ИЗВЕСТУВАЊЕ

Почитувани,

Во врска со вашето барање Ваш бр. 0302-40/03 наш бр.752 за издавање на податоци и информации за изработка на документација за планската документација за Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица,

Ве известуваме:

АД Водостопанство на РСМ во државна сопственост – Скопје во границите на предметниот проектен опфат за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица е опфатен Пороj Рид, со КП 5645, Павлиш дол со КП 5640, Селишка река со КП 5636 и Малинска река со КП 5638 со кои стопанисува.
При изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, потребно е да се земат во предвит карактеристиките за Пороj Рид, со КП 5645, Павлиш дол со КП 5640, Селишка река со КП 5636 и Малинска река со КП 5638 и да се третираат согласно Законот за водите.

Со почит,

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

АД Водостопанство на РМ – Скопје
Главен извршен директор
Васко Стефанов

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје
Друштво за дистрибуција на електрична енергија
Бр. 10-55/4 – 60 **од** 12.03.2021 год.
Скопје

Одговорно лице: Марко Бирачоски
Контакт телефон: +389 72 933 219

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

Почитувани,

Во врска со Вашиот допис број 0302-03/03 од 02.03.2021 година, со кој барате да Ви издадеме податоци за електроенергетски објекти и инфраструктура од ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ, Скопје за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Ве известуваме дека во согласност со податоците од службената евиденција, располагаме со следните податоци:

Во дадениот опфат/локација имаме:

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

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

☐ 0.4kV Подземна мрежа
☒ 0.4kV Надземна мрежа

☐ Друго

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

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

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

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

Со почит,

Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
Оддел Мрежен Инженеринг



Бр/Nr. 10-2301/2
Скопје/Shkup_____година/viti
08 -03- 2021

ДО Иванов Инженеринг
ул.Борис Кидрич бр. 12/16
7000 Битола

Предмет:Податоци и информаци

Почитувани,

Врз основа на Вашето Барање број 0302-03/03 од 02.03.2021 год. за добивање податоци и информации за постојни и планирани инфраструктурни водови и градби потребни за изработка на УПС Моштица, општина Македонска Каменица, Ве известуваме:

Стручната служба при Јавното претпријатие за државни патишта, го разгледа пристигнатиот прилог, заверен со евиденциски број на Јавното претпријатие 10-2301/1 од 02.03.2021 година:

- Ажурирана геодетска подлога.

Од доставениот и разгледан прилог констатирано е дека предметниот плански опфат граничи и низ истиот на поминува државен пат кој е во надлежност на Јавното претпријатие за државни патишта.

Со почит,

Директор
Ejup Rustemi

Изработил: Д.Гашпарова
Контролирал: З.Велков
Одобрил: d-r E.Latifi

МЕПСО

Максим Горки бр.4, 1.000 Скопје

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

Подружница ОЕПС
+ 389 (0) 2 3 149 814

Подружница ОПМ
+ 389 (0) 2 3 149 813

Ф: + 389 (0) 2 3 111 160

www.mepso.com.mk

До

Иванов инженеринг

ул. Мито Хаџивасилев Јасмин бр.36-2/7

1000 Скопје

Бр.11-1307/1

09.03.2021

Предмет: Податоци за постојни и планирани електроенергетски објекти

Врз основа на Вашето барање бр.0302-03/03 од 02.03.2021 година (наш број 11-1307 од 03.03.2021 година) за податоци и информации потребни за изработка на УПС Моштица во Општина Македонска Каменица, Ве известуваме дека предметниот плански опфат **НЕ СЕ ПРЕСЕКУВА** со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.

Изработил: Александар Костевски

Проверил: Јасмина Ставрова

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

СПОДЕЛИ ДОЖИВУВАЊА

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

Бр: 34318
Дата: 04.03.2021

До
Друштво за производство, трговија и услуги
ИВАНОВ ИНЖИНЕРИНГ ДООЕЛ Битола
Бул. Свети Кирил и Методиј бр. 36-2/7, 1000 Скопје

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

Почитувани,
Во врска со Вашето Барање, добиено преку системот е-урбанизам, со кое што барате податоци за изработка на УПС/УПВНМ: Урбанистички план за село Моштица, Ве известуваме дека на наведениот плански опфат има постојна МКТ инфраструктура аплицирана на графичкиот прилог.

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

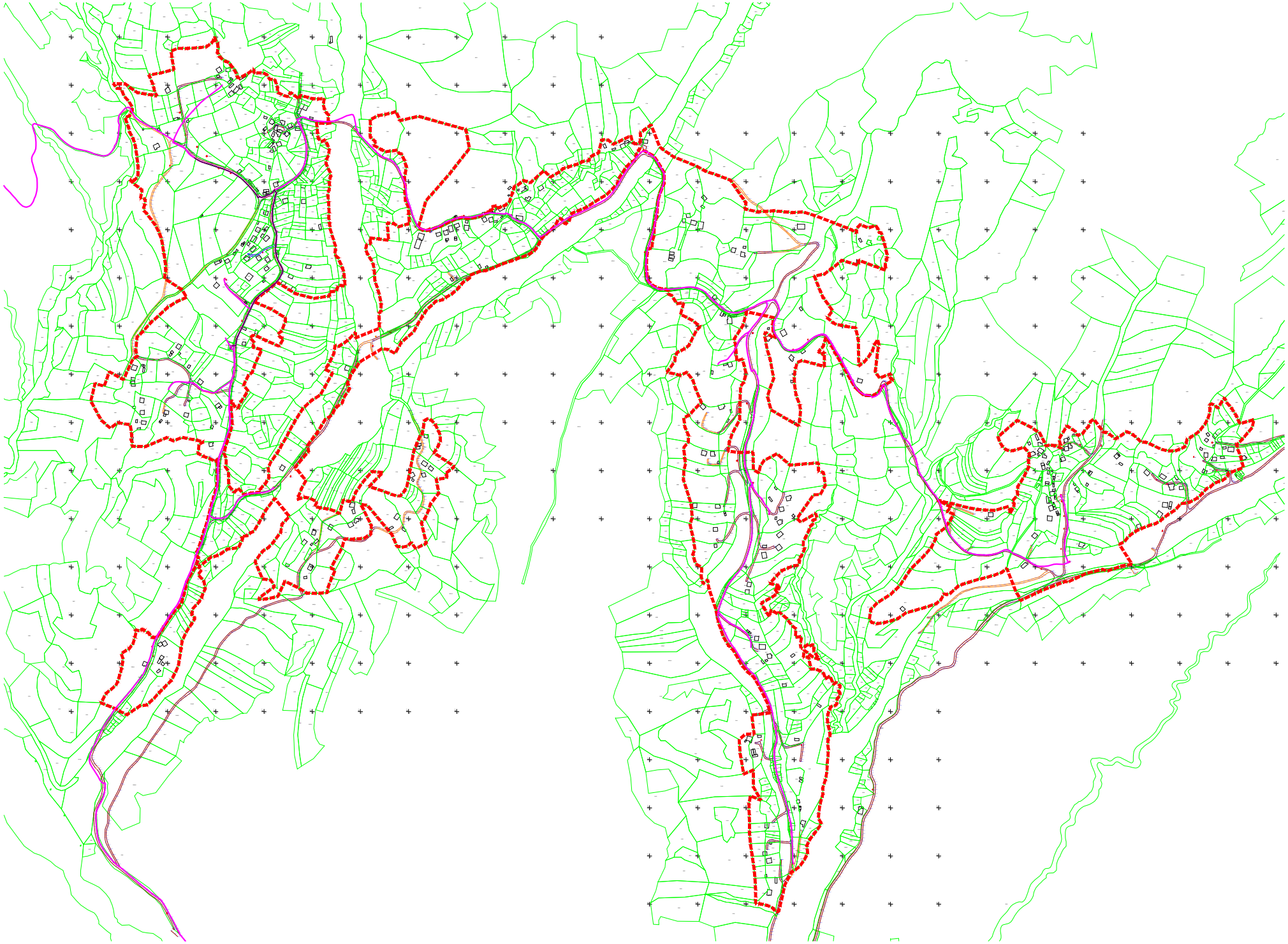
Со почит,

Македонски Телеком АД Скопје

По овластување на

Директор на сектор за пристапни мрежи

Васко Најков



145

Република Северна Македонија

Министерство за образование и наука

Бр. 08-4425/1

Скопје, 09.03.2021 година

ДО: Друштво за производство, трговија и услуги Иванов Инжинеринг ДООЕЛ Битола

Предмет: Податоци и информации
Број на постапка во систем Е-урбанизам: 34318

Почитувани,

Согласно вашето барање бр. 0302-03/03 од 02.03.2021 год. до Министерството за образование и наука за податоци и информации потребни за изработка на **Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица**, Ве известуваме за следното.

По разгледување на доставените графички подлоги, констатирано е дека во границите на проектниот опфат постои Подрачно училиште на ООУ „Кирил и Методиј" во Македонска Каменица во кое посетуваат настава 12 ученици во 2 паралелки од 1-во до 5-то одделение.

Со почит,

По овластување на Министерка,

Маја Даскаловска, миа
Марија Зафирова, миа

Министерство за образование и наука на Република Северна Македонија
Ул. „Св. Кирил и Методиј" бр. 54, Скопје Република Северна Македонија
389 2 3117 896
www.mon.gov.mk

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

Јавно претпријатие за железничка инфраструктура
Железници на Република Северна Македонија-Скопје
Ndërmarrja Publike për Infrastrukturë Hekurudhore
Hekurudhat e Republikës së Maqedonisë së Veriut-Shkup
Бр./No 2001-1327/2
16-03-2021 20___ год./vit
Скопје-Shkup

До

ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ Скопје

Св. Кирил и Методиј (М.Х.Јасмин) 36-2/7, 1000 Скопје

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО,ТРГОВИЈА
И УСЛУГИ САШКО ИВАНОВ ДООЕЛ
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ
БР. 0504-03/21
24.03.2021 год
БИТОЛА

Предмет: Одговор на барање

Во врска со вашето барање со бр. 0302-03/03 од 02.03.2021 година и број на постапка 34318 од е-урбанизам, со кое барате податоци и информации, а кои Ви се потребни за изработка на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, Ве известуваме за следното:

По разгледување на Вашето барање и доставената Ажурирана геодетска подлога, констатиравме дека проектниот опфат се наоѓа надвор од заштитниот појас на железничката пруга, на предметната локација нема планирани и постојни инсталации и објекти кои се во сопственост на ЈП ЖРСМ Инфраструктура-Скопје.

.

Со почит,

Пом. Директор за пруги

Владимир Трајковски

Изработил: Ленче Груевска, д.и.г.

Согласен: МихајлоТилиќ, д.г.и.

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

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

бул. Климент Охридски бр.58 б, Скопје
тел. 02 6090-137
факс 02 6090-437
contact@mer.com.mk
www.mer.com.mk
ЕМБС: 6664903

Акционерско друштво за вршење енергетски дејности
НАЦИОНАЛНИ ЕНЕРГЕТСКИ РЕСУРСИ Скопје
во државна сопственост
Shoqëria Aksionare për kryerjen e veprimtarive energjetike
RESURSET ENERGJETIKE NACIONALE Shkup
në pronësi shtetërore

До:
ИВАНОВ ИНЖИНЕРИНГ ДООЕЛ Битола

Бр.-Nr. 03-1003/2
15-03-2021 год.viti
Скопје-Shkup

Предмет: Одговор на барање

Врска: Барање за достава на податоци и информации, со ваш бр. 0302-03/03 од 02.03.2021 година.

Согласно вашето Барање за достава на податоци и информации, за Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, со ваш бр. 0302-03/03 од 02.03.2021 година.

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

НЕР АД Скопје дава позитивно мислење.

Со почит,

Изработил:
Александар Апостолоски
232

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

Оливера Костанчева

Република Северна Македонија

Министерство за култура

УПРАВА ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

ДО
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ
Ул. Борис Кидрич 12/16
6000 Битола

Бр. 17-597/4
22.04.2021 год
Скопје

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ САШКО ИВАНОВ ДООЕЛ ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ
1 БР. 0504-32/21
25.05.2021 год
БИТОЛА

Предмет: Доставување податоци
Врска: Ваше барање 0302-43/03 од 24.03.2021

Во врска со вашето барање за доставување податоци за изработка на УПС Моштица, општина Македонска Каменица, Управата за заштита на културното наследство ја разгледа доставената и постојната документација и констатира дека во границите на опфатот постојат заштитени добра и добра за кои основано се претпоставува дека претставуваат културно наследство и тоа археолошки локалитети „Градиште“, „Грамаќе“, „Станков Дол“ и „Павлин Дол“.

Поради тоа, а во согласност со одредбите од член 71 од Законот за заштита на културното наследство („Службен весник на Република Македонија” бр.20/04, бр.115/07, бр.18/11, бр.148/11, бр.23/13, бр.137/13, 164/13, 38/14 и 44/14), ве упатуваме да контактирате со НУ Национален Конзерваторски Центар - Скопје, со цел да извршат увид и да пристапат кон изработка на заштитно-конзерваторски основи за предметниот плански опфат.

Со почит,

Директор,
Ацо Костов

Изработил: О. Зорова
Проверил/Одобрил: м-р Б. Јовановска

Управа за заштита на културното наследство
Ул. „Павел Шатев “ бр. 3, Скопје; П.Фах 220
contact@uzkn.gov.mk
+389 2 5517 700
www.uzkn.gov.mk

Република Северна Македонија

Министерство за култура

УПРАВА ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

ДО

Иванов Инженеринг
ул. Борис Кидрич бр. 12/16
7000 Битола

Бр. 17-597/3
19.04.2021 година
Скопје

ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДСТВО ТРГОВИЈА И САОБРАЌАЈ ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ
1 БР 0504-31/21
25.05.2021 год.
БИТОЛА

Предмет: Доставување на податоци и информации
Врска: Ваше барање бр. 0302-03/03 од 02.03.2021 година

Управата за заштита на културно наследство, орган во состав на Министерството за култура, го разгледа Вашето барање за доставување на податоци и информации за изработка на **УПС Моштица, општина Македонска Каменица** и констатира дека на подрачјето на планскиот опфат се наоѓаат археолошките локалитети: „Грамаѓе“ – населба од доцноантичко време, средновековна црква и некропола со ЕМБ. 4-809-018/70 ЕНД., „Павлин Дол“ – населба од доцноантичко време со ЕМБ. 4-809-018/73 ЕНД., „Полицеј“ – населба од доцноантичко време со ЕМБ. 4-809-018/74 ЕНД., „Станков Дол“ – тумули од железно време со ЕМБ. 4-809-018/76, добра за кои основано се претпоставува дека претставуваат културно наследство. Од таа причина ве упатуваме да се обратите до надлежната установа НУ Национален конзерваторски центар – Скопје, да извршат увид и да се произнесат со стручно мислење за потребата од изработка на заштитно-конзерваторски основи.

Потребните податоци од аспект на заштита на културното наследство во врска со член 65 од Законот за заштита на културно наследство („Сл. Весник на РМ“ бр. 20/04, 71/04, 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) е потребно да се вградат во планот.

Со почит,

Директор,
Ацо Костов

Изработил: О.Зорова
Проверил/Одобрил: м-р Б.Јовановска

Управа за заштита на културнотонаследство
Directorate for protection of cultural heritage

ул. „Павел Шатев“ бр. 3, Скопје; П.Фах 220
contact@uzkn.gov.mk
+389 2 5517 700
www.uzkn.gov.mk

Република Северна Македонија
НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ
Republika e Maqedonisë së Veriut
IN QENDRA NACIONALE E KONSERVIMIT - SHKUP
Republic of North Macedonia
NI NATIONAL CONSERVATION CENTER OF CULTURAL HERITAGE - SKOPJE

Del.br. 08-257/4
Data: 21.09.2021
Ref. N° _____
Date: _____ 20___

ЕЛС МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА
ул. Каменичка, б.б.

МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

Општина МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА
Примено: 27.09.2021

Предмет: Доставување Извештаи

Почитувани,

Во прилог ви доставуваме Извештаи за извршен стручен увид за изработка на Урбанистички план за село Саса , село Моштица и село Луковица, Општина Македонска Каменица.

Со почит,

Д и р е к т о р,

mr.sc. Memet Selmani

Прилог:
Извештаи (3)

Изготвил: Василка Калеова
Одобрил: м-р Цветанка Хаџи Пецова

Adresa: "Јосиф Михајловиќ" bp.7, P.Fah. 225, 1000 - Skopje, tel: (02) 3227-240; faks (02) 3289 888;
Adresa: Rr: "Josif Mihaloviq" nr.7, Kutia postale 225, 1000 - Shkup, tel: (02) 3227-240; faks (02) 3289 888;
Address: "Josif Mihajlovic" br.7, P.O.Box 225, 1000-Skopje, tel. (** 389 2) 3227-240, fax:3289 888,
Web: http://www.heritage.gov.mk, email: contact@heritage.gov.mk; rzsindok@mt.net.mk

Република Северна Македонија - Republika e Maqedonisë së Veriut
Republic of North Macedonia
Национална установа-Национален конзерваторски центар
Institucioni Nacional-Qendra nacionale e Konservimit
National institution-National Conservation Center
Бр.-Nr.-No. 08-269/2
21-09-2021 год.-viti-year
СКОПЈЕ - SHKUP - SKOPJE

ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА
27.09.2021
10 943/4

И З В Е Ш Т А Ј

за извршен стручен увид за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица

Врз основа на добиено Барање од страна на ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА наш бр. 08-257/1 од 07.06.2021 година за давање на стручно мислење од наша страна, директорот на НУ Национален конзерваторски центар-Скопје донесе Решение бр. 08-269/1 од 10.06.2021 година за вршење на стручен увид за постоење на недвижно културно наследство во границите на проектниот опфат за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица.

По разгледување на барањето и доставениот прилог од Управата за заштита на културното наследство Бр. 17-597/4 од 22.04.2021 год., како и по извршениот увид во Евиденцијата на недвижно културно наследство на територија на Р Македонија при НУ Националниот конзерваторски центар – Скопје, има евидентирани недвижни добра, археолошки локалитет " Градиште " , "Грамаѓе ", " Станков Дол " и " Павлин Дол " . Со извршениот стручен увид на ден 16.09.2021 год., во присуство на на Александра Димовска, диа референт во одделение за урбанизам и Јован Митревски, дипл. град. инж., соработник во истото одделение при Општина Македонска Каменица , стручниот тим го дава следното

М И С Л Е Њ Е

1. Од горенаведените археолошки локалитети само локалитетот " Грамаѓе " со матичен бр. 4-809-018 / 70 Е НД , идентификуван како населба од доцноримски период, црква и некропола од среден век истиот е во граници на опфатот за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица со координати N 42° 03 ' 08 " , Е 22° 35 ' 08 " и на КП 4101;

2. На локацијата е разговарано со Крстана Стаменковска која живее во објект- куќа и ни кажа дека кога е обработувана земјата се откриени темели од повеќе стари објекти, а по површината излегувале фрагменти од садова керамика, питоси и градежен материјал.

(Сочуваните питоси кои ги чуваа под скалите за влез на горниот спрат од куќата сега се скршени и остранети, прикажано на фотографија при изработка на ЗКО за недвижно културно наследство на подрачјето на опфат на Источен плански регион, 2017 год.)

ЗАКЛУЧОК:

Археолошкиот локалитет " Грамаѓе " со матичен бр. 4-809-018 / 70 Е НД , идентификуван како населба од доцноримски период, црква и некропола од среден век се наоѓа на КП 4101 истиот е во граници на опфатот за изработка на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, за истата е потребно да се изработат заштитно конзерваторски основи.

ПОДНОСИТЕЛИ

Василка Калеова, археолог-советник конзерватор

м-р Марина Димитровска.-археолог конзерватор

У Национален конзерваторски центар Скопје	фотодокументација Ф-1

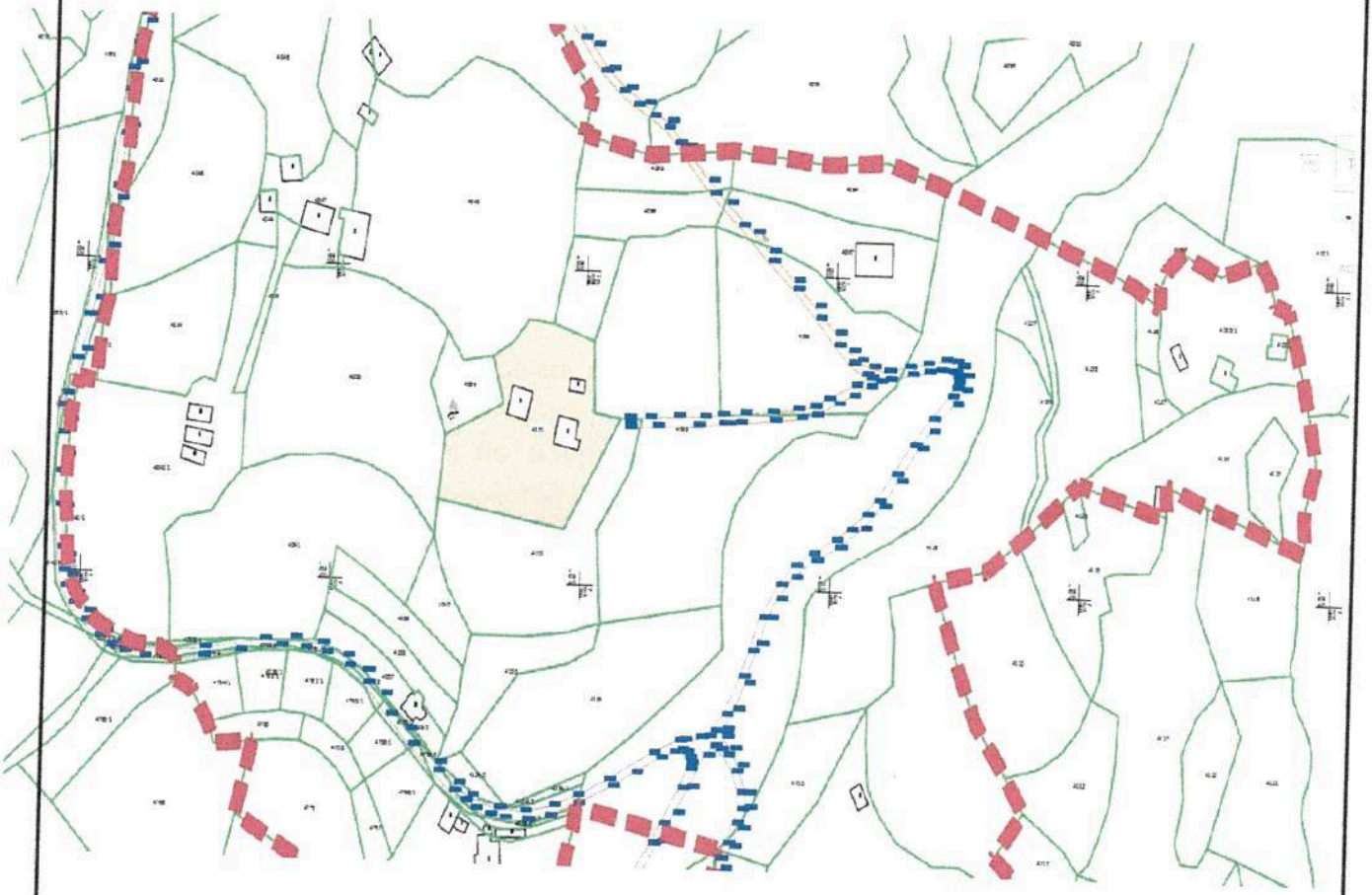
1.



општина: Македонска Каменица	нас.место: с. Моштица	објект: **Стучен увид за изработка на урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица.** - **арх.лок.“ Грамаѓе“ (во опфат)**
негатив бр.	дата: септември 2021	

снимил: Дејан Станоев	опис: 1. Поглед на дел КП 4101, снимено од источна страна;
обработил: Василка Калеова	
референт: Василка Калеова	

ДЕЛ ОД ГРАНИЦИ НАПЛАНСКИ ОПФАТ
ЗА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА с. МОШТИЦА,
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА



арх. лок. Грамаќе (во опфат)

изработил: Д. Станоев

Република Северна Македонија

Министерство за култура

УПРАВА ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ

ул. „Јосиф Михајловиќ“ бр.7

1000 СКОПЈЕ

Бр. УП 17-101
15.03.2022 год.
Скопје

ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА
Примено: 01.04.2022
Орг. ед. | Број | Прилог | Вредност
10 | 662 | 2

УПРАВАТА ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО, орган во состав на Министерството за култура со својство на правно лице, врз основа на член 71 став 8 од Законот за заштита на културното наследство („Службен весник на Република Македонија“ бр.20/04, бр.115/07, бр.18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16 и 11/18), по барање на НУ Национален конзерваторски центар - Скопје, донесе

РЕШЕНИЕ

за одобрување на Заштитно-конзерваторските основи за потребите на изработка на урбанистички план за село Моштица, општина Македонска Каменица

1. **Се одобруваат** Заштитно-конзерваторските основи за потребите на изработка на урбанистички план за село Моштица, општина Македонска Каменица (бр. 08-29/2 од 18.02.2022 год.), изработени од надлежната установа за заштита на културното наследство, НУ Национален конзерваторски центар - Скопје.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

НУ Национален конзерваторски центар - Скопје поднесе барање за одобрување на Заштитно-конзерваторските основи за потребите на изработка на урбанистички план за село Моштица, општина Македонска Каменица (бр. 08-29/2 од 18.02.2022 год.).

По увидот во поднесената документација е утврдено дека барањето за одобрување на Заштитно-конзерваторските основи е основано. Основите се изработен и ги содржат сите потребни податоци во согласност со Правилникот за содржината и методологијата за изработка на заштитно-конзерваторски основи за културното наследство, а во врска со член 71 став 8 од Законот за заштита на културното наследство.

Согласно наведеното е одлучено како во диспозитивот на ова решение.

Ул. „Павел Шатев“ бр. 3, Скопје; П.Фах 220
contact@uzkn.gov.mk
+389 2 5517 700
www.uzkn.gov.mk

Правна поука: Против ова решение може да се изјави жалба до Државната комисија за одлучување во управна постапка и постапка од работен однос во втор степен, во рок од 15 дена од приемот на решението, преку Управата за заштита на културното наследство.

Со почит,

В. Д. Директор,
Аријан Асланај

Изработил: Ф. Доневски
Проверил/Одобрил: м-р Билјана Јовановска

Република Северна Македонија
НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ
Republika e Maqedonisë së Veriut
IN QENDRA NACIONALE E KONSERVIMIT - SHKUP
Republic of North Macedonia
NI NATIONAL CONSERVATION CENTER OF CULTURAL HERITAGE - SKOPJE

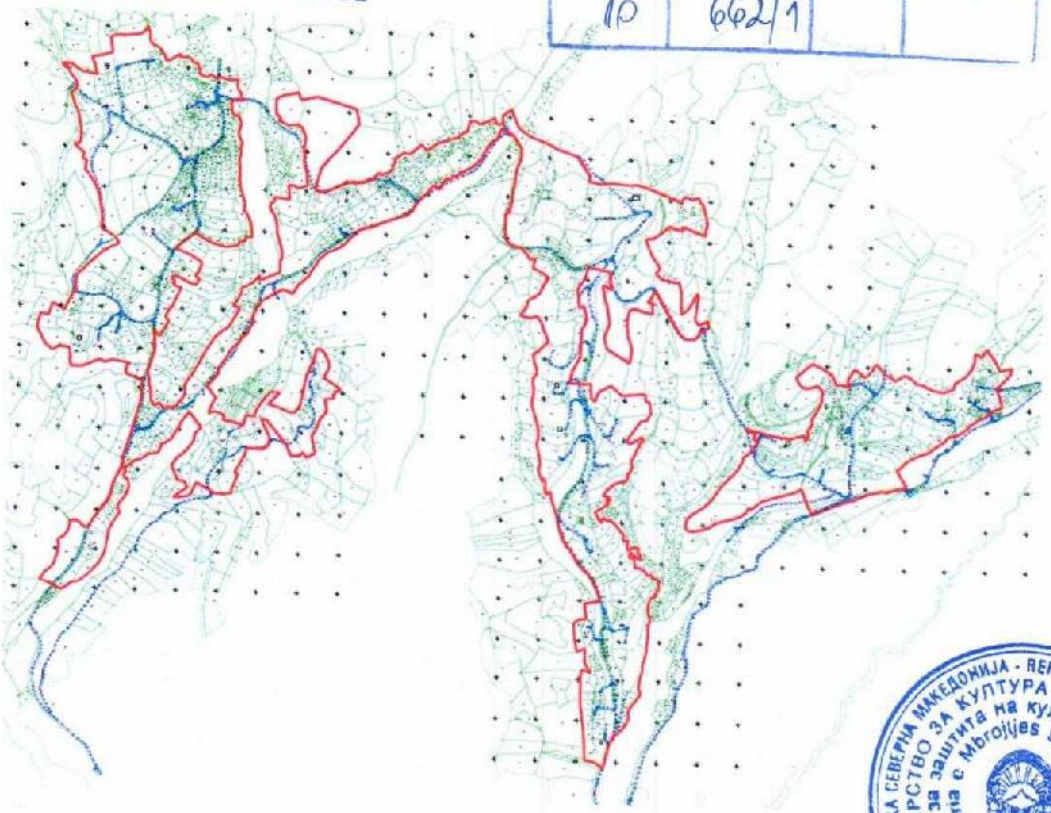
ЗАШТИТНО-КОНЗЕРВАТОРСКИ ОСНОВИ

ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

Република Северна Македонија - Republika e Maqedonisë së Veriut
Republic of North Macedonia
Национална Установа-Национален конзерваторски центар
Institucioni Nacional-Qendra nacionale e konservimit
National Institution-National Conservation Center
Бр.-Nr.-No. 08-292
18.02 20 22 год.-viti-year
СКОПЈЕ - SHKUP - SKOPJE

Општина МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

Примено:	01.04.2022		
Орг. единица	Број	Прилог	Вредност
10	662/1		



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë Kulturore
СКОПЈЕ - SHKUP

Скопје, февруари 2022 година

Адреса: „Јосиф Михајловиќ" 7, П. Фах 225, 1000 Скопје, Р. С. Македонија, тел: (02)3289800, 3227240; факс: (02)3289 888;
Address: "Josif Mihajlovik" 7, P.O. Box 225, 1000 Skopje, R. of N. Macedonia, tel. (** 389 2)3289800, 3227240; fax: 3289888,
Web: http://www.heritage.gov.mk, email: contact@heritage.gov.mk; rzsindok@mt.net.mk

ЗАШТИТНО-КОНЗЕРВАТОРСКИ ОСНОВИ (ЗКО), ЗА ПОТРЕБИТЕ НА ИЗРАБОТКА НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН (УП) ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

Стручен тим:

1. **Василка Калеова,** *археолог, советник конзерватор, раководител*

2. **Игор Кузмановски,** *диа, конзерватор, член*

3. **Дејан Станоев,** *архитектонски техничар , член*

Д и р е к т о р,

м-р Мемет Селмани

Скопје, февруари 2022 година

С О Д Р Ж И Н А

I– ТЕКСТУАЛЕН ПРИКАЗ

1. ПРАВНА И ПРОГРАМСКА ЗАСНОВАНОСТ НА ЗАШТИТНО-КОНЗЕРВАТОРСКИТЕ ОСНОВИ

1.1 – Правна заснованост

1.2 – Програмска заснованост

2. ИДЕНТИФИКАЦИЈА НА ПОДРАЧЈЕТО НА ОПФАТ НА ЗАШТИТНО-КОНЗЕРВАТОРСКИТЕ ОСНОВИ

2.1 – Опис на границите на подрачјето на опфатот

2.2 – Површина на подрачјето на опфатот

2.3 – Други идентификациони податоци за подрачјето на опфатот

3. ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА ПОДРАЧЈЕТО НА ОПФАТОТ НА ОСНОВИТЕ

3.1 – Инвентар на заштитени недвижни добра

3.2 – Инвентар на незаштитени недвижни добра

4. ПРОЦЕНКА НА ОПШТА СОСТОЈБА НА ПОДРАЧЈЕТО НА ОПФАТОТ

4.1 – Зачуваност односно оштетеност

4.2 – Причини за пропаѓање

5. МЕРКИ НА ЗАШТИТА

5.1 – Валоризација

6. СПРОВЕДУВАЊЕ НА ОСНОВИТЕ

6.1 – Параметри за заштита (заштитно-конзерваторски услови)

II – ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ

01 – Аеро снимка на с. Моштица

02 – Граница на плански опфат

03 – Инвентар на незаштитени добра

03 а – Детал

04 – Фотодокументација

III – ДОКУМЕНТАРЕН ПРИКАЗ

1. Дескриптивна документација

1.1 – Доказ за регистрација на установата

1.2 – Решение за формирање стручен тим за изработка на ЗКО

1.3 – Библиографија

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë
СКОПЈЕ - SHKUP

I – ТЕКСТУАЛЕН ПРИКАЗ

1. ПРАВНА И ПРОГРАМСКА ЗАСНОВАНОСТ НА ЗАШТИТНО-КОНЗЕРВАТОРСКИТЕ ОСНОВИ

1.1 Правна заснованост

Заштитно-конзерваторските основи за (ЗКО), за потрбите на изработка на Урбанистички план (УП) за село Моштица, општина Македонска Каменица, се изработуваат врз основа на:

- *Законот за заштита на културното наследство* („Службен весник на РМ“ бр. 20/04, 115/07, 18/11 ,148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19), во натамошниот текст: ЗЗКН);
- Законот за просторно и урбанистичко планирање („Службен весник на РМ“ бр. 199/14, 44/15, 193/15, 31/16 и 163/16 во натамошниот текст: ЗПУП;
- *Правилникот за содржината и методологијата за изработка на заштитно-конзерваторските основи за културното наследство* („Службен весник на РСМ“ бр. 113/21, во натамошниот текст: ПЗКО).

Заштитно-конзерваторските основи (во натамошниот текст: ЗКО), согласно со член 71 став 3 и 4 од ЗЗКН, се изработуваат според видот на планот, и тоа за ***заштитените и недвижните добра предвидени за заштита*** на подрачјето на опфатот на планот, со податоци за самите добра, непосредната околина, пристапите и поширокото подрачје на влијание, релевантни за планирањето и уредувањето на просторот. Во случајот, станува збор за ***ЗКО за потребите за изработка на Урбанистички план за село Моштица*** **(во понатамошниот текст: УП), определени како посебен вид ЗКО** (член 2 точка 6 од ПЗКО), а во врска со член 12 од ЗПУП. Нивната изработка е во надлежност на *јавните установи за заштита на недвижното културно наследство* (според нивната територијална надлежност), а за предметните ЗКО во таква улога е НУ Националниот конзерваторски центар - Скопје (во натамошниот текст: НУ НКЦ), надлежен за подрачјето на општината Македонска Каменица (член 71 став 7 и член 146 став 4 точка 3 в.в. член 178 став 1 точка 1 од ЗЗКН). Во поглед на содржината и начинот на изработка на предметните ЗКО, пак, во целост се релевантни одредбите од горенаведениот ПЗКО.

Овие ЗКО подлежат на *одобрување и заверка* од страна на *Управата за заштита на културното наследство* (во натамошниот текст: УЗКН), а за изработка на *нацртот на предметниот УП*, можат да се користат единствено таквите основи (член 71 став 8 и 9 од ЗЗКН). Во таа смисла, одобрените и

71

заверените ЗКО имаат задолжително дејство: *изготвувачот на планот е должен да ги почитува таквите ЗКО* (член 72 од ЗЗКН). Таквото правно дејство на самите ЗКО е засновано врз *начелото на интегрираната заштита на недвижното културно наследство*, чие клучно обележје е *задолжителното вклучување на тоа наследство во просторните и урбанистичките планови* и негов соодветен третман при подготвувањето, донесувањето и спроведувањето на плановите (член 6 став 2 и член 69 од ЗЗКН). Тоа начело е соодветно вградено и во општите прописи од областа на *просторното и урбанистичкото планирање*, формулирано како *начело на заштита на недвижното културно наследство* (член 4 став 2 алинеја 7 од ЗПУП), содржано и во член 3 став 1 точка 7 од *Правилникот за стандардите и нормативите за урбанистичко планирање* („Службен весник на РМ" бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13, 167/13 и 37/14).

Предметниот УП, за чии потреби се изработуваат овие ЗКО, согласно со член 12 став 8 од ЗПУП треба да содржи *детални параметри за заштита на недвижното културно наследство* што се наоѓа во неговиот плански опфат.

1.2 – Програмска заснованост

Изработката на предметните ЗКО не е вклучена во *Годишната програма за изработка на ЗКО за 2022 година*, во смисла на член 71 став 4 од ЗЗКН. Всушност, предметната активност претставува договорна обврска на НУ НКЦ, заснована врз склучениот Договор бр. 08-269/4 од 15.10.2021 год. со инвеститорот – Општина Македонска Каменица, како заинтересирана странка по чија иницијатива била започната постапката за изработка на Заштитно-конзерваторски основи *за с. Моштица.*

Изработката на планот-елаборатот, за чии потреби се изработуваат овие ЗКО, од страна на *општината Македонска Каменица* му била доверена на овластено правно лице – ДООЕЛ „ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ" - Битола со технички број 0801-01-11/20 од 02/2021 година.

Општина Македонска Каменица има побарано од НУ НКЦ - Скопје, да ги изработи потребните ЗКО (Барање бр. 10-943/1 од 01.06.2021 година), примено во НУ НКЦ доставувајќи во прилог известие од УЗКН и ажурирана геодетска подлога со плански опфат.

Од страна на НУ НКЦ е извршен увид на предметниот плански опфат (од стручен тим формиран за таа цел со Решение бр. 08-29/1 од 20.01.2022 година), по што изготвувачот на планот е известен за натамошниот тек на работите во врска со изработката на самите ЗКО.

Во наведената смисла, изработката на овие ЗКО е започната во текот на месец јануари 2022 година, од стручен тим формиран со Решение бр. 08-

71

29/1 од 20.01.2022 година, откако беа обезбедени неопходните услови за тоа.

Овие ЗКО претставуваат документациона основа за третманот на недвижното културно наследство на подрачјето на планскиот опфат на *УП Моштица*, општина Македонска Каменица, за планскиот период за кој се донесува тој план.

2. ИДЕНТИФИКАЦИЈА НА ПОДРАЧЈЕТО НА ОПФАТ НА ЗАШТИТНО-КОНЗЕРВАТОРСКИТЕ ОСНОВИ

2.1 – Опис на границите и површина на подрачјето на опфатот

Планскиот опфат на УПС за с.Моштица се наоѓа во КО Моштица.

Границата на плански опфат ја претставуваат две затворени линии со прекршни точки кои ги имаат следните координати по x и y:

- плански опфат 1 (со површина од 77,53ха):

	y	x
1	7631750,1163	4657497,0107
2	7631745,0920	4657516,0430
3	7631732,9790	4657541,4930
4	7631717,8030	4657569,0530
5	7631713,1010	4657574,5650
6	7631704,1640	4657581,5260
7	7631691,2070	4657595,9620
8	7631674,7730	4657625,8470
9	7631666,9399	4657634,2483
10	7631663,6600	4657636,8700
11	7631653,1900	4657654,6500
12	7631645,4600	4657678,1400
13	7631642,6900	4657686,6300

14	7631640,9700	4657694,1300
15	7631637,2700	4657712,8200
16	7631623,0000	4657755,8400
17	7631620,5400	4657773,3300
18	7631610,9700	4657764,9400
19	7631607,2200	4657780,2000
20	7631608,2700	4657798,7600
21	7631595,2600	4657806,7900
22	7631589,8300	4657826,4600
23	7631594,1500	4657836,9300
24	7631591,1200	4657856,6800
25	7631583,7900	4657890,1400
26	7631588,0900	4657900,9900
27	7631587,4500	4657921,0300
28	7631585,1600	4657934,0100
29	7631570,2400	4657980,8500
30	7631571,2800	4658000,7400
31	7631574,6300	4658013,8400
32	7631573,0300	4658024,7300
33	7631570,8800	4658047,6700
34	7631580,5100	4658059,7500
35	7631580,6900	4658073,3000
36	7631573,3400	4658090,2400
37	7631571,0400	4658108,8400
38	7631579,4300	4658114,0800
39	7631581,6400	4658114,9800

40	7631607,2900	4658142,0800
41	7631595,3700	4658170,1300
42	7631590,3600	4658186,6100
43	7631577,3900	4658204,3400
44	7631563,5400	4658197,9200
45	7631536,0200	4658204,4300
46	7631543,1200	4658213,9100
47	7631552,5900	4658227,2500
48	7631553,4300	4658237,9000
49	7631556,9600	4658244,9000
50	7631572,2100	4658252,6100
51	7631581,9200	4658259,9400
52	7631591,4200	4658279,7800
53	7631597,6900	4658291,7600
54	7631604,8100	4658298,6400
55	7631591,4400	4658310,3600
56	7631564,3900	4658324,6300
57	7631570,7200	4658347,8200
58	7631555,2900	4658346,6000
59	7631552,5700	4658353,2800
60	7631545,6700	4658363,8800
61	7631539,4800	4658366,4800
62	7631539,0600	4658371,4500
63	7631538,8700	4658373,6700
64	7631533,9900	4658376,5100
65	7631522,7500	4658377,5500

66	7631521,8800	4658377,8600
67	7631513,8100	4658380,7900
68	7631506,5100	4658384,4300
69	7631499,6400	4658391,6200
70	7631496,1900	4658396,8200
71	7631494,7700	4658404,2400
72	7631493,4900	4658426,5500
73	7631494,7900	4658449,8900
74	7631497,8400	4658461,8200
75	7631504,6600	4658460,6900
76	7631506,5300	4658478,7800
77	7631509,1700	4658487,5700
78	7631509,7400	4658504,7500
79	7631511,1700	4658515,6000
80	7631514,9800	4658527,7700
81	7631516,3300	4658546,2100
82	7631518,3300	4658562,9300
83	7631522,4000	4658577,5400
84	7631530,1000	4658595,7000
85	7631529,9000	4658604,9200
86	7631530,5300	4658618,1500
87	7631521,7100	4658632,4800
88	7631517,5300	4658640,0300
89	7631508,9500	4658653,0800
90	7631479,8014	4658668,4768
91	7631477,0900	4658665,0600

21

92	7631475,8600	4658660,3700
93	7631471,8300	4658656,0800
94	7631472,0600	4658650,9600
95	7631470,6000	4658645,7200
96	7631464,1500	4658641,1700
97	7631457,2200	4658635,1700
98	7631452,1100	4658630,8300
99	7631443,2000	4658617,4200
100	7631435,5200	4658605,8300
101	7631432,8500	4658593,6400
102	7631427,8300	4658589,8000
103	7631411,1100	4658573,0500
104	7631387,4200	4658558,7500
105	7631369,1100	4658546,8800
106	7631352,3000	4658539,4900
107	7631338,4000	4658533,9000
108	7631336,3200	4658527,9600
109	7631333,7600	4658520,5700
110	7631332,7600	4658517,8100
111	7631325,3600	4658511,7200
112	7631323,5100	4658514,2100
113	7631320,2000	4658518,6700
114	7631316,3600	4658523,8300
115	7631309,7800	4658519,8800
116	7631305,3000	4658510,3600
117	7631295,4400	4658500,2600

21

118	7631284,6000	4658490,0200
119	7631278,3500	4658484,3200
120	7631273,0600	4658476,9000
121	7631270,5200	4658470,8800
122	7631263,9900	4658460,0000
123	7631260,6100	4658455,8600
124	7631248,3600	4658447,9300
125	7631231,4400	4658442,3400
126	7631228,0600	4658441,2100
127	7631223,6000	4658439,3700
128	7631214,0800	4658435,5800
129	7631196,9800	4658429,8000
130	7631187,2800	4658426,3200
131	7631174,6500	4658420,4800
132	7631159,8300	4658414,8500
133	7631150,2500	4658414,5600
134	7631127,5500	4658405,4100
135	7631127,2000	4658401,9500
136	7631127,0100	4658400,0700
137	7631122,3800	4658396,8700
138	7631112,6500	4658390,5000
139	7631103,8400	4658379,4700
140	7631098,6100	4658373,8800
141	7631086,9900	4658364,6200
142	7631077,7200	4658359,9800
143	7631069,9600	4658354,5200

144	7631056,2900	4658351,3900
145	7631048,0900	4658343,0500
146	7631039,7500	4658336,0900
147	7631034,8200	4658329,4300
148	7631028,9200	4658320,6500
149	7631019,5600	4658305,2900
150	7631010,6400	4658288,3700
151	7630984,7900	4658266,0900
152	7630972,0100	4658243,3000
153	7630956,9700	4658251,2700
154	7630944,8100	4658253,1700
155	7630898,3900	4658225,5600
156	7630891,2300	4658213,4600
157	7630885,3200	4658206,4700
158	7630880,0700	4658198,0000
159	7630876,9700	4658189,0100
160	7630873,3000	4658182,7000
161	7630874,2500	4658179,5400
162	7630877,2800	4658169,4000
163	7630865,4200	4658151,3200
164	7630862,5500	4658140,6600
165	7630850,5700	4658132,0900
166	7630847,9800	4658130,2300
167	7630841,2100	4658115,5100
168	7630833,0700	4658110,0300
169	7630827,1100	4658106,0300

170	7630810,7100	4658079,4400
171	7630790,6400	4658052,7500
172	7630792,4200	4658039,5800
173	7630764,7500	4658007,5000
174	7630786,9600	4657979,1200
175	7630777,5700	4657962,2500
176	7630771,7100	4657946,8600
177	7630769,4700	4657940,2900
178	7630784,1000	4657944,9100
179	7630796,1200	4657942,3600
180	7630805,7800	4657937,2100
181	7630809,7700	4657934,4000
182	7630809,7700	4657934,4000
183	7630805,6700	4657926,4500
184	7630816,1400	4657922,4600
185	7630824,1900	4657922,0700
186	7630830,3100	4657920,4800
187	7630836,6900	4657919,5400
188	7630850,0000	4657914,6700
189	7630856,5400	4657910,3900
190	7630864,6800	4657939,0700
191	7630874,1900	4657936,4900
192	7630883,2600	4657935,7600
193	7630889,9900	4657954,3300
194	7630904,3500	4657975,3500
195	7630923,7700	4657998,1100

71

196	7630946,8600	4657995,9500
197	7630938,0200	4657987,7800
198	7630918,1200	4657966,8800
199	7630949,3100	4657956,9100
200	7630960,7200	4657951,9700
201	7630973,1000	4657948,1100
202	7630982,4000	4657947,1800
203	7630991,3000	4657957,6700
204	7630996,1800	4657965,5700
205	7630998,1400	4657975,6600
206	7631001,0500	4657990,1700
207	7631001,5900	4657992,8800
208	7631004,6300	4658008,0800
209	7631011,2800	4658042,6300
210	7631017,0500	4658055,9000
211	7631023,9800	4658072,2000
212	7631027,7600	4658073,6700
213	7631033,3000	4658104,3200
214	7631039,1900	4658107,4600
215	7631047,4300	4658104,5200
216	7631055,5300	4658095,2600
217	7631062,8900	4658080,6200
218	7631065,9300	4658071,5300
219	7631065,8100	4658062,5900
220	7631061,9200	4658051,8800
221	7631056,3400	4658042,2900

222	7631052,1500	4658037,2100
223	7631081,2400	4658017,8800
224	7631095,0800	4658008,3200
225	7631075,8500	4657993,2300
226	7631080,2200	4657989,5200
227	7631078,1300	4657984,2700
228	7631057,5900	4657982,3200
229	7631062,5200	4657952,7700
230	7631045,3100	4657930,8500
231	7631041,6500	4657918,1900
232	7631033,8600	4657900,5100
233	7631026,6800	4657892,0300
234	7631036,7100	4657848,9000
235	7631014,6000	4657838,3900
236	7631005,3900	4657850,9900
237	7630997,9500	4657843,3000
238	7630987,6100	4657841,4100
239	7630976,0400	4657842,5400
240	7630965,2800	4657867,4500
241	7630914,5500	4657927,8600
242	7630901,0600	4657929,9600
243	7630908,8300	4657914,3100
244	7630922,6300	4657885,8400
245	7630921,5000	4657867,8200
246	7630907,2700	4657859,4600
247	7630522,3700	4657594,6300

248	7630514,9700	4657578,7600
249	7630507,3800	4657564,0700
250	7630482,8800	4657539,5000
251	7630471,3400	4657526,8400
252	7630456,6400	4657513,3300
253	7630443,4800	4657512,0800
254	7630433,6200	4657505,5300
255	7630415,4700	4657493,1900
256	7630400,4500	4657500,6300
257	7630394,5300	4657504,5400
258	7630391,3600	4657505,8200
259	7630361,6700	4657517,8800
260	7630372,6000	4657537,6600
261	7630392,2200	4657553,8300
262	7630396,3600	4657561,3300
263	7630400,8300	4657576,1800
264	7630404,5800	4657589,1000
265	7630407,8600	4657608,0800
266	7630403,8800	4657620,5500
267	7630419,5900	4657629,7100
268	7630428,2600	4657640,7200
269	7630432,2700	4657654,5800
270	7630434,0300	4657662,5400
271	7630432,9186	4657669,6268
272	7630439,5769	4657667,8491
273	7630444,2500	4657670,0700





274	7630446,5200	4657670,2900
275	7630448,0400	4657670,0700
276	7630450,2900	4657669,3000
277	7630451,9100	4657667,9700
278	7630455,5200	4657665,9100
279	7630459,0700	4657664,1400
280	7630460,9500	4657662,4800
281	7630462,6100	4657660,2100
282	7630464,3400	4657657,1100
283	7630466,2600	4657655,1200
284	7630468,3200	4657653,9400
285	7630471,3200	4657653,5000
286	7630474,9700	4657653,5000
287	7630475,8200	4657653,5000
288	7630476,9100	4657652,8900
289	7630488,3100	4657669,4100
290	7630490,8000	4657674,1800
291	7630513,9300	4657708,0100
292	7630523,6300	4657717,2300
293	7630529,6000	4657727,7000
294	7630534,2000	4657743,7400
295	7630537,6400	4657758,4500
296	7630538,0100	4657763,4900
297	7630539,8600	4657769,7500
298	7630551,4300	4657790,3100
299	7630560,0100	4657803,4700

300	7630564,6416	4657818,2490
301	7630562,9000	4657820,5400
302	7630558,5400	4657824,9800
303	7630561,1400	4657831,9600
304	7630569,7900	4657855,1800
305	7630571,1100	4657860,0600
306	7630575,0200	4657874,5000
307	7630577,3300	4657878,9700
308	7630581,7200	4657893,3000
309	7630588,5600	4657920,8300
310	7630595,2400	4657944,1700
311	7630602,3000	4657968,0900
312	7630603,4300	4657976,7700
313	7630603,4100	4657978,6700
314	7630603,1300	4657999,4300
315	7630604,1100	4658010,7100
316	7630603,8300	4658016,7800
317	7630604,7600	4658024,3100
318	7630599,0500	4658018,8000
319	7630586,7500	4658025,0100
320	7630573,9500	4658029,8100
321	7630563,1700	4658035,5900
322	7630565,5800	4658055,7700
323	7630574,6800	4658059,5400
324	7630561,4400	4658062,9500
325	7630543,7900	4658065,9700

326	7630531,1100	4658069,0100
327	7630511,1600	4658061,8200
328	7630498,5900	4658068,5200
329	7630454,2800	4658049,9600
330	7630426,5200	4658050,5500
331	7630425,9200	4658062,3900
332	7630423,5500	4658062,7400
333	7630424,5200	4658069,9000
334	7630425,5500	4658069,7500
335	7630425,3000	4658074,5800
336	7630422,5800	4658095,0100
337	7630397,2700	4658099,4600
338	7630380,8800	4658088,4000
339	7630362,4100	4658104,4200
340	7630340,6000	4658144,6800
341	7630349,5300	4658180,7700
342	7630368,5500	4658175,3000
343	7630379,1200	4658205,3200
344	7630403,6600	4658191,5600
345	7630408,4300	4658189,0000
346	7630422,6900	4658220,6700
347	7630428,9800	4658233,3000
348	7630437,2800	4658236,8100
349	7630433,8400	4658248,9400
350	7630436,6700	4658277,2900
351	7630448,7500	4658288,7600

352	7630465,3600	4658307,4900
353	7630480,5700	4658320,8600
354	7630499,5200	4658338,3100
355	7630520,4200	4658351,3800
356	7630539,3500	4658359,5500
357	7630530,9700	4658374,0800
358	7630528,1200	4658376,7100
359	7630493,6900	4658398,4800
360	7630496,2200	4658417,6600
361	7630495,0900	4658431,9100
362	7630492,6400	4658448,8800
363	7630489,7800	4658466,4700
364	7630487,2900	4658479,8300
365	7630481,1800	4658496,1800
366	7630474,8900	4658508,8000
367	7630455,8300	4658534,6400
368	7630451,1300	4658539,4800
369	7630450,6700	4658546,7200
370	7630452,6800	4658552,2400
371	7630453,8600	4658563,8100
372	7630443,8100	4658565,8400
373	7630447,1100	4658582,3400
374	7630429,7800	4658595,4800
375	7630705,5000	4658822,2100
376	7630711,6300	4658812,6600
377	7630716,6500	4658811,8100

378	7630722,6300	4658811,0200
379	7630728,1400	4658795,0400
380	7630727,4100	4658785,5300
381	7630739,8700	4658779,1500
382	7630749,5200	4658776,2300
383	7630754,9700	4658785,1600
384	7630769,3600	4658774,0600
385	7630773,8000	4658772,2900
386	7630773,8800	4658773,2000
387	7630774,8700	4658779,1000
388	7630779,9600	4658777,7400
389	7630801,5400	4658771,7500
390	7630812,2300	4658771,5800
391	7630825,2900	4658771,8000
392	7630822,9200	4658761,2700
393	7630825,1300	4658751,2000
394	7630829,2700	4658743,3200
395	7630833,9600	4658738,3100
396	7630832,9800	4658725,8900
397	7630839,1800	4658721,6400
398	7630830,0600	4658720,5600
399	7630809,1700	4658721,6300
400	7630809,9200	4658713,1000
401	7630810,3800	4658709,8800
402	7630811,0000	4658701,1500
403	7630812,7100	4658689,1900

404	7630819,3000	4658683,1100
405	7630826,9200	4658686,3700
406	7630831,6900	4658676,8400
407	7630835,4300	4658665,7900
408	7630833,6400	4658654,0500
409	7630830,2100	4658646,8500
410	7630828,7200	4658637,9000
411	7630832,3600	4658628,2500
412	7630837,5300	4658618,5500
413	7630838,6000	4658610,9000
414	7630834,7500	4658601,5100
415	7630835,7100	4658598,3100
416	7630836,3800	4658587,8900
417	7630834,7700	4658581,6000
418	7630833,8000	4658581,4500
419	7630832,4400	4658570,6800
420	7630834,1800	4658557,6000
421	7630834,9900	4658536,1300
422	7630834,5000	4658524,3400
423	7630836,1300	4658514,0900
424	7630836,8100	4658503,1100
425	7630848,1300	4658466,5900
426	7630848,3100	4658457,3900
427	7630846,2400	4658449,0700
428	7630853,5500	4658441,5100
429	7630862,7900	4658420,8700

430	7630866,3700	4658409,8200
431	7630866,0200	4658405,4700
432	7630867,5900	4658393,3400
433	7630868,0500	4658382,6900
434	7630861,0400	4658384,1900
435	7630854,7500	4658384,9700
436	7630852,0500	4658377,8700
437	7630850,4700	4658372,4500
438	7630836,3800	4658371,2600
439	7630836,2000	4658362,4400
440	7630803,7100	4658357,5000
441	7630765,1800	4658367,4500
442	7630730,2000	4658389,1800
443	7630727,4400	4658391,0800
444	7630718,2000	4658383,4900
445	7630705,7100	4658373,2200
446	7630685,3600	4658357,3700
447	7630680,2400	4658350,0000
448	7630714,6800	4658335,3500
449	7630744,6900	4658317,0200
450	7630744,1500	4658309,6100
451	7630738,0200	4658293,3600
452	7630735,7000	4658288,7300
453	7630729,6700	4658284,6300
454	7630730,4700	4658281,1700
455	7630733,4500	4658277,1400

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë
СКОПЈЕ - SHKUP

456	7630740,6400	4658274,4700
457	7630731,1800	4658258,2100
458	7630703,6900	4658270,2900
459	7630684,9300	4658279,4500
460	7630677,1500	4658280,8900
461	7630671,3200	4658276,3300
462	7630680,0600	4658265,3500
463	7630676,6700	4658256,3500
464	7630695,4800	4658250,8700
465	7630682,4000	4658223,5900
466	7630675,3400	4658203,7200
467	7630667,5900	4658197,5800
468	7630657,7800	4658178,0200
469	7630666,9800	4658165,4300
470	7630652,2400	4658143,2000
471	7630645,7700	4658129,5000
472	7630639,0300	4658133,1000
473	7630631,9900	4658146,0200
474	7630631,9000	4658137,9700
475	7630632,3400	4658120,8800
476	7630633,5400	4658108,0100
477	7630633,6700	4658097,4500
478	7630632,1400	4658088,6300
479	7630630,9800	4658084,7300
480	7630623,7700	4658060,5100
481	7630620,3100	4658051,0300

482	7630616,8600	4658036,0000
483	7630621,6700	4658023,6400
484	7630621,4500	4658012,1500
485	7630620,0800	4658007,4500
486	7630626,2900	4657998,2800
487	7630626,8600	4657973,3400
488	7630627,0700	4657968,3600
489	7630638,2700	4657955,0500
490	7630646,4500	4657963,3000
491	7630656,2300	4657953,1000
492	7630658,8600	4657949,5800
493	7630664,4900	4657951,3600
494	7630672,2100	4657953,2100
495	7630692,0300	4657955,3400
496	7630692,1200	4657961,8100
497	7630702,1400	4657972,0000
498	7630710,2100	4657985,4700
499	7630708,8700	4658006,8100
500	7630715,4800	4658020,1400
501	7630727,0200	4658035,7700
502	7630737,5900	4658054,5300
503	7630937,9100	4658737,1100
504	7630951,5100	4658739,3200
505	7630964,5600	4658742,4200
506	7630974,4500	4658745,3300
507	7630981,7000	4658726,5200

21

508	7631020,8300	4658735,5300
509	7631119,1500	4658707,8800
510	7631126,2100	4658668,5400
511	7631084,7100	4658615,5800
512	7631035,7800	4658559,6100
513	7631020,4500	4658505,2500
514	7631023,7500	4658502,3900
515	7631029,4600	4658499,5500
516	7631034,0400	4658498,1200
517	7631040,9100	4658499,6100
518	7631043,3900	4658500,2800
519	7631055,2500	4658503,4400
520	7631066,1600	4658507,3000
521	7631074,8800	4658511,5900
522	7631088,4600	4658518,2700
523	7631099,2900	4658522,9900
524	7631109,6600	4658525,3700
525	7631121,5100	4658523,9200
526	7631125,0000	4658523,7100
527	7631137,6600	4658525,3300
528	7631150,8500	4658529,1700
529	7631156,7300	4658531,9800
530	7631165,2400	4658536,0500
531	7631168,4515	4658535,7956
532	7631167,5700	4658540,0800
533	7631173,9200	4658541,3600

534	7631172,6300	4658547,7600
535	7631181,6400	4658549,3700
536	7631182,2700	4658545,4700
537	7631188,5300	4658545,9300
538	7631196,0000	4658550,0000
539	7631196,4600	4658549,3100
540	7631201,5700	4658551,4900
541	7631210,9600	4658559,5200
542	7631210,2200	4658560,4400
543	7631212,9000	4658569,7700
544	7631215,6300	4658575,9400
545	7631216,8500	4658581,1800
546	7631218,3100	4658585,3800
547	7631219,9599	4658590,1917
548	7631224,2400	4658590,9200
549	7631238,7000	4658602,1000
550	7631253,0500	4658597,7200
551	7631272,3900	4658615,2700
552	7631281,2500	4658622,7100
553	7631294,3200	4658609,0300
554	7631312,3800	4658619,7500
555	7631320,4500	4658626,7900
556	7631331,5900	4658630,3700
557	7631345,5300	4658634,6100
558	7631354,3800	4658637,7600
559	7631360,0500	4658641,3800

560	7631374,5900	4658643,5900
561	7631374,9800	4658649,5700
562	7631382,8700	4658654,6100
563	7631394,0800	4658659,5000
564	7631400,9100	4658687,1700
565	7631414,5300	4658685,8200
566	7631424,4800	4658677,4500
567	7631859,7900	4658359,6800
568	7631872,2800	4658342,8300
569	7631879,7100	4658331,6500
570	7631868,5300	4658317,4000
571	7631881,0600	4658306,8600
572	7631887,6400	4658302,9600
573	7631897,4000	4658301,8400
574	7631907,8800	4658299,5200
575	7631917,6900	4658297,4100
576	7631927,3300	4658296,9100
577	7631933,1000	4658271,6800
578	7631934,1700	4658217,6100
579	7631945,0800	4658225,3400
580	7631953,5800	4658235,1700
581	7631962,4600	4658248,8000
582	7631967,0000	4658262,0900
583	7631973,3700	4658271,6100
584	7631975,5000	4658263,0700
585	7631974,2400	4658254,9500

586	7631968,2300	4658205,4000
587	7631977,2900	4658192,0500
588	7632000,9500	4658200,9900
589	7631999,5600	4658195,0500
590	7631999,9700	4658192,4900
591	7632001,3600	4658190,9100
592	7632005,4300	4658187,4800
593	7631981,9500	4658174,5000
594	7631978,1858	4658169,5139
595	7631980,3500	4658167,8800
596	7631976,2800	4658163,6000
597	7631963,6100	4658155,5200
598	7631943,5000	4658156,9100
599	7631925,9900	4658173,3100
600	7631897,0600	4658223,8800
601	7631885,2600	4658244,2800
602	7631877,8600	4658258,1700
603	7631869,7200	4658271,6300
604	7631865,5900	4658276,2500
605	7631860,5100	4658258,2600
606	7631850,8000	4658247,2200
607	7631856,2300	4658240,9700
608	7631862,8900	4658245,8600
609	7631862,5900	4658216,1000
610	7631816,7100	4658228,5800
611	7631806,4300	4658224,7900

612	7631803,1500	4658213,2000
613	7631800,3100	4658197,9200
614	7631800,5600	4658182,2900
615	7631803,7200	4658157,7900
616	7631811,7200	4658135,8500
617	7631813,3700	4658124,5900
618	7631811,5500	4658105,0800
619	7631809,0400	4658093,2300
620	7631751,8500	4658126,0100
621	7631747,5200	4658143,7600
622	7631744,6400	4658154,2700
623	7631749,0400	4658168,2800
624	7631757,5600	4658191,0100
625	7631750,2300	4658231,1000
626	7631743,8600	4658252,3200
627	7631738,4800	4658281,4800
628	7631740,7700	4658287,2000
629	7631748,9600	4658281,3800
630	7631758,5200	4658274,5100
631	7631761,2900	4658278,1100
632	7631756,2500	4658290,6800
633	7631755,4900	4658303,7600
634	7631757,4300	4658317,6800
635	7631701,0900	4658329,8000
636	7631700,4500	4658327,8200
637	7631700,3700	4658324,8100

638	7631693,6400	4658301,3200
639	7631688,7100	4658293,6400
640	7631675,4500	4658273,2300
641	7631678,4500	4658261,2600
642	7631680,8900	4658228,2800
643	7631692,8700	4658231,2200
644	7631700,3600	4658201,4100
645	7631694,9500	4658182,1200
646	7631688,7300	4658174,8400
647	7631688,4300	4658158,2700
648	7631687,7000	4658143,3900
649	7631687,2300	4658122,6300
650	7631686,9100	4658105,8800
651	7631679,9100	4658092,1700
652	7631671,6900	4658077,3700
653	7631665,5500	4658059,5700
654	7631662,8500	4658040,2800
655	7631687,5300	4658037,4900
656	7631692,6900	4658037,6000
657	7631699,9700	4658037,7500
658	7631714,6900	4658038,0600
659	7631715,0400	4658016,9700
660	7631715,4700	4658002,2000
661	7631726,2800	4657995,2400
662	7631730,3100	4658010,6800
663	7631737,9100	4658021,3500

664	7631750,9200	4658027,9200
665	7631764,5300	4658035,0600
666	7631791,1200	4658011,4400
667	7631850,5800	4658016,1200
668	7631850,5000	4657999,3600
669	7631860,9200	4657995,7300
670	7631864,6300	4657969,2500
671	7631854,0500	4657950,1800
672	7631840,4300	4657949,9300
673	7631805,8900	4657900,7300
674	7631813,3100	4657893,3500
675	7631844,5700	4657910,7100
676	7631847,2100	4657902,2500
677	7631845,1900	4657898,9900
678	7631839,3500	4657897,4200
679	7631837,5500	4657893,3100
680	7631838,7100	4657887,9300
681	7631832,4900	4657883,9400
682	7631831,2000	4657876,4900
683	7631827,5800	4657869,9700
684	7631823,9800	4657861,6300
685	7631819,3300	4657854,1400
686	7631818,9200	4657844,9900
687	7631821,8300	4657838,3400
688	7631818,4000	4657830,2800
689	7631815,2500	4657822,6200

690	7631808,2900	4657816,2600
691	7631811,7900	4657812,4100
692	7631808,3700	4657803,5100
693	7631798,5600	4657802,5300
694	7631787,7000	4657797,9700
695	7631774,8100	4657792,7000
696	7631763,9000	4657781,9800
697	7631749,4900	4657765,8300
698	7631766,3500	4657761,9500
699	7631770,5400	4657753,5000
700	7631764,7700	4657755,9300
701	7631759,1600	4657756,5200
702	7631765,4300	4657745,1200
703	7631752,9100	4657736,5600
704	7631731,8600	4657725,3700
705	7631737,4800	4657715,0300
706	7631748,0000	4657697,4300
707	7631752,5300	4657710,5500
708	7631767,3500	4657701,8100
709	7631769,0000	4657706,4700
710	7631785,1000	4657692,3200
711	7631794,8800	4657678,6700
712	7631803,8200	4657671,6300
713	7631802,6200	4657654,1500
714	7631815,7700	4657655,5300
715	7631813,0000	4657641,8900

716	7631814,0100	4657631,9000
717	7631822,6200	4657635,0000
718	7631830,9500	4657640,2400
719	7631833,0500	4657636,4700
720	7631838,2300	4657638,6000
721	7631841,6600	4657636,7600
722	7631840,8600	4657631,1700
723	7631840,7500	4657625,0700
724	7631845,4700	4657619,0700
725	7631851,5100	4657607,8500
726	7631838,1200	4657613,5100
727	7631820,9500	4657627,2000
728	7631818,9800	4657613,1700
729	7631830,2100	4657612,9900
730	7631834,8700	4657587,9100
731	7631845,3900	4657588,1000
732	7631854,0500	4657584,0400
733	7631861,6400	4657578,2900
734	7631864,5700	4657567,8800
735	7631874,5400	4657573,2900
736	7631881,6700	4657556,4400
737	7631886,5300	4657560,2200
738	7631892,1300	4657557,2600
739	7631895,9300	4657552,6100
740	7631893,9600	4657548,8300
741	7631892,6300	4657542,5600

742	7631895,0100	4657537,4600
743	7631894,7300	4657531,3100
744	7631889,9300	4657527,8500
745	7631888,2100	4657521,9700
746	7631888,7900	4657516,2400
747	7631886,6400	4657513,1200
748	7631882,0400	4657511,6500
749	7631875,9400	4657509,8100
750	7631874,2400	4657505,5100
751	7631870,0300	4657494,4900
752	7631869,0400	4657485,5600
753	7631869,6100	4657477,3200
754	7631874,6400	4657452,8900
755	7631873,6700	4657446,2700
756	7631870,8100	4657443,5100
757	7631869,4900	4657434,4900
758	7631871,1700	4657420,1000
759	7631870,0000	4657404,3600
760	7631868,8100	4657393,2100
761	7631867,6700	4657372,7400
762	7631864,4900	4657357,3700
763	7631859,2400	4657340,8100
764	7631859,6700	4657328,3300
765	7631853,0400	4657305,0600
766	7631850,2500	4657278,6900
767	7631855,5200	4657268,9800

768	7631855,7800	4657265,3800
769	7631842,7500	4657247,6400
770	7631833,0800	4657235,3000
771	7631826,4500	4657222,0200
772	7631827,9100	4657204,9400
773	7631819,9200	4657190,1300
774	7631810,6200	4657177,4900
775	7631800,3000	4657170,1300
776	7631793,4413	4657166,2868
777	7631792,6630	4657162,4890
778	7631780,0420	4657139,2290
779	7631776,3674	4657119,4822
780	7631768,3360	4657085,8020
781	7631765,9000	4657084,6100
782	7631760,9700	4657084,9800
783	7631757,4200	4657090,4000
784	7631754,4000	4657092,7600
785	7631750,0400	4657095,0700
786	7631743,7800	4657097,5300
787	7631738,1400	4657098,9500
788	7631730,8000	4657100,3300
789	7631727,4700	4657100,9300
790	7631720,1900	4657101,7400
791	7631719,8500	4657133,8000
792	7631718,7700	4657154,0900
793	7631716,4200	4657176,9000

794	7631713,0200	4657199,1700
795	7631712,7600	4657202,1700
796	7631709,1500	4657225,6100
797	7631707,3000	4657248,7900
798	7631707,3000	4657266,8600
799	7631706,2700	4657307,7400
800	7631709,1700	4657324,8100
801	7631730,8300	4657315,9500
802	7631715,1800	4657343,8600
803	7631715,6000	4657378,4500
804	7631695,1800	4657370,1300
805	7631687,7500	4657414,6500
806	7631685,9500	4657441,8700
807	7631698,9618	4657452,8600
808	7631717,0300	4657452,8600
809	7631711,9100	4657492,5200
810	7631735,8100	4657495,3300

- плански опфат 2 (со површина од 14,15ха):

	y	x
1	7632097,8300	4657938,5800
2	7632122,5500	4657931,7100
3	7632126,9100	4657931,7100
4	7632161,1000	4657922,8900
5	7632180,7100	4657919,3600
6	7632196,2500	4657918,1800

7	7632215,5100	4657917,3700
8	7632229,9200	4657921,2500
9	7632243,6300	4657925,1900
10	7632247,6400	4657920,3500
11	7632247,4700	4657910,3400
12	7632255,2400	4657923,6800
13	7632256,3800	4657931,1300
14	7632252,6200	4657936,7600
15	7632259,8700	4657945,1000
16	7632263,8600	4657951,0500
17	7632263,0600	4657956,6300
18	7632264,1500	4657967,2400
19	7632268,7500	4657973,7300
20	7632277,0900	4657987,9400
21	7632286,6200	4658007,4300
22	7632286,1200	4658021,5200
23	7632286,7700	4658025,6000
24	7632287,6200	4658030,9300
25	7632288,2900	4658035,1000
26	7632276,7600	4658048,4000
27	7632254,3000	4658041,5300
28	7632246,6400	4658041,3200
29	7632239,6600	4658043,3600
30	7632232,0900	4658050,3400
31	7632226,0200	4658060,8700
32	7632223,0100	4658070,2400

33	7632262,5700	4658104,3300
34	7632292,8700	4658089,3100
35	7632305,2700	4658080,4700
36	7632309,2300	4658079,2800
37	7632313,6900	4658069,7000
38	7632318,7700	4658060,2100
39	7632321,8600	4658051,4600
40	7632334,3400	4658052,9100
41	7632345,5600	4658050,4300
42	7632353,9700	4658046,0500
43	7632349,9100	4658065,8700
44	7632365,8700	4658092,8400
45	7632374,2100	4658087,8700
46	7632383,6200	4658081,0100
47	7632387,9400	4658072,5700
48	7632399,2400	4658077,6600
49	7632403,7000	4658084,7500
50	7632410,4300	4658091,1800
51	7632414,8200	4658102,0800
52	7632421,8400	4658106,6200
53	7632442,1700	4658079,7000
54	7632447,0900	4658079,6300
55	7632454,7600	4658075,0400
56	7632467,1900	4658065,6700
57	7632470,8900	4658068,6600
58	7632480,1000	4658074,0100

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SE VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë
СКОПЈЕ - SHKUP

59	7632489,8500	4658080,8600
60	7632496,9400	4658078,1700
61	7632503,3000	4658074,2200
62	7632514,8700	4658064,4000
63	7632518,8000	4658059,4100
64	7632529,2500	4658058,8200
65	7632537,3800	4658055,8700
66	7632548,2000	4658050,5900
67	7632559,1600	4658045,3400
68	7632574,2300	4658041,1300
69	7632590,6700	4658041,0600
70	7632598,0300	4658043,9300
71	7632610,8200	4658049,2000
72	7632615,2900	4658064,3200
73	7632623,8700	4658070,2800
74	7632630,5800	4658074,3600
75	7632639,7900	4658080,9400
76	7632651,0300	4658094,7200
77	7632656,7000	4658104,1800
78	7632661,3800	4658116,9400
79	7632662,8900	4658128,1300
80	7632661,5800	4658136,7200
81	7632666,9000	4658138,4100
82	7632674,0000	4658134,3100
83	7632679,4200	4658129,8400
84	7632687,8100	4658143,7700

85	7632693,2400	4658151,1100
86	7632696,9900	4658141,8500
87	7632708,2500	4658128,7300
88	7632717,3800	4658113,6500
89	7632723,2400	4658100,5800
90	7632725,1100	4658097,6400
91	7632754,0500	4658105,7300
92	7632750,4000	4658089,4600
93	7632729,6500	4658064,9200
94	7632718,4500	4658054,0800
95	7632719,2800	4658047,9600
96	7632726,8000	4658028,1700
97	7632728,2900	4658019,8100
98	7632732,4300	4658006,7200
99	7632707,9700	4657996,9600
100	7632700,0600	4657994,6000
101	7632700,5000	4657990,1500
102	7632695,4400	4657984,2100
103	7632688,2700	4657979,6400
104	7632681,7900	4657977,7300
105	7632672,9600	4657974,4200
106	7632664,1000	4657966,7900
107	7632655,5100	4657962,3700
108	7632646,4000	4657952,0800
109	7632636,7700	4657943,0600
110	7632626,9700	4657937,5900

111	7632620,4400	4657934,3700
112	7632611,8700	4657932,6200
113	7632602,5500	4657931,5300
114	7632590,3600	4657918,1300
115	7632575,4300	4657908,4400
116	7632563,8300	4657899,7700
117	7632559,4100	4657895,4700
118	7632550,2000	4657890,1100
119	7632536,8600	4657886,3100
120	7632521,7500	4657880,2600
121	7632508,7400	4657874,1700
122	7632495,5000	4657864,8800
123	7632483,8900	4657851,1800
124	7632474,7800	4657847,1300
125	7632500,8200	4657805,7300
126	7632478,4500	4657801,8300
127	7632449,8200	4657791,3800
128	7632440,5200	4657794,8500
129	7632406,7700	4657786,9500
130	7632386,3600	4657777,4600
131	7632365,9500	4657767,9800
132	7632363,9800	4657770,3900
133	7632350,4900	4657765,4000
134	7632312,1300	4657750,3000
135	7632299,4500	4657744,5200
136	7632269,1500	4657730,1800

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë Kulturore
СКОПЈЕ - SHKUP

137	7632268,2400	4657735,0100
138	7632267,5600	4657736,2100
139	7632259,2900	4657751,0000
140	7632241,2900	4657796,7700
141	7632231,1200	4657789,0200
142	7632214,9800	4657782,9500
143	7632198,1400	4657777,9200
144	7632181,7000	4657773,9700
145	7632162,9300	4657768,3500
146	7632149,9900	4657764,2400
147	7632139,4800	4657759,3700
148	7632132,6000	4657753,2800
149	7632124,9000	4657746,1700
150	7632116,3300	4657742,6500
151	7632111,1100	4657744,2700
152	7632104,7500	4657732,5600
153	7632094,8400	4657723,7600
154	7632069,2100	4657715,2100
155	7632048,9000	4657709,3800
156	7632032,6000	4657705,2300
157	7632015,3700	4657693,0500
158	7632002,1800	4657688,3600
159	7631986,9500	4657684,4300
160	7631972,5500	4657682,3100
161	7631961,0700	4657684,7000
162	7631956,3100	4657691,4800

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë
СКОПЈЕ - SHKUP

163	7631959,0200	4657711,9200
164	7631971,7800	4657724,8800
165	7632000,1900	4657743,0700
166	7632019,1400	4657761,0700
167	7632042,1600	4657796,0500
168	7632069,2400	4657822,9000
169	7632084,0000	4657839,4700
170	7632093,2800	4657857,5500
171	7632094,9500	4657868,0700
172	7632112,7800	4657880,5100
173	7632121,9200	4657894,0400
174	7632125,1300	4657899,5500
175	7632129,2700	4657905,6800
176	7632130,7100	4657909,4600
177	7632117,0700	4657915,3100
178	7632125,8500	4657924,1600

Вкупната површина во границите на планскиот опфат изнесува **91,69 ха.**

2.3 – Други идентификациони податоци за подрачјето на опфатот

Планскиот опфат кој е предмет на уредување со Урбанистичкиот план за село *МОШТИЦА* припаѓа на Општина Македонска Каменица, односно КО Македонска Каменица.

Селото Моштица се наоѓа во областа Осоговија, во делот на територија на Општината Македонска Каменица. Селото е планинско и раштркано, чии маала се издигаат на надморска височина од 750 до 1.050м. Со својата површина, атарот зафаќа голем дел на него преовладуваат шумите, има

обработливо земјиште и пасишта, според тоа селото има мешовита аграрна функција.

Според статистиката од 1900 година, во Моштица живееле 420 жители, сите Македонци.

Во 1905 година во Моштица имало 360 жители, Македонци под врховенството на Бугарската егзархија.

Според пописот од 2002 година, селото Моштица имало население од 543 жители, сите Македонци .

3. ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА ДОБРОТО НА ПОДРАЧЈЕТО НА ОПФАТОТ НА ОСНОВИТЕ

3.1 – Инвентар на заштитени недвижни добра

На подрачјето на опфатот на овие ЗКО, во времето на нивното изготвување, нема заштитени недвижни добра, поточно, добра со статус на културно наследство од соодветниот вид (споменици на културата, во смисла на ЗЗКН), а нема добра со поинаков заштитен статус (добра под привремена заштита, резервирани археолошки зони), како ни ***споменици на културата***, во смисла на поранешните споменички прописи.

3.2 – Инвентар на незаштитени недвижни добра

ИНВЕНТАРЕН ЛИСТ	
Реден број: **Б1 – 01**	
Матичен број : 4-809-018/ 70 **Е НД**	
Назив на доброто:	**Археолошки локалитет " Грамаќе"**
Локација:	с. Моштица ; координати N 42° 03 ' 08", E 22° 35 ' 08"

Катастарски податоци:	КП 4101
Опис на содржината:	Населба од доцноримски период, средновековна црква и некропола. Се наоѓа до маалото Грамаѓе, при обработување на земјата се откриени темели од повеќе објекти, а по површината се наоѓаат фрагменти од керамички садови, питоси и фрагменти од градежен материјал. Имало откриени питоси и ги чувале домаќините, но сега веќе не постојат.
Време на настанување:	Доцноримски период
Состојба, зачуваност:	На површината од горенаведената парцела е изграден објект за живеење (куќа), има и други објекти, како објект за остава, фурна и сл., а на преостанатиот дел од површината на дворното место е определен за одгледување на земјоделска култура. Остатоци од темелни партии на некогашни објекти не постојат, видливи се ситни изабени фрагменти од садова керамика, како и делови од градежна керамика. Тоа значи дека дел од археолошкиот локалитет е уништен. Слична е состојбата и на околните парцели кои припаѓаат на други сопственици.

4. ПРОЦЕНКА НА ОПШТАТА СОСТОЈБА НА ПОДРАЧЈЕТО НА ОПФАТОТ

4.1 – Зачуваност односно оштетеност

Селото Моштица, се наоѓа на северниот дел на територијата на општина Македонска Каменица. Селото е планинско на надморска височина од 750 до 1.500м. Од градот Македонска Каменица е оддалечено 4 км. Нема јасни податоци за потеклото и името на селото Моштица.

Археолошкиот локалитет кој е наведен во инвентарната листа " Грамаѓе " што е предмет на внимание во ова ЗКО, денес не се наоѓа во изворната состојба, и истиот не е во видлива состојба. На овој локалитет досега не се извршени заштитни интервенции или конзерваторски зафати.

На површината од горенаведената парцела е изграден објект за живеење (куќа), има и други објекти, како објект за остава, фурна и сл., а на преостанатиот дел од површината на дворното место е определен за одгледување на земјоделска култура. Остатоци од темелни партии на некогашни објекти не постојат, видливи се ситни изабени фрагменти од садова керамика, како и делови од градежна керамика. Тоа значи дека дел од археолошкиот локалитет е уништен. Слична е состојбата и на околните парцели кои припаѓаат на други сопственици.

4.2 – Причини за пропаѓање

Археолошкиот локалитет "Грамаѓе" е неистражен и со сигурност неможеме да утврдиме која површина ја зафаќа. Се простира не само на КП 4101 која е во приватна сопственост туку и на околните парцели кои исто така припаѓаат на други сопственици.

За неговото пропаѓање допринесено е со извршување на земјани работи за изградба на објект за живеење (куќа) потоа изградба на дуги објекти, како и обработка на земјиштето од страна на сопствениците.

5. МЕРКИ НА ЗАШТИТА

5.1 – Валоризација

Во случајот, валоризацијата како мерка за заштита не се предвидува, затоа што во рамките на планскиот опфат нема незаштитени недвижни добра кои заслужуваат да бидат заштитени.

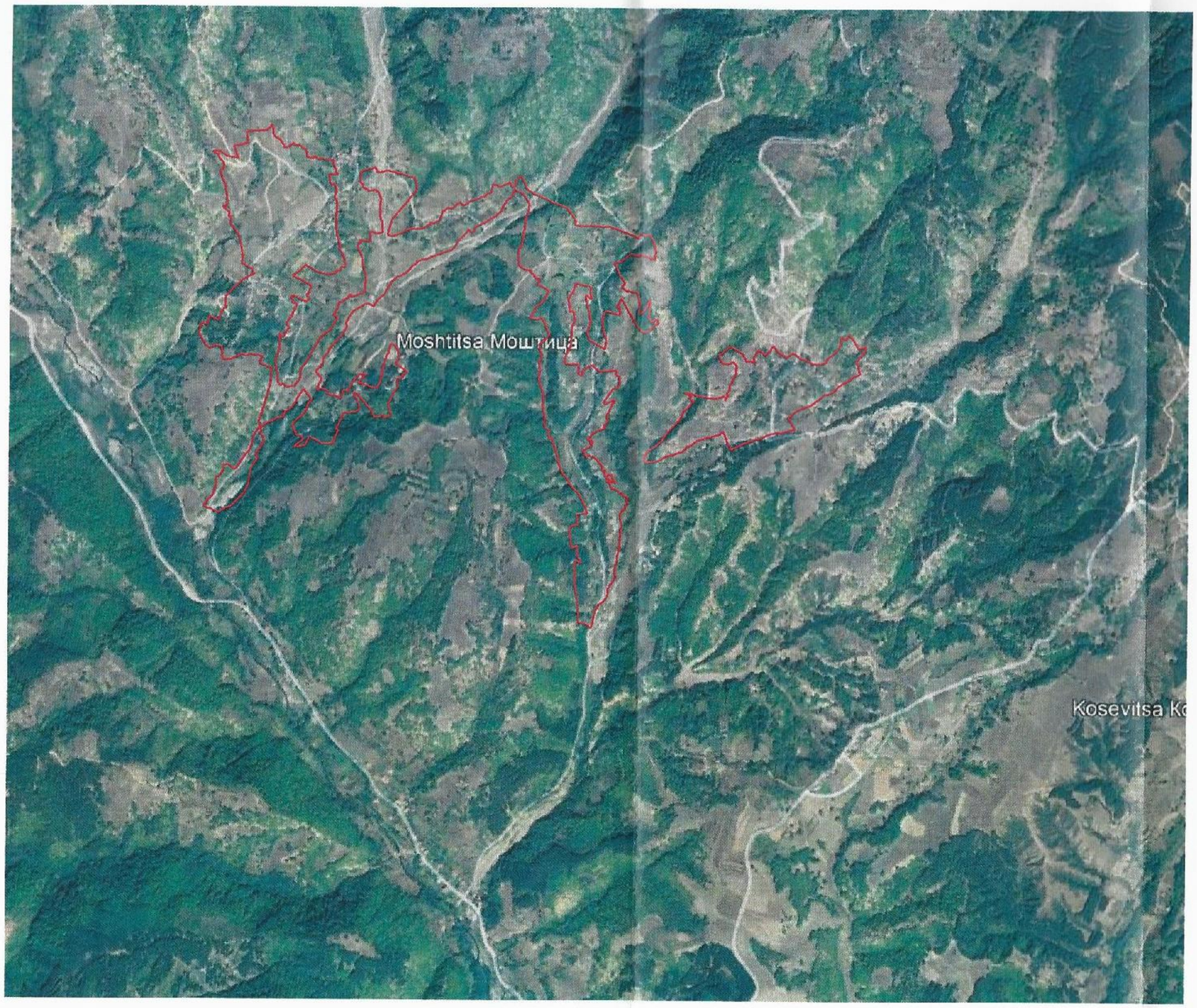
6. СПРОВЕДУВАЊЕ НА ОСНОВИТЕ

6.1 – Параметри за заштита (заштитно-конзерваторски услови)

- при изработка на проектна документација за градба на предметната локација КП 4101 и нејзиното непосредно опкружување, потребно е инвеститорот да обезбеди заштитно-конзерваторски услови пропишани од страна на надлежната стручна установа за заштита на културното наследство.
- при понатамошно урбанизирање на земјиштето во границите на КП 4101 и нејзиното непосредно опкружување, да се предвидат заштитни археолошки истражувања и вршење на археолошки надзор од страна на надлежната стручна установа за заштита на културното наследство.

II – ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ





НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ

ЗАШТИТНО КОНЗЕРВАТОРСКИ ОСНОВИ ЗА УПС

НАСЕЛЕНО МЕСТО :

с. Моштица

ОПШТИНА :

Македонска Каменица

СОДРЖИНА НА ЛИСТ:

САТЕЛИТСКА СНИМКА

Од Google Earth на с. Моштица

ДАТА:	БРОЈ НА ЛИСТ:
ФЕВРУАРИ, 2022	01

Граница на плански опфат

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë Kulturore
СКОПЈЕ - SHKUP

СТРУЧЕН ТИМ:

1. Василка Калеова, археолог, советник конзерватор раководител
2. Игор Кузмановски, диа, конзерватор
3. Дејан Станоев, арх. техничар

НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ

ЗАШТИТНО КОНЗЕРВАТОРСКИ ОСНОВИ ЗА УПС

НАСЕЛЕНО МЕСТО :

с. Моштица

ОПШТИНА :

Македонска Каменица

СОДРЖИНА НА ЛИСТ:

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

ДАТА:	БРОЈ НА ЛИСТ:
ФЕВРУАРИ, 2022	02

Граница на плански опфат

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Министерство за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë Kulturore
СКОПЈЕ - SHKUP

СТРУЧЕН ТИМ:

1. Василка Калеова, археолог, советник конзерватор, раководител
2. Игор Кузмановски, диа, конзерватор
3. Дејан Станоев, арх. техничар



НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ

ЗАШТИТНО КОНЗЕРВАТОРСКИ ОСНОВИ ЗА УПС

НАСЕЛЕНО МЕСТО :

с. Моштица

ОПШТИНА :

Македонска Каменица

СОДРЖИНА НА ЛИСТ:

ИНВЕНТАР НА НЕЗАШТИТЕНИ НЕДВИЖНИ ДОБРА

ДАТА:	БРОЈ НА ЛИСТ:
ФЕВРУАРИ, 2022	03

Граница на плански опфат

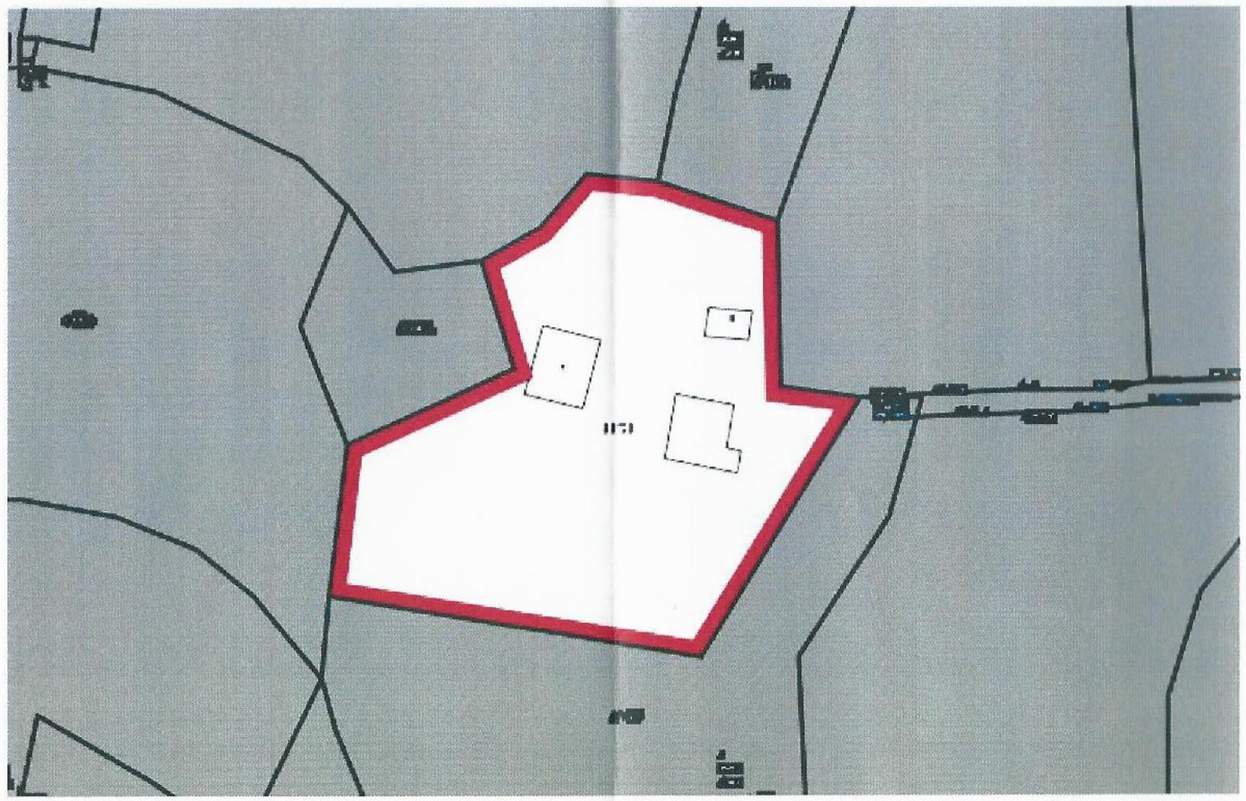
Граница на доброто

Зона без дејство на заштита

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë Kulturore
СКОПЈЕ - SHKUP

СТРУЧЕН ТИМ:

1. Василка Калеова, археолог, советник конзерватор, раководител
2. Игор Кузмановски, диа, конзерватор
3. Дејан Станоев, арх. техничар



НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ

ЗАШТИТНО КОНЗЕРВАТОРСКИ ОСНОВИ ЗА УПС

НАСЕЛЕНО МЕСТО :

с. Моштица

ОПШТИНА :

Македонска Каменица

СОДРЖИНА НА ЛИСТ:

ИНВЕНТАР НА НЕЗАШТИТЕНИ НЕДВИЖНИ ДОБРА детал

ДАТА:	БРОЈ НА ЛИСТ:
ФЕВРУАРИ, 2022	03а

Граница на плански опфат

Граница на доброто

Зона без дејство на заштита

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈЕ СЕ ВЕРНУР
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë Kulturore
СКОПЈЕ - SHKUP

СТРУЧЕН ТИМ:

1. Василка Калеова, археолог, советник конзерватор, раководител
2. Игор Кузмановски, диа, конзерватор
3. Дејан Станоев, арх. техничар



1. Детал, питоси откриени при изградба на објектот за живеење



2. Поглед на дел КП 4101, (питосите се фрагментирани и отстранети), снимено од источна страна



3. Поглед на грамада од отстранет градежен материјал (камен и тули) од некогашните објекти, при обработка на парцелата, снимено од југ



4. Детал од градежен материјал (камен и тули), снимено од југ

НУ НАЦИОНАЛЕН КОНЗЕРВАТОРСКИ ЦЕНТАР - СКОПЈЕ

ЗАШТИТНО КОНЗЕРВАТОРСКИ ОСНОВИ ЗА УПС

НАСЕЛЕНО МЕСТО :
с. Моштица

ОПШТИНА :
Македонска Каменица

СОДРЖИНА НА ЛИСТ:
ФОТОДОКУМЕНТАЦИЈА

ДАТА:	БРОЈ НА ЛИСТ:
ФЕВРУАРИ, 2022	04

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
МИНИСТЕРСТВО ЗА КУЛТУРА - MINISTRIA E KULTURËS
Управа за заштита на културното наследство
Drejtoria e Mbrojtjes së Trashëgimisë Kulturore
СКОПЈЕ - SHKUP

СТРУЧЕН ТИМ:

1. Василка Калеова, археолог, советник конзерватор, раководител

2. Игор Кузмановски, диа, конзерватор

3. Дејан Станоев, арх. техничар

III – ДОКУМЕНТАРЕН ПРИКАЗ

Фирма и седиште на субјектот	Република Македонија Национален конзерваторски центар - Скопје ул. "Евлија Челебија" б.б.	Прилог кон решението број	3

Број на регистарската влошка на регистарскиот суд и неговото седиште	1-1973-0-0-0

Датум на уписот	Ознака и број на решението	Број на уписот	Назив на судот
28.06.2005	Срег бр.369/05	3	Основен суд Скопје 1

Врз основа на решението на регистарскиот суд е извршен упис во судскиот регистар _____ со следните податоци:

1. Дејности односно работи на субјектот на уписот чија фирма е наведена во прилогот кон преписот на решението број 1

Основна дејност
- 92.52/3 Заштита и користење на архитектонско културно богатство:
  - води матична евиденција за заштитените и недвижни добра за кои основано се претпоставува дека претставуваат културно наследство;
- врши стручна контрола на конзерваторските проекти изработени од надлежните национални установи за заштита во дејноста;
- врши конзерваторски надзор над изведувањето работи на непосредна заштита од страна на надлежните национални установи за заштита во дејноста;
- ја координира работата на установите за заштита во дејноста и им ја укажува потребната стручна помош;
- се грижи за унапредување на дејноста;
- се грижи за усовршување на стручните кадри во дејноста;
- поднесува предлози и дава стручни мислења во случаите утврдени со Закон и по барање на надлежните државни органи;
- врши работи на централна лабораторија за физичко хемиски и био хемиски испитувања;
- врши работа на централно информативно-документациска служба за недвижното културно наследство;
- врши други матични функции утврдени со Закон;
- врши стручни работи за заштита на недвижното културно наследство од исклучително значење;
- ги проучува, истражува и со научни методи ги обработува прашањата од областа на заштитата на недвижното културно наследство;
- изработува стручни елаборати за валоризација и реваоризација на недвижните добра;
- изработува заштитно конзерваторски основи за потребите на просторните и урбанистички планови;
- врши археолошки истражувања на објектите што се предмет на конзервација;
- врши конзерваторски истражувања и други истражувачки работи за заштита на недвижното културно наследство;
- изработува конзерваторски проекти;
- врши стручна контрола на конзерваторските проекти изработени од други овластени правни и физички лица;

Судија
Стаменолиска

Следува продолжение број: 4.Прилог кон преписот на решението

Овластеното лице го потпишува само прилогот кон преписот, а печатот прилогот кон решението и регистарскиот лист

ОБРАЗЕЦ Прилог кон решението број 3

"Македонија биро" - Скопје

Фирма и седиштето на субјектот	Република Македонија Националeн конзерваторски центар-Скопје ул. "Евлија Челебија" б.б.	Продолжение на прилогот или решението	
Број на регистарската влошка на регистарскиот суд и неговото седиште	1-1973-0-0-0		
Продолжение:			

- врши и организира изведување на конзерваторско-реставраторски и други работи на непосредна заштита, уредување и презентација на заштитените културни добра;
- врши конзерваторски и друг вид стручен надзор над спроведувањето на мерките за заштита на недвижното културно наследство;
- врши стручни експертизи и процена на штета на заштитените добра,
- дава стручна помош на имателите на заштитените добра,
- издава публикации и врши популаризација на недвижното културно наследство и неговата заштита;
- врши работи на недлежен конзерваторски центар за подрачјата на општините каде не е основан конзерваторски центар;
- врши непосредна заштита и на движно културно наследство кое му е доверено од надлежна јавна установа за заштита или од друг имател на такво добро;
- управува со недвожно културно наследство во државна сопственост за кое му е пренесено правото на користење.

Дополнителна дејност

21.1. Издавачка дејност

Судија.

Следен продолжение број:	4. Продолжение на прилогот или преносот на решението

Овластеното лице ги потпишува само прилозите кои придружат, а судијата прилозот кои решението в регистерскиот влог.

ОБРАЗЕЦ Продолжение на прилогот или решението

Издава: "Македонија Биро" - Скопје

Број: 0805-50/150120200007015

Датум и време: 17.2.2020 г. 11:53:02

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	4105648
Целосен назив:	Република Северна Македонија Национална Установа Национален конзерваторски центар Скопје Republika e Maqedonise se Veriut, Institucioni nacional Qendra nacionale e konservimit Shkup Republic of North Macedonia, National Conservation Center Skopje
Кратко име:	Република Северна Македонија НУ Национален конзерваторски центар Скопје Republika e Maqedonise se Veriut IN Qendra nacionale e konservimit Shkup Republic of North Macedonia NI National Conservation Center Skopje
Седиште:	ЈОСИФ МИХАЈЛОВИЌ бр.7 СКОПЈЕ - ЧАИР, ЧАИР
Вид на субјект на упис:	ДРУГО
Датум на основање:	22.12.2003 г.
Деловен статус:	Активен
*Вид на сопственост:	Државна
ЕДБ:	4030985176788
Големина на субјектот:	мал
Организационен облик:	02.5 - културна установа
Надлежен регистар:	Регистар на други правни лица

СОПСТВЕНИЦИ	
ЕМБГ/ЕМБС:	4064674
Име и презиме/Назив:	ВЛАДА НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
Адреса:	БУЛ. ИЛИНДЕН ББ СКОПЈЕ, ЦЕНТАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	91.03 - Заштита на историски места и градби, како и слични знаменитости за посетители

Одобренија, потврди, лиценци и др:	Решение за давање согласност на статут бр.55-4933/2 од 16.07.2015год. од Министерство за култура на РМ . Решение бр.53-3380/4 од 03.07.2019 година за давање согласност на Одлуката за измена и дополнување на Статут од Министерство за култура

ОВЛАСТУВАЊА

Овластени лица

Име и презиме:	МЕМЕТ СЕЛМАНИ
Адреса:	106 бр.20 ТЕТОВО, ТЕТОВО
Овластувања:	Директор
Овластено лице:	Овластено лице

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ

КОНТАКТ	
E-mail:	contact@heritage.gov.mk

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

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

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

Изготвил:

Овластено лице:

Република Северна Македонија
НУ Национален конзерваторски центар

Бр. 08-29/1
20.01 2022 год.
СКОПЈЕ

Врз основа на член 71 став 5 и член 146 став 4 точка 3 од Законот за заштита на културното наследство („Сл. весник на РМ" бр. 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18), член 16 став 1 од Правилникот за содржината и методологијата за изработка на заштитно - конзерваторски основи за културното наследство („Сл. Весник на РМ" бр. 111/05), директорот на НУ Националниот конзерваторски центар-Скопје, донесе

РЕШЕНИЕ

за формирање стручен тим за одредување на заштитно-конзерваторски основи

1. Се формира Стручен тим за изработка на **Заштитно-конзерваторски основи (ЗКО), за потребите на изработка на Урбанистички план (УП) за село Моштица, Општина Македонска Каменица**, во следниот состав:

- ***Василка Калеова**, археолог*, советник конзерватор, *раководител*
- ***Игор Кузмановски**, дипл.* конзерватор, *член*
- ***Дејан Станоев**, архитектонски техничар*, *член*

2. Стручниот тим од точка 1 на ова решение има задача:

- Да ги прибере расположивите податоци и документацијата од областа на заштитата на културното наследство и допирните области, релевантни за заштитените добра и добрата што треба да бидат заштитени во границите на планскиот опфат;
- Да ги оформи ЗКО во четири (4) примероци и во електронска форма и истите да ги достави до УЗКН за понатамошна постапка и нивно одобрување.

3. Стручниот тим да ја изврши својата задача најдоцна до **28.02.2022 год.**

Доставено до:
- раководителот и членовите на тимот
- ИНДОК
- архива

Изработил/одобрил: м-р Ц. Хаџи Пецова

Д и р е к т о р,

Mr.sc Memet Selmani

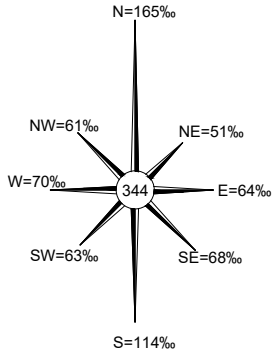
БИБЛИОГРАФИЈА

- Археолошка карта на Република Македонија, МАНУ, Скопје 1996, 130
- К'нчов Васил, Македонија Етнографија и статистика, Софија , 1900
- Митко Панов, Енциклопедија на селата во Република Македонија, Скопје 1998, 202

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
ПОВРШИНА	91.69 ха		

РУЖА НА ВЕТРОВИ



ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ Ā̃АШКО ИВАНОВ дипл
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУЛЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЦА НАСЕВИ Ādипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕАНИЈА ИВАНОВ Ādипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
ПРИЛОГ	ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РМ	

ТЕХ. БРОЈ	0801-03-03/22	ДАТУМ	03.2022	ЛИСТ	1

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

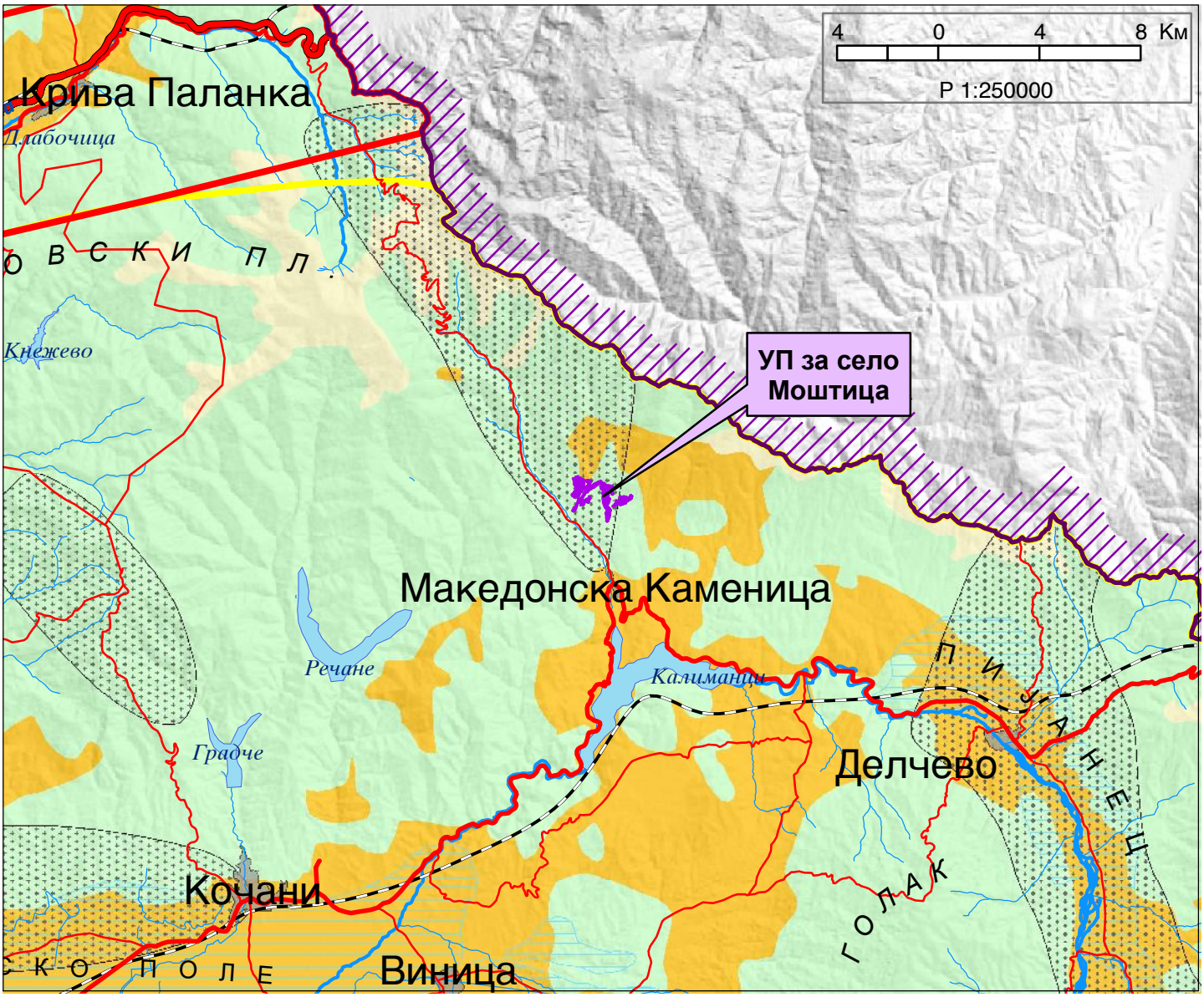
Тема:
Биланс на намена на површините

Користење на земјиштето

Карта бр. 20

Легенда:

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



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22

Легенда:

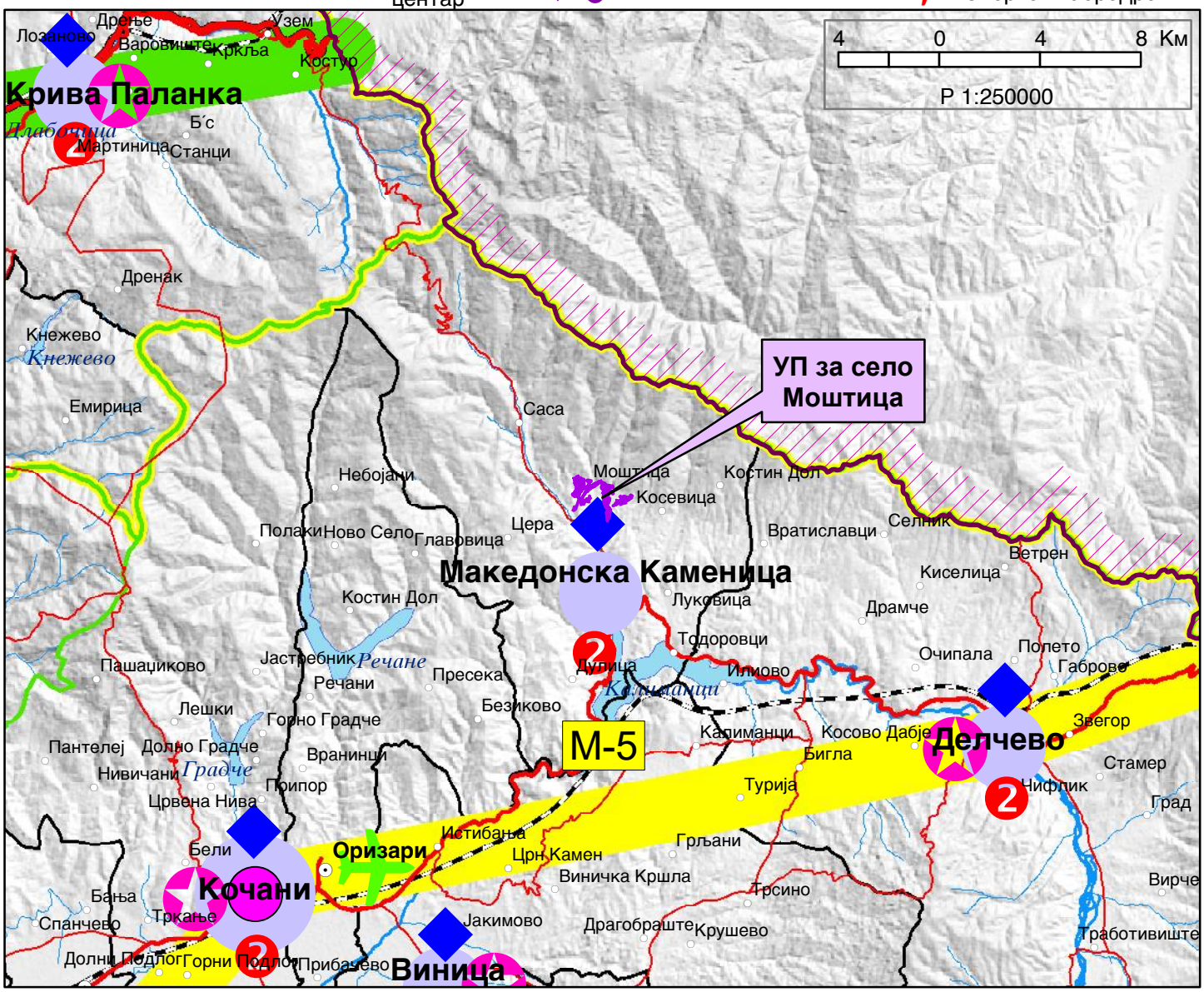
- Центар на макрорегион
- Центар на микрорегион
- Центри на просторно-функционални единици
- Управа
- Просторно-функц. единици
- Граници на влијанија на макрорегион. центри
- Општински центар

Образование
- Средно
- Вишо
- Високо

Здравствена заштита
- 2 Секундарна
- 3 Терцијална

Оски на развој
- источна
- јужна
- север-југ
- северна
- западна

- Слободна економ.зона
- Автопат
- Магистрален пат
- Регионален пат
- Железничка мрежа
- Воздухоплов. пристан.
- Стопански аеродром
- Спортски аеродром



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

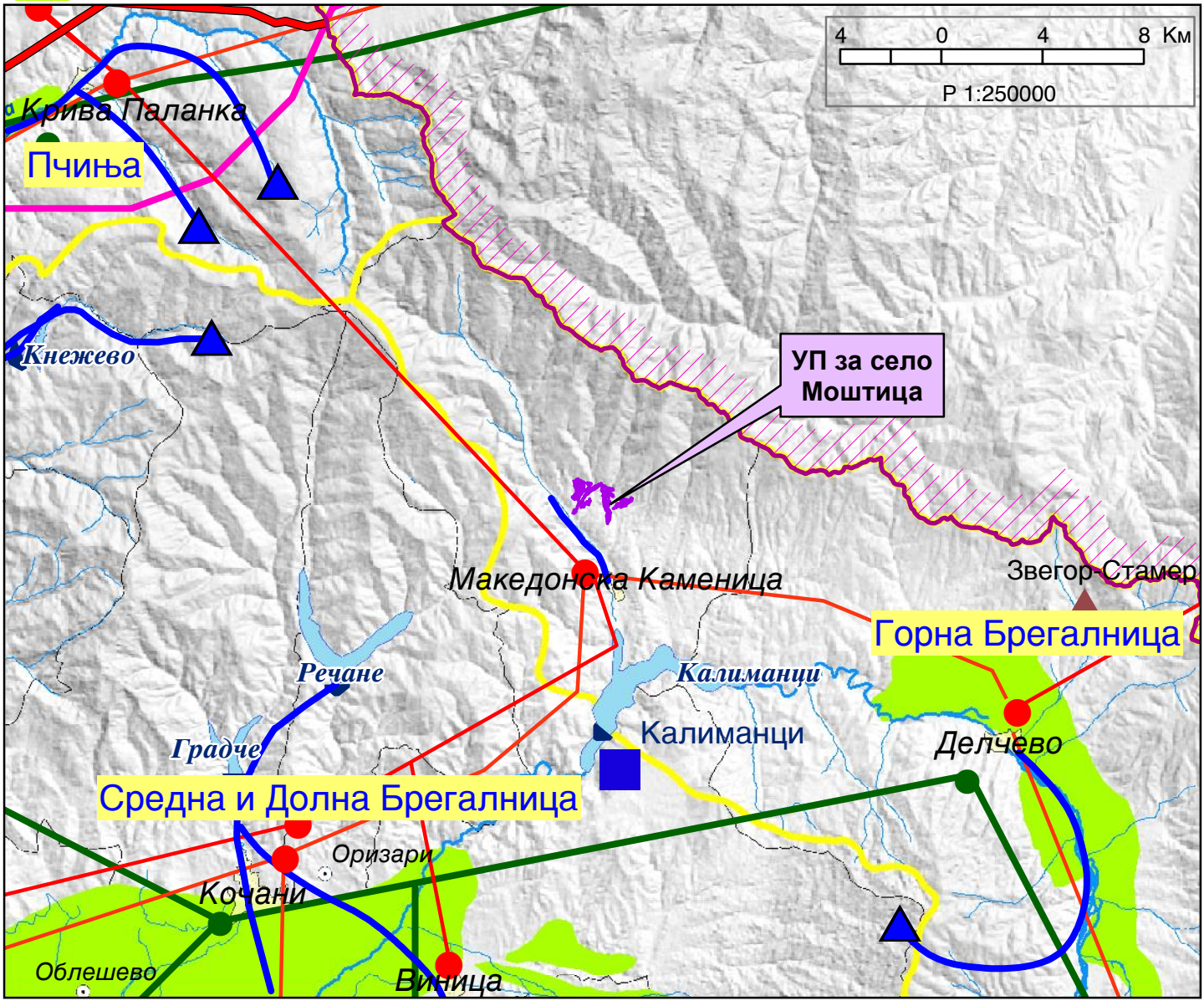
Тема:
Техничка инфраструктура

Водостопанска и енергетска инфраструктура

Карта бр. 23

Легенда:

- Изворишта
- Водоводен систем
- Регионален водост. систем
- Акумулации
- Акумулации по 2020г.
- Природни езера
- Наводнувани површини
- Водостопански подрачја
- Термоелектрани
- Хидроелектрани
- Далноводи: 110 kV, 220 kV, 400 kV
- Трафостаници: 110 kV, 220 kV, 400 kV
- Рафинерија
- Нафтовод
- Индустриски топлани
- Рудник на јаглен
- Брикетара
- Гасовод
- Регулациони станици
- Канализационен систем



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

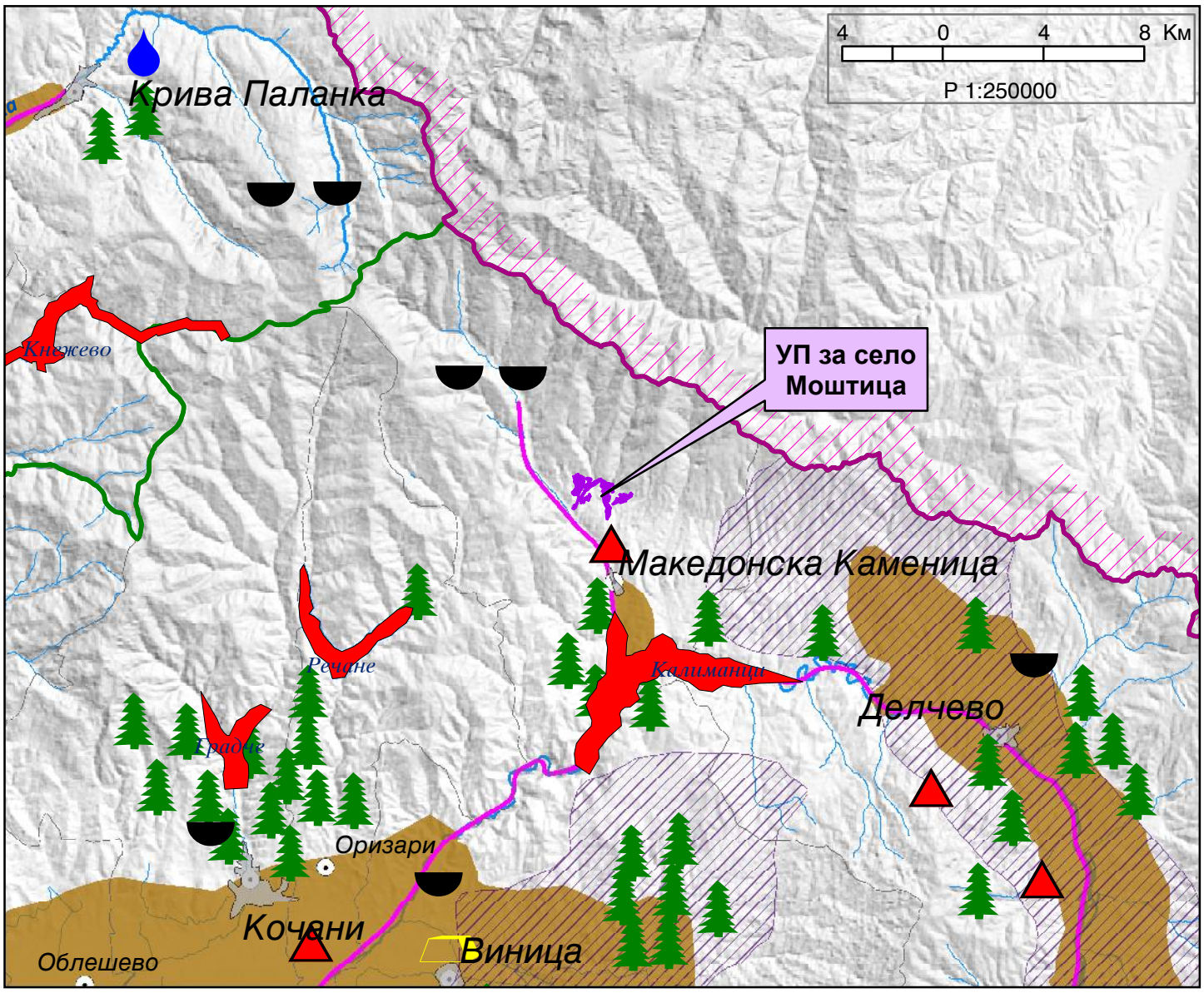
Тема:
Заштита на животната средина

Реонизација и категоризација на просторот за заштита

Карта бр. 24

Легенда:

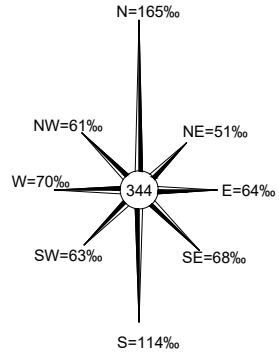
- Граници на региони за управување со животната средина
- Заштита на простори со природни вредности
- Рекултивација на деград. простори
- Управување со загад. на воздух и вода
- Заштита на реки со нарушен квалитет
- Заштита на акумулации и реки за водозафати
- Рекултивација на деградирани простори
- Заштита на земјоделско земјиште
- Заштита на шуми
- Поволни подрачја за лоцирање регионални санитарни депонии
- Поволни хидрогеолошки средини за лоцирање на депонии
- Споменичко подрачје
- Археолошки локалитети
- Споменички целини



УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
ПОВРШИНА	91.69 ха		

РУЖА НА ВЕТРОВИ



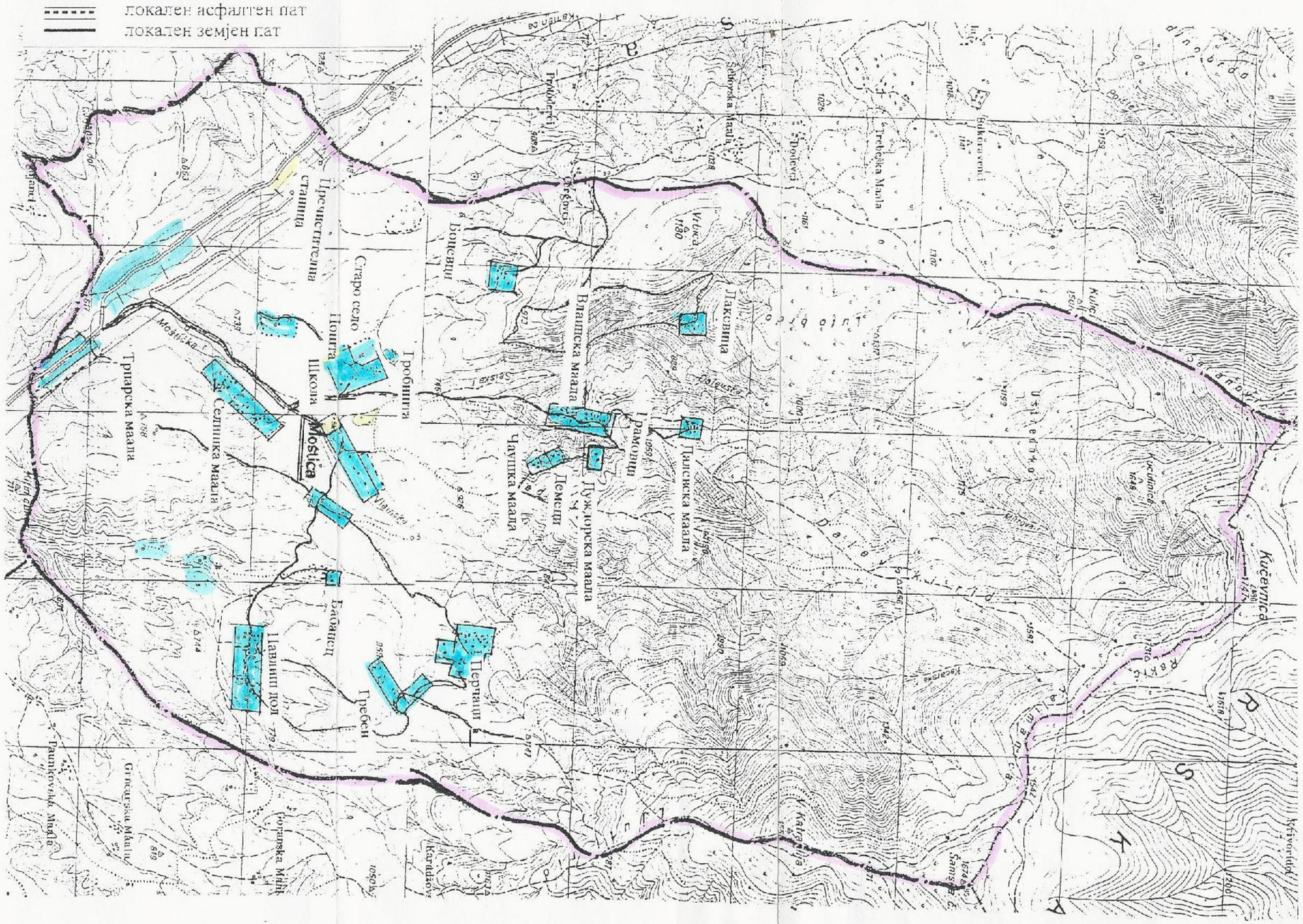
ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ САШКО ИВАНОВ дипл.
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУЛЕВСКА дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЦА НАСЕВИ Ā дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
ПРИЛОГ	ИЗВОД ОД ДОНЕСЕНА УРБАНИСТИЧКО ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА РЕЛЕВАНТНА ЗА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ	

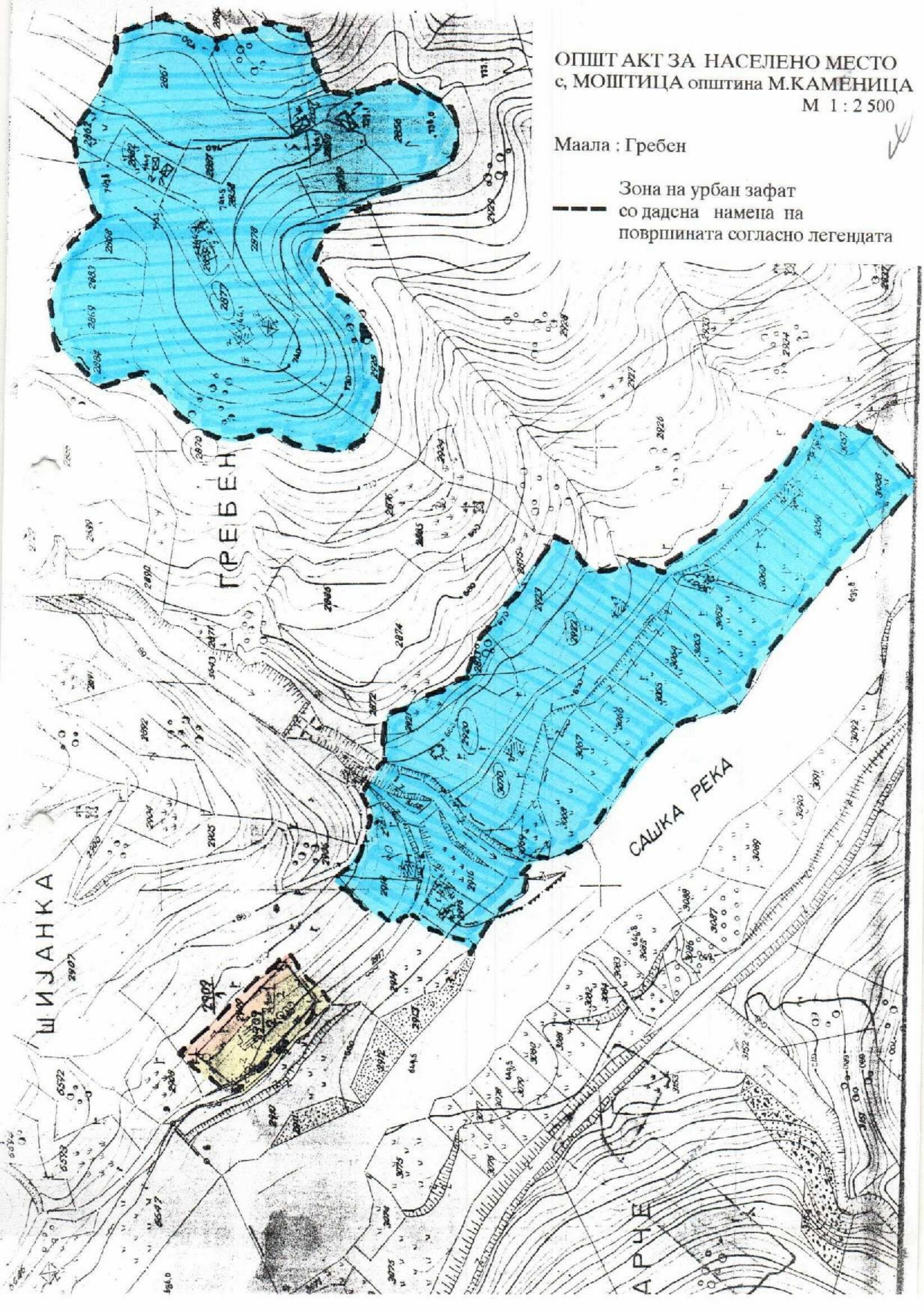
ТЕХ. БРОЈ	0801-03-03/22	ДАТУМ	03.2022		ЛИСТ	2

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с. МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 25 000

Легенда:

- атар на село
- зона на станување
- зона на селско стопанство
- зона мало стопанство и индустрија
- зона од јавен интерес
- локален асфалтен пат
- локален земјен пат

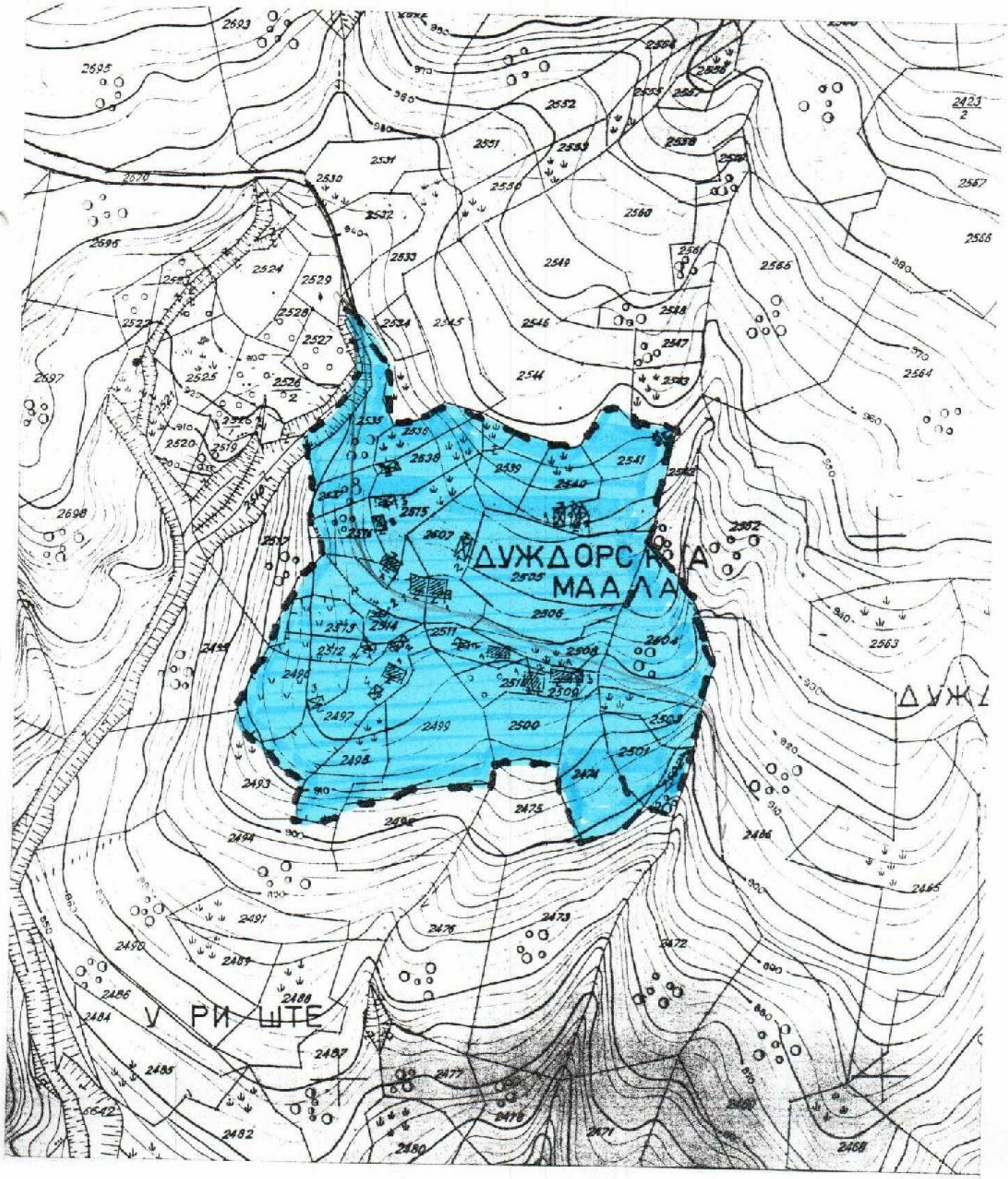

Mostica
Mostica
Mostica


ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500
Маала : Гребен
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата
ГРЕБЕН
САШКА РЕКА
ШИЈАНКА
ДРЕЈЕ

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Дуждорска маала

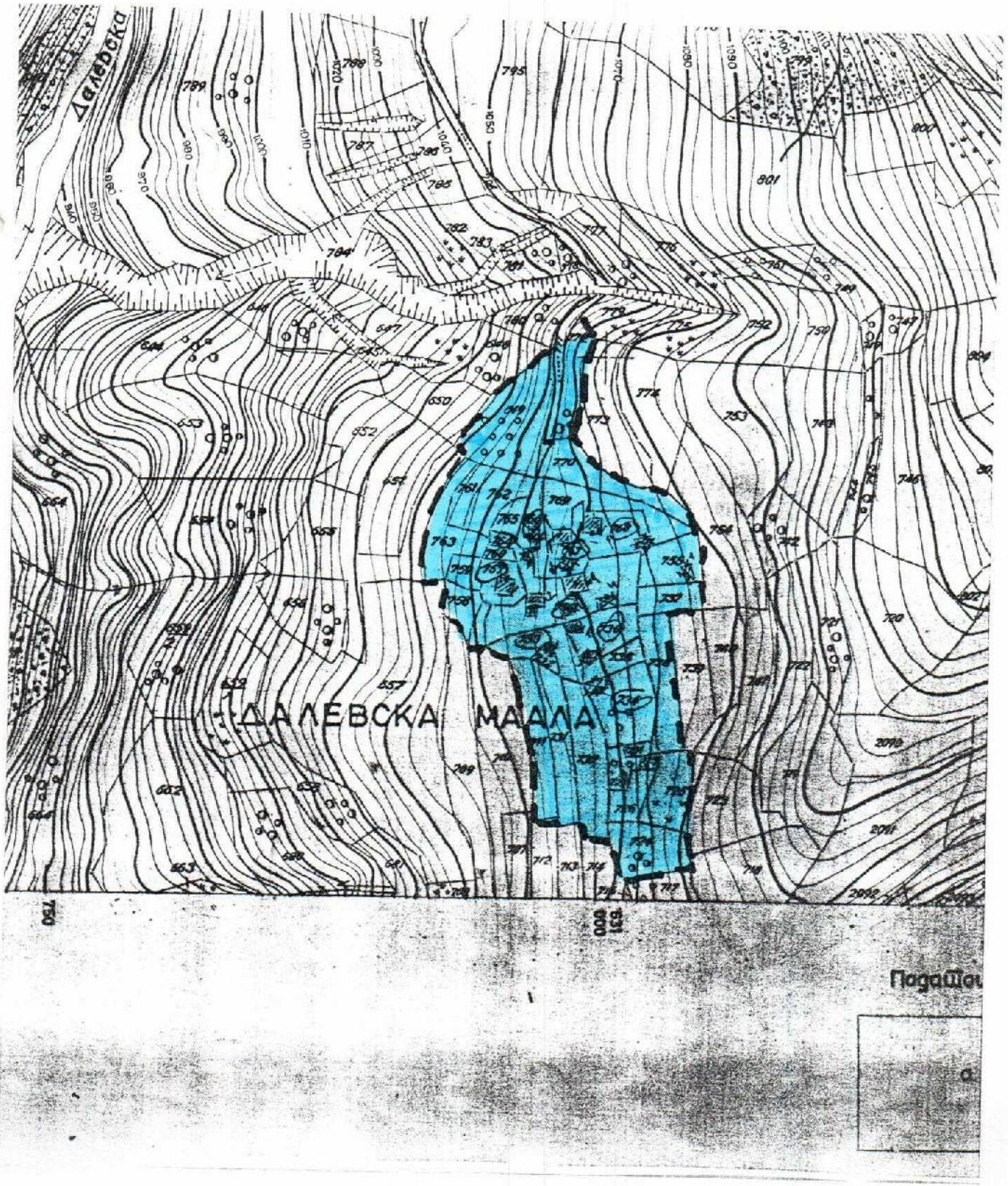
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Далевска маала

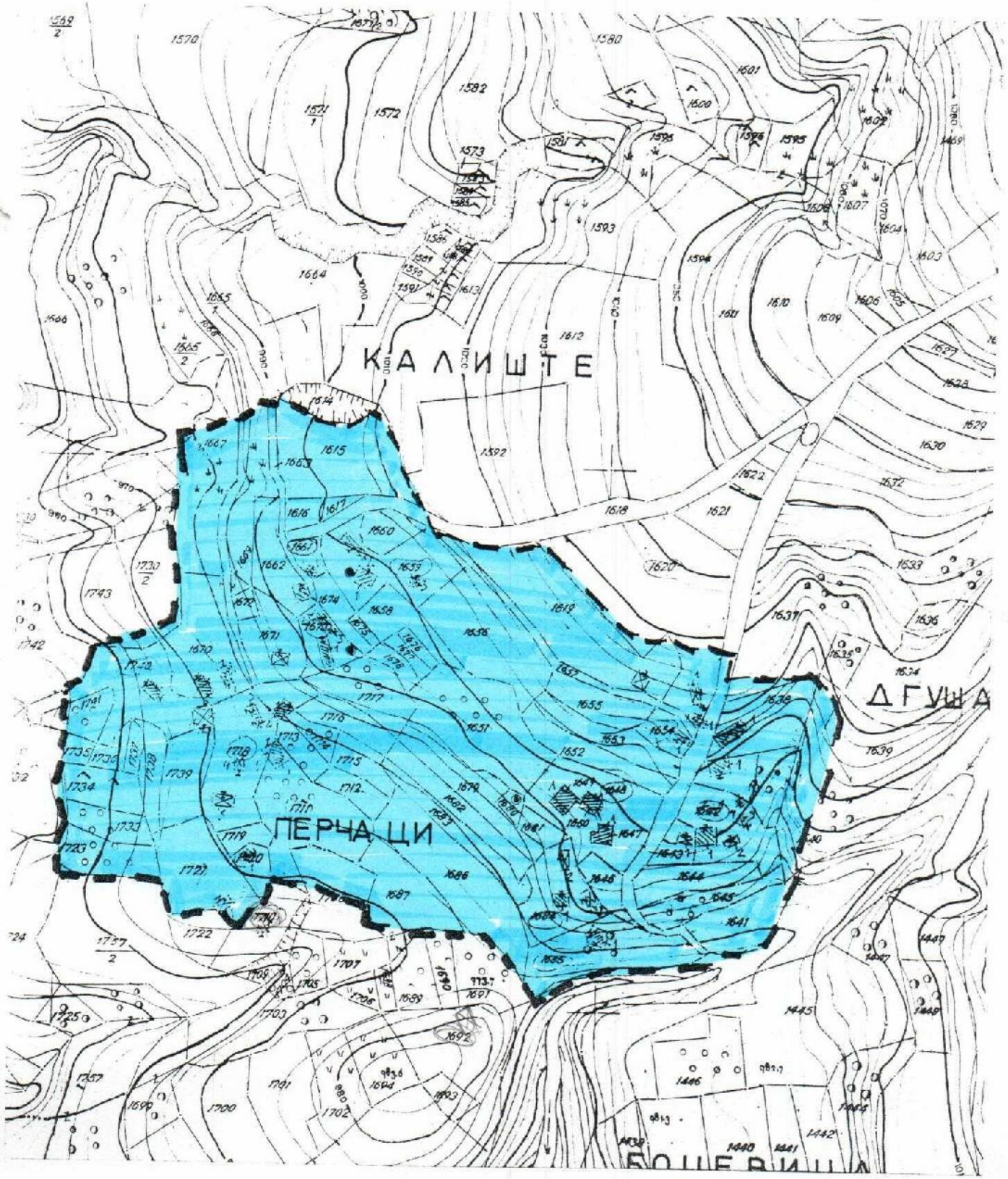
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Перчаци

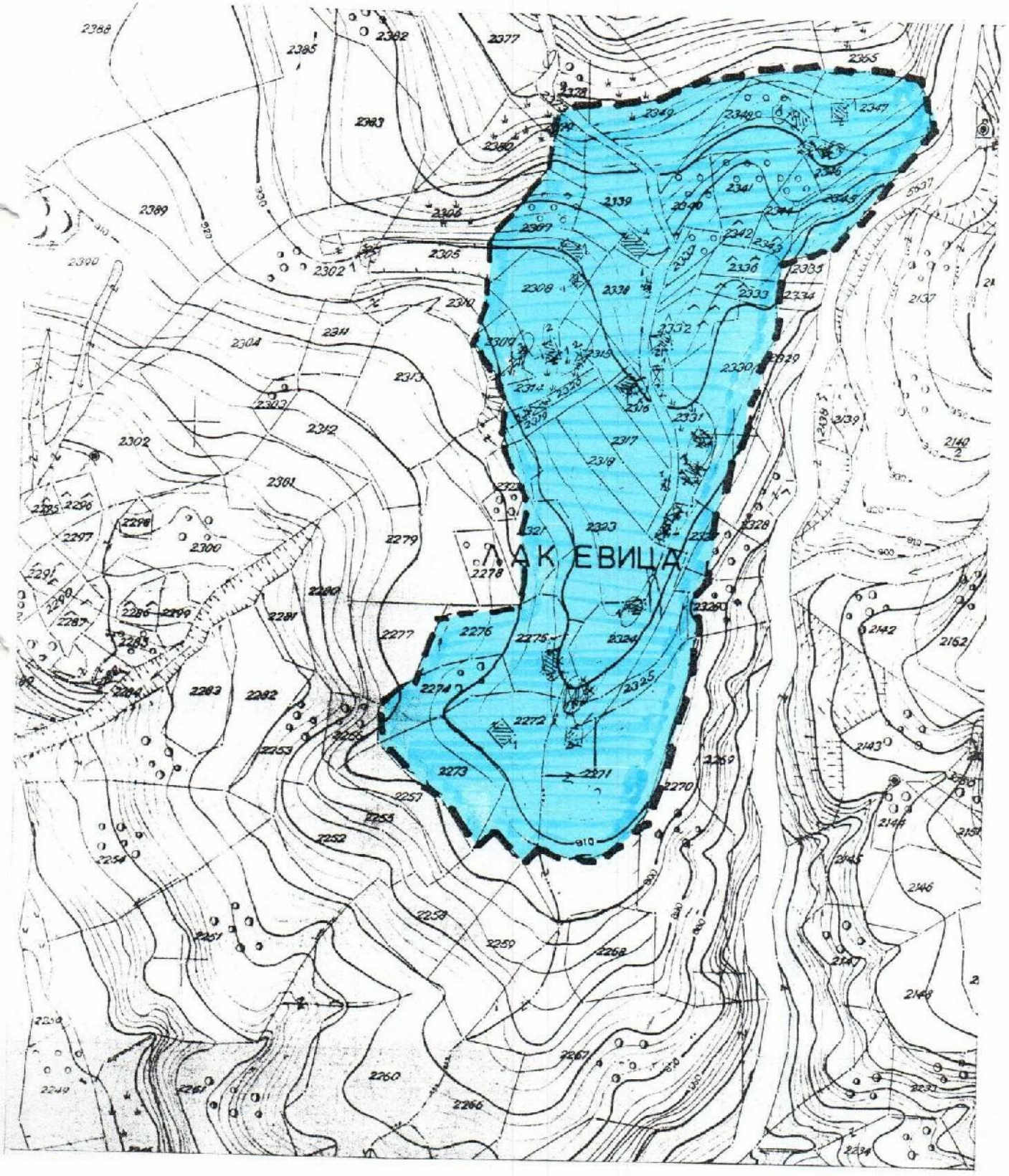
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Лакевица

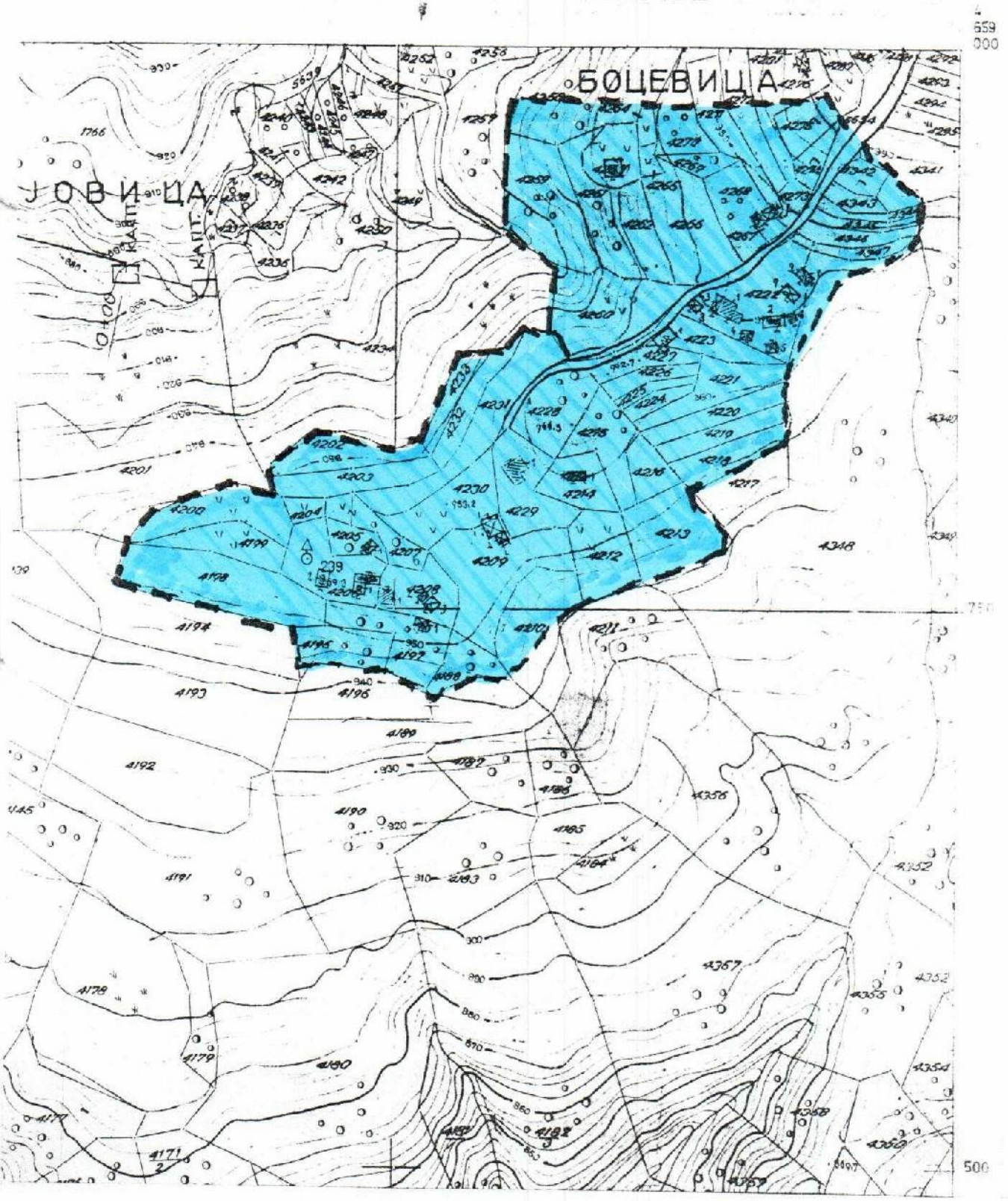
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Боцевица

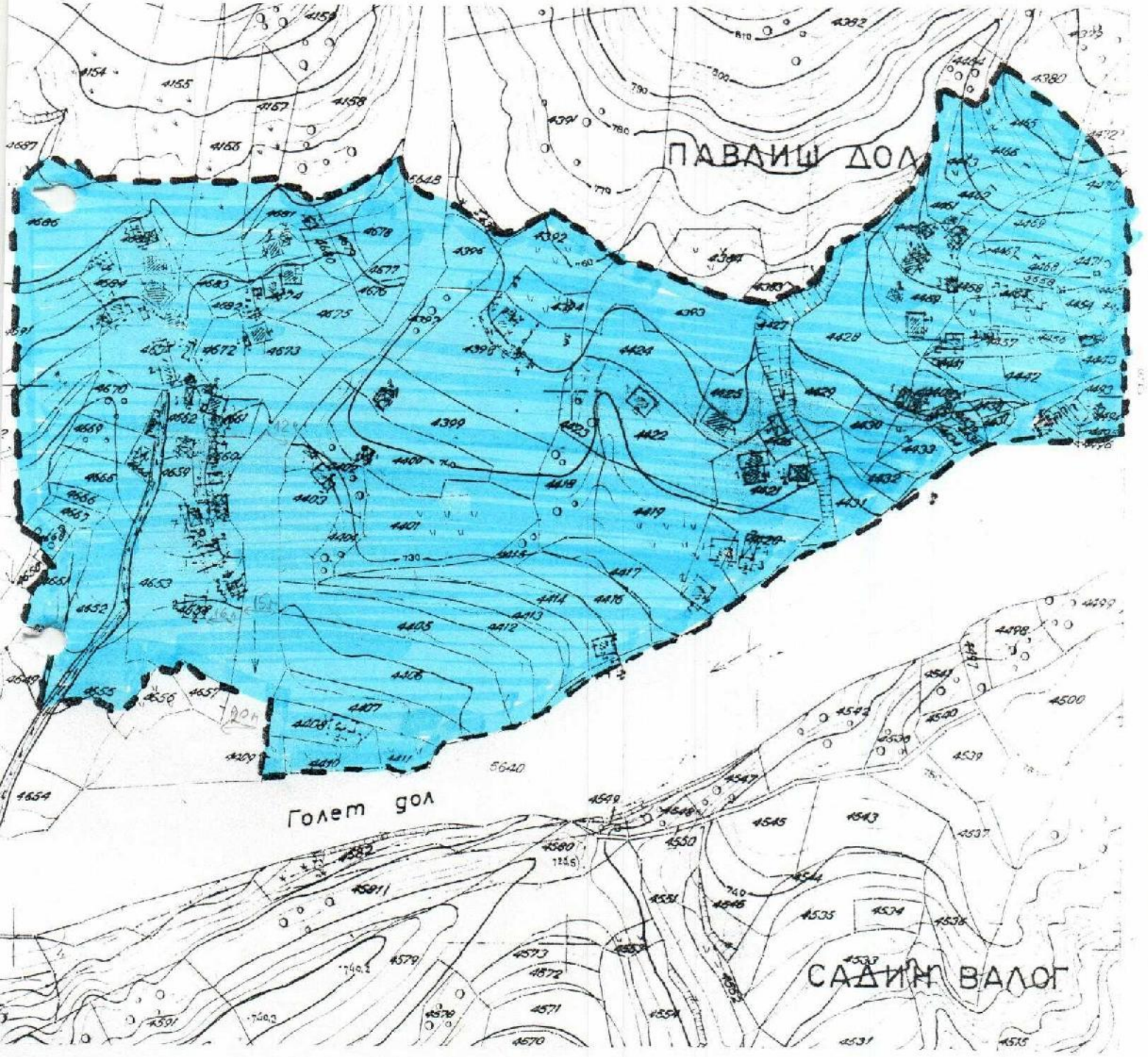
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Павлиш дол

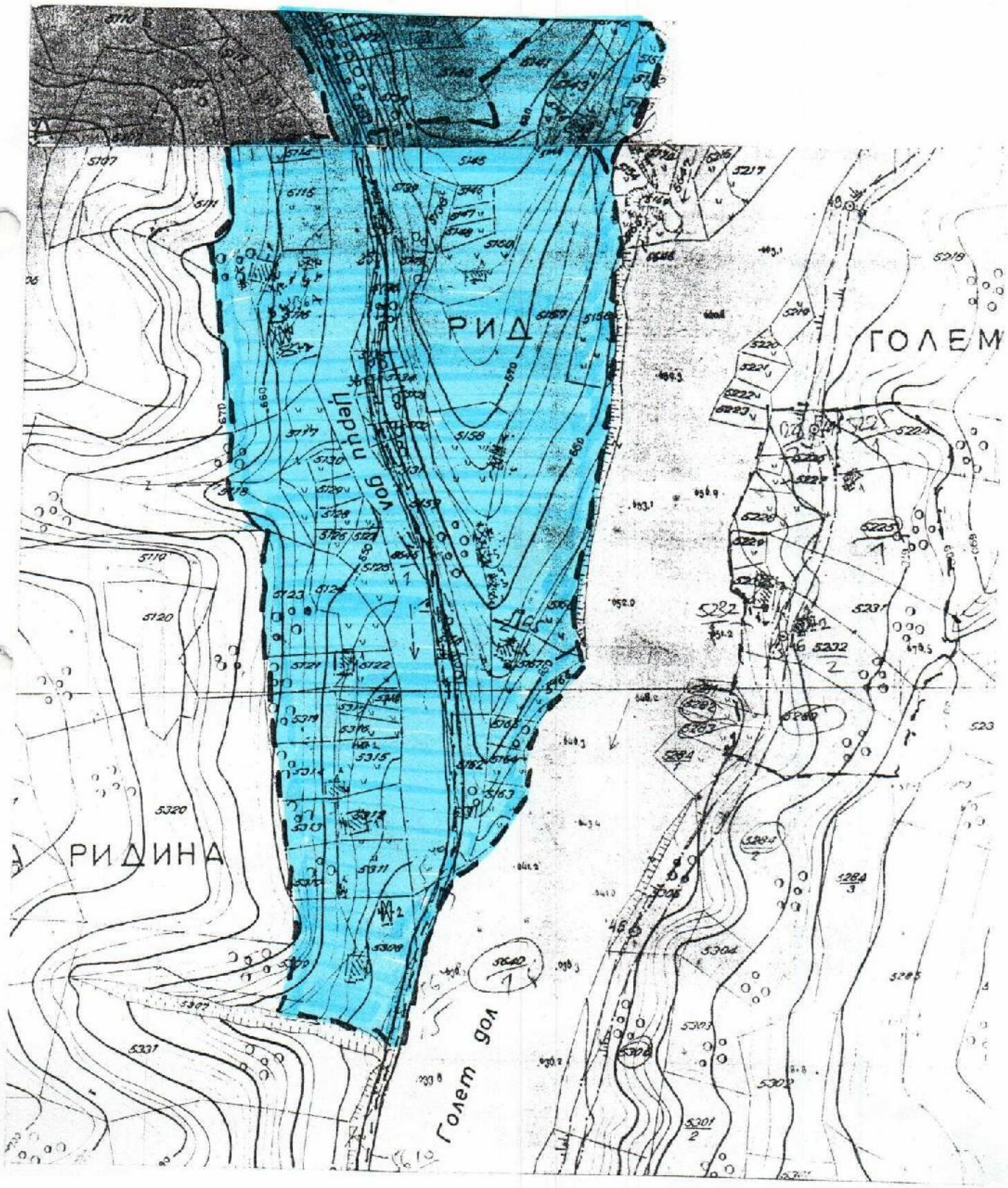
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата

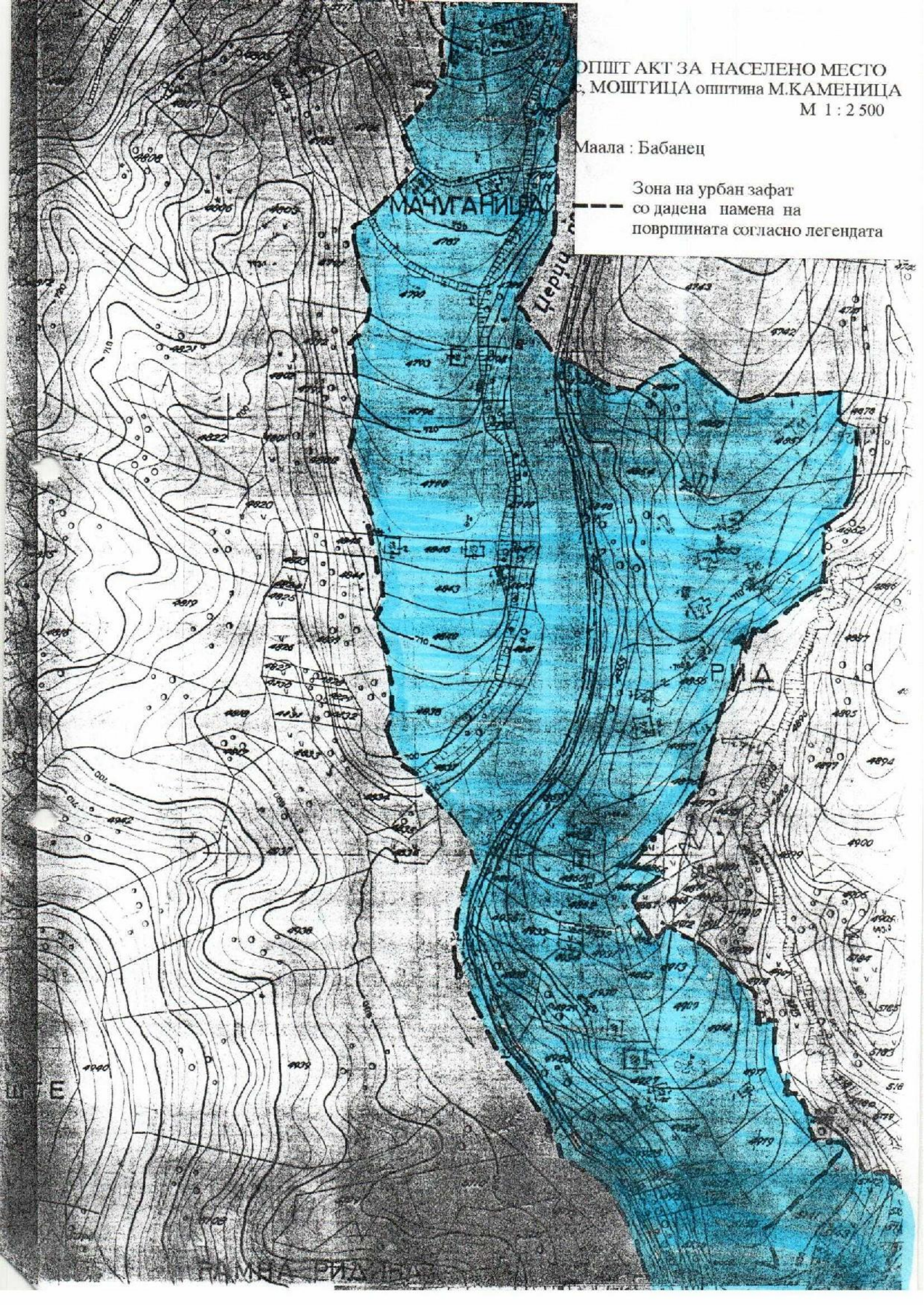


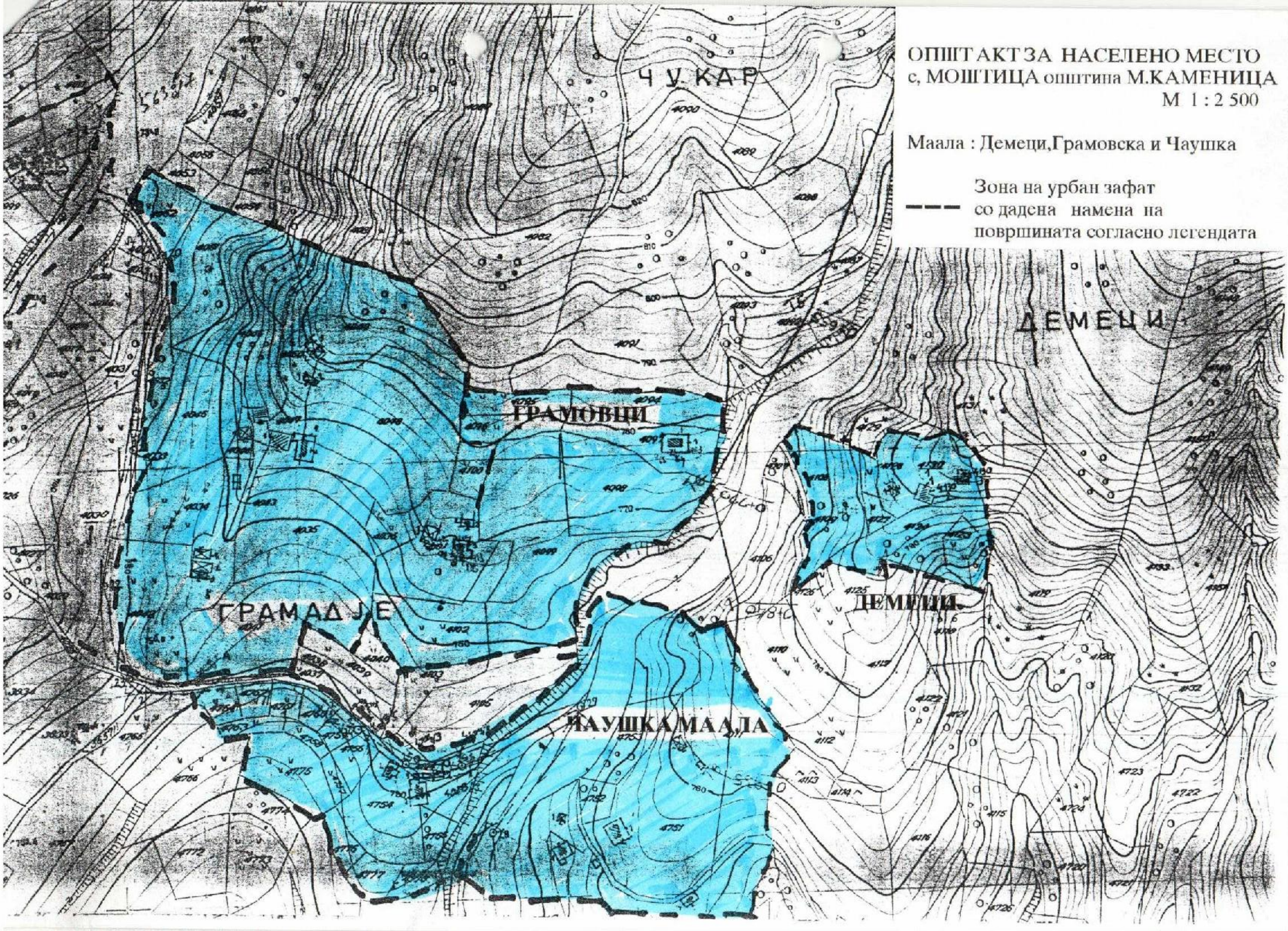
ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

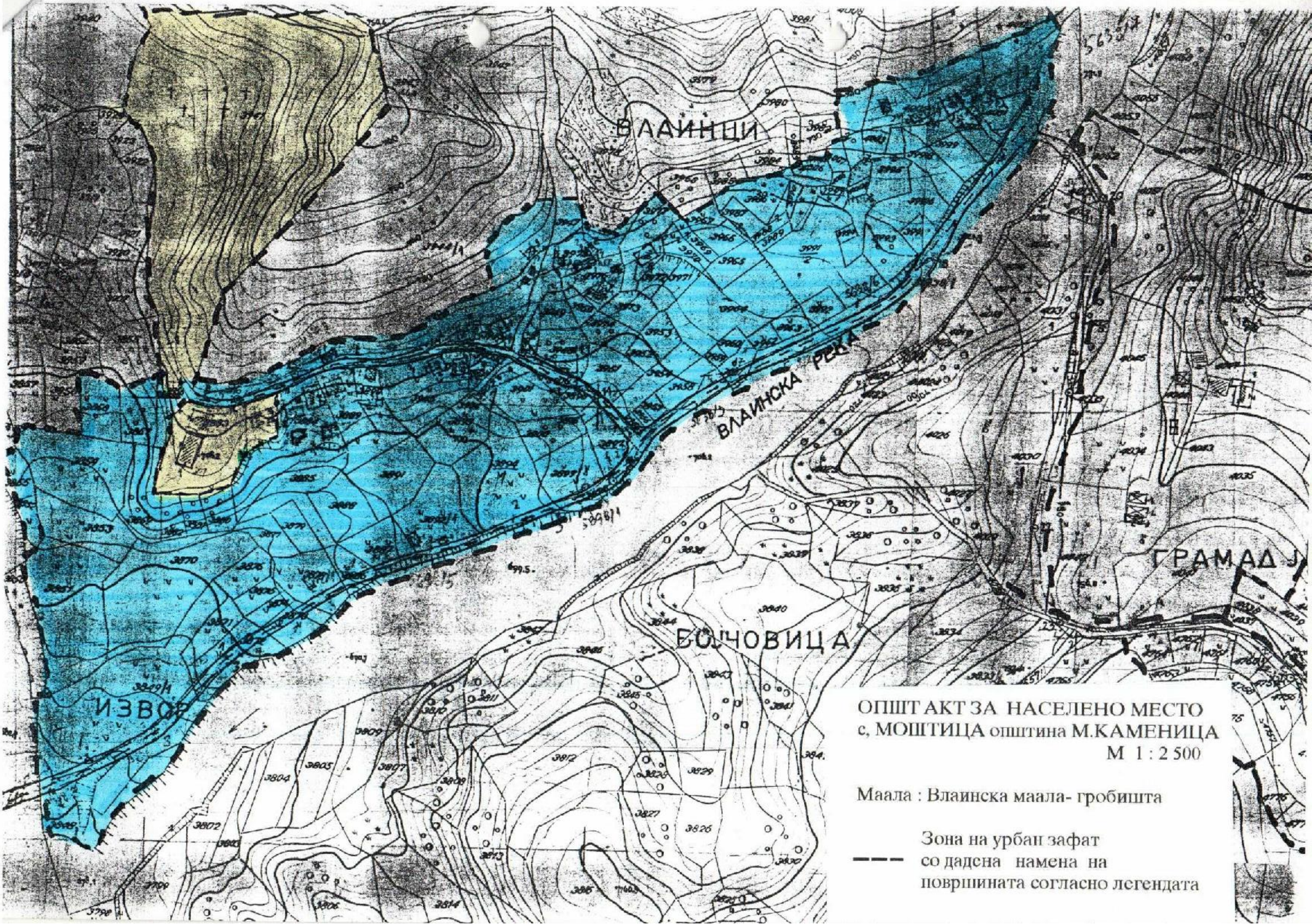
Маала : Бабанец

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата




ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с. МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500
Маала : Бабанец
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата
МАЧУГАНИЦА
РИД
ГАМНА РИД


ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500
Маала : Демеци,Грамовска и Чаушка
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата
ЧУКАР
ДЕМЕЦИ
ГРАМОВЦИ
ГРАМАДЈЕ
ДЕМЕЦИ
ЧАУШКА МААЛА



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

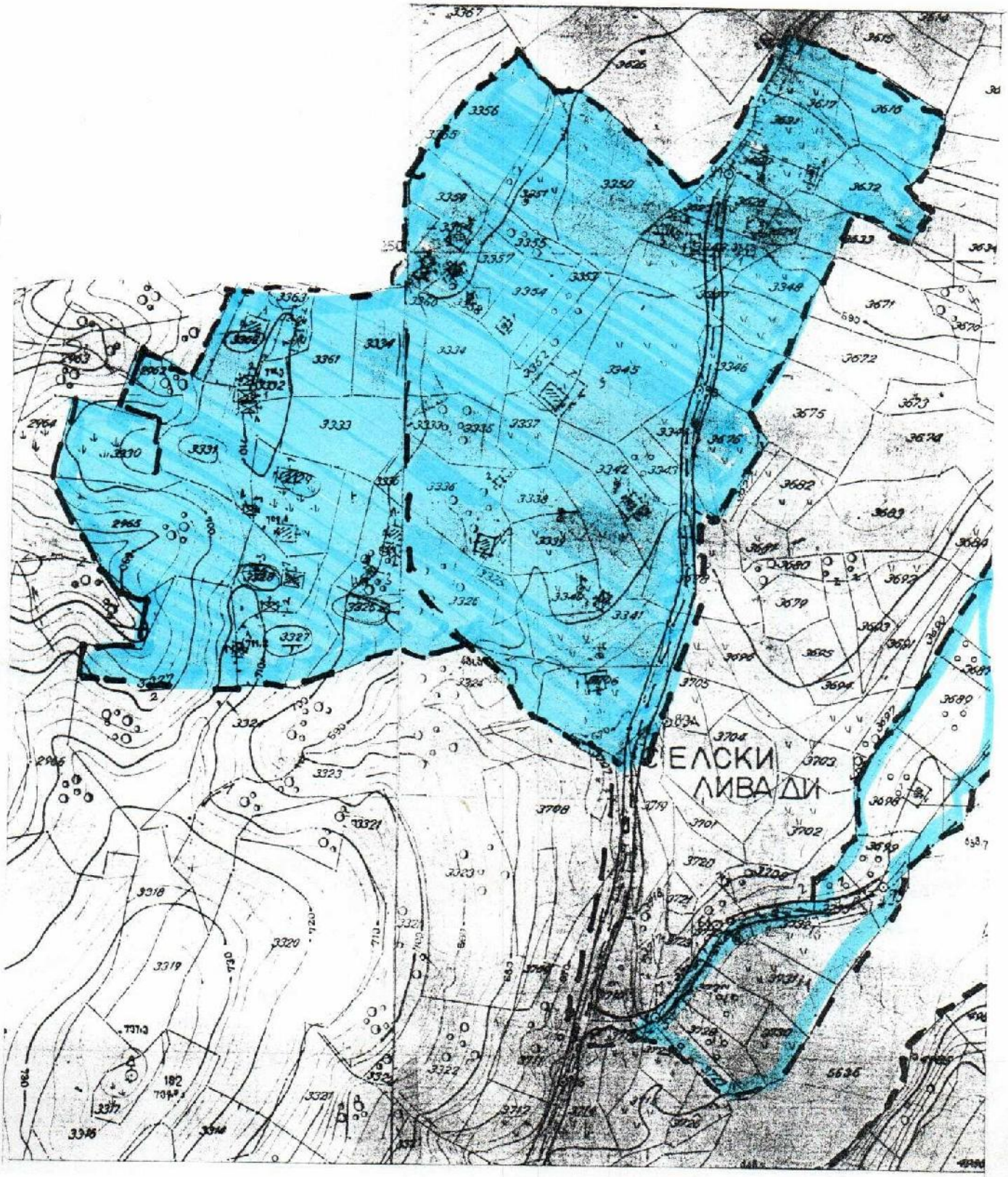
Маала : Влаинска маала- гробишта

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата

ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Селото

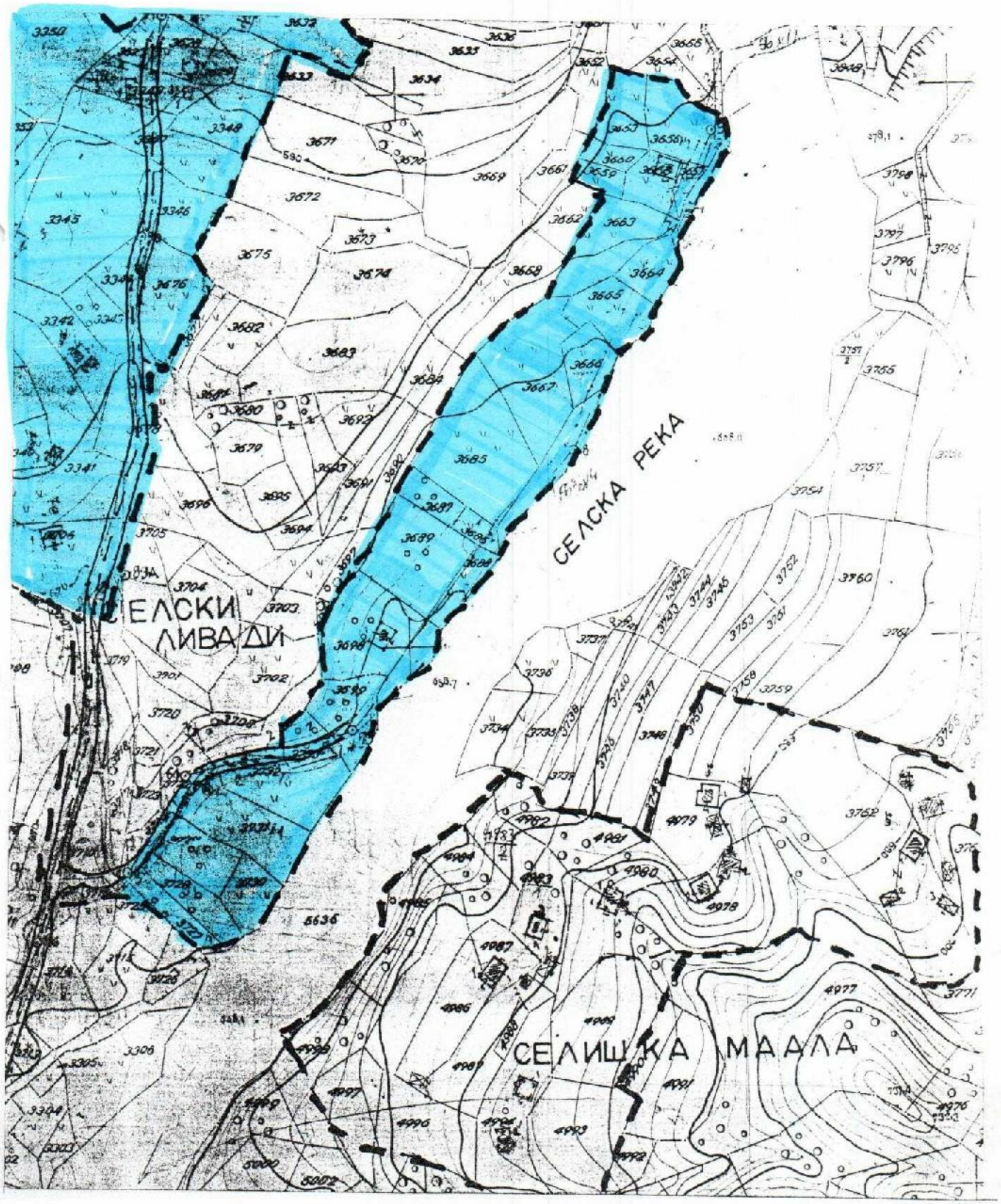
Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Селото

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата



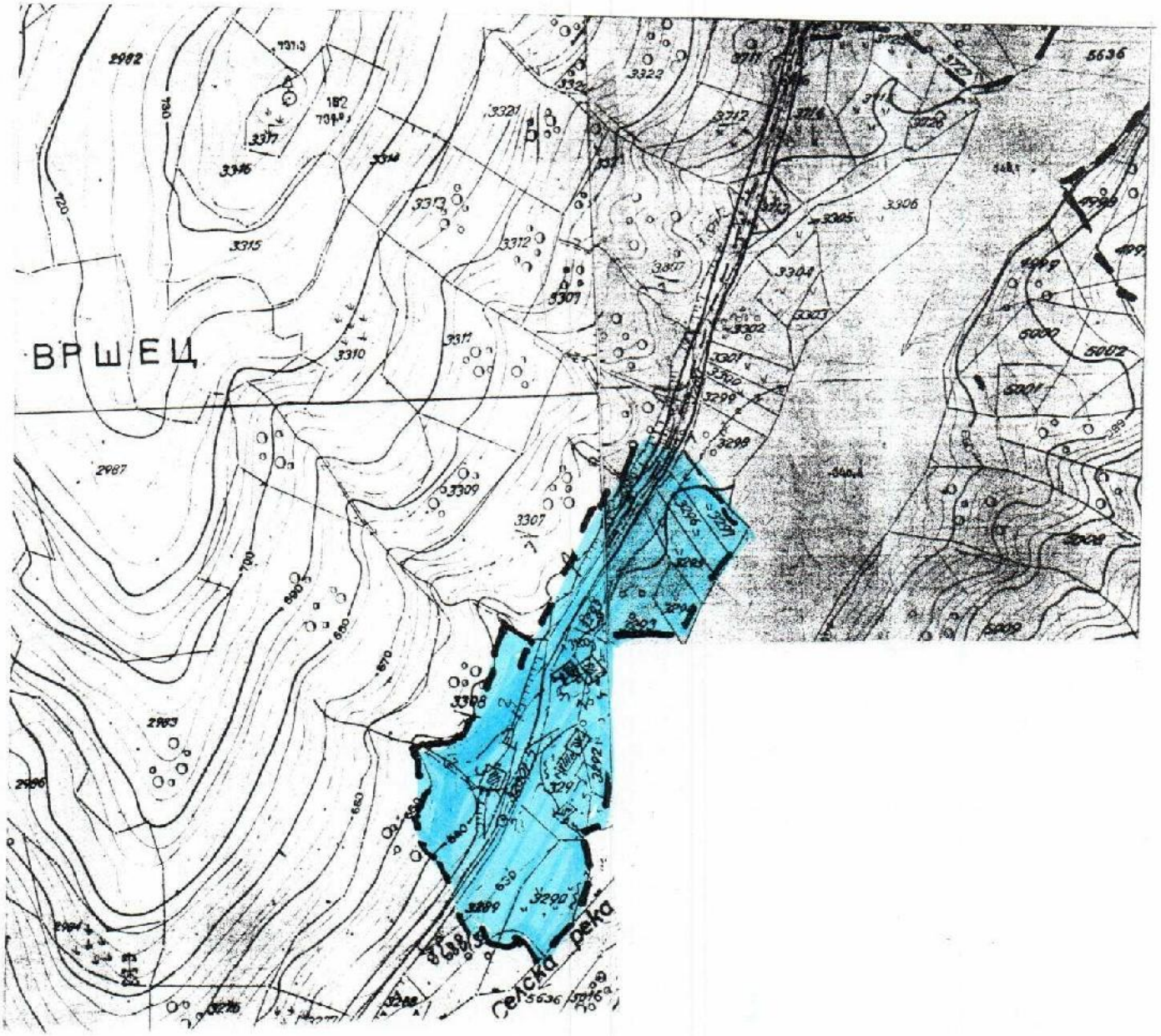
ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО

општина М.КАМЕНИЦА

с, МОШТИЦА М 1 : 2 500

Маала : Трнарска маала

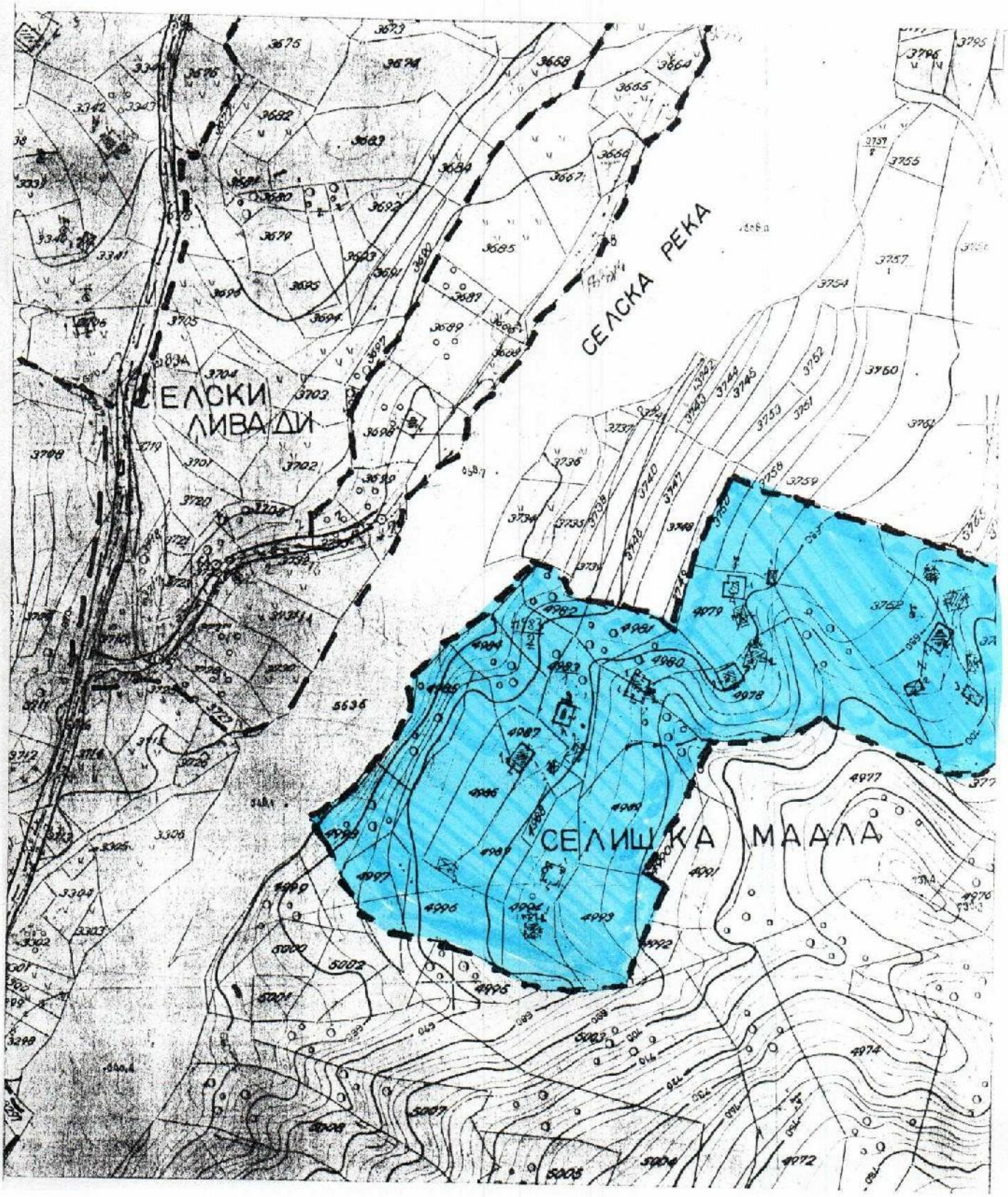
Зона на урбан зафат со дадена намена на површината согласно легендата

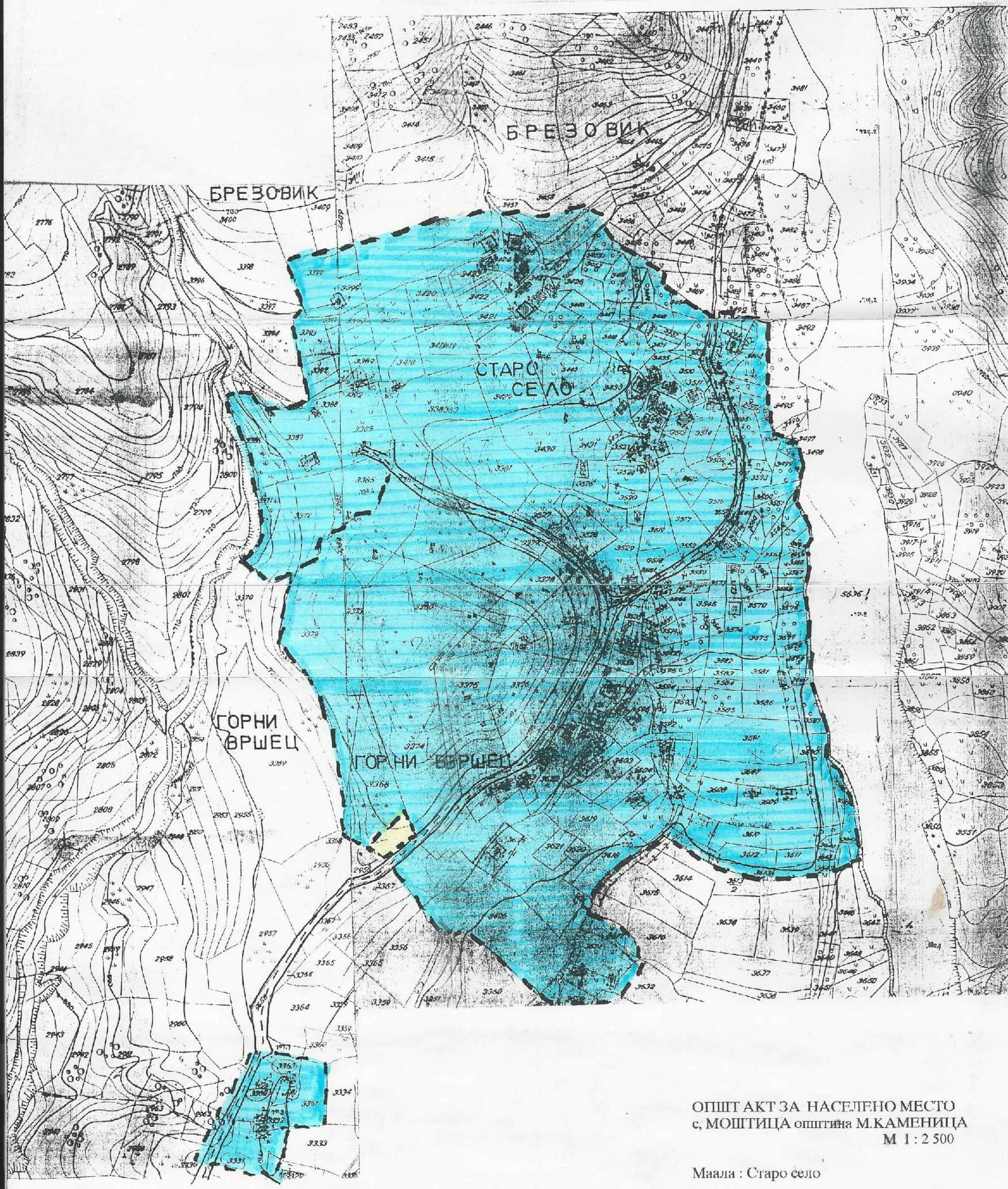


ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Селишка маала

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата





ОПШТ АКТ ЗА НАСЕЛЕНО МЕСТО
с, МОШТИЦА општина М.КАМЕНИЦА
М 1 : 2 500

Маала : Старо село

Зона на урбан зафат
со дадена намена на
површината согласно легендата

ОПШТ АКТ ЗА СЕЛО МОШТИЦА
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

СТАРО СЕЛО

ГОРНИ ВЕРШЕЦ

ИЗВОР

ГРАМОВЦИ

ГРАМАДЈЕ

ЈАЛУШКА МАЛА

СЕЛИШТЕ

РИД

ЛЕГЕНДА

- граница на планскиот опфат
- граница на населено место
- постојни автопатски и патишни правци
- постојни нови објекти
- железница
- река
- потоци
- граница на опфат
- катастарска граница
- државна граница
- ограда
- електрична
- површинска подводна и канализациона

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

Инвеститор:
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ

Проект:
УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

Место за печат:

Изработил:
Стефанија Митревска дипл.геод.инж.

Деловоден број:	Размер:	Лист број:
0802-09/3	1:1000	2

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

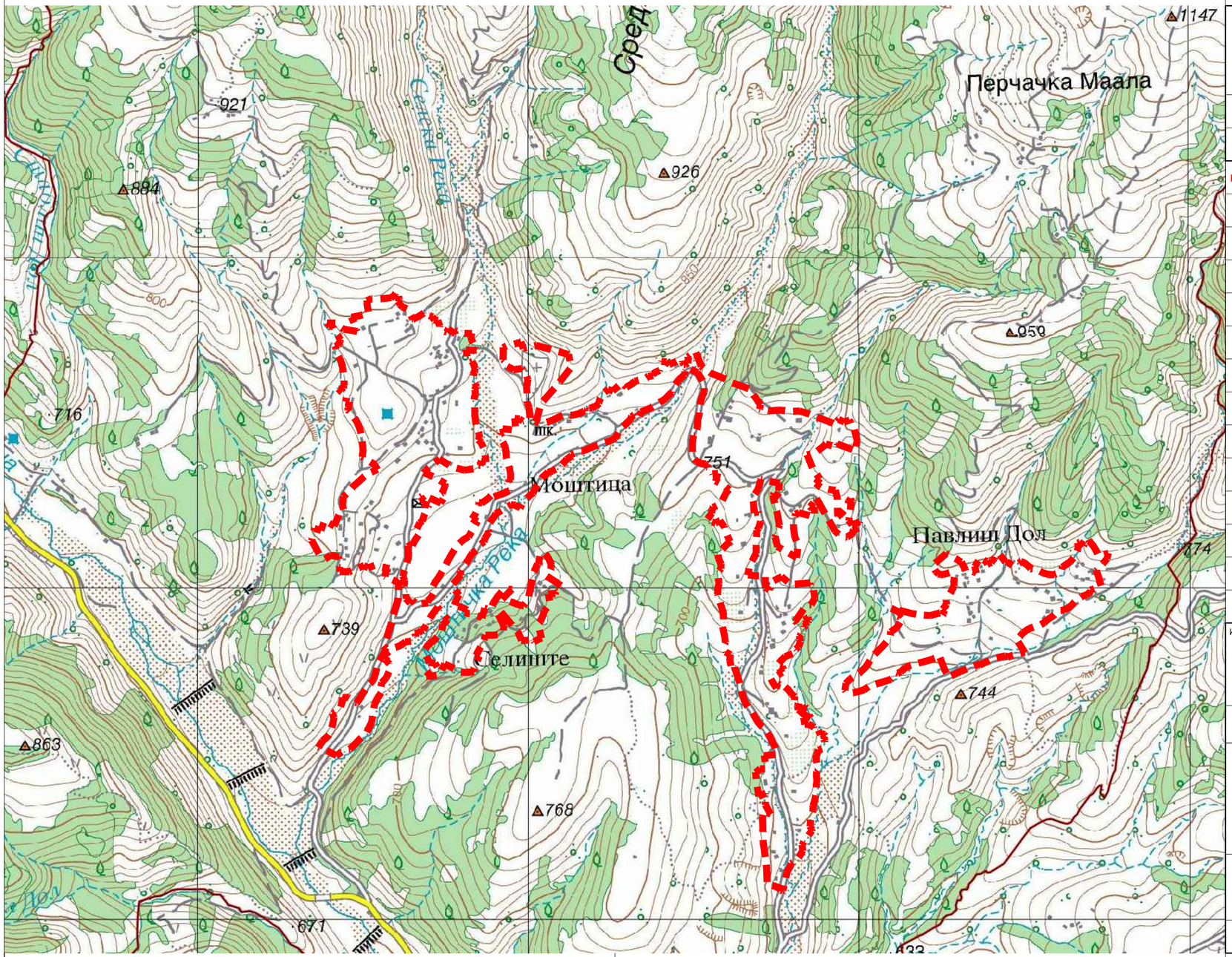
ДЕЛ	ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
ПОВРШИНА	91.69 ха	РАЗМЕР	1 : 2500

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ (ГРАНИЦА НА СЕЛО)

РУЖА НА ВЕТРОВИ

N=165‰
NE=51‰
E=64‰
SE=68‰
S=114‰
SW=63‰
W=70‰
NW=61‰

ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ САШКО ИВАНОВ дип
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дип ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУЛЕВСКА дип ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЦА НАСЕВИ Ајда ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дип ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дип ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дип ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
ПРИЛОГ	ЗБИРЕН ГРАФИЧКИ ПРИЛОГ СО НАНЕСЕНИ ПЛАНСКИ РЕШЕНИЈА ОД УСВОЕНА УРБАНИСТИЧКО ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА РЕЛЕВАНТНА ЗА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ	
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22 ДАТУМ 03.2021	ЛИСТ 4

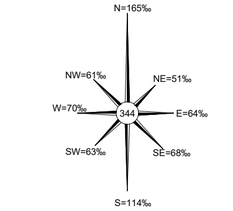


УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
ПОВРШИНА	91.69 ха	РАЗМЕР	1 : 250 000

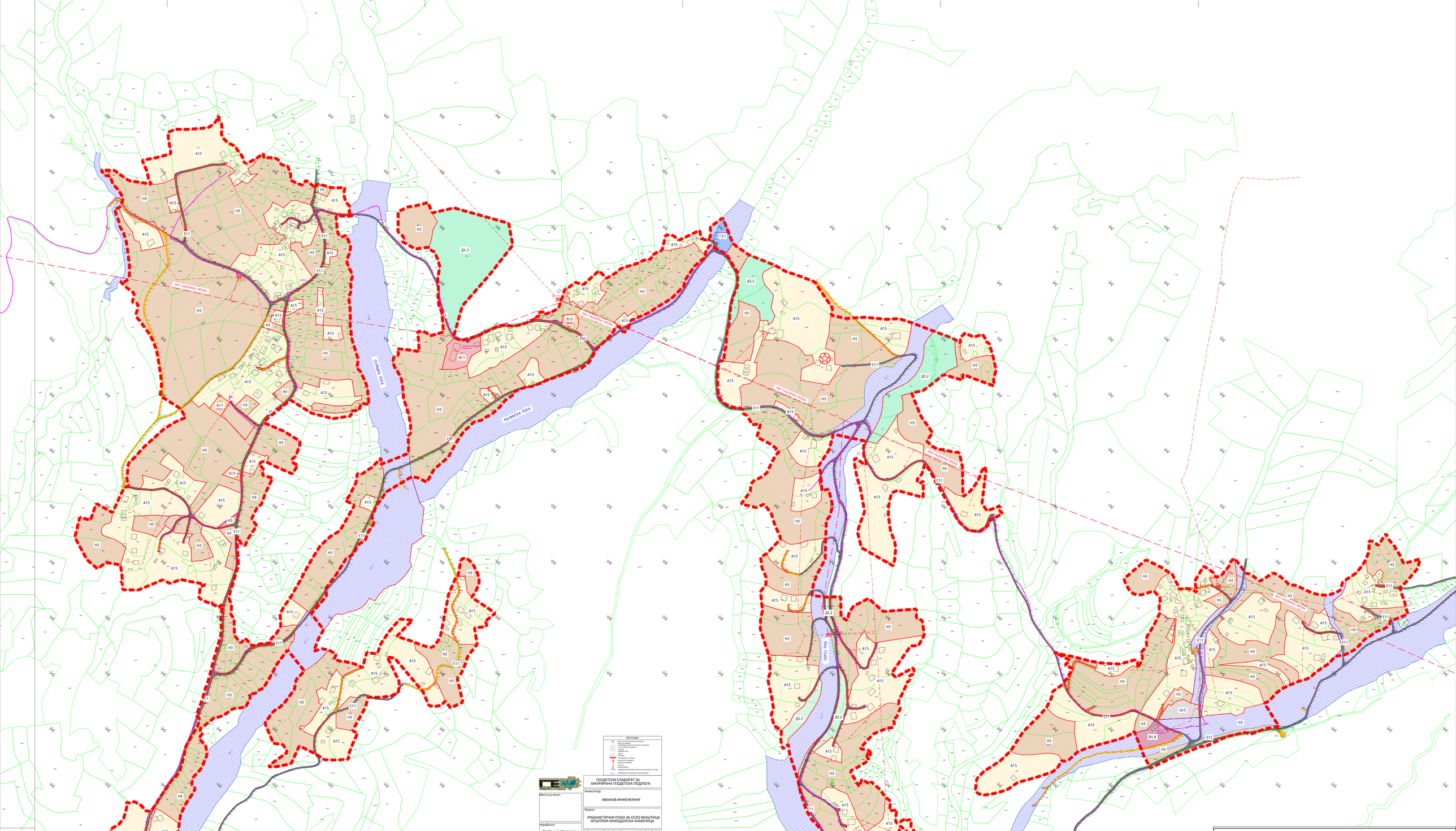
ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ (ГРАНИЦА НА СЕЛО)

РУЖА НА ВЕТРОВИ



ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ: САШКО ИВАНОВ дипл
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУЛЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЦА НАСЕВИ Ађипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
ПРИЛОГ	МЕСТОПОЛОЖБА И ПОШИРОКО ОПКРУЖУВАЊЕ НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ	

ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22	ДАТУМ	03.2021	ЛИСТ	3



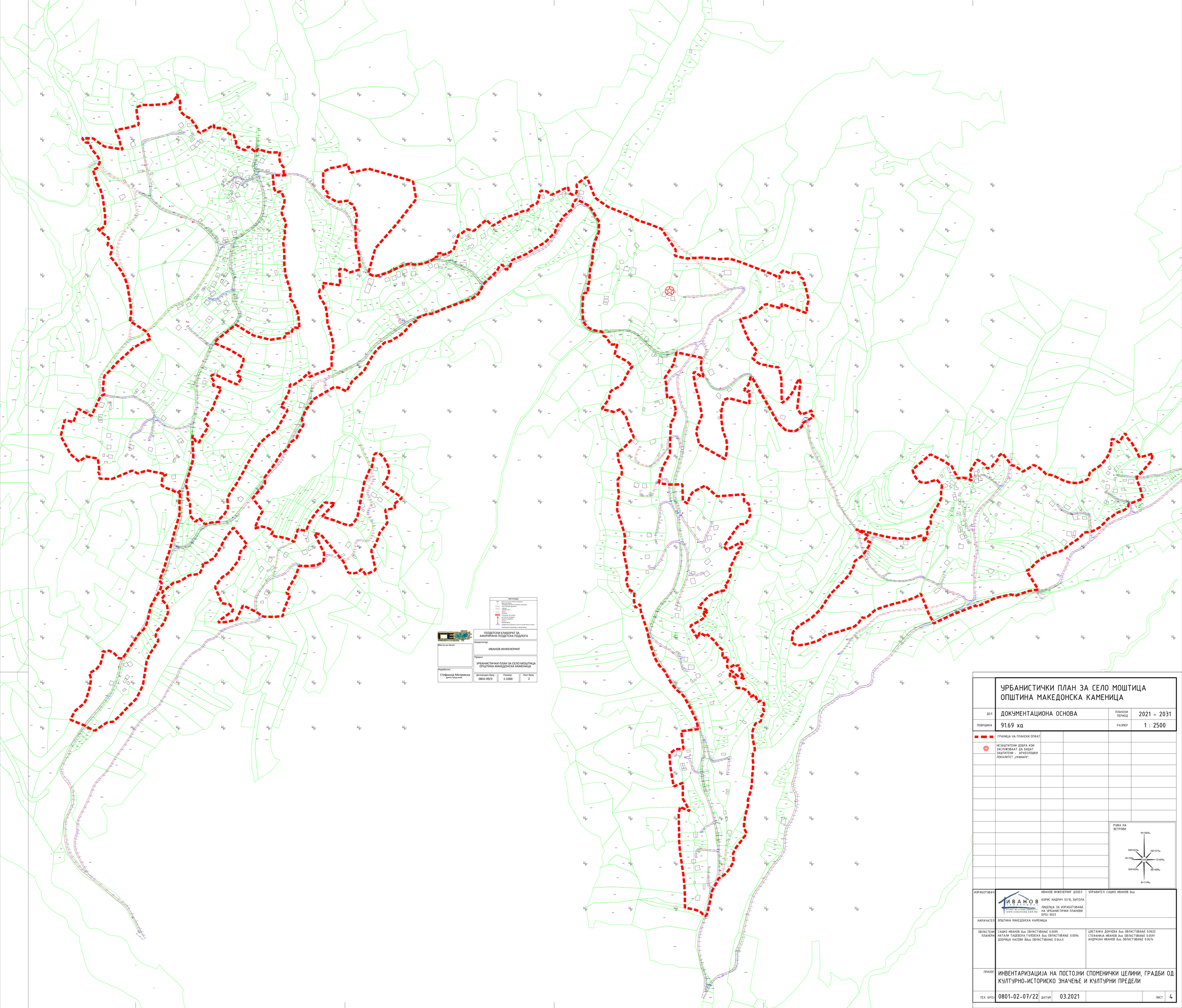
УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
ПОВРШИНА	91.9 Ā.	РАЗМЕР	1 : 2500

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ		ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА МРЕЖА И ОБЈЕКТИ	
ГРАНИЦА НА ПОДРАЧЈЕ СО ИСТА НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО		0.4kV ВОЗДУШНА ВРОКА (ДАЛНОВОДИ)	
А15 ДОМУВАЊЕ ВО КУЌИ		10kV ВОЗДУШНА ВРОКА (ДАЛНОВОДИ)	
Б15 КАФЕАНА		ПОЗИЦИЈА НА ПОСТОЕЧКА ТРАФОСТАНИЦА	
Б17 ПЕКАРА		ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИСКА ИНФРАСТРУКТУРА	
Б19 ПОШТА		ВАКАРЕН КАБЕЛ	
В11 ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА В11 – ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ		ОПТИЧКИ КАБЕЛ	
Г15 СЕРВИСИ ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА МОТОРНИ ВОЗИЛА			
Д4.3 ОЗЕЛЕНЕТИ ПРОСТОРИ ЗА ГРОБИШТА, ГРОБИШТА			
Д5.2 ШУМСКИ ПОДРАЧЈА		Е11- СООБРАЌАЈНА ПАТНА ИНФРАСТРУКТУРА	
Н3 НЕИЗГРАДЕНО ЗЕМЈИШТЕ		АСФАЛТИРАН ПАТ	
		ЗЕМЈЕН ПАТ	
		Е14- ХИДРОТЕХНИЧКИ ИНФРАСТРУКТУРИ	
		ПОВРШИНИ ПОД ВОДА СУВОДОЛИЦИ	

РИКА НА ВЕТРОВИ

ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/1в, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ САШКО ИВАНОВ дипл
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.009Б НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГИЛЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.009А ДОБРИЦА НАСЕВСКИ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.04А3	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.062Е СТЕФАНИЈА ИВАНОВ ... ОВЛАСТУВАЊЕ 0.05Н АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.09А4
ПРИЛОГ	ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА ЗЕМЈИШТЕТО ĀВЕЛЕНИЛОТО ĀЗГРАДЕНИОТ ГРАДЕЖЕН ФОНД ĀВКУПНАТА ФИЗИЧКА СУПРАСТРУКТУРА И ИЗГРАДЕНАТА КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА	
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22 ДАТУМ 03.2021	ЛИСТ 5


ЛЕГЕНДА
ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА
Место за печат:
Инвеститор:
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ
Проект:
УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА
Изработил:
Стефанија Митревска дипл.геод.инж.
Деловоден број:
0802-09/3
Размер:
1:1000
Лист број:
2
УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА
ДЕЛ
ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА
ПЛАНСКИ ПЕРИОД
2021 - 2031
ПОВРШИНА
91.69 ха
РАЗМЕР
1 : 2500
ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
НЕЗАШТИТЕНИ ДОБРА КОИ ЗАСЛУЖУВААТ ДА БИДАТ ЗАШТИТЕНИ - АРХЕОЛОШКИ ЛОКАЛИТЕТ „ГРАМАЃЕ"
РУЖА НА ВЕТРОВИ
N=160‰
NE=51‰
E=64‰
SE=68‰
S=114‰
SW=63‰
W=70‰
NW=41‰
ИЗРАБОТУВАЧ
ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ
БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА
ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023
УПРАВИТЕЛ САШКО ИВАНОВ дипл.
НАРАЧАТЕЛ
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ
САШКО ИВАНОВ дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095
НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУЛЕВСКА дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094
ДОБРИЦА НАСЕВИ ДИПЛ. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443
ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622
СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591
АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
ПРИЛОГ
ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА ПОСТОЈНИ СПОМЕНИЧКИ ЦЕЛИНИ, ГРАДБИ ОД КУЛТУРНО-ИСТОРИСКО ЗНАЧЕЊЕ И КУЛТУРНИ ПРЕДЕЛИ
ТЕХ. БРОЈ
0801-02-07/22
ДАТУМ
03.2021
ЛИСТ
4

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ВОВЕД

Изработката на планската документација УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, претставува континуитет на урбаниот развој во рамките на општината. Урбанизирањето односно условите за изградба и уредување на просторот од аспект на потребите за развој на локалитетот во рамките на планскиот опфат, претставува појдовен елемент во методолошкиот пристап при изработка на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица.

Со изработка на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица за период од 2021 до 2031 година ќе се добијат одговори на низа прашања од кои зависи добрата организираност на просторот, односно негово вклопување и активирање во можностите за функционалност, комплементарност, атрактивност, комуникативност и флексибилност како фрагмент од урбаната структура.

1. ВИД НА ПЛАНОТ, НАЗИВ НА ПОДРАЧЈЕТО НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ, ПЛАНСКИ ПЕРИОД

Селото Моштица административно припаѓа на Општина Македонска Каменица. Согласно член 14 од Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр.32/20 и 111/23), Урбанистички план за село е урбанистички план кој се донесува за подрачје на населено место - село, утврдено со закон. Урбанистичкиот план за село Моштица е план со генерална регулација и општи услови за градење во кој не се формираат градежни парцели.

Изработката на Урбанистички план за Моштица, Општина Македонска Каменица има за цел поставување на урбанистички концепт за организација на просторот во границите на планскиот опфат, а во исто време претставува континуитет во развојот на подрачјето на планскиот опфат, усогласувајќи го планскиот документ со поставките и параметрите дадени со Условите за планирање на просторот кои произлегуваат од Просторниот план на РМ како и со одобрената Планска програма за овој план.

За изработка на овој Урбанистички план за село применувани се актуелните законски и подзаконски акти и тоа:

• Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр.32/20 и бр.111/23);
• Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

Истражувајќи ги можните начини за организација и поставување на плански концепт за уредување на просторот во границата на планскиот опфат, применети се неколку принципи:

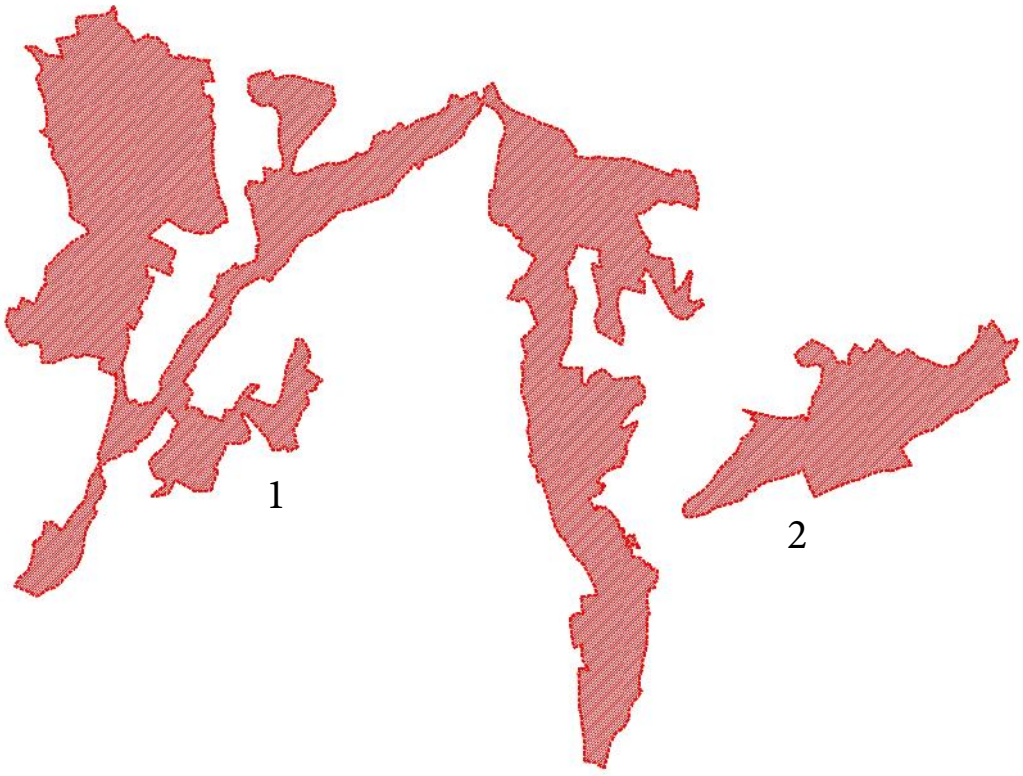
- Почитување на поставките и Заклучните согледувањата од Условите за планирање на просторот кои произлегуваат од Просторниот план на РМ;
- Имплементација на Планската програма со дефинирање на наменски зони
- Почитување на постојаната планска и проектна документација и надоврзување на истата;
- Почитување на постојната изградена инфраструктура и супраструктура;
- Оформување на наменски зони;
- Дефинирање на оптимален процент на изграденост и коефициент на искористеност на земјиштето;
- Дефинирање на оптимален капацитет на системите на комуналната инфраструктура и супраструктура.

Урбанистичкиот план за село се изработува за плански период од 10 (десет) години односно за период од 2021 до 2031 година.

2. ПОВРШИНА И ГРАНИЦИ НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

Просторот кој е предмет на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, се наоѓа југоисточно од градот Македонска Каменица и припаѓа во КО Моштица.

Границата на плански опфат која претставува граница на село ја претставуваат две затворени линии со прекршни точки кои ги имаат следните координати по x и y:



- плански опфат 1 (со површина од 77,53ха):

	y	x
1	7631750,1163	4657497,0107
2	7631745,0920	4657516,0430
3	7631732,9790	4657541,4930
4	7631717,8030	4657569,0530
5	7631713,1010	4657574,5650
6	7631704,1640	4657581,5260
7	7631691,2070	4657595,9620
8	7631674,7730	4657625,8470
9	7631666,9399	4657634,2483
10	7631663,6600	4657636,8700
11	7631653,1900	4657654,6500
12	7631645,4600	4657678,1400
13	7631642,6900	4657686,6300
14	7631640,9700	4657694,1300
15	7631637,2700	4657712,8200
16	7631623,0000	4657755,8400
17	7631620,5400	4657773,3300
18	7631610,9700	4657764,9400
19	7631607,2200	4657780,2000
20	7631608,2700	4657798,7600
21	7631595,2600	4657806,7900
22	7631589,8300	4657826,4600
23	7631594,1500	4657836,9300
24	7631591,1200	4657856,6800
25	7631583,7900	4657890,1400
26	7631588,0900	4657900,9900
27	7631587,4500	4657921,0300
28	7631585,1600	4657934,0100
29	7631570,2400	4657980,8500
30	7631571,2800	4658000,7400
31	7631574,6300	4658013,8400
32	7631573,0300	4658024,7300
33	7631570,8800	4658047,6700
34	7631580,5100	4658059,7500
35	7631580,6900	4658073,3000
36	7631573,3400	4658090,2400

37	7631571,0400	4658108,8400
38	7631579,4300	4658114,0800
39	7631581,6400	4658114,9800
40	7631607,2900	4658142,0800
41	7631595,3700	4658170,1300
42	7631590,3600	4658186,6100
43	7631577,3900	4658204,3400
44	7631563,5400	4658197,9200
45	7631536,0200	4658204,4300
46	7631543,1200	4658213,9100
47	7631552,5900	4658227,2500
48	7631553,4300	4658237,9000
49	7631556,9600	4658244,9000
50	7631572,2100	4658252,6100
51	7631581,9200	4658259,9400
52	7631591,4200	4658279,7800
53	7631597,6900	4658291,7600
54	7631604,8100	4658298,6400
55	7631591,4400	4658310,3600
56	7631564,3900	4658324,6300
57	7631570,7200	4658347,8200
58	7631555,2900	4658346,6000
59	7631552,5700	4658353,2800
60	7631545,6700	4658363,8800
61	7631539,4800	4658366,4800
62	7631539,0600	4658371,4500
63	7631538,8700	4658373,6700
64	7631533,9900	4658376,5100
65	7631522,7500	4658377,5500
66	7631521,8800	4658377,8600
67	7631513,8100	4658380,7900
68	7631506,5100	4658384,4300
69	7631499,6400	4658391,6200
70	7631496,1900	4658396,8200
71	7631494,7700	4658404,2400
72	7631493,4900	4658426,5500
73	7631494,7900	4658449,8900
74	7631497,8400	4658461,8200
75	7631504,6600	4658460,6900
76	7631506,5300	4658478,7800
77	7631509,1700	4658487,5700
78	7631509,7400	4658504,7500
79	7631511,1700	4658515,6000
80	7631514,9800	4658527,7700
81	7631516,3300	4658546,2100
82	7631518,3300	4658562,9300

83	7631522,4000	4658577,5400
84	7631530,1000	4658595,7000
85	7631529,9000	4658604,9200
86	7631530,5300	4658618,1500
87	7631521,7100	4658632,4800
88	7631517,5300	4658640,0300
89	7631508,9500	4658653,0800
90	7631479,8014	4658668,4768
91	7631477,0900	4658665,0600
92	7631475,8600	4658660,3700
93	7631471,8300	4658656,0800
94	7631472,0600	4658650,9600
95	7631470,6000	4658645,7200
96	7631464,1500	4658641,1700
97	7631457,2200	4658635,1700
98	7631452,1100	4658630,8300
99	7631443,2000	4658617,4200
100	7631435,5200	4658605,8300
101	7631432,8500	4658593,6400
102	7631427,8300	4658589,8000
103	7631411,1100	4658573,0500
104	7631387,4200	4658558,7500
105	7631369,1100	4658546,8800
106	7631352,3000	4658539,4900
107	7631338,4000	4658533,9000
108	7631336,3200	4658527,9600
109	7631333,7600	4658520,5700
110	7631332,7600	4658517,8100
111	7631325,3600	4658511,7200
112	7631323,5100	4658514,2100
113	7631320,2000	4658518,6700
114	7631316,3600	4658523,8300
115	7631309,7800	4658519,8800
116	7631305,3000	4658510,3600
117	7631295,4400	4658500,2600
118	7631284,6000	4658490,0200
119	7631278,3500	4658484,3200
120	7631273,0600	4658476,9000
121	7631270,5200	4658470,8800
122	7631263,9900	4658460,0000
123	7631260,6100	4658455,8600
124	7631248,3600	4658447,9300
125	7631231,4400	4658442,3400
126	7631228,0600	4658441,2100
127	7631223,6000	4658439,3700
128	7631214,0800	4658435,5800

129	7631196,9800	4658429,8000
130	7631187,2800	4658426,3200
131	7631174,6500	4658420,4800
132	7631159,8300	4658414,8500
133	7631150,2500	4658414,5600
134	7631127,5500	4658405,4100
135	7631127,2000	4658401,9500
136	7631127,0100	4658400,0700
137	7631122,3800	4658396,8700
138	7631112,6500	4658390,5000
139	7631103,8400	4658379,4700
140	7631098,6100	4658373,8800
141	7631086,9900	4658364,6200
142	7631077,7200	4658359,9800
143	7631069,9600	4658354,5200
144	7631056,2900	4658351,3900
145	7631048,0900	4658343,0500
146	7631039,7500	4658336,0900
147	7631034,8200	4658329,4300
148	7631028,9200	4658320,6500
149	7631019,5600	4658305,2900
150	7631010,6400	4658288,3700
151	7630984,7900	4658266,0900
152	7630972,0100	4658243,3000
153	7630956,9700	4658251,2700
154	7630944,8100	4658253,1700
155	7630898,3900	4658225,5600
156	7630891,2300	4658213,4600
157	7630885,3200	4658206,4700
158	7630880,0700	4658198,0000
159	7630876,9700	4658189,0100
160	7630873,3000	4658182,7000
161	7630874,2500	4658179,5400
162	7630877,2800	4658169,4000
163	7630865,4200	4658151,3200
164	7630862,5500	4658140,6600
165	7630850,5700	4658132,0900
166	7630847,9800	4658130,2300
167	7630841,2100	4658115,5100
168	7630833,0700	4658110,0300
169	7630827,1100	4658106,0300
170	7630810,7100	4658079,4400
171	7630790,6400	4658052,7500
172	7630792,4200	4658039,5800
173	7630764,7500	4658007,5000
174	7630786,9600	4657979,1200

175	7630777,5700	4657962,2500
176	7630771,7100	4657946,8600
177	7630769,4700	4657940,2900
178	7630784,1000	4657944,9100
179	7630796,1200	4657942,3600
180	7630805,7800	4657937,2100
181	7630809,7700	4657934,4000
182	7630809,7700	4657934,4000
183	7630805,6700	4657926,4500
184	7630816,1400	4657922,4600
185	7630824,1900	4657922,0700
186	7630830,3100	4657920,4800
187	7630836,6900	4657919,5400
188	7630850,0000	4657914,6700
189	7630856,5400	4657910,3900
190	7630864,6800	4657939,0700
191	7630874,1900	4657936,4900
192	7630883,2600	4657935,7600
193	7630889,9900	4657954,3300
194	7630904,3500	4657975,3500
195	7630923,7700	4657998,1100
196	7630946,8600	4657995,9500
197	7630938,0200	4657987,7800
198	7630918,1200	4657966,8800
199	7630949,3100	4657956,9100
200	7630960,7200	4657951,9700
201	7630973,1000	4657948,1100
202	7630982,4000	4657947,1800
203	7630991,3000	4657957,6700
204	7630996,1800	4657965,5700
205	7630998,1400	4657975,6600
206	7631001,0500	4657990,1700
207	7631001,5900	4657992,8800
208	7631004,6300	4658008,0800
209	7631011,2800	4658042,6300
210	7631017,0500	4658055,9000
211	7631023,9800	4658072,2000
212	7631027,7600	4658073,6700
213	7631033,3000	4658104,3200
214	7631039,1900	4658107,4600
215	7631047,4300	4658104,5200
216	7631055,5300	4658095,2600
217	7631062,8900	4658080,6200
218	7631065,9300	4658071,5300
219	7631065,8100	4658062,5900
220	7631061,9200	4658051,8800

221	7631056,3400	4658042,2900
222	7631052,1500	4658037,2100
223	7631081,2400	4658017,8800
224	7631095,0800	4658008,3200
225	7631075,8500	4657993,2300
226	7631080,2200	4657989,5200
227	7631078,1300	4657984,2700
228	7631057,5900	4657982,3200
229	7631062,5200	4657952,7700
230	7631045,3100	4657930,8500
231	7631041,6500	4657918,1900
232	7631033,8600	4657900,5100
233	7631026,6800	4657892,0300
234	7631036,7100	4657848,9000
235	7631014,6000	4657838,3900
236	7631005,3900	4657850,9900
237	7630997,9500	4657843,3000
238	7630987,6100	4657841,4100
239	7630976,0400	4657842,5400
240	7630965,2800	4657867,4500
241	7630914,5500	4657927,8600
242	7630901,0600	4657929,9600
243	7630908,8300	4657914,3100
244	7630922,6300	4657885,8400
245	7630921,5000	4657867,8200
246	7630907,2700	4657859,4600
247	7630522,3700	4657594,6300
248	7630514,9700	4657578,7600
249	7630507,3800	4657564,0700
250	7630482,8800	4657539,5000
251	7630471,3400	4657526,8400
252	7630456,6400	4657513,3300
253	7630443,4800	4657512,0800
254	7630433,6200	4657505,5300
255	7630415,4700	4657493,1900
256	7630400,4500	4657500,6300
257	7630394,5300	4657504,5400
258	7630391,3600	4657505,8200
259	7630361,6700	4657517,8800
260	7630372,6000	4657537,6600
261	7630392,2200	4657553,8300
262	7630396,3600	4657561,3300
263	7630400,8300	4657576,1800
264	7630404,5800	4657589,1000
265	7630407,8600	4657608,0800
266	7630403,8800	4657620,5500

267	7630419,5900	4657629,7100
268	7630428,2600	4657640,7200
269	7630432,2700	4657654,5800
270	7630434,0300	4657662,5400
271	7630432,9186	4657669,6268
272	7630439,5769	4657667,8491
273	7630444,2500	4657670,0700
274	7630446,5200	4657670,2900
275	7630448,0400	4657670,0700
276	7630450,2900	4657669,3000
277	7630451,9100	4657667,9700
278	7630455,5200	4657665,9100
279	7630459,0700	4657664,1400
280	7630460,9500	4657662,4800
281	7630462,6100	4657660,2100
282	7630464,3400	4657657,1100
283	7630466,2600	4657655,1200
284	7630468,3200	4657653,9400
285	7630471,3200	4657653,5000
286	7630474,9700	4657653,5000
287	7630475,8200	4657653,5000
288	7630476,9100	4657652,8900
289	7630488,3100	4657669,4100
290	7630490,8000	4657674,1800
291	7630513,9300	4657708,0100
292	7630523,6300	4657717,2300
293	7630529,6000	4657727,7000
294	7630534,2000	4657743,7400
295	7630537,6400	4657758,4500
296	7630538,0100	4657763,4900
297	7630539,8600	4657769,7500
298	7630551,4300	4657790,3100
299	7630560,0100	4657803,4700
300	7630564,6416	4657818,2490
301	7630562,9000	4657820,5400
302	7630558,5400	4657824,9800
303	7630561,1400	4657831,9600
304	7630569,7900	4657855,1800
305	7630571,1100	4657860,0600
306	7630575,0200	4657874,5000
307	7630577,3300	4657878,9700
308	7630581,7200	4657893,3000
309	7630588,5600	4657920,8300
310	7630595,2400	4657944,1700
311	7630602,3000	4657968,0900
312	7630603,4300	4657976,7700

313	7630603,4100	4657978,6700
314	7630603,1300	4657999,4300
315	7630604,1100	4658010,7100
316	7630603,8300	4658016,7800
317	7630604,7600	4658024,3100
318	7630599,0500	4658018,8000
319	7630586,7500	4658025,0100
320	7630573,9500	4658029,8100
321	7630563,1700	4658035,5900
322	7630565,5800	4658055,7700
323	7630574,6800	4658059,5400
324	7630561,4400	4658062,9500
325	7630543,7900	4658065,9700
326	7630531,1100	4658069,0100
327	7630511,1600	4658061,8200
328	7630498,5900	4658068,5200
329	7630454,2800	4658049,9600
330	7630426,5200	4658050,5500
331	7630425,9200	4658062,3900
332	7630423,5500	4658062,7400
333	7630424,5200	4658069,9000
334	7630425,5500	4658069,7500
335	7630425,3000	4658074,5800
336	7630422,5800	4658095,0100
337	7630397,2700	4658099,4600
338	7630380,8800	4658088,4000
339	7630362,4100	4658104,4200
340	7630340,6000	4658144,6800
341	7630349,5300	4658180,7700
342	7630368,5500	4658175,3000
343	7630379,1200	4658205,3200
344	7630403,6600	4658191,5600
345	7630408,4300	4658189,0000
346	7630422,6900	4658220,6700
347	7630428,9800	4658233,3000
348	7630437,2800	4658236,8100
349	7630433,8400	4658248,9400
350	7630436,6700	4658277,2900
351	7630448,7500	4658288,7600
352	7630465,3600	4658307,4900
353	7630480,5700	4658320,8600
354	7630499,5200	4658338,3100
355	7630520,4200	4658351,3800
356	7630539,3500	4658359,5500
357	7630530,9700	4658374,0800
358	7630528,1200	4658376,7100

359	7630493,6900	4658398,4800
360	7630496,2200	4658417,6600
361	7630495,0900	4658431,9100
362	7630492,6400	4658448,8800
363	7630489,7800	4658466,4700
364	7630487,2900	4658479,8300
365	7630481,1800	4658496,1800
366	7630474,8900	4658508,8000
367	7630455,8300	4658534,6400
368	7630451,1300	4658539,4800
369	7630450,6700	4658546,7200
370	7630452,6800	4658552,2400
371	7630453,8600	4658563,8100
372	7630443,8100	4658565,8400
373	7630447,1100	4658582,3400
374	7630429,7800	4658595,4800
375	7630705,5000	4658822,2100
376	7630711,6300	4658812,6600
377	7630716,6500	4658811,8100
378	7630722,6300	4658811,0200
379	7630728,1400	4658795,0400
380	7630727,4100	4658785,5300
381	7630739,8700	4658779,1500
382	7630749,5200	4658776,2300
383	7630754,9700	4658785,1600
384	7630769,3600	4658774,0600
385	7630773,8000	4658772,2900
386	7630773,8800	4658773,2000
387	7630774,8700	4658779,1000
388	7630779,9600	4658777,7400
389	7630801,5400	4658771,7500
390	7630812,2300	4658771,5800
391	7630825,2900	4658771,8000
392	7630822,9200	4658761,2700
393	7630825,1300	4658751,2000
394	7630829,2700	4658743,3200
395	7630833,9600	4658738,3100
396	7630832,9800	4658725,8900
397	7630839,1800	4658721,6400
398	7630830,0600	4658720,5600
399	7630809,1700	4658721,6300
400	7630809,9200	4658713,1000
401	7630810,3800	4658709,8800
402	7630811,0000	4658701,1500
403	7630812,7100	4658689,1900
404	7630819,3000	4658683,1100

405	7630826,9200	4658686,3700
406	7630831,6900	4658676,8400
407	7630835,4300	4658665,7900
408	7630833,6400	4658654,0500
409	7630830,2100	4658646,8500
410	7630828,7200	4658637,9000
411	7630832,3600	4658628,2500
412	7630837,5300	4658618,5500
413	7630838,6000	4658610,9000
414	7630834,7500	4658601,5100
415	7630835,7100	4658598,3100
416	7630836,3800	4658587,8900
417	7630834,7700	4658581,6000
418	7630833,8000	4658581,4500
419	7630832,4400	4658570,6800
420	7630834,1800	4658557,6000
421	7630834,9900	4658536,1300
422	7630834,5000	4658524,3400
423	7630836,1300	4658514,0900
424	7630836,8100	4658503,1100
425	7630848,1300	4658466,5900
426	7630848,3100	4658457,3900
427	7630846,2400	4658449,0700
428	7630853,5500	4658441,5100
429	7630862,7900	4658420,8700
430	7630866,3700	4658409,8200
431	7630866,0200	4658405,4700
432	7630867,5900	4658393,3400
433	7630868,0500	4658382,6900
434	7630861,0400	4658384,1900
435	7630854,7500	4658384,9700
436	7630852,0500	4658377,8700
437	7630850,4700	4658372,4500
438	7630836,3800	4658371,2600
439	7630836,2000	4658362,4400
440	7630803,7100	4658357,5000
441	7630765,1800	4658367,4500
442	7630730,2000	4658389,1800
443	7630727,4400	4658391,0800
444	7630718,2000	4658383,4900
445	7630705,7100	4658373,2200
446	7630685,3600	4658357,3700
447	7630680,2400	4658350,0000
448	7630714,6800	4658335,3500
449	7630744,6900	4658317,0200
450	7630744,1500	4658309,6100

451	7630738,0200	4658293,3600
452	7630735,7000	4658288,7300
453	7630729,6700	4658284,6300
454	7630730,4700	4658281,1700
455	7630733,4500	4658277,1400
456	7630740,6400	4658274,4700
457	7630731,1800	4658258,2100
458	7630703,6900	4658270,2900
459	7630684,9300	4658279,4500
460	7630677,1500	4658280,8900
461	7630671,3200	4658276,3300
462	7630680,0600	4658265,3500
463	7630676,6700	4658256,3500
464	7630695,4800	4658250,8700
465	7630682,4000	4658223,5900
466	7630675,3400	4658203,7200
467	7630667,5900	4658197,5800
468	7630657,7800	4658178,0200
469	7630666,9800	4658165,4300
470	7630652,2400	4658143,2000
471	7630645,7700	4658129,5000
472	7630639,0300	4658133,1000
473	7630631,9900	4658146,0200
474	7630631,9000	4658137,9700
475	7630632,3400	4658120,8800
476	7630633,5400	4658108,0100
477	7630633,6700	4658097,4500
478	7630632,1400	4658088,6300
479	7630630,9800	4658084,7300
480	7630623,7700	4658060,5100
481	7630620,3100	4658051,0300
482	7630616,8600	4658036,0000
483	7630621,6700	4658023,6400
484	7630621,4500	4658012,1500
485	7630620,0800	4658007,4500
486	7630626,2900	4657998,2800
487	7630626,8600	4657973,3400
488	7630627,0700	4657968,3600
489	7630638,2700	4657955,0500
490	7630646,4500	4657963,3000
491	7630656,2300	4657953,1000
492	7630658,8600	4657949,5800
493	7630664,4900	4657951,3600
494	7630672,2100	4657953,2100
495	7630692,0300	4657955,3400
496	7630692,1200	4657961,8100

497	7630702,1400	4657972,0000
498	7630710,2100	4657985,4700
499	7630708,8700	4658006,8100
500	7630715,4800	4658020,1400
501	7630727,0200	4658035,7700
502	7630737,5900	4658054,5300
503	7630937,9100	4658737,1100
504	7630951,5100	4658739,3200
505	7630964,5600	4658742,4200
506	7630974,4500	4658745,3300
507	7630981,7000	4658726,5200
508	7631020,8300	4658735,5300
509	7631119,1500	4658707,8800
510	7631126,2100	4658668,5400
511	7631084,7100	4658615,5800
512	7631035,7800	4658559,6100
513	7631020,4500	4658505,2500
514	7631023,7500	4658502,3900
515	7631029,4600	4658499,5500
516	7631034,0400	4658498,1200
517	7631040,9100	4658499,6100
518	7631043,3900	4658500,2800
519	7631055,2500	4658503,4400
520	7631066,1600	4658507,3000
521	7631074,8800	4658511,5900
522	7631088,4600	4658518,2700
523	7631099,2900	4658522,9900
524	7631109,6600	4658525,3700
525	7631121,5100	4658523,9200
526	7631125,0000	4658523,7100
527	7631137,6600	4658525,3300
528	7631150,8500	4658529,1700
529	7631156,7300	4658531,9800
530	7631165,2400	4658536,0500
531	7631168,4515	4658535,7956
532	7631167,5700	4658540,0800
533	7631173,9200	4658541,3600
534	7631172,6300	4658547,7600
535	7631181,6400	4658549,3700
536	7631182,2700	4658545,4700
537	7631188,5300	4658545,9300
538	7631196,0000	4658550,0000
539	7631196,4600	4658549,3100
540	7631201,5700	4658551,4900
541	7631210,9600	4658559,5200
542	7631210,2200	4658560,4400

543	7631212,9000	4658569,7700
544	7631215,6300	4658575,9400
545	7631216,8500	4658581,1800
546	7631218,3100	4658585,3800
547	7631219,9599	4658590,1917
548	7631224,2400	4658590,9200
549	7631238,7000	4658602,1000
550	7631253,0500	4658597,7200
551	7631272,3900	4658615,2700
552	7631281,2500	4658622,7100
553	7631294,3200	4658609,0300
554	7631312,3800	4658619,7500
555	7631320,4500	4658626,7900
556	7631331,5900	4658630,3700
557	7631345,5300	4658634,6100
558	7631354,3800	4658637,7600
559	7631360,0500	4658641,3800
560	7631374,5900	4658643,5900
561	7631374,9800	4658649,5700
562	7631382,8700	4658654,6100
563	7631394,0800	4658659,5000
564	7631400,9100	4658687,1700
565	7631414,5300	4658685,8200
566	7631424,4800	4658677,4500
567	7631859,7900	4658359,6800
568	7631872,2800	4658342,8300
569	7631879,7100	4658331,6500
570	7631868,5300	4658317,4000
571	7631881,0600	4658306,8600
572	7631887,6400	4658302,9600
573	7631897,4000	4658301,8400
574	7631907,8800	4658299,5200
575	7631917,6900	4658297,4100
576	7631927,3300	4658296,9100
577	7631933,1000	4658271,6800
578	7631934,1700	4658217,6100
579	7631945,0800	4658225,3400
580	7631953,5800	4658235,1700
581	7631962,4600	4658248,8000
582	7631967,0000	4658262,0900
583	7631973,3700	4658271,6100
584	7631975,5000	4658263,0700
585	7631974,2400	4658254,9500
586	7631968,2300	4658205,4000
587	7631977,2900	4658192,0500
588	7632000,9500	4658200,9900

589	7631999,5600	4658195,0500
590	7631999,9700	4658192,4900
591	7632001,3600	4658190,9100
592	7632005,4300	4658187,4800
593	7631981,9500	4658174,5000
594	7631978,1858	4658169,5139
595	7631980,3500	4658167,8800
596	7631976,2800	4658163,6000
597	7631963,6100	4658155,5200
598	7631943,5000	4658156,9100
599	7631925,9900	4658173,3100
600	7631897,0600	4658223,8800
601	7631885,2600	4658244,2800
602	7631877,8600	4658258,1700
603	7631869,7200	4658271,6300
604	7631865,5900	4658276,2500
605	7631860,5100	4658258,2600
606	7631850,8000	4658247,2200
607	7631856,2300	4658240,9700
608	7631862,8900	4658245,8600
609	7631862,5900	4658216,1000
610	7631816,7100	4658228,5800
611	7631806,4300	4658224,7900
612	7631803,1500	4658213,2000
613	7631800,3100	4658197,9200
614	7631800,5600	4658182,2900
615	7631803,7200	4658157,7900
616	7631811,7200	4658135,8500
617	7631813,3700	4658124,5900
618	7631811,5500	4658105,0800
619	7631809,0400	4658093,2300
620	7631751,8500	4658126,0100
621	7631747,5200	4658143,7600
622	7631744,6400	4658154,2700
623	7631749,0400	4658168,2800
624	7631757,5600	4658191,0100
625	7631750,2300	4658231,1000
626	7631743,8600	4658252,3200
627	7631738,4800	4658281,4800
628	7631740,7700	4658287,2000
629	7631748,9600	4658281,3800
630	7631758,5200	4658274,5100
631	7631761,2900	4658278,1100
632	7631756,2500	4658290,6800
633	7631755,4900	4658303,7600
634	7631757,4300	4658317,6800

635	7631701,0900	4658329,8000
636	7631700,4500	4658327,8200
637	7631700,3700	4658324,8100
638	7631693,6400	4658301,3200
639	7631688,7100	4658293,6400
640	7631675,4500	4658273,2300
641	7631678,4500	4658261,2600
642	7631680,8900	4658228,2800
643	7631692,8700	4658231,2200
644	7631700,3600	4658201,4100
645	7631694,9500	4658182,1200
646	7631688,7300	4658174,8400
647	7631688,4300	4658158,2700
648	7631687,7000	4658143,3900
649	7631687,2300	4658122,6300
650	7631686,9100	4658105,8800
651	7631679,9100	4658092,1700
652	7631671,6900	4658077,3700
653	7631665,5500	4658059,5700
654	7631662,8500	4658040,2800
655	7631687,5300	4658037,4900
656	7631692,6900	4658037,6000
657	7631699,9700	4658037,7500
658	7631714,6900	4658038,0600
659	7631715,0400	4658016,9700
660	7631715,4700	4658002,2000
661	7631726,2800	4657995,2400
662	7631730,3100	4658010,6800
663	7631737,9100	4658021,3500
664	7631750,9200	4658027,9200
665	7631764,5300	4658035,0600
666	7631791,1200	4658011,4400
667	7631850,5800	4658016,1200
668	7631850,5000	4657999,3600
669	7631860,9200	4657995,7300
670	7631864,6300	4657969,2500
671	7631854,0500	4657950,1800
672	7631840,4300	4657949,9300
673	7631805,8900	4657900,7300
674	7631813,3100	4657893,3500
675	7631844,5700	4657910,7100
676	7631847,2100	4657902,2500
677	7631845,1900	4657898,9900
678	7631839,3500	4657897,4200
679	7631837,5500	4657893,3100
680	7631838,7100	4657887,9300

681	7631832,4900	4657883,9400
682	7631831,2000	4657876,4900
683	7631827,5800	4657869,9700
684	7631823,9800	4657861,6300
685	7631819,3300	4657854,1400
686	7631818,9200	4657844,9900
687	7631821,8300	4657838,3400
688	7631818,4000	4657830,2800
689	7631815,2500	4657822,6200
690	7631808,2900	4657816,2600
691	7631811,7900	4657812,4100
692	7631808,3700	4657803,5100
693	7631798,5600	4657802,5300
694	7631787,7000	4657797,9700
695	7631774,8100	4657792,7000
696	7631763,9000	4657781,9800
697	7631749,4900	4657765,8300
698	7631766,3500	4657761,9500
699	7631770,5400	4657753,5000
700	7631764,7700	4657755,9300
701	7631759,1600	4657756,5200
702	7631765,4300	4657745,1200
703	7631752,9100	4657736,5600
704	7631731,8600	4657725,3700
705	7631737,4800	4657715,0300
706	7631748,0000	4657697,4300
707	7631752,5300	4657710,5500
708	7631767,3500	4657701,8100
709	7631769,0000	4657706,4700
710	7631785,1000	4657692,3200
711	7631794,8800	4657678,6700
712	7631803,8200	4657671,6300
713	7631802,6200	4657654,1500
714	7631815,7700	4657655,5300
715	7631813,0000	4657641,8900
716	7631814,0100	4657631,9000
717	7631822,6200	4657635,0000
718	7631830,9500	4657640,2400
719	7631833,0500	4657636,4700
720	7631838,2300	4657638,6000
721	7631841,6600	4657636,7600
722	7631840,8600	4657631,1700
723	7631840,7500	4657625,0700
724	7631845,4700	4657619,0700
725	7631851,5100	4657607,8500
726	7631838,1200	4657613,5100

727	7631820,9500	4657627,2000
728	7631818,9800	4657613,1700
729	7631830,2100	4657612,9900
730	7631834,8700	4657587,9100
731	7631845,3900	4657588,1000
732	7631854,0500	4657584,0400
733	7631861,6400	4657578,2900
734	7631864,5700	4657567,8800
735	7631874,5400	4657573,2900
736	7631881,6700	4657556,4400
737	7631886,5300	4657560,2200
738	7631892,1300	4657557,2600
739	7631895,9300	4657552,6100
740	7631893,9600	4657548,8300
741	7631892,6300	4657542,5600
742	7631895,0100	4657537,4600
743	7631894,7300	4657531,3100
744	7631889,9300	4657527,8500
745	7631888,2100	4657521,9700
746	7631888,7900	4657516,2400
747	7631886,6400	4657513,1200
748	7631882,0400	4657511,6500
749	7631875,9400	4657509,8100
750	7631874,2400	4657505,5100
751	7631870,0300	4657494,4900
752	7631869,0400	4657485,5600
753	7631869,6100	4657477,3200
754	7631874,6400	4657452,8900
755	7631873,6700	4657446,2700
756	7631870,8100	4657443,5100
757	7631869,4900	4657434,4900
758	7631871,1700	4657420,1000
759	7631870,0000	4657404,3600
760	7631868,8100	4657393,2100
761	7631867,6700	4657372,7400
762	7631864,4900	4657357,3700
763	7631859,2400	4657340,8100
764	7631859,6700	4657328,3300
765	7631853,0400	4657305,0600
766	7631850,2500	4657278,6900
767	7631855,5200	4657268,9800
768	7631855,7800	4657265,3800
769	7631842,7500	4657247,6400
770	7631833,0800	4657235,3000
771	7631826,4500	4657222,0200
772	7631827,9100	4657204,9400

773	7631819,9200	4657190,1300
774	7631810,6200	4657177,4900
775	7631800,3000	4657170,1300
776	7631793,4413	4657166,2868
777	7631792,6630	4657162,4890
778	7631780,0420	4657139,2290
779	7631776,3674	4657119,4822
780	7631768,3360	4657085,8020
781	7631765,9000	4657084,6100
782	7631760,9700	4657084,9800
783	7631757,4200	4657090,4000
784	7631754,4000	4657092,7600
785	7631750,0400	4657095,0700
786	7631743,7800	4657097,5300
787	7631738,1400	4657098,9500
788	7631730,8000	4657100,3300
789	7631727,4700	4657100,9300
790	7631720,1900	4657101,7400
791	7631719,8500	4657133,8000
792	7631718,7700	4657154,0900
793	7631716,4200	4657176,9000
794	7631713,0200	4657199,1700
795	7631712,7600	4657202,1700
796	7631709,1500	4657225,6100
797	7631707,3000	4657248,7900
798	7631707,3000	4657266,8600
799	7631706,2700	4657307,7400
800	7631709,1700	4657324,8100
801	7631730,8300	4657315,9500
802	7631715,1800	4657343,8600
803	7631715,6000	4657378,4500
804	7631695,1800	4657370,1300
805	7631687,7500	4657414,6500
806	7631685,9500	4657441,8700
807	7631698,9618	4657452,8600
808	7631717,0300	4657452,8600
809	7631711,9100	4657492,5200
810	7631735,8100	4657495,3300

- плански опфат 2 (со површина од 14,15ха):

	y	x
1	7632097,8300	4657938,5800
2	7632122,5500	4657931,7100
3	7632126,9100	4657931,7100
4	7632161,1000	4657922,8900
5	7632180,7100	4657919,3600

6	7632196,2500	4657918,1800
7	7632215,5100	4657917,3700
8	7632229,9200	4657921,2500
9	7632243,6300	4657925,1900
10	7632247,6400	4657920,3500
11	7632247,4700	4657910,3400
12	7632255,2400	4657923,6800
13	7632256,3800	4657931,1300
14	7632252,6200	4657936,7600
15	7632259,8700	4657945,1000
16	7632263,8600	4657951,0500
17	7632263,0600	4657956,6300
18	7632264,1500	4657967,2400
19	7632268,7500	4657973,7300
20	7632277,0900	4657987,9400
21	7632286,6200	4658007,4300
22	7632286,1200	4658021,5200
23	7632286,7700	4658025,6000
24	7632287,6200	4658030,9300
25	7632288,2900	4658035,1000
26	7632276,7600	4658048,4000
27	7632254,3000	4658041,5300
28	7632246,6400	4658041,3200
29	7632239,6600	4658043,3600
30	7632232,0900	4658050,3400
31	7632226,0200	4658060,8700
32	7632223,0100	4658070,2400
33	7632262,5700	4658104,3300
34	7632292,8700	4658089,3100
35	7632305,2700	4658080,4700
36	7632309,2300	4658079,2800
37	7632313,6900	4658069,7000
38	7632318,7700	4658060,2100
39	7632321,8600	4658051,4600
40	7632334,3400	4658052,9100
41	7632345,5600	4658050,4300
42	7632353,9700	4658046,0500
43	7632349,9100	4658065,8700
44	7632365,8700	4658092,8400
45	7632374,2100	4658087,8700
46	7632383,6200	4658081,0100
47	7632387,9400	4658072,5700
48	7632399,2400	4658077,6600
49	7632403,7000	4658084,7500
50	7632410,4300	4658091,1800
51	7632414,8200	4658102,0800

52	7632421,8400	4658106,6200
53	7632442,1700	4658079,7000
54	7632447,0900	4658079,6300
55	7632454,7600	4658075,0400
56	7632467,1900	4658065,6700
57	7632470,8900	4658068,6600
58	7632480,1000	4658074,0100
59	7632489,8500	4658080,8600
60	7632496,9400	4658078,1700
61	7632503,3000	4658074,2200
62	7632514,8700	4658064,4000
63	7632518,8000	4658059,4100
64	7632529,2500	4658058,8200
65	7632537,3800	4658055,8700
66	7632548,2000	4658050,5900
67	7632559,1600	4658045,3400
68	7632574,2300	4658041,1300
69	7632590,6700	4658041,0600
70	7632598,0300	4658043,9300
71	7632610,8200	4658049,2000
72	7632615,2900	4658064,3200
73	7632623,8700	4658070,2800
74	7632630,5800	4658074,3600
75	7632639,7900	4658080,9400
76	7632651,0300	4658094,7200
77	7632656,7000	4658104,1800
78	7632661,3800	4658116,9400
79	7632662,8900	4658128,1300
80	7632661,5800	4658136,7200
81	7632666,9000	4658138,4100
82	7632674,0000	4658134,3100
83	7632679,4200	4658129,8400
84	7632687,8100	4658143,7700
85	7632693,2400	4658151,1100
86	7632696,9900	4658141,8500
87	7632708,2500	4658128,7300
88	7632717,3800	4658113,6500
89	7632723,2400	4658100,5800
90	7632725,1100	4658097,6400
91	7632754,0500	4658105,7300
92	7632750,4000	4658089,4600
93	7632729,6500	4658064,9200
94	7632718,4500	4658054,0800
95	7632719,2800	4658047,9600
96	7632726,8000	4658028,1700
97	7632728,2900	4658019,8100

98	7632732,4300	4658006,7200
99	7632707,9700	4657996,9600
100	7632700,0600	4657994,6000
101	7632700,5000	4657990,1500
102	7632695,4400	4657984,2100
103	7632688,2700	4657979,6400
104	7632681,7900	4657977,7300
105	7632672,9600	4657974,4200
106	7632664,1000	4657966,7900
107	7632655,5100	4657962,3700
108	7632646,4000	4657952,0800
109	7632636,7700	4657943,0600
110	7632626,9700	4657937,5900
111	7632620,4400	4657934,3700
112	7632611,8700	4657932,6200
113	7632602,5500	4657931,5300
114	7632590,3600	4657918,1300
115	7632575,4300	4657908,4400
116	7632563,8300	4657899,7700
117	7632559,4100	4657895,4700
118	7632550,2000	4657890,1100
119	7632536,8600	4657886,3100
120	7632521,7500	4657880,2600
121	7632508,7400	4657874,1700
122	7632495,5000	4657864,8800
123	7632483,8900	4657851,1800
124	7632474,7800	4657847,1300
125	7632500,8200	4657805,7300
126	7632478,4500	4657801,8300
127	7632449,8200	4657791,3800
128	7632440,5200	4657794,8500
129	7632406,7700	4657786,9500
130	7632386,3600	4657777,4600
131	7632365,9500	4657767,9800
132	7632363,9800	4657770,3900
133	7632350,4900	4657765,4000
134	7632312,1300	4657750,3000
135	7632299,4500	4657744,5200
136	7632269,1500	4657730,1800
137	7632268,2400	4657735,0100
138	7632267,5600	4657736,2100
139	7632259,2900	4657751,0000
140	7632241,2900	4657796,7700
141	7632231,1200	4657789,0200
142	7632214,9800	4657782,9500
143	7632198,1400	4657777,9200

144	7632181,7000	4657773,9700
145	7632162,9300	4657768,3500
146	7632149,9900	4657764,2400
147	7632139,4800	4657759,3700
148	7632132,6000	4657753,2800
149	7632124,9000	4657746,1700
150	7632116,3300	4657742,6500
151	7632111,1100	4657744,2700
152	7632104,7500	4657732,5600
153	7632094,8400	4657723,7600
154	7632069,2100	4657715,2100
155	7632048,9000	4657709,3800
156	7632032,6000	4657705,2300
157	7632015,3700	4657693,0500
158	7632002,1800	4657688,3600
159	7631986,9500	4657684,4300
160	7631972,5500	4657682,3100
161	7631961,0700	4657684,7000
162	7631956,3100	4657691,4800
163	7631959,0200	4657711,9200
164	7631971,7800	4657724,8800
165	7632000,1900	4657743,0700
166	7632019,1400	4657761,0700
167	7632042,1600	4657796,0500
168	7632069,2400	4657822,9000
169	7632084,0000	4657839,4700
170	7632093,2800	4657857,5500
171	7632094,9500	4657868,0700
172	7632112,7800	4657880,5100
173	7632121,9200	4657894,0400
174	7632125,1300	4657899,5500
175	7632129,2700	4657905,6800
176	7632130,7100	4657909,4600
177	7632117,0700	4657915,3100
178	7632125,8500	4657924,1600

Вкупната површина во границите на планскиот опфат изнесува **91,69 ха.**

3. СТРАТЕШКИ ОПРЕДЕЛБИ ШТО ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД РАЗВОЈНИ СТРАТЕГИИ, ПЛАНОВИ ОД ПОВИСОКО НИВО И ДОКУМЕНТАЦИЈА РЕЛЕВАНТНА ЗА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

Подрачјето кој е предмет на разработка со овој урбанистички план претходно бил предмет на истражување и планирање само на Просторниот план на Република Македонија (2004 - 2020).

Од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање издадено е Решение за Услови за планирање на просторот (бр. УП1-15 1080/2020 од 28.07.2020) Условите за планирање на просторот, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со тех. бр. Y12420 се составен дел на Решението.

Условите за планирање на просторот претставуваат влезни параметри при планирањето и поставување на планските концепции и решенија по сите области релеванти за планирање на просторот и содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија и заклучни согледувања со обврзувачка активност од планската документација од повиоко ниво и графички прилози кои претставуваат извод од Просторниот план на Република Македонија.

„ ... ЗАКЛУЧНИ СОГЛЕДУВАЊА

Условите за планирање на просторот се наменети за изработка на **Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица**. Површината на планскиот опфат согласно Предлог Планската програма изнесува 91,69 ha и неговата местоположба е дефинирана во рамките на прикажан графички прилог.

Дефинирањето на границите на планскиот опфат на селото, со површина на истиот, ќе се утврди со одобрената Планска програма. Се задолжува Општина Македонска Каменица, по донесување на планот, да достави информација до Агенција за планирање на просторот и Министерство за животна средина и просторно планирање за конечниот плански опфат.

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

При изработката на Урбанистички план за село треба да се земат во предвид горенаведените забелешки и следните поединечни заклучни согледувања од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

Економски основи на просторниот развој

– 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 Урбанистичкиот план за селото согласно определбите на "Просторниот план на Република Македонија", треба да базира на

принципите и стандардите за заштита на животната средина и одржлив економски развој, особено превенција и спречување на негативните влијанија на постојните и планирани производни и услужни дејности применувајќи ја релевантната законска регулатива.

– Појдовна поставка за просторниот и регионалниот развој е дека за просторното и урбанистичкото планирање не се доволни сознанијата за развојот на стопанството во земјата, туку треба да се согледаат и да се предвидат и последиците од тој развиток врз неговото разместување во просторот.

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

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 Источен реон со 8 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.

Шуми и шумско земјиште

– Со цел да се отпочне реверзибилен процес, на враќање на шумата во терените каде таа некогаш постоела, и да се оствари оптимална корист од земјиштето и биолошките капацитети во шумарството, неопходно е: навремено изведување на одгледувачките и обновителните зафати со однапред одреден годишен изведбен план и програма; апсолутна предност да се дава на површините со изразена ерозија и терените во непосредните сливови на вештачките акумулации; пошумувањето на голините со автохтони видови на дрвја, особено околу изворите на вода предвидени за каптирање и да се врши пошумување на голините и земјоделските површини, покрај фреквентните патишта, заради заштита од зголемениот степен на загаденост.

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

– Селото Моштица се водоснабдува од повеќе локални извори во сливот на Моштичка Река. За квалитетно водоснабдување на селото потребно е почитување на дефинираниот режим на заштита во заштитните зони на зафатите.

– Отпадните води пред да се испуштат во реципиентот мора да бидат подложени на третман на пречистување, односно да бидат доведени до квалитет према "Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води".

– Во границата на планскиот опфат на селото минуваат површински водотеци за кои при изработката на планската документација треба да се обезбеди заштитен појас согласно Законот за води.

Енергетика и енергетска инфраструктура

– Планскиот опфат за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови.
– За селото потребно е да обезбеди сигурно и непрекинато снабдување со електрична енергија со напон кој ќе биде во дозволените граници.

Урбанизација и мрежа на населби

– Неопходно е почитување на определбите на Просторниот план во однос на дестимулација на проширување на градежното земјиште од една и поефикасно и порационално искористување на постојната ангажирана површина од друга страна;
– При изработка на урбанистичките планови на населбите, површините за сите урбани содржини треба да се бараат исклучиво во рамките на постојните урбани опфати, а надвор од овие рамки за исклучително оправдани цели и потреби, на површини од послаби бонитетни класи (над IV категорија);
– Изградбата на викенд населби, стопански зони, земјоделски и други објекти со специфични намени да се насочува кон подрачја кои со планови и програми на општините ќе бидат определени за тие цели;
– Усогласување на густините на населеност, изграденост и спратност, со принципите на хумано живеење и рационално искористување на просторот и урбаните содржини согласно со сите видови на заштита.

Домување

– Основна определба на станбената изградба во областа на домувањето за Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, во планираниот период треба да биде реализација на зацртаните цели на концепцијата на домувањето во зависност од потребите и економските можности.
– Стандардите за овозможување на потребен и квалитетен станбен простор согласно ППРМ за селото треба да се заснова на нормативите зацртани во ППРМ и тоа: 20 - 25 m2/жител станбена површина, 40 - 80 m2/стан (оптимална големина), 100 % опременост на станот со инсталации и потполно елиминирање, односно замена на субстандардниот станбен фонд.

Јавни функции

– Организацијата на јавните функции при изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, треба да се развива во следните насоки:
- Овозможување достапност на функциите до сите граѓани во регионот;
- Обезбедување на воедначен квалитет на пружените услуги;
- прилагодување на програмата на јавните служби на локалните карактеристики како и можност за избор на модалитет и вид на услуга.

Индустрија
– Развојот на индустријата во одделните општини, особено помалите, се очекува да се остварува со градба на мали, флексибилни капацитети и поголема застапеност меѓу другото и на агроиндустрискиот сектор.
– Доколку со Урбанистичкиот план за селото се предвидат површини со производна намена, потребно е да бидат применети планските определби во областа на развојот на индустријата утврдени со "Просторниот план на Република Македонија" применувајќи ја соодветната законска регулатива.
– Индустријата која е двигател на развојот на вкупната економија има значајно влијание врз квалитетот на животната средина. Во услови на усвоената развојна парадигма на "одржлив" развој, напорите треба да се насочат кон суштествени промени во стратегијата и политиката за развој и просторна алокација на индустриски гранки засновани на принципите на еколошка заштита.

Сообраќајна инфраструктура

– Според Просторниот план на Република Македонија автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:
А3 - (Крстосница Требениште-врска со А-2-крстосница Подмоље-Охрид- Косел-Ресен-Битола-Прилеп-Велес-Штип-Кочани-Делчево-граница со Бугарија-граничен премин Рамна Нива), делница Битола-крстосница Кукуречани-граница со Грција-граничен премин Меџитлија-делница Косел-врска со А-3-Охрид-граница со Албанија-граничен премин Љубаништа).
– Релевантниот регионален патен правец за предметната локација влегува во групата на регионални патишта "Р1" и е со ознака:
Р1210 - (Врска со А2-Тораница-Саса-Македонска Каменица-врска со А3)
– 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 163/16,152/15, 31/16 и 163/16).
– При планирање да се почитува заштитна зона на патот, согласно Законот за јавни патишта („Службен весник на Република Македонија” број 84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15, 31/16, 71/16 и 163/16,152/15, 31/16 и 163/16).

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа

– Планскиот опфат за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица нема конфликт со постојните и планирани радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
– Преку кабелските електронски комуникациски мрежи, на крајните корисници треба да им се обезбеди сигурен пренос на јавни електронски комуникациски услуги со задоволување на одредени општи и посебни услови за квалитет, во согласност со Законот за електронските комуникации и препораките за обезбедување на одредено ниво на квалитет на пренос.

Заштита на животната средина

– Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработката на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.
– Потенцијалната ерозија на земјиштето треба да се спречи со што е можно побрзо завршување на земјените активности, покривање на околниот терен со вегетација и оградувања на нагибите.
– Да се уредат зелените површини во границите на планскиот опфат, со видови (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет за евентуално присутните загадувачки материи во воздухот и почвата.
– Да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии.
– Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена.
– Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот.
– Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од

опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина.
– Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето. Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.
– Да се изведуваат енергетски ефикасни објекти и да се применуваат најдобри достапни технологии во процесот на производство.

Заштита на природното наследство

– Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија на просторот предложен за изработка на Урбанистички план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.
– Доколку при изработка на Урбанистичкиот план за село 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 согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

– Согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија2 на подрачјето на катастарската општина Моштица има евидентирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети.
– При изработка на планска документација од пониско ниво да се утврди точната локација на евидентираното и регистрираното културно наследство и во таа смисла да се применат соодветните плански мерки за заштита на истото.
– Доколку при изведување на земјаните работи се наиде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива (Закон за заштита културното наследство - „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 и 11/18,20/19), односно веднаш да се запре со отпочнатите градежни активности и да се извести надлежната институција за заштита на културното наследство.

Туризам и организација на туристички простори

– Предметната локација за која што се наменети Условите за планирање, припаѓа на Брегалнички туристички регион со утврдени 9 туристички зони и 29 туристички локалитети и е дел од простори коишто имаат 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 план за село Моштица, КО Моштица, Општина Македонска Каменица, се наоѓа во индиректно загрозени простори од воени дејства. Според тоа во согласност со Законот за заштита и спасување, задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување.
– Задолжителна примена на мерки за заштита од пожар.
– Анализираниот простор се наоѓа во подрачје каде се можни потреси со јачина до VIII степени по МКС, што наметнува задолжителна примена на нормативно-правна регулатива, со која се уредени постапките, условите и барањата за постигнување на технички конзистентен и економски одржлив степен на сеизмичка заштита, кај изградбата на новите објекти.

4. ЦЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИОТ ПЛАН

Задача на планската документација е изработка на УПС, со која ќе се постигнат следните цели:

- Усогласување на урбанистичкиот план со заклучните согледувања согласно Условите за планирање на просторот;
- Усогласување на урбанистичкиот план вон населено место со донесена важечка планска и проектна документација која е релевантна за планскиот опфат;
- Дефинирање на единици на градежно земјиште за просторна дистрибуција на планираните намени и дефинирање на плански услови за организација, уредување, изградба, развој и користење на земјиштето и градбите застапени со планираните групи на класи на намена, класи на намена и поединечна намена;
- Дефинирање на примарна и секундарна сообраќајна инфраструктура - улична мрежа и пристапи до единиците на градежно земјиште формирани во рамките на планскиот опфат;
- Оптимално дефинирање на мрежи и објекти од комуналната инфраструктура;
- За единиците на градежно земјиште формирани во рамките на планскиот опфат да се дефинираат услови за:
  - заштита и унапредување на животната средина, природното наследство и културното наследство;
  - заштита и спасување, заштита од пожари, воени разурнувања и природни катастрофи;
  - движење на лица со посебни потреби;
  - урбано зеленило и озеленетост;
  - други услови кои произлегуваат од специфичноста и карактеристиките на просторот на единиците на градежно земјиште.

Урбанистичкиот план како плански развоен документ треба да го постигне следното:

- Оформување на урбанистичка функционална целина која ќе претставува континуитет во урбанизирањето на просторот;
- Усогласување и надоврзување на усвоените плански документи;
- Оптимално димензионирање на системите на комуналната инфраструктура;
- Услови за хумано живеење и работа на граѓаните;
- Обезбедување услови за одржлив развој, рационално уредување и користење на земјиштето како необновлив ресурс и системите на инфраструктурата; и
- Услови за зголемување на вредноста на земјиштето и степенот на уреденост на просторот.

5. ОБРАЗЛОЖЕНИЕ НА ПЛАНСКИОТ КОНЦЕПТ ЗА ПРОСТОРНИОТ РАЗВОЈ

Планскиот концепт на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица се базира на:

- Анализа на постојната состојба и можностите за развој;
- Имплементација на Планската програма и решавање на зацртаните цели и задачи;
- Усогласување на планскиот концепт со поставките и насоките дадени во Заклучните согледувања од Условите за планирање на просторот кои произлегуваат од Просторниот план на РМ;
- Рационално и економично искористување на градежното земјиште;
- Надоградување на создадените вредности;
- Доследна примена на законската регулатива.

Границата на планскиот опфат која претставува граница на село е дефинирана со Планската програма за изработка на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица. Така утврдената граница подразбира опфаќање на подрачје кое во најголем дел претставува неизградено земјиште.

Дистрибуцијата на содржините во планскиот опфат се детерминирани од повеќе зададености на просторот кои условуваат одредени сообраќајни решенија и модуси на поврзување на поедините делови од планскиот опфат. Во голема мера, пристапот на урбанизирање ја почитува морфологијата на теренот низ кој проаѓаат водотеци – Моштичка Река и непостојани водотеци.

Постоечкиот начин на користење на земјиштето во рамки на планскиот опфат кој е воден од интиутивни процеси во минатото не отстапува од логичките решенија кои подразбираат ефикасност, оптимални растојанија за сообраќај и поставеност на функциите кои треба да одговорат на потребите на жителите и планскиот концепт тоа го почитува во голема мера.

Во однос на наменските зони, доминантана е класата на намени А1.5 - станбени куќи во селски стопански дворови. Тоа во значителен дел претставува потврдување на постоечката изградена структура и логично надоврзување кон постоечката состојба во рамки на дефинираните граници и во контекст на очекувана атрактивност на селото како место за реализација на потребните на домаќинствата кои се занимаваат со стопанска дејност. Освен домување, во рамки на планскиот опфат се воспоставува и мрежа на јавни функции и дејности, како и уредени површини за зеленило со кои треба да се задоволат базичните потреби на населението.

Течението на Моштичка Река го дели селото (планскиот опфат) на повеќе делови.

Согласно изработената Хидролошка студија за потребите на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, за Моштичка Река е предвидено регулирано корито на дел од реката:

Водотек 1

ДЕЛ 1 - ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина 4.5м, висина 2.1м и заштитен појас од 3м лево/десно, од стационажа 0+000 до стационажа 0+048.

- Координати на почетна точка T1 y=7630910.98, x=4658283.94
- Координати на крајна точка T2 y=7630914.88, x=4658235.37

ДЕЛ 2 - ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина 4,5м, висина 2.1м заштитен појас од 3м лево/десно, од стационажа 0+000 do 0+078

- Координати на почетна точка T3 y=7630775.45, x=4657993.82
- Координати на крајна точка T4 y=7630734.60, x=4657927.14

Водотек 2 ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 3,3м, висина 1,7м и заштитен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+034

- Координати на почетна точка T5 y=7631514.14, x=4658689.80
- Координати на крајна точка T6 y=7631495.82, x=4658660.01

Водотек 4

ДЕЛ 1 - ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 1,8 м, висина 1м и заштитен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+247

- Координати на почетна точка T7 y=7631862.11, x=4658521.74
- Координати на крајна точка T8 y=7631728.28, x=4658323.95

ДЕЛ 2 - ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 1.8м, висина 1м и заштитен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+326

- Координати на почетна точка T9 y=7631678.98, x=4658038.46
- Координати на крајна точка T10 y=7631630.14, x=4657734.33

ДЕЛ 3 - ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 1.8м, висина 1м и заштитен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+353

- Координати на почетна точка T11 y= 7634441.888 x= 4654713.0761
- Координати на крајна точка T12 y= 7634205.2648 x= 4654423.7597

Водотек 5 ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 2,5м, висина 1,3м и заштитен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+252

- Координати на почетна точка T13 y=7632486.26, x=4657828.88
- Координати на крајна точка T14 y=7632248.38, x=4657778.74

Водотек 6 ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 2,5м, висина 1,3м и заштитен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+413

- Координати на почетна точка T15 y=7632434.03, x=4658090.42
- Координати на крајна точка T14 y=7632248.38, x=4657778.74

Водотек 7 ќе се третира во регулирано корито со трапезен профил, со ширина од 0,9м, висина 0,5м и заштитен појас од 3м лево/десно од стационажа 0+000 до 0+154

- Координати на почетна точка T16 y=7632619.17, x=4658067.01
- Координати на крајна точка T17 y=7632612.73, x=4657932.80

Непостојаните водотеци согласно изработената Хидролошка студија, во планската документација се третирани во регулирани корита со трапезен попречен профил со камена облога:

- водотек 2, ширина 3.3м и висина 1.7м
- водотек 3, ширина 1.8м и висина 1м
- водотек 4, ширина 1.8м и висина 1м
- водотек 5, ширина 2.5м и висина 1.3м
- водотек 6, ширина од 1.2м и висина 0.7м
- водотек 7, ширина од 0.9м и висина 0.5 м

- **ДЕМОГРАФСКА АНАЛИЗА**

Согласно Пописот на населението, домаќинствата и становите во Република Македонија од 2002 година, во селото Моштица биле регистрирани вкупно 543 жители од кои 44 се деца до 4 години (8% од вкупниот број на жители), а 63 се деца на возраст од 5 до 14 години (11,6% од вкупниот број на жители).

Прирастот на населението за период од 19 години (од 2002год. до денес) е податок до кој што може да се дојде преку метод на апроксимација изведен со користење на податоците од Пописот на населението, домаќинствата и становите во Република Македонија од 2002 година и анализа на постоечката состојба односно сублимација на инвентаризираниот градежен фонд и претпоставениот број на домаќинства.

Преку примена на демографски параметри врз апроксимативниот примерок и со метод на поставување на демографски рамки за развој во подрачјето кое за прв пат станува дел од градежната зона се доаѓа до планираниот број на жители за целото подрачје на планскиот опфат на УПС Моштица.

Во опфатот на село Моштица инвентаризирани се 150 објекти за домување. Доколку се земе како влезен податок дека во еден објект живее по едно семејство со просек од 3,5 члена се доаѓа до околу 480 постоечки жители (150*3,5=480) или просечен годишен прираст од 0,29‰, споредено со податоците од пописот од 2002 година.

Вкупниот планиран број на жители во планскиот период од 2021 до 2031 година се предвидува да изнесува **565 жители** (=480 постоечки + 50 механички прираст + 35 природен прираст).
Планираната просечна бруто густина на населеност изнесува 6,2 ж/ха, додека планираната просечната нето густина на населеност изнесува 6,8 ж/ха.

Планираниот број на жители во планскиот период претставува влезен параметар за планирање на комуналната инфраструктура која треба да се изгради и да ја оптимизира и надогради постоечката во село Моштица.

Бројот на жители е релевантен податок и при определеување на намената на површините кои теба да одговорат на потребите за објекти од јавен интерес како што се основно училиште, градинка, простори со зеленило и сл.

Околу 15% од населението се деца во школска возраст, што во планскиот период значи очекувани 84 деца за кои треба да се обезбеди површина за изградба на основно училиште. Нормативот за планирање на површини за основно училиште изнесува 20 м^2 по ученик, што значи дека во планскиот период има потреба од вкупно 1.680м^2 површина за основни училишта.

- **ЗЕЛЕНИЛО**

Во насока на обезбедување на повисок стандард на домување, квалитет на работната средина и овозможување на начелото на одржлив развој, со урбанистичкиот план за село се дадени насоки за обезбедување на минимални површини со зеленило во рамки на единиците на градежно земјиште - блокови и градежни парцели кои ќе се формираат со урбанистчко - проектни документации во следна фаза.

Зеленилото во форма на заштитни „тампон" зони се јавува како обврска за разграничување на зоните кои што не се компатибилни по својата намена, а ќе се дефинираат при разработка на УПС.

Површините за зеленило, освен како утврдени наменски зони со класа на намени Д1 - парковско и пејзажно зеленило и Д2 - заштитно и сообраќајно зеленило, претставуваат обврска за реализација и во рамки на наменските зони од другите класи на намени, во дворните места на објектите, со минимален процент кој што треба да се задоволи при формирање на градежните парцели, односно, при реализација на градбите, за кој изнесува 20% во согласност со член 20 од Законот за урбано зеленило (Сл.весник на РМ бр.11/2018, Сл.весник на РМ бр.42/2020).

Според тоа, се доаѓа до показател од 336.92м^2 по глава на жител, од кои 37.33 м^2 по глава на жител јавно зеленило и 299.59 м^2 останато зеленило.

БИЛАНСИ ПОКАЗАТЕЛИ НА ЗЕЛЕНИЛО НА НИВО НА ПЛАНСИ ОПФАТ		просечен процент на зеленило во рамки на наменската зона	површина на зеленило во наменската зона		површина на зеленило по глава на жител	
		%	м^2		м^2/ж	
	А - домување и престој			163658		
	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	20%	163658		289.66	289.66
	В - јавни институции			832		
	В1.1 - основно образование: основно училиште	20%	342		0.60	1.47
	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	20%	491		0.87	
	Г - рударство, прозводство и индустрија			220		
	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	20%	220		0.39	0.39
	Д - зеленило, рекреација и меморијални простори			25650		
	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини*	100%	6761		11.97	45.40
	Д4.3 - гробишта	20%	4560		8.07	
	Д5.2 - шумски подрачја*	100%	14329		25.36	
*** ЈАВНО ЗЕЛЕНИЛО**			**21090**		**37.33**	
ОСТАНАТО ЗЕЛЕНИЛО			**169270**		**299.59**	
ВКУПНО			**190360**		**336.92**	
ПЛАНИРАН БРОЈ НА ЖИТЕЛИ ВО ПЛАНСКИОТ ПЕРИОД			**565**			

Целокупната површината на планскиот опфат на УПС Моштица е поделена на единици на градежно земјиште - блокови. Во рамки на опфатот предвидени се 9 блока, така што секој блок е со граници кои се совпаѓаат со границата на плански опфат, граница на наменска зона, осовина на регулирано корито или осовини на улици. За секој блок поединечно се дадени посебни услови систематизирани во табеларен приказ.

БЛОК 1

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 1						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	%	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	239372		23.94	93.71%	
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.7 - пекара	702	1180	0.07	1.57%	2.6%
	Б1.9 - пошта	477		0.05	1.07%	
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761		0.67	2,65%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8135		0.81	3.18%	
	ВКУПНО	**255448**		**25.54**	**100%**	

БЛОК 2

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 2						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	44611		4.46	89.71%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	4448	5117	0.51	8.94%	10.3%
	Е1.4 - речни и канални регулации	669			1.34%	
	ВКУПНО	**49728**		**5.00**	**100%**	

БЛОК 3

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 3				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	6832	0.68	94.04%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	433	0.04	5.96%
	ВКУПНО	**7265**	**0.73**	**100%**

БЛОК 4

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 4				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	48892	4.89	95.86%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1442	0.14	2.83%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	669	0.07	1.31%
	ВКУПНО	**51003**	**5.03**	**100%**

БЛОК 5

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 5				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	70639	7.06	69.34%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	0.07	0.64%
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	0.27	2.68%
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДНУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099	0.11	1.08%
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д4.3 - гробишта	22800	2.28	22.38%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3518	0.35	3.45%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	425	0.04	0.42%
	ВКУПНО	**101866**	**10.19**	**100%**

БЛОК 6

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 6						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	122695		12.27	92.35%	
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	5609		0.56	4.22%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3449	4553	0.46	2.60%	3.4%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	1104			0.83%	
	ВКУПНО	**132857**		**13.29**	**100%**	

БЛОК 7

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 7							
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ		
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ		
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	36559		3.66	73.97%		
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	8720		0.87	17.64%		
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3196	4146	0.41	6.47%	8.4%	
	Е1.4 - речни и каналски регулации	950			1.92%		
	ВКУПНО	**49425**		**4.94**	**100%**		

БЛОК 8

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 8				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	117745	11.77	92.19%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	5997	0.60	4.70%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	3973	0.40	3.11%
	ВКУПНО	**127715**	**12.77**	**100%**

БЛОК 9

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 9							
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ		
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ		
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	130945		13.09	92.51%		
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453		0.25	1.73%		
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8021	8152	0.80	5.67%	5.76%	
	Е1.4 - речни и каналски регулации	131		0.01	0.09%		
	ВКУПНО	**141550**		**14.15**	**100%**		

ОПИС И ОБРАЗЛОЖЕНИЕ НА ПЛАНСКИТЕ РЕШЕНИЈА ЗА ИЗГРАДБА И НАМЕНСКА УПОТРЕБА НА ЗЕМЈИШТЕТО, НА ЗЕМЈИШТЕ ЗА ОПШТА УПОТРЕБА, СООБРАЌАЈНАТА И КОМУНАЛНАТА ИНФРАСТРУКТУРА

Планскиот опфат опфаќа земјиште кое во основа е дефинирано како:
- земјиште со иста наменска употреба
- земјиште за општа употреба (комунална инфраструктура и зеленило).

6.1. ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ СО ДЕФИНИРАНА НАМЕНСКА ЗОНА

Согласно дефинираните намени и наведените услови од Планската програма, како и Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23) во границите на планскиот опфат дефинирано е земјиште со следните групи на класи на намена, класи на намена и поединечна намена:

А1.5 – станбени куќи во состав на селски стопански двор;

Б1.5 - мали единици за комерцијални и деловни дејности - кафеана;

Б1.7 - мали единици за комерцијални и деловни дејности - пекара;

Б1.9 - мали единици за комерцијални и деловни дејности - пошта;

В1.1 – основно образование: основно училиште;

В4.8 - згради на органите на локалната самоуправа - месна заедница

ГЗ.1 – сервиси за одржување на моторни возила;

Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини

Д4.3 - озеленети простори за гробишта, гробишта:

Д5.2 - озеленети простори , шумски подрачја:

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура;

Е1.4 – хидротехничка инфраструктура Моштичка Река и непостојани водотеци

НЗ – неизградено земјиште

Во рамки на наменските зони предвидено е функционирање со комплементарни класи на намени, а за постигнување на флексибилност на урбанистичкиот план се дава можност за реализација и на компатибилни намени.

Комплементарна намена е намена што во една градежна парцела и една градба ја дополнува и служи исклучиво за функционирање на основната намена утврдена со урбанистичкиот план. Таа означува дејност или активност која се врши на ист простор како дополнување, функционално комплементирање и остварување на осоновната намена на градбата од примарната дејност или активност и служи за поквалитетно одвивање на основната намена без да го менува нејзиниот карактер, но може и да го овозможува остварувањето и употребата на основната намена.

Комплементарните намени треба да ги исполнуваат следните услови:
- тие треба да бидат дополнување на основната намена;
- тие треба да се во функција исклучиво за остварување на осоновната намена;
- тие се димензионираат и предвидуваат за корисниците на основната намена;
- тие не треба да зафаќаат значителен дел од просторот наменет за примарната намена на начин што ја менуваат неманата, туку само да го збогатуваат просторно-

функционалниот и типолошкиот карактер на просторот и објектот наменет за примарна функција.
Компатибилни намени се две или повеќе намени кои можат да егзистираат во просторната единица односно во иста градежна парцела без при тоа меѓусебно да си го нарушуваат нормалното функционирање.
Компатибилни намени се две или повеќе намени кои можат да егзистираат во просторната единица односно во иста градежна парцела без при тоа меѓусебно да си го нарушуваат нормалното функционирање.

Компатибилните намени во истата просторна единица (градежна парцела) можат да бидат застапени со најмногу 40% за да не се смени карактерот и начинот на употреба на просторната единица**.**

Наменските зони се дефинирани така што границите се совпаѓаат со регулаторни линии - регулациона линија на планирани коридори на сообраќајници и планирана регулација на река и водотеци.

Максималната висина на венецот, за рамен терен, се изразува како вертикално растојание помеѓу тротоарот и завршниот венец на градбата во должни метри. За терени во пад, доколку тротоарот долж лицето на парцелата е во пад, максималната височина се одредува помеѓу висинската кота на тротоарот во средината на страната на површината за градење долж падот на теренот и завршниот венец на градбата.

Висинската кота на тротоарот се уредува со нивелманскиот план и се изразува како кота на надморска височина.

Максималната висина на венец изразена во должни метри се надополнува со планска одредба која го ограничува бројот на спратови кој може да се изгради во одредена височина. Најмалата спратна височина за домување, сметано од плоча до плоча изнесува 2,90м, а за деловна дејност 3,40.

Висината на нултата плоча не смее да се поместува под котата на тротоарот. За градби на терен со голем наклон котата на приземјето не може да биде повисока ниту пониска од половина спратна височина од котата на пристапната улица или тротоар, зависно од тоа дали пристапната улица е над или под лицето на парцелата и пристапот до површината за градење.

- **СТАНБЕНИ КУЌИ ВО СЕЛСКИ СТОПАНСКИ ДВОР**

Селскиот стопански двор по правило се состои од два дела: станбен дел (чист дел) и економски дел (нечист дел).

Економскиот дел од селскиот стопански двор содржи:
- градби за одгледување на животни: стаи за коњи, штали за говеда, градби за живина, градби за кози, овци и свињи, градби за зајаци, гулаби и украсна живина;
- пратечки објекти за градбите за одгледување на животни: бетонски писти, испусти и рампи за стока, објекти за складиштење измет и осока, гумно;
- градби за складиштење на сточна храна: магацини за концентрат, сило јами, сило ровови и трапови;
- градби за складиштење на земјоделски производи: амбари, кошеви, и
- други градби потребни за селски стопански двор: хангари за машини и возила, пушилници и сушилници, магацини и друго.

Во планирањето на селски стопански двор нечистиот дел од дворот мора да се постави во правецот на ветерот зад станбениот дел.

Најмалото растојание помеѓу станбената градба и сточната штала е 15м.

Гумното, складовите на измет и осока, како и полскиот клозет мораат да бидат оддалечени од станбениот дел најмалку 20м, низ доминантниот правец на ветер и на пониска кота.

На терен со наклон кон јавниот или пристапниот пат (нагоре) или на терен со наклон од патот (надолу), станбениот дел од селскиот стопански двор секогаш се поставува на највисоката кота од градежната или катастарската парцела.

6.2. ЗЕМЈИШТЕ ЗА ОПШТА УПОТРЕБА

Согласно Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23) во границите на планскиот опфат земјиштето за општа употреба е дефинирано со следните класи на намени:

Д5.2 - шумски подрачја
Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура: улична мрежа и паркинг
Е1.4 - речни и каналски регулации

6.3. СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА

Сообраќаен план

Планираната улична мрежа во планскиот опфат на УПС Моштица, Општина Македонска Каменицае поставена врз база на состојбата на терен, изведената комунална супраструктура (постоечки улици, изведена комунална инфраструктура), како и актуелната законска и подзаконска регулатива. Сообраќајната инфраструктура во локалитетот ја сочинуваат следните категории на улици:

СООБРАЌАЈНА МРЕЖА:

- селски улици:

ул. „1"

- пристапни улици:
ул.„2", ул.„3", ул.„5",ул.„4", ул.„6", ул.„7", ул.„8"

Стационарен сообраќај

Стационарниот сообраќај односно паркирањето на моторните возила во рамките на планскиот опфат е планирано согласно:
• дефинираната намена на земјиштето; и
• нормативните акти од дел 9. Стационарен сообраќај (член 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135) од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

Широчината, надолжните наклони и радиусите на хоризонталните кривини на рампите за планираните подземни паркинзи да се утврдат во согласност со нормативите од член 133 од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

Бројот на потребни паркинг места зависи и од изборот на компатибилните намени во градежната парцела кои треба да се земат во предвид при изработка на проектната документација за градбите, врз основа на која се издава одобрение за градење. Основен услов за изградба на планираната површина за градење, максимална висина и катност е обезбедување на потребниот број на паркинг места.

Нивелациски план

Како составен дел на урбанистички план е изработен Нивелациски план на планираните сообраќајници. Со нивелацискиот план се дефинирани висински коти и координати на осовински точки како и надолжен нагиб на нивелетата.

6.4. КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУТКУРА

ХИДРОТЕХНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА

Планираниот развој за водоснабдување и одводнување на фекалните отпадни и атмосферски води во планскиот опфат на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, се базира на насоките и заклучните согледувања од Условите за планирање на просторот кои произлегуваат од Просторниот план на Република Македонија и анализата на можностите и природата на теренот во рамки на планскиот опфат.

За согледување на потребите од водоснабдување и потребите за одведување на отпадните фекални и атмосферски води на планираните градби за плански период од 2021 до 2031 година направена е следната детална пресметка со проектирани вредности на потрошувачи:

Билансни показатели				
Домување и престој (А)			81.83	
Комерцијални и деловни намени(Б)			0.18	
Јавни дејности и институции (В)			0.27	
Рударство, енергетика и индустрија (Г)			0.11	
Зеленило, рекреација и меморијални простори (Д)			3.71	
Инфраструктури (Е)			4.66	
ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ		P=	90.76	ха
1	**ВОДОСНАБДУВАЊЕ**			
	ПОТРЕБНИ КОЛИЧИНИ ЗА ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ			
	Предвиден број на жители	N=	565	жители
	Водоснабдителна норма	Qo=	400.00	л/ден/жител
	Коефициент на дневна нерамномерност	K1=	1.50	
	Коефициент на часова нерамномерност	K2=	1.30	
	Qср/ден=N*Qo	=	226,000.00	л/ден
	Qср/ден=N*Qo/1.000	=	226.00	м³/ден
	Qср/ден=N*Qo/86.400	=	2.62	л/сек
	Qмах/ден=K1*Qср/ден	=	339,000.00	л/ден
	Qмах/ден=K1*Qср/ден	=	3.92	л/сек
	Qмах/час=K2*Qмах/ден	=	**5.10**	**л/сек**
	ПОТРЕБНИ КОЛИЧИНИ ЗА РУДАРСТВО, ПРОИЗВОДСТВО И ИНДУСТРИЈА			
	површина		91.69	ха
	Водоснабдителна норма		200000	л/ха/ден
	Редуциран коефициент на нераввномерност			
	Qмах/ден=200000/24*3600		2.31	л/ха/сек
	Qмах/час=200000/16*3600		3.47	л/ха/сек
	Q ред. мах/ден=2.31/2.86		0.03	л/ха/сек
	Q ред. мах/час=3.47/2.86		0.04	л/ха/сек
	Q(индус)мах/ден=52.09*0.81		2.31	л/сек
	Q(индус)мах/час=52.09*1.22		**3.472**	л/сек

	ПОТРЕБНИ КОЛИЧИНИ ЗА ЈАВНИ ИНСТИТУЦИИ			
	Предвиден број на корисници	N=	134	
	Водоснабдителна норма	Qo=	15.00	л/ден/кор
	Коефициент на нерамномерност	K=	2.50	
	Време на водоснабдување	T=	6	часа
	Qмах/ден=N*Qo	=	2,014.50	л/ден/уч
	Qмах/ден=N*Qo*K	=	5,036.25	л/час/уч
	Qмах/час=N*Qo*K/T	=	839.38	л/час
	Qмах/час=N*Qo*K/T/3600	=	**0.23**	**л/сек**
	ПОТРЕБНИ КОЛИЧИНИ ЗА ПРОТИВПОЖАРНА ВОДА:			
			15.00	**л/сек**
	ПОТРЕБНИ КОЛИЧИНИ ЗА ПОЛЕВАЊЕ НА ЈАВНИ ПОВРШИНИ:			
	норматив: 30м³/ден/ха (за 16h)		47.63	м³/час
			13.23	**л/сек**
	ВКУПНО ПОТРЕБНИ КОЛИЧИНИ:		**37.04**	**л/сек**
	Се усвојува минимален пресек од Ø80 до Ø150			

2	**ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА**			
	Количината на отпадни фекални води од дадениот опфат е 80% од Qср/ден и изнесува:			
	Qотп=Qср/ден*0,80	=	**180.80**	**м³/ден**
	Се усвојува минимален пресек од Ø250			
3	**АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА**			
	Интензитет на врнежи - qi	=	110.00	л/сек/ха
	коефициент на истекување - ψsr	=	0.50	
	Qатм = P*qi*ψsr	=	**4,991.91**	**л/сек**
	Се усвојува минимален пресек од Ø200			

Водоснабдување

Согласно податоците од Условите за планирање на просторот кои произлегуваат од Просторниот план на РМ, село Моштица се наоѓа во водостопанско подрачје на ВП Горна Брегалница кое го опфаќа сливот на река Брегалница од нејзиниот извот до браната акумулација Калиманци.

Селото Моштица се наоѓа во сливот на акумулацијата Калиманци чија намена е да обезбеди вода за наводнување на обработливи површини, да обезбеди биолошки минимум на реката, а потоа да обезбеди заштита од поплави и задржување на наноси.

Во графичкиот прилог Инфраструктурен план на овој УПС презентирана е планирана водоводна мрежа која е соодветно означена во легенда.

Со оглед на тоа што се планира систем за водоснабдување кој треба да го опслужи планскиот опфат на село Моштица, а изворниците се наоѓаат надвор од планскиот опфат во следна фаза ќе се изработат технички решенија за поврзување на изворникот со новопланираната мрежа.

До реализација на системот за водоснабдување се планира снабдување со вода да се решава локално во рамки на секоја градежна парцела со користење на подземни води бунари.
При понатамошна разработка со проектна проектна документација за добива на одобрение за градба, Проектанот задолжително да се обрати до надлежната институција за добивање на согласност.

Алтернативни решенија за водоснабдување на локалитетот се можни во следна фаза со урбанистички и основни проекти изработени врз основа на сознанијата од специфични студии за подрачјето и неговата непосредна околина.

Динамиката на користењето мора да биде усогласена со барањето за долгорочна експлоатација, без влошување на квалитетот и да се базира на извршени хидрогеолошки испитувања и експлоатациони истражни работи со кои ќе се дефинира режимот на хранење на бунарите и ќе се утврди нивната издашност и капацитет.

Не се дозволува прекумерна експлоатација на подземните води поради што би дошло до пореметување на режимот на подземните води. Исто така, потребни се испитувања со кои ќе се утврди квалитетот на водата, односно дали физичко - хемиските и бактериолошките карактеристики на водата одговараат на законските прописи и норми.

Противпожарната заштита на предметниот локалитет е предвидено да се реализира преку поставување на хидрантска водоводна мрежа во профилите на сообраќајниците со надворешни хидранти.

Количеството на вода за противпожарни потреби при едновремена работа на два противпожарни хидранти изнесува:

$q_{пожар}$ = 2*5,0 = 10,0 л/сек

Меродавниот притисок (за гаснење на пожар) на приклучниот хидрант се утврдува согласно Правилник за технички нормативи за хидрантска мрежа за гаснење пожар како величина не помала од 2,5 бари. Исто така, согласно истиот правилник, противпожарна мрежа треба да ги задоволи следните услови:

-Максималното растојание помеѓи два хидранти изнесува 80 метри;

-Најмалиот пречник во прстенестата противпожарна мрежа изнесува Ø100 мм;
-Најмалиот пречник на приклучната цевка на хидрантот изнесува Ø 80 мм.

Одведување на отпадни и атмосферски води

Во рамки на планскиот опфат на село Моштица не постојат податоци за изведена фекална и атмосферска канализација.

За прифаќање и одведување на отпадните води се предвидува изградба на фекална канализација, а за одведување на атмосферските води се предвидува изградба на систем на атмосферска канализација.

Фекалната и атмосферската канализација се со траси во коридорите на сообраќајниците и покрај постоечките водени текови и ги следат подолжните падови на планираните улици и природниот пад на теренот.

Техничките детали ќе се решаваат во следна фаза со основни проекти и проекти за инфраструктура. Техничкото решение за поврзување на канализационата мрежа надвор од планскиот опфат ќе биде третирано со Проекти за инфраструктура и Основни проекти. За отпадните води и водите од технолошкиот поцес во рамки на зоните за производство, дистрибуција и сервиси се предвидува систем на прочистување во рамки на сопствена парцела. Пред да се изврши поврзувањето на корисниците кон мрежата, се предвидува задолжителен третман на отпадните води од технолошкиот процес. Понатаму, отпадните води се прифатени од фекалната канализациона мрежа и се испуштаат во системот.

Притоа, квалитетот на отпадната вода мора да биде во согласност со „Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води", односно квалитетот на отпадната вода не смее да биде понизок од квалтитетот на реципиентот.

За прифаќање и одводнување на отпадните води се предвидува изградба на систем на фекална канализација со **пречистителна станица (надвор од плански опфат, согласно Општ акт за населено место, с. Моштица, општина Македонска Каменица),** а за одведување на атмосферските води се предвидува изградба на систем на атмосферска канализација.

Фекалната канализација завршува во **планирана пречистителна станица согласно Општ акт за населено место, с. Моштица, општина Македонска Каменица**, која се наоѓа **надвор од планскиот опфат на УПС Моштица.** Крајниот реципиент на атмосферските и пречистените отпадните води е Каменичка Река, чие течение продолжува низ градот Македонска Каменица.

Поврзувањето на корисниците со инфраструктурната канализациона мрежа за одведување на отпадните води се предвидува да се изведе преку приклучна шахта (армиранобетонска, со прописен капак на отворот), поставена на пресекот со осовината на примарниот одводен канал.

Трасите на комуналната хидротехничка инфраструктура за планскиот опфат на Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, се планирани на земјиште за општа употреба. Во Планската документација, на графички прилог *Инфраструктурен план* се прикажани водоводната мрежа, атмосферската и фекалната канализација и соодветно се означени во легенда.

Површински води / водотеци

Во рамки на планскиот опфат на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица и во негова непосредна близина поминуваат непостојани водотеци и Моштичка Река.

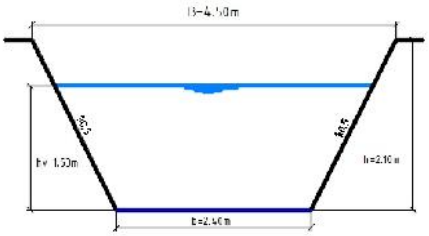
Согласно изработената Хидролошка студија за потребите на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, за Моштичка Река е предвидено регулирано корито на дел од реката:

- водотек 1 – профил 1 со трапезен попречен профил со камена облога со вкупна ширина од 4.5м и висина 2.10м
- водотек 1' – профил 1' трапезен попречен профил со камена облога со со вкупна ширина од 4.5м и висина 1.90м

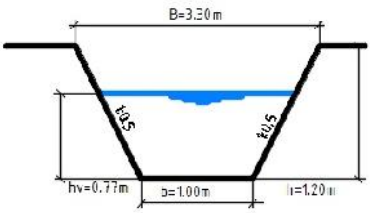
Непостојаните водотеци согласно изработената Хидролошка студија, во планската документација се третирани во регулирани корита со трапезен попречен профил со камена облога:

- водотек 2, ширина 3.3м и висина 1.7м
- водотек 3, ширина 1.8м и висина 1м
- водотек 4, ширина 1.8м и висина 1м
- водотек 5, ширина 2.5м и висина 1.3м
- водотек 6, ширина од 1.2м и висина 0.7м
- водотек 7, ширина од 0.9м и висина 0.5 м

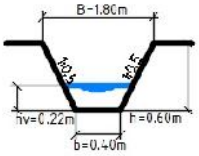
ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 1
ЛУКОВИЧКА РЕКА



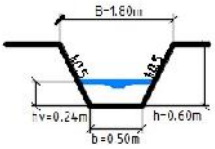
ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 2



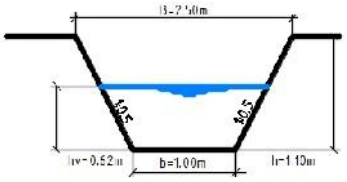
ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 3



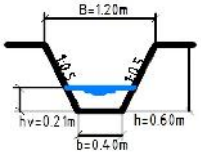
ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 4



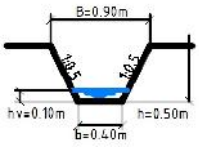
ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 5



ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 6



ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 7



ЕНЕРГЕТИКА

Електро-енергетска инфраструктура

Со Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица, анализирана е електро-енергетската мрежа за плански период од 2021 до 2031 година.

Потребите за електрична моќност во планскиот опфат се дефинирани со користење на следните коефициенти:
- А - домување: 1kW/жител
- Б - комерцијални и деловни намени: 193 kW/ха
- В - јавни институции: 193 kW/ха
- Г – рударство, производство и индустрија: 193 kW/ха
- Д - зеленило, спорт, рекреација и меморијални простори: 15 kW/ха
- Е - инфраструктура: 15 kW/ха

ЕНЕРГЕТСКИ ПОТРЕБИ НА НИВО НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

Намена на земјиште			коефициент		потреби за електрична моќност (kW)
А - домување	565	жители	1	kW/жител	565.00
Б - комерцијални и деловни намени	0.18	ха	193	kW/ха	35.35
В - јавни институции	0.27	ха	193	kW/ха	52.11
Г- рударство, производство и индустрија	0.11	ха	193	kW/ха	1099.44
Д - зеленило и рекреација	1.43	ха	15	kW/ха	21.49
Е - инфраструктура	4.66	ха	15	kW/ха	69.84
				ВКУПНО	**1843.23**

Врз основа на тоа, потребите од електрична моќност (kW) на ниво на плански опфат изнесуваат 1914,25kW/ха. Потребите од електрична моќност претставуваат влезен параметар во пресметувањето на потребниот број на трафостаници (N) во рамки на планскиот опфат. Потребниот број на трафостаници (N) изнесува:
N = ΣРед. / (η x Sn), каде ΣРед. =1914,24 kW
N = 1914,24 / (0,75 x 630) = 4,05 трансформаторски станици.

Пресметката е направена за енергетски трансформатори од 630 kVA.

Според податоците од ЕВН Македонија АД Скопје во рамки на планскиот опфат има постоечки електро-енергетски мрежи и објекти, односно
- нисконапонска надземна мрежа и приклучоци
- 10(20)kV надземна мрежа;
- трафостаници (3)

За постоечката 10(20)kV надземна мрежа во планската документација согласно Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија предвиден е заштитен појас од 10м лево/десно во кој не се дозволуваат градби.
Деталите и развојот ќе бидат дефинирани во следна фаза, а во соработка со стручна служба на ЕВН Македонија, односно, надлежниот КЕЦ.

Улично осветление

Според планскиот концепт на овој урбанистички план за село се предвидува изградба на нови и доизградба на постоечки сообраќајници, па согласно со тоа ќе се третира и уличното осветлување. Осветлувањето на сообраќајниците ќе се решава со метал - халогени рефлектори и натриумови светилки поставени на метални столбни места со височина 10м и 4,5м. Моќноста на новите светлосни тела ќе се дефинира со Основни проекти за расвета на новопланираните сообраќајни површини.

Електронска комуникациска инфраструктура и опрема

Според податоците добиени од АЕК, Македонски Телеком АД – Скопје и во границата на планскиот опфат има постојни телекомуникациски инсталации кои ги опслужуваат сите активни корисници на просторот:
- оптички кабли;
- бакарни кабли;

Согласно податоците добиени од А1 Македонија во рамки на планскиот опфат нема постојни надземни и подземни инсталации во нивна надлежност.

Развојот и димензионирањето на телефонската мрежа во иднина треба да се определи за домување и јавните институции спрема бројот на вработени и површината на просторот. Телекомуникациските коридори за новата инфраструктура се планира да се реализираат во коридорите на сообраќајниците, односно на тротоарите и пристапните улици.

Гасоводна мрежа

Според податоците добиени од надлежните институции во рамки на планскиот опфат нема изведена или планирана гасоводна мрежа и објекти.

7. ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДБА, РАЗВОЈ И КОРИСТЕЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО И ГРАДБИТЕ

Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите важат за целата површина на планскиот опфат и служат за спроведување на урбанистичкиот план.

7.1. Општите и Посебните услови, текстуалниот дел, графичките прилози и табелите се составен дел на Планската документација на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица и имаат правно дејство само врз градителска активност која следи по стапување во сила на урбанистичкиот план за село.

7.2. Податоците кои се евидентирани на ажурираната геодетска подлога во Документационата основа на УПС се третираат како постоечка состојба.

7.3. Општите услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите се применуваат во рамките на утврдената граница на планскиот опфат на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, чии граници се опишани во *точка 2.* од Планската документација на УПС, а посебните услови се однесуваат на секој блок поединечно.

7.4. Планскиот опфат е организиран во 9 блока чии граници се совпаѓаат со осовините на новопланираните улици, осовини на регулирани корита, граница на наменска зона и со границите на планскиот опфат.

7.5. Во случај кога границата на градежната парцела се совпаѓа со границата на катастарската парцела и до неа има обезбеден пристап, истата се разработува со Основен проект.

7.6. Изградбата на нови градби, како и изградбата на планирани сообраќајници и комунална инфраструктура и објекти ќе се изведува според важечката законска и подзаконска регулатива, одобрената техничка документација како и важечките технички прописи во урбанизмот и градежништвото.

7.7. При дефинирањето на градежните парцели со соодветна планска, проектна или урбанистичко – проектна документација согласно важечка законска и подзаконска регулатива ќе се утврдат следните урбанистички параметри:
- број на градежна парцела;
- површина на градежна парцела ($м^2$);
- површина за градење (м2);
- процент на изграденост (%);
- вкупна бруто развиена површина по катови (м2);
- коефициент на искористеност на земјиштето (к);
- групи на класи на намена, класи на намена и поединечна намена;
- компатибилни класни на намени;
- максимален дозволен процент на учество на збирот на компатибилните класи на намени (%);
- максимален број на спратови;
- максимална дозволена висина на венец;
- минимален процент на зеленило во парцела;

7.8. Комплементарна намена е намена што во една градежна парцела и една градба ја дополнува и служи исклучиво за функционирање на основната намена утврдена со урбанистичкиот план. Таа означува дејност или активност која се врши на ист простор како дополнување, функционално комплементирање и остварување на осоновната намена на градбата од примарната дејност или активност и служи за поквалитетно одвивање на основната намена без да го менува нејзиниот карактер, но може и да го овозможува остварувањето и употребата на основната намена.

7.9. Комплементарните намени треба да ги исполнуваат следните услови:

- тие треба да бидат дополнување на основната намена;
- тие треба да се во функција исклучиво за остварување на осоновната намена;
- тие се димензионираат и предвидуваат за корисниците на основната намена;
- тие не треба да зафаќаат значителен дел од просторот наменет за примарната намена на начин што ја менуваат неманата, туку само да го збогатуваат просторно-функционалниот и типолошкиот карактер на просторот и објектот наменет за примарна функција.

7.10. Стационарниот сообраќај -паркирање и/или гаражирање на потребен број моторни возила е планирано во рамките на градежната парцела. Потребниот број на паркинг места ќе се утврди согласно член 134 од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

-А1.5 Станбени куќи во состав на селско стопански двор; Најмалку едно паркинг место по степен на моторизација (број на жители на просторната единица) од 2 до 4, најмалку 0.75 паркинг место по стан за степен на моторизација од 4 до 6, најмалку 0.50 паркинг место по стан за степен на моторизација од 6 до 8.

-Б1.5 - мали единици за комерцијални и деловни дејности - кафеана; 1 паркинг место на 100 м2 од вкупно изградената површина,

-Б1.7 - мали единици за комерцијални и деловни дејности - пекара; 1 паркинг место на 100 м2 од вкупно изградената површина,

-Б1.9 - мали единици за комерцијални и деловни дејности - пошта; 1 паркинг место на 100 м2 од вкупно изградената површина,

-В1.1 Основно училиште; Едно паркинг место на 3 вработени во смена плус 10%, но најмалку 2 места

-В4.8 - згради на органите на локалната самоуправа - месна заедница; - 1 паркинг место на 5 вработени плус 10% но најмалку 2 места,

-Г3.1 Сервиси за одржување на моторни возила; Бројот на потребни паркинг места да се утврди во зависност од начинот на производство, бројот и структурата на вработени, степенот на автоматизација на производниот процес одддалеченоста на живеење на вработените, постоење на организиран превоз на вработените, водејќи грижа сите потреби од стационарен сообраќај – службен, индивидуален и за возилата што се употребуваат за потребите на поединечната намена да се обезбедат во рамки на градежната парцела.

-Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини; Едно паркинг место на 40м2 од вкупната површина

-Д4.3 Озеленети простори за гробишта; Потребниот простор паркинг места се утврдува во урбанистички план во зависност од начинот на употреба, бројот и структурата на посетители, специфичните потреби и услови на локацијата

Доколку не се обезбеди потребниот број на паркинг места во рамките на градежната парцела не може да се гради максималната планирана висина и катност и максималната планирана површина за градење.

7.11. Минимални димензии кои се применуваат при пресметување на потребниот број на паркинг места при спроведување на урбанистичкиот план:

- Површината за паркирање со пристап на едно патничко моторно возило со 4+1 седишта треба да изнесува од 25 до 35м2.
- Површината за паркирање со пристап на едно лесно товарно возило треба да изнесува од 53 до 72м2.
- Површината за паркирање со пристап на еден единечен автобус треба да изнесува од 60 до 81м2.

7.12. Пристап до паркинг простор:

- Површината за паркирање со пристап на едно тешко товарно возило или зглобен автобус треба да изнесува од 63 до 90м2.
- Површината за паркирање на велосипед треба да изнесува од 1,10 до 1,50м2.

Рампите за пристап до паркиралишта и гаражи во подземни или надземни градби со капацитет до 40 возила ги имаат следниве најголеми подолжни наклони:

- до 16% за отворени прави рампи,
- до 16% за покриени кружни рампи, и
- до 20% за покриени прави рампи

Минимална широчина на еднонасочна права рампа изнесува 3,50м, а за еднонасочна кружна рампа изнесува 4,00м. Минималната широчина на двонасочните прави рампи изнесува 5,50 м, а на кружните изнесува 7,00 м.

Оптималните и максималните наклони на рампи за пристап до паркинг места во подземни или надземни паркиралишта или гаражи со капацитет над 40 возила изнесуваат:

- 12% - 15% за отворени прави рампи,
- 12% - 15% за покриени кружни рампи, и
- 12% - 18% за покриени прави рампи.

Оптимална и минимална широчина на рампи е 3,75 – 3,25м за еднонасочна права рампа и најмалку 4,20м за еднонасочна кружна рампа. Оптимална и минимална широчина на рампите за двонасочен сообраќај изнесува 7,00 – 6,00м за прави рампи и 8,20 – 7,60 м за кружни рампи.

Минималниот радиус на кружните рампи изнесува 6,00м, мерено од оската на претпоставената патека на меродавното лесно возило, а минималниот радиус на коловозот на рампата е 4,10 м.

7.13. Широчината, надолжните наклони и радиусите на хоризонталните кривини на рампите за планираните подземни паркинзи да се утврдат во согласност со нормативите од член 133 од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

7.14. Границата на површината за градење под нивото на теренот која го вклучува и подземното паркирање е ограничена со подземна градежната линија, графички презентирана со испрекината линија и соодветно означена во легенда во графичкиот дел од планската документација.

7.15. Максималната височина на градбата се одредува за онаа страна од површината за градење која гледа кон лицето на градежната парцела, односно од страната на сообраќајниот пристап. Доколку тротоарот односно теренот долж лицето на парцелата е во наклон, максималната височина се одредува во однос на кота на тротоарот што се наоѓа во средината на страната на градбата долж наклонот на теренот. Висинската кота на тротоарот се уредува во нивелманскиот план кој е графички прилог на урбанистичкиот план и се изразува како кота на надморска височина во случаи на планирани сообраќајници, а во случаи на изведени сообраќајници висинската кота се одмерува од изведениот тротоар.

7.16. Горен или завршен венец на градбата е хоризонтална линија до која завршува вертикалниот фасаден ѕид од градбата поставен на градежната линија од страната на лицето на градежната парцела.

7.17. Максималната височина на градбата изразена во должни метри е надополнета со планска одредба која го одредува и го ограничува бројот на спратови кој може да се изгради во одредената максимална височина на градбата.

7.18. Максимална височина на нултата плоча во однос на котата на тротоарот во случај

на совпаѓање на градежната линија со регулационата линија е 15см, при што пристапната патека или тротоарот задолжително се совладува со континуиран пропишан наклон. Нултата плоча на новопланирани градби на рамен терен не може да биде под котата на теренот односно под котата на нивелетата на јавниот или пристапниот пат.

7.19. Формата и висината на крововите се определува во зависност од предложената архитектура на дадениот објект и од намената и специфичноста на истиот.

7.20. Доколку при изградба на нов објект или реконструкција и уредување на улиците и отворените простори дојде до откривање на објекти, односно предмети (целосно зачувани или фрагменти) од материјалната култура на Република Северна Македонија, треба да се постапи во согласност со одредбите според член 65 од Законот за заштита на културното наследство (Сл.весник на РМ бр. 20/04, 71/04, 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).

7.21. За сите трансформаторски станици да се обезбеди пристап на товарно возило за изградба на истите и нивно тековно одржување.

7.22. За 35, 20 и 10 kV подземни далноводи во тротоарскиот дел од сообраќајните површини да се оформат коридори за водење на истата, а во координација со останатите инфраструктурни подземни инсталации**.**

7.23. Условите за изградба на објектите, треба да содржат и посебни услови за изведба на приклучоците или уредите за снабдување со вода, електрична енергија, телефон и одводнување на отпадните фекални и атмосферски води.

7.24. Не е дозволено поставување на електрични, телефонски, топлификациони, гасоводни и други инсталации над и непосредно до уличната водоводна, фекална и атмосферска канализација и нивните приклучоци освен нивно вкрстување. При паралелно поставување на електрични, телефонски, топлификациони, гасоводни и други инсталации со уличната водоводна, фекална и атмосферска канализација и нивните приклучоци, минималното растојание со нив е регулирано со „услови за полагање на електрични, телефонски, топлификациони, гасоводни и други инсталации" на соодветните Комунални организации, но не помалку од 0,60м односно 1,0м од крајниот раб на водоводот, фекалната и атмосферската канализација. Вертикалното растојание помеѓу нив треба да изнесува мин. 0,50м.

7.25. Отстапување од подземната градежна линија (површина за градење под нивото на теренот) односно растојание од 3,0м од границата на градежната парцела до подземната градежна линија, да се обезбеди при дефинирање на местоположба на шахтите за изведба на приклучоци или уреди за снабдување со вода, електрична енергија, телефон, гас, топловод, одводнување на отпадните (фекални) и атмосферски води и друго, при разработка на градежната парцела со основен или урбанистички проект.

7.26. Предвидените траси за комунална инфраструктура (хидротехничка, електро-енергетска, електронска комуникациска и топловодна) се наоѓаат во рамки на земјиште за општа употреба. Диспозицијата на трасите може да биде предмет на промена со изработка на урбанистички проекти.

7.27. Не е дозволена градба во рамки на заштитните коридори на инфраструктурните водови.

7.28. Површините наменети за зеленило низ кои што е евидентирано или се планира поминување на траси на инфраструктурни водови и нивни заштитни коридори да се уредуваат исклучиво како површини со ниска трева, без високо зеленило.

7.29. При оформување на содржините во локалитетот се применуваат соодветни мерки за заштита на елементите на животната средина, со почитување на минималната застапеност на зеленилото во дворните места на градежните парцели и линеарно зеленило (доколку постојат услови за тоа) долж сообраќајниците. Објектите кои се планирани да се градат на предметниот простор, треба да бидат изведени согласно стандардите и нормативите за проектирање и не смеат да ја нарушат природната рамнотежа на средината.

7.30. Колскиот пристап до секоја градежна парцела е обезбеден од сообраќајниците од секундарната улична мрежа.

7.31. Со цел надминување на урбаните бариери и обезбедување на функционална пристапност и подвижност на земјиштето за општа употреба, јавните простори, до и во градбите за сите граѓани, а особено за лицата со инвалидитет и лицата со намалена подвижност, задолжително се почитуваат одредбите од делот 13. Стандарди за мобилност и пристапност (член 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195 и 196) од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

7.32. Градбите за јавна употреба да се планираат со кота на нултат плоча или со кота на влезните партии што е еднаква со нивелетата на пристапните тротоари и пешечки површини, а доколку денивелациите се неизбежни тогаш во услови на градење да се обезбедат рампи, платформи или ексалатори кои ќе обезбедат непречена пристапност за лицата со инвалидитет и лицата со намалена подвижност.

7.33. Опремувањето на локалитетот со елементи од урбана опрема треба да сеп оставува исклучиво за остварување на јавен интерес утврден со закон, а во согласност со Законот за градење. Елементите од урбана опрема не смеат да му пречат на нормалното одвивање на сообраќајот, да му штетат или да го менуваат изгледот на архитектонските објекти и групации ниту да пречат на објектите поставени во јавен интерес.

7.34. Сметот ќе се одлага во заеднички контејнери лоцирани на погодни места во рамките на планскиот опфат. Локациите на заедничките контејнери и нивниот број ги определува со посебна одлука органот на управата на Општината. Локациите мора да бидат достапни за возилата за подигање на контејнерите, а уредени во согласност со оној што ќе го евакуира отпадот во регионална односно општинска депонија.

7.35. Во рамките на градежната парцела да се уредат површини со зеленило.

Минимална застапеност на зеленилото во рамките на градежните парцели под кое не се предвидува градба да изнесува 20% од површината на парцелата, согласно член 20 од Законот за урбано зеленило (Сл.Весник на РМ, бр.11/2018).

7.36. Задолжително да се почитуваат одредбите од делот 11. Зелени инфраструткури (член 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178 и 179) од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

7.37. Согласно Законот за одбрана, Законот за заштита и спасување, Законот за пожарникарство и Законот за управување со кризи, задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување.

7.38. Критериуми за заштита, одржување и уредување на површинските води и крајбрежни земјишта:

- Заради заштита и одржување на природните и уредените речни корита и бреговите на водотеците, забрането е освен со дозвола или согласност, изградба на постројки и објекти во заштитениот појас во широчина од 50 метри зад линијата на допирањето на педесетгодишната вода кај нерегулираните водотеци, односно зад ножицата на насипот кај регулираните водотеци, а во населените места ширината на крајбрежниот појас ја определува советот на општините, предлог на градоначалникот на општината, по претходна согласност на органот за државната управа и надлежен за вршење на работите од областа на животната средина.
- Заради заштита и спречување на оштетувања на водостопански објекти и постројки, се забранува да се изведуваат градби или да се вршат работи со кои се оштетуваат објектите и постројките
- Изведувањето на водостопанските објекти и постројки, како и другите активности да се врши во согласност со прифатените современи техники и стандарди, прилагодени на научно – техничкиот развој на начин на кој нема да предизвика негативно влијание врз режимот на водите и врз корисниците.
- Објектите и постојките кои што се во процес на производство, преработка, полнење и складирање, користат или применуваат опасни материи и супстанци што можат да влијаат врз квалитетот на водата вклучувајки и цевководи за транспорт на такви материи и супстанци, се градат, поставуваат, работат и

одржуваат на начин што исклучува секакво директно и индиректно загадување на подземните и површинските води.
- Пристапот до крајбрежниот појас на водотеците, езерата и акумулациите за спорт, рекреација и слични активности е слободен.
- Потребно е да се предвиди механички и биолошки третман на отпадните води од населени места и стопански комплекси, согласно уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води и Уредбата за класификација на водите (Сл. Весник на РМ бр. 18/99)
- Заради заштита на коритата и бреговите на природните водотеци се забранува:
  - да се градат напречни насипи, прегради, други објекти и насади во коритата на водотеците кои го влошуваат режимот на течението на водите.
  - да се вади песок, чакал и камен од речното корито за да не дојде до влошување на постојаниот режим на водите и да се предизвика ерозија или се оневозможи користење на водите
  - да се менува правецот на водотекот без согласност на Министерството за животна средина и просторно планирање
  - да се сечат дрва и друга вегетација од коритата и бреговите на водотеците, езерата и акумулациите без одобрение
  - да се копаат прокопи и канали по должината на насипот и коритото поблиску од внатрешната страна и 10 м од надворешната страна на ножницата и насипот
  - да се врши сообраќај долж или преку водостопанските објекти и постројки, освен на определени места за тоа (природни рампи)

7.39. За наменските зони во планскиот опфат дефинирани се следните урбанистички параметри:

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор
вкупна површина во плански опфат: 79,47 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Б1.5 – мали единици за комерцијални и деловни дејности - кафеана
вкупна површина во плански опфат: 0,07 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,00м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Б1.7 – мали единици за комерцијални и деловни дејности - пекара
вкупна површина во плански опфат: 0,08 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,00м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Б1.9 – мали единици за комерцијални и деловни дејности - пошта
вкупна површина во плански опфат: 0,08 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,00м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

В1.1 – основно образование, основно училиште
вкупна површина во плански опфат: 0,27 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,0м
компатибилни класи на намени: /

В4.8 – згради на органите на локалната самоуправа – месна заедница
вкупна површина во плански опфат: 0,08 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,0м
компатибилни класи на намени: /

Г3.1 – сервис за одржување на моторни возила
вкупна површина во плански опфат: 0,11 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П
максимална висина на венец: согласно УП
компатибилни класи на намени: /

Д5.2 – шумски подрачја
вкупна површина во плански опфат: 1,4 ха

Д2 – гробишта
вкупна површина во плански опфат: 1,8 ха

Д3.1- спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини
вкупна површина во плански опфат: 0,68 ха

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 8,28 ха

7.37. При разработка на урбанистичките параметри од деталниот урбанистички план, за тоа што не е регулирано со овие услови за изградба, развој и користење на земјиштето и градбите да се применуваат стандардите и нормативите утврдени со Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

8. ПОСЕБНИ УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДБА, РАЗВОЈ И КОРИСТЕЊЕ НА ГРАДЕЖНОТО ЗЕМЈИШТЕ И ГРАДБИТЕ

Посебните услови за изградба, развој и користење на градежното земјиште и градбите се однесуваат на блоковите дефинирани со Урбанистички план за село Моштица, Општина Македонска Каменица.

8.1 Процентот на изграденост, коефициентот на искористеност, катноста и висината на венец ќе се дефинираат согласно табелата за максимално дозволени урбанистички параметри во рамки на градежните парцели која е составен дел на нумеричкиот дел на урбанистичкиот план за село.

8.2 Доколку при разработка на урбанистичкиот план за село се дефинираат нови наменски употреби на земјиштето кои се компатибилни на наменската зона урбанистичките параметри ќе бидат определени така што процентот на изграденост на ниво на градежна парцела не смее да надмине 70%.

8.3 Максималната висина на венецот да се планирана во однос на тротоарот од планираната улица, односно, заштитниот тротоар на градбите, земен како нулта кота.
Планираната висина на градбите треба да биде пресметана со следните висини:

- кота на тротоар/заштитен тротоар (нулта кота): ± 0.00 м;
- кота на прво ниво (нулта плоча - е висинска кота на плочата на приземјето на објектот во однос на котата на нивелетата на заштитниот тротоар): ќе се дефинира со проектна програма за градбите и не се дозволува нејзино поместување под котата на тротоарот односно под котата на пристапната патека;
- катна висина за домување: мин. 2,90 м.
- катна висина за деловна дејност: мин. 3,40 м.
- катна висина за друга намена: ќе се дефинира со проектна програма за градбите.

8.4 Бројот на потребни паркинг места ќе се дефинира со проектна програма во зависност од содржината и потребите на градбата, а ќе се определи согласно важечка законска регулатива.

8.5 Дозволено е учество на комплементарни намени кои треба да ги исполнуваат следните услови:
- тие треба да бидат дополнување на основната намена;
- тие треба да се во функција исклучиво за остварување на осоновната намена;
- тие се димензионираат и предвидуваат за корисниците на основната намена;
-тие не треба да зафаќаат значителен дел од просторот наменет за примарната намена на начин што ја менуваат неманата, туку само да го збогатуваат просторно-функционалниот и типолошкиот карактер на просторот и објектот наменет за примарна функција

8.6 Доколку при реализација на планираната градба 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 (Сл.весник на РМ бр. 20/04, 71/04, 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).

8.7 Во рамките на градежната парцела да се уредат површини со зеленило. Минимална застапеност на зеленилото под кое не се планира градба да изнесува 20% од површината на парцелата, согласно член 20 од Законот за урбано зеленило (Сл.Весник на РМ, бр.11/18).

8.8 Границите на блоковит претставуваат затворени полигонални линии кои се совпаѓаат со осовини на сообраќајници и граница на плански опфат на урбанистичкиот план и за секој блок поединечно важат следните параметри:

БЛОК 1

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 1							
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ		
		$м^2$		ха	%		
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	239372		23.94	93.71%		
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.7 - пекара	702	1180	0.07	1.57%	2.6%	
	Б1.9 - пошта	477		0.05	1.07%		
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761		0.67	2,65%		
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8135		0.81	3.18%		
	ВКУПНО	**255448**		**25.54**	**100%**		

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор

вкупна површина во плански опфат: 24,63 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Б1.7 – мали единици за комерцијални и деловни дејности - пекара

вкупна површина во плански опфат: 0,07ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,00м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Б1.9 – мали единици за комерцијални и деловни дејности - пошта

вкупна површина во плански опфат: 0,07ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,00м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Д3.1- Спортски терени на птворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини

вкупна површина во плански опфат:0.67 ха

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура

вкупна површина во плански опфат: 0,79 ха

БЛОК 2

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 2						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	44611		4.46	89.71%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	4448	5117	0.51	8.94%	10.3%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	669			1.34%	
	ВКУПНО	**49728**		**5.00**	**100%**	

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор

вкупна површина во плански опфат: 4,46 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура

вкупна површина во плански опфат: 0,49 ха

Е1.4 – речни и каналски регулации

вкупна површина во плански опфат: 0,06 ха

БЛОК 3

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 3				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	6832	0.68	94.04%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	433	0.04	5.96%
	ВКУПНО	**7265**	**0.73**	**100%**

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор
вкупна површина во плански опфат: 14,44 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 0,78 ха

БЛОК 4

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 4				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	48892	4.89	95.86%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1442	0.14	2.83%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	669	0.07	1.31%
	ВКУПНО	**51003**	**5.03**	**100%**

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор
вкупна површина во плански опфат: 4,89 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 0,14 ха

Е1.4 – речни и каналски регулации
вкупна површина во плански опфат: 0,07 ха

БЛОК 5

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 5				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	70639	7.06	69.34%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	0.07	0.64%
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	0.27	2.68%
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДНУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099	0.11	1.08%
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д4.3 - гробишта	22800	2.28	22.38%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3518	0.35	3.45%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	425	0.04	0.42%
	ВКУПНО	**101866**	**10.19**	**100%**

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор

вкупна површина во плански опфат: 7,50 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Б1.5 – мали единици за комерцијални и деловни дејности - кафеана

вкупна површина во плански опфат: 0,07ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,00м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

В1.1 – основно образование, основно училиште

вкупна површина во плански опфат: 0,27 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,0м
компатибилни класи на намени: /

Г3.1 – сервис за одржување на моторни возила
вкупна површина во плански опфат: 0,11 ха
максимален процент на изграденост: 70%
максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П
максимална висина на венец: согласно УП
компатибилни класи на намени: /

Д4.3 – гробишта
вкупна површина во плански опфат: 1,85 ха

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 0,35 ха

Е1.4 – речни и каналски регулации
вкупна површина во плански опфат: 0,04 ха

БЛОК 6

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 6						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	122695		12.27	92.35%	
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	5609		0.56	4.22%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3449	4553	0.46	2.60%	3.4%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	1104			0.83%	
	ВКУПНО	**132857**		**13.29**	**100%**	

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор
вкупна површина во плански опфат: 0,85 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Д5.2 – шумски подрачја
вкупна површина во плански опфат: 0,56ха

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 0,04 ха

Е1.4 – речни и каналски регулации
вкупна површина во плански опфат: 0,46 ха

Степени на заштита
За подрајчето на опфатот на УП за село Моштица

Археолошкиот локалитет "Грамаќе" е неистражен и со сигурност неможеме да утврдиме која површина ја зафаќа. Се простира не само на КП 4101 која е во приватна сопственост туку и на околните парцели кои исто така припаѓаат на други сопственици.

За неговото пропаѓање допринесено е со извршување на земјани работи за изградба на објект за живеење (куќа) потоа изградба на дуги објекти, како и обработка на земјиштето од страна на сопствениците.

Од аспект на заштита на културното наследство, треба да се почитуваат следните насоки:

- при изработка на проектна документација за градба на предметната локација КП 4101 и нејзиното непосредно опкружување, потребно е инвеститорот да обезбеди заштитно-конзерваторски услови пропишани од страна на надлежната стручна установа за заштита на културното наследство.
- при понатамошно урбанизирање на земјиштето во границите на КП 4101 и нејзиното непосредно опкружување, да се предвидат заштитни археолошки истражувања и вршење на археолошки надзор од страна на надлежната стручна установа за заштита на културното наследство.

БЛОК 7

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 7						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	36559		3.66	73.97%	
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	8720		0.87	17.64%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3196	4146	0.41	6.47%	8.4%
	Е1.4 - речни и канални регулации	950			1.92%	
	ВКУПНО	**49425**		**4.94**	**100%**	

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор
вкупна површина во плански опфат: 3,66 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Д5.2 – шумски подрачја
вкупна површина во плански опфат: 0,87ха

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 0,31 ха

Е1.4 – речни и канални регулации
вкупна површина во плански опфат: 0,09 ха

БЛОК 8

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 8				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	117745	11.77	92.19%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	5997	0.60	4.70%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	3973	0.40	3.11%
	ВКУПНО	**127715**	**12.77**	**100%**

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор
вкупна површина во плански опфат: 11,77 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 1,00 ха

Е1.4 – речни и каналски регулации
вкупна површина во плански опфат: 0,40 ха

БЛОК 9

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 9						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	130945		13.09	92.51%	
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453		0.25	1.73%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8021	8152	0.80	5.67%	5.76%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	131		0.01	0.09%	
	ВКУПНО	**141550**		**14.15**	**100%**	

А1.5 – станбени куќи во состав на селско стопански двор
вкупна површина во плански опфат: 13,27 ха
максимален процент на изграденост: 60%
максимален коефициент на искористеност: 2,8
максимална катност: П+2
максимална висина на венец: 10,20м
компатибилни класи на намени: Б1 (до 20%)

В4.8 – згради на органите на локалната самоуправа – месна заедница
вкупна површина во плански опфат: 0,25 ха
максимален процент на изграденост: 70%

максимален коефициент на искористеност: 2,1
максимална катност: П+1
максимална висина на венец: 8,0м
компатибилни класи на намени: /

Е1.1 – сообраќајна патна инфраструктура
вкупна површина во плански опфат: 0,80 ха

Е1.4 – речни и каналски регулации
вкупна површина во плански опфат: 0,01 ха

9. МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА

9.1. МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ПРИРОДАТА И ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Во доменот на заштитата на животната средина основната цел е преку соодветни плански поставки да се обезбедат услови за непречен развој со истовремено чување на квалитетот на средината за живот и работа.

За остварување на наведената цел, поставките и потребите од заштита на животната средина се вградуваат во сите домени на урбанистичкото планирање преку примена на современи стандарди и нормативи.

Локалитетот ќе се развива согласно современите урбанистички принципи, а поради карактерот на планираната намена, проблемите на нарушување на квалитетот на животната средина не се очекува да бидат посебно изразени, но мора да бидат земени во предвид.

- **Заштита на воздухот**

Воздухот е еден од основните елементи за чиста и здрава животна средина, па за негов квалитет неопходно е сите загадувачи, односно сите објекти кои испуштаат штетни материи да користат уреди за пречистување.

Покрај ова неопходно е да се оформи (каде што е можно) заштитно зеленило во простори со различен степен на чистота на работната средина, кои имаат значење од аспект на подобрување на микроклиматските влијанија.

Заштитата на квалитетот на атмосферата треба да се остварува преку следните мерки:

- интегрална контрола на загадувачите на атмосферата (меѓу кои и издувните гасови од моторните возила);
- примена на соодветни техничко - технолошки мерки;
- обезбедување услови за ефикасно природно проветрување и користење на доминантни воздушни струења;
- подигање и оформување (секаде каде што има услови) на заштитни зелени појаси покрај сообраќајница;
- уредување на зелени површини во рамките на градежната парцела и создавање (доколку е можно) на поврзан систем на зеленило во и надвор од планскиот опфат.

- **Заштита на водите**

Заштитата на водите се регулира со комплекс законски прописи, а во овој плански документ соодветно место треба да најдат следните поставки:

- заштита на проточните и подземните води со обезбедување на соодветни техничко-технолошки зафати (изградба на канализациони системи, соодветен третман на отпадните води, пречистителни станици и сл.);
- доследно почитување на прописите кои се однесуваат на големината и одржувањето на санитарно - заштитните зони;
- неутрализација на штетните отпадни материи пред испуштање во канализационата мрежа и реципиентот;
- континуирано следење на квалитетот на водите.

Заштитата на водите се регулира со комплекс законски прописи за заштита на проточните и подземните води – Закон за водите (Сл.Весник на РМ бр. 87/08, 06/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 и 52/16 и Сл. весник на РСМ бр.151/21). Со цел за остварување на поставката за планско и рационално користење на водите, се предлагаат мерки за обезбедување на нивниот квалитет меѓу кои: техничко-технолошки мерки,

изградба на целосна канализациона мрежа, редовна контрола на состојбите на водата и нејзиниот квалитет и тн.

- **Заштита на почвата**

Чиста и незагадена почва е исто така, еден од важните предуслови за заштита на животната средина. Во таа смисла треба да се обезбеди поголема контрола при употребата на хемиските заштитни средства, материјалите и суровините кои ќе се користат во прометот и работењето на планираните содржини во рамките на градежната парцела.

- **Заштита од бучава**

Заштитата од бучава е регулирана со законски и подзаконски акти: Закон за заштита од бучава во животната средина (Сл. весник на РМ бр.79/07, 142/10, 47/11, 163/13 и 146/15 и Сл. весник на РСМ бр.151/21); Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава (Сл. весник на РМ бр.01/09 и 38/13).
На локалитетот се планира зона за инфраструткурни објекти, со периферна диспозиција во однос на градското подрачје, далеку од работните и зоните за домување и не претставуваат потенцијални извори на бучава.

При изградба на објектите потребно е да се предвидат технологии и техники кои ќе придонесат за намалување на загадувањето со бука и доведување на истото во законски дозволените мерки.

Прашањето за намалување на проблемите на бучавата од сообраќајницата, треба да се решава со обезбедување на заштитно зеленило покрај истата во рамките на градежната парцела, кое во исто време ќе значи и озеленување и оплеменување на просторот во дворното место.

- **Третман на отпад**

Законот за управување со отпадот (Сл. весник на РМ бр.68/04, 71/04, 107/07, 102/08, 143/08, 124/10, 51/11, 123/12, 147/13, 163/13, 51/15, 146/15, 156/15, 192/15, 39/16 и 63/16 и Сл. весник на РСМ бр.31/20) е вон сила, а се применува единствено Законот за управување со отпадот (Сл. весник на РСМ бр.216/21) го регулира неопходното и правилно решавање на проблемот со сметот, неговиот плански организиран современ третман на одложување, одвезување и уништување или депонирање, а со цел подобрување на квалитетот на условите за живот и работа односно за заштита на животната средина.

Во рамките на планскиот опфат, имајќи ја во предвид планираната намена, содржини и дејности кои ќе се одвиваат во планираните градби, потребно е обезбедување на услови за соодветно собирање, чување, предтретман, третман, рециклирање или уништување на создадениот комунален отпад.

Заради тоа е потребно планско согледување и определување на соодветна локација за депонија како и нејзино организирање и уредување за современ транспорт, третман и уништување на отпадот.

9.2. МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ

Согласно Законот за заштита и спасување (Сл. весник на РМ бр. 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 106/16 и 83/18 и Сл. весник на РСМ бр.215/21), Организацијата на мерките за заштита и спасување опфаќа планирање и подготвување на активности за спроведување на мерки за заштита и спасување. Мерките за заштита и спасување се остваруваат преку организирање на дејства и постапки од превентивен и оперативен карактер, кои ги подготвуваат и спроведуваат Републиката (преку органите на државната управа во областите за кои се основани), единиците на локалната самоуправа, трговските друштва, јавните претпријатија, установите и службите.

Органите на државната управа, органите на единиците на локалната самоуправа, трговските друштва, јавните претпријатија, установите и службите, се должни да ја предвидат и планираат организацијата на спроведувањето на мерките за заштита и спасување и да спроведат мерки кои се во функција на превенцијата.

Во функција на превенција се следниве мерки и активности:

1) Изработка на процена на загрозеност за можни опасности и план за заштита и спасување од проценетите опасности;
2) Вградување на предвидените и планираните мерки за заштита и спасување во редовното планирање и работа;
3) Уредување на просторот и изградба на објекти, во функција на заштита и спасување;
4) Воспоставување на организација и систем потребни за заштита и спасување и
5) Обезбедување на материјална база, персонал и други ресурси потребни за извршување на планираната организација.

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 водотоците 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.

Мерки за заштита и спасување се: урбанистичко-технички и хуманитарни и други мерки за заштита и спасување кои би се појавиле при и по природните непогоди и други несреќи, а не се предвидени со овој закон.

Урбанистичко-технички мерки се:
- Засолнување;
- Заштита и спасување од поплави;
- Заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материи;
- Заштита од неексплодирани убојни и други експлозивни средства;
- Заштита и спасување од урнатини;
- Заштита и спасување од техничко технолошки несреќи и
- Спасување од сообраќајни несреќи.

Хуманитарни мерки се:
- Евакуација;
- Згрижување на загрозеното и настраданото население;
- Радиолошка, хемиска и биолошка заштита;
- Прва медицинска помош;
- Заштита и спасување на животни и производи од животинско потекло;
- Заштита и спасување на растенија и производи од растително потекло и
- Асанација на теренот.

- **Заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материи**

Во доменот на заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материи, согласно Законот за заштита и спасување (Сл. весник на РМ бр. 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 106/16, 83/18 и Сл. весник на РСМ вр.215/21), Законот за пожарникарството (Сл.Весник на РМ бр. 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 193/15 и 39/16 и Сл. весник на РСМ бр.152/19) и други позитивни прописи, при планирање на просторот важни се следните критериуми за заштита од пожар:

- Пристап со возило до секој дел од локалитетот односно до секоја градба;
- Сообраќајните површини да се со ширина не помала од 6,0м со што се обезбедува пристап на противпожарно возило, а просторот околу градбите да овозможува движење и интервенирање околу градбите, што е во соглсаност со Правилникот за мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи (Сл. весник на РМ бр.32/11):
- Рабниците на пристапниот пат треба да бидат со висина не поголема од 7 см и закосени поради лесен пристап на пожарни возила до објектот.
- Во случај на пожар, планскиот опфат наменет за домување, зеленило, земјиште за општа употреба и комунална супраструктура, ќе го опслужуваат противпожарните единици од Општина Македонска Каменица;
- За изградба на објектите да бидат користени соодветни материјали со што ќе се елиминира една од причините кои ја зголемуваат нивната повредливост од пожар.
- За сите објекти да се предвиди громобранска инсталација во согласност со законската регулатива.
- Предвидување на надворешна противпожарна хидрантска мрежа која одговара на прописите за надворешни противпожарни хидранти во населени места, при што, растојанието на хидрантите од ѕидот на објектот изнесува најмалку 5м, а најмногу 80м.
- Да се овозможи непречен пристап за противпожарните возила од најмалку две спротивни страни на објектот.
- меѓусебното растојание на градбите при проектирањето и изведувањето, односно, потребното меѓусебно растојание на градбите треба да изнесува 1/3 од вкупната височина на двете градби сметано од котата на терен до котата на венец, но да не е помало од 8м согласно член 24 од Правилникот за мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи (Сл. весник на РМ бр.32/11)

- **Мерки за заштита и спасување од урнатини**

За заштита на локалитетот од урнатини при урбанистичкото планирање и во понатамошната разработка и спроведување со основни и урбанистички проекти, треба да се води сметка за следните мерки:

- Планираната височина на градбите да овозможува непречени услови за заштита и спасување во случај на природни и техничко-технолошки хаварии;
- При рушење, објектот зафаќа H/2 од површината околу себе, односно рушевините да се во рамките на парцелата;
- Сообраќајната мрежа во комплексот да не биде попречена со рушевини заради непречен пристап на интервентни возила во случај на пожар, потреба од медицинска и прва помош, други специјални возила, итн;

- Сите слободни простори и површини наменети за зеленило, во случај на потреба ќе се користат за евакуација на луѓе и материјални добра, укажување на прва помош, активирање на единици или опрема на специјализирани екипи за дејства и активности во функција на помош и заштита, отстранување на дефекти и друго;
- Заради заштита на теренот од можни свлечишта потребно е да се изработат елаборати со геомеханички, геолошки и хидротехнички испитувања врз основа на кои ќе се пропишат соодветни решенија.
- При проектирање да се води сметка да не се создаваат тесни грла на сообраќајниците и зони на тотални урнатини. Заштитата од урнатини се обезбедува со изградба на оптимално отпорни објекти согласно сеизмолошката карта на РСМ, кои се изградени со полама количина на градежен материјал и релативно помали тежини.

- **Мерки за заштита и спасување од поплави, уривање на брани и други атмосферски непогоди и техничко-технолошки несреќи**

Во рамките на планскиот опфат, во планираните капацитети за инфраструктурни објекти, како и предвидената можност за организација и уредување на комплементарните намени во функција на основната намена, доколку се одвиваат процеси, дејности и активности кои не побаруваат многу енергија или создаваат голем промет на суровини, материјали и сообраќај и каде не се очекува да предизвикаат поголеми техничко-технолошки несреќи, при планирањето и проектирањето мора доследно да се применуваат законските регулативи кои ја регулираат соодветната проблематика, односно да се почитуваат одредбите од Законот за заштита и спасување (Сл. весник на РМ бр. 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 106/16 и 83/18 и Сл. весник на РСМ бр.215/21) и другите позитивни прописи со кои се регулира оваа проблематика.

- **Мерки за радиолошка, хемиска и биолошка заштита**

Во согласност со Законот за заштита и спасување (Сл. весник на РМ бр. 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 106/16 и 83/18 и Сл. весник на РСМ вр.215/21), да се предвидат следните мерки: - да се предвидат мерки за заштита на луѓето, добитокот и растенијата од радиолошка, хемиска и биолошка опасност во согласност со законските прописи;
- за ефикасна заштита на населението и материјалните добра, установите задолжително да обезбедат средства за лична и колективна заштита, материјално-технички средства потребни за спроведување на марките за заштита и спасување и соодветно обучен персонал.

- **Засолнување**

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 вградуваат во урбанистичките планови.

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

Републиката 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.

9.3. МЕРКИ ЗА ОДРЖЛИВА МОБИЛНОСТ И БЕЗБЕДНОСТ ВО СООБРАЌАЈОТ

Изработката, донесувањето и спроведувањето на урбанистичките планови цели кон надминување на урбаните бариери и обезбедување на функционална пристапност и подвижност на земјиштето за општа употреба, јавните простори, до и во градбите за сите граѓани, а особено за лицата со инвалидитет и лицата со намалена подвижност, а тоа подразбира утврдување на мерки и плански одредби.

Мерките за пристапност и проодност во рамки на овој детален урбанистички план се однесуваат на сите јавни сообраќајни и други пешачки површини на земјиште за општа употреба.

Површините за движење на пешаците на земјиште за општа употреба, освен ако тоа е неизбежно заради околностите на теренот, не треба да имаат денивелации, препреки, објекти, инсталации и опрема што може да ја попречи или намали пристапноста и проодноста на јавните пешачки простори и пристапот до градбите за јавна употреба.

При спроведување на урбанистичкиот план, задолжително се предвидува превладување и отстранување на сите постојни денивелации, препреки, објекти, инсталации и опрема што ја попречуваат или намалуваат пристапноста и проодноста на јавните пешачки простори и пристапот до сите видови на пешачки површини на земјиште за општа употреба.

Во процесот на спроведување на урбанистички планови не може да се поставува масивна урбана опрема, сезонска угостителска опрема, какви било прегради, конструкции, платформи, надградени денивелирани подови, скали, конструкции за наткриени тераси од угостителски намени, паркинг места или други опреми, инсталации, предмети или градби што ќе претставуваат архитектонски и урбани бариери за движење на лицата со инвалидност и намалена подвижност и што ќе го стеснуваат пропишаниот слободен профил за движење на тротоарот.

Површините за движење на пешаците каде што теренот е во наклон треба да се со континуирана нивелета без скалести денивелации со пожелен подолжен наклон од 5% или во однос 1:20, а во исклучителни случаи со подолжен наклон најмногу до 8,33% или во однос 1:12. Доколку јавните пешачки површини се на терен со големи висински разлики кои мораат да се совладаат со скали, треба да се предвиди алтернативна врска со рампа со најголем подолжен наклон од 5% или во однос 1:20, а во исклучителни случаи до 8,33% или во однос 1:12.

Рампата се димензионира за двосмерно движење на лица во колички при што нејзината најмала широчина треба да е 1,65 м, а оптималната широчина треба да е 1,80 м. Во зависност од наклонот на рампата, ограничена е нејзината должина и тоа за:
- наклон од 8,33% или во однос (1:12), максимална должина на рампата е 9,00м,
- наклон од 6,66% или во однос (1:15), максимална должина на рампата е 12,00м, и
- наклон од 5,0% или во однос (1:20), максимална должина на рампата е 15,00м

Во случаите кога е неопходна поголема должина на рампите, треба да се планираат одморишта чија што најмала должина треба да е 1,50м, а оптимална должина треба да е 1,80м.

Најголем попречен наклон на тротоарите и другите пешачи патеки што е нормален на смерот на движењето и оската на патеката изнесува 2%.

При спроведувањето на урбанистичките планови треба да се предвидуваат рампи на секој пешачки премин за совладување на денивелацијата помеѓу тротоарот и коловозот. Рампите за совладување на висинската разлика помеѓу тротоарот и коловозот по правило се изведуваат со специјални закосени елементи од рабниците кои се изведуваат без вертикална денивелација до нивото на коловозот и во широчина на целиот пешачки премин. Најголемиот наклон на рампата од став (1) на овој член е е 8,33% или во однос

1:12, а доколку е тоа технички неизведливо по исклучок наклонот може да е најмногу до 10% или во однос 1:10.
Поради обезбедување на непречено движење на лицата со инвалидитет и на лицата со намалена подвижност по јавните тротоари од уличната мрежа најмалата пожелна широчина на тротоарите и пешачките патеки треба да биде: 2.40 м (90см + 75см + 25см + 50см), која се добива со додавање на просторни модули за исполнување на минималниот услов за разминување на лице во инвалидска количка – 90 см, пешак – 75 см, заштитен простор до ограда или зграда – 25 см и заштитен појас до коловоз – 50 см.
Во исклучителни случаи кога пешачката патека не граничи со коловоз и/или нема појас за урбана опрема, најмалата широчина на патеката може да биде 1,90 м (90см + 75см + 25см).

Апсолутен минимум на широчина на пешачка патека кој е дозволен само за патеки што се од двете страни опкружени со трева или друга слободна површина, и немаат никаква урбана опрема, е 1,65 см (90 см + 75 см).

Во коридорот на основните пешачки движења (кој за најмалата широчина на тротоар или пешачка патека изнесува 90см + 75см = 165 см) не можат да се поставуваат елементи од урбана опрема или други подвижни препреки или сезонска опрема, како што се рекламни панои, угостителска опрема и слично.

Делови од градбите што се непосредно долж тротоарите и пешачките патеки, како што се надстреи, конзоли, инсталации, опрема и слично, како и елементите од урбаната опрема и долните делови од крошната на дрвјата мораат да бидат издигнати најмалку 2,50м во однос на котата на пешачката површина, колку што изнесува висината на пешачкиот просторен модул.

При спроведувањето на урбанистичкиот план задолжително се предвидуваат специјално димензионирани и обележани паркинг места за возила што ги користат лицата со инвалидност и намалена подвижност. Местата за паркирање да ги исполнат следните услови:
- најмалата дозволена димензија на местото да е 3,70 / 5,00 м,
- доколку паркиралиштето не е изведено во исто ниво со тротоарот или со пристапната пешачка патека до него, тогаш излезот од паркиралиштето се обезбедува со пешачка патека или рампа со наклон не поголем од 5%, а во исклучителни случаи со максимален наклон до 8,33% и минимална широчина од 1,40 м,
- паркинг местата се поставуваат најблиску до влезовите на блиските градби или до вертикалните комуникации,
- паркинг местото мора секогаш да биде планирано, проектирано и изведено во хоризонтална нивелета, а никогаш во правецот на подолжниот нагиб,
- паркинг местото може да има попречен нагиб од најмногу 2%.

Бројот на местата за паркирање се планираат според следните стандарди:
- за јавни гаражи, јавни паркиралишта, градби за јавна употреба и станбени и станбено-деловни згради со десет и повеќе станови – најмалку 3% од вкупниот број места за паркирање, но не помалку од едно паркинг место,
- на јавни паркиралишта со помалку од 20 места што се наоѓаат блиску до амбуланта, апотека, основно училиште, детска градинка, продавница за прехранбени производи и слично, најмалку едно паркинг место,
- на паркиралиштата на бензинските пумпи, ресторани и мотели покрај магистралните и регионалните патишта 3% од вкупниот број места за паркирање,
- на паркиралиштата на болниците, здравствените домови, домовите за стари и други здравствени и социјални установи, најмалку 5% од вкупниот број места за паркирање, но не помалку од две места.

Задолжително да се почитуваат одредбите од делот 13. Стандарди за мобилност и пристапност (член 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195 и 196) од Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

9.4. МЕРКИ ЗА ОЗЕЛЕНУВАЊЕ НА НАСЕЛБИТЕ И НИВНАТА ОКОЛИНА

Остварувањето на целите на урбанистичкото планирање треба да се обезбеди со планирање на простори, подрачја и градби во живо зеленило, односно со планирање на зелената урбана инфраструктура во урбанистичките планови. Така се обезбедува подобрување на многу аспекти од животот во населените места.

Во системот на урбани зелени инфраструктури во населените места, основни категории на зелените површини се:
- јавните зелени површини,
- зелените површини со ограничена намена, и
- зелените површини со специјална намена.

Во рамки на планскиот опфат на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица, планирано е зеленило кое припаѓа на категоријата *зелени површини со ограничена намена*, односно, линиско сообраќајно зеленило и заштитно зеленило во рамки на заштитни инфраструктурни коридори.
Според надлежноста на планирње, подигање и одржување, планираното зеленило во рамки на опфатот спаѓа во следните категории:
- јавно зеленило, подигнато е на земјиште за општа употреба и претставува општо добро;
- приватно зеленило, подигнато во рамки на земјиште од дворни места на градежните парцели.
Приватното зеленило е регулирано со обврската за реализација на 20% од вкупната површина на градежната парцела со зеленило, согласно член 20 од Законот за урбано зеленило (Сл.Весник на РМ, бр.11/18). Под површината со зеленило не треба да се планира градба, за подигање на високо дворно зеленило.

Растојанието помеѓу поединечните стебла во дрворедот, во зависност од видот односно големината на хабитусот на возрасното дрво може да биде:
- 4,0 – 5,0м за мали и пирамидални дрвја со тесен хабитус,
- 6,0 – 10,0м за средни дрвја,
- 10,0 – 15,0м за големи дрвја.

Потребната широчина на просторот за садење на дрвјата зависи од видот на дрвото односно од површината на длабока почва целица без каква и да е инфраструктура за развој на кореновиот систем. Просторот потребен за:
- дрвја со тесни крошни е 2,5 – 3,0м,
- дрвја со широка крошна е 3,5 – 4,5м.

Оската на дрворедот треба да биде оддалечена од рабникот на тротоарот односно од коловозот најмалку 0,7м, а оптимално 1,0м – 1,5м

Оската на дрворедот треба да биде оддалечена од подземните водови и градби на комуналната инфраструктура најмалку 1,5м, а оптимално 2,0м.

Доколку местото за садница односно дрво во тротоарот е со квадратна форма, отворот во пешачката површина треба да има димензии од 0,9/0,9 до 1,2/1,2м, а доколку е со кружна форма нејзиниот дијаметар треба да е од 0,9 до 1,2м.

Хоризонталната заштита на местото за садници е секогаш во исто ниво со пешачката површина околу него, заради обезбедување на непречено движење на пешаци и лица со инвалидитет и намалена подвижност.

Видот и својствата на живото зеленило ќе се уредуваат при спроведување на урбанистички план со урбанистички проекти.

Задолжително да се почитуваат одредбите од делот 11. Зелени инфраструткури (член 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178 и 179) од

Правилникот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ, бр.225/20, 219/21, 104/22 и 99/23).

9.5 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

Вградување на соодветен режим за заштита на недвижното културно наследство во УПС се врши согласно Законот за заштита на културно наследство(Сл. Весник на РМ бр.20/04,115/07,18/11,148/11,23/13,137/13,164/13,38/14,44/14,199/14, 104/15,154/15,192/15, 39/16 и 11/18, и 20/19). Според доставените податоци од Министерство за култура – Управа за заштитна на културното наследство, во рамки на планскиот опфат на УПС Моштица, Општина Македонска Каменица постојат археолошки локалитети и тоа: "Грамаќе". За таа цел, од страна на НУ Национален конзерваторски центар - Скопје изработени се Заштитно конзерваторски основи за културно наследство за УПС Моштица, Општина Македонска Каменица.

Проценка на општата состојба на подрачјето на опфатот
Зачуваност односно оштетеност

Селото Моштица, се наоѓа на северниот дел на територијата на општина Македонска Каменица. Селото е планинско на надморска височина од 750 до 1.500м. Од градот Македонска Каменица е оддалечено 4 км. Нема јасни податоци за потеклото и името на селото Моштица. Археолошкиот локалитет кој е наведен во инвентарната листа " Грамаќе " што е предмет на внимание во ова ЗКО, денес не се наоѓа во изворната состојба, и истиот не е во видлива состојба. На овој локалитет досега не се извршени заштитни интервенции или конзерваторски зафати.
На површината од горенаведената парцела е изграден објект за живеење (куќа), има и други објекти, како објект за остава, фурна и сл., а на преостанатиот дел од површината на дворното место е определен за одгледување на земјоделска култура. Остатоци од темелни партии на некогашни објекти не постојат, видливи се ситни изабени фрагменти од садова керамика, како и делови од градежна керамика. Тоа значи дека дел од археолошкиот локалитет е уништен. Слична е состојбата и на околните парцели кои припаѓаат на други сопственици.

Причини за пропаѓање

Археолошкиот локалитет "Грамаќе" е неистражен и со сигурност неможеме да утврдиме која површина ја зафаќа. Се простира не само на КП 4101 која е во приватна сопственост туку и на околните парцели кои исто така припаѓаат на други сопственици.
За неговото пропаѓање допринесено е со извршување на земјани работи за изградба на објект за живеење (куќа) потоа изградба на дуги објекти, како и обработка на земјиштето од страна на сопствениците.

Валоризација

Во случајот, валоризацијата како мерка за заштита не се предвидува, затоа што во рамките на планскиот опфат нема незаштитени недвижни добра кои заслужуваат да бидат заштитени.

Параметри за заштита (заштитно-конзерваторски услови)

- при изработка на проектна документација за градба на предметната локација КП 4101 и нејзиното непосредно опкружување, потребно е инвеститорот да обезбеди заштитно-конзерваторски услови пропишани од страна на надлежната стручна установа за заштита на културното наследство.
- при понатамошно урбанизирање на земјиштето во границите на КП 4101 и нејзиното непосредно опкружување, да се предвидат заштитни археолошки истражувања и вршење на археолошки надзор од страна на надлежната стручна установа за заштита на културното наследство.

10. НУМЕРИЧКИ ДЕЛ

УПС МОШТИЦА	
	ПОВРШИНА
	ха
БЛОК 1	25.54
БЛОК 2	4.97
БЛОК 3	0.73
БЛОК 4	5.10
БЛОК 5	10.19
БЛОК 6	13.29
БЛОК 7	4.94
БЛОК 8	12.77
БЛОК 9	14.15
ВКУПНО	**91.69**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 1

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		**ха**	%	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	239372		23.94	93.71%	
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.7 - пекара	702	1180	0.07	1.57%	2.6%
	Б1.9 - пошта	477		0.05	1.07%	
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761		0.67	2,65%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8135		0.81	3.18%	
	ВКУПНО	**255448**		**25.54**	**100%**	

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 2

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		**ха**	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	44611		4.46	89.71%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	4448	5117	0.51	8.94%	10.3%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	669			1.34%	
	ВКУПНО	**49728**		**5.00**	**100%**	

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 3				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	6832	0.68	94.04%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	433	0.04	5.96%
	ВКУПНО	**7265**	**0.73**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 4				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	48892	4.89	95.86%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1442	0.14	2.83%
	Е1.4 - речни и канални регулации	669	0.07	1.31%
	ВКУПНО	**51003**	**5.03**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 5				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	70639	7.06	69.34%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	0.07	0.64%
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	0.27	2.68%
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДНУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099	0.11	1.08%
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д4.3 - гробишта	22800	2.28	22.38%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3518	0.35	3.45%
	Е1.4 - речни и канални регулации	425	0.04	0.42%
	ВКУПНО	**101866**	**10.19**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 6							
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ		
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ		
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	122695		12.27	92.35%		
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	5609		0.56	4.22%		
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3449	4553	0.46	2.60%	3.4%	
	Е1.4 - речни и каналски регулации	1104			0.83%		
	ВКУПНО	**132857**		**13.29**	**100%**		

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 7							
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ		
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ		
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	36559		3.66	73.97%		
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	8720		0.87	17.64%		
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3196	4146	0.41	6.47%	8.4%	
	Е1.4 - речни и каналски регулации	950			1.92%		
	ВКУПНО	**49425**		**4.94**	**100%**		

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 8				
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	117745	11.77	92.19%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	5997	0.60	4.70%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	3973	0.40	3.11%
	ВКУПНО	**127715**	**12.77**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 9							
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ		
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ		
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	130945		13.09	92.51%		
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453		0.25	1.73%		
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8021	8152	0.80	5.67%	5.76%	
	Е1.4 - речни и каналски регулации	131		0.01	0.09%		
	ВКУПНО	**141550**		**14.15**	**100%**		

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во соста на селски стопански двор	818290		81.83	89.25%	
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	1832	0.07	0.07%	0.2%
	Б1.7 - пекара	702		0.07	0.08%	
	Б1.9 - пошта	477		0.05	0.05%	
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	5186	0.27	0.30%	0.6%
	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453		0.24	0.27%	
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДНУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099		0.11	0.12%	
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761	43890	0.67	0.74%	4.78%
	Д5.2 - шумски подрачја	14329		1.43	1.56%	
	Д4.3 - гробишта	22800		2.28	2.48%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	38639	46560	4.66	4.21%	5.1%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	7921			0.86%	
	ВКУПНО	**916857**		**91.69**	**100%**	

СПОРЕДБЕНИ ПОКАЗАТЕЛИ					
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ДОКУМЕНТАЦИОНА ОСНОВА		ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	
		ПОВРШИНА м²	УДЕЛ %	ПОВРШИНА м²	УДЕЛ %
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во соста на селски стопански двор	319630	34.9%	818290	89.25%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	711	0.1%	652	0.07%
	Б1.7 - пекара	702	0.1%	702	0.08%
	Б1.9 - пошта	475	0.1%	477	0.05%
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2730	0.3%	2733	0.30%
	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2137	0.2%	2453	0.27%
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДНУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1552	0.2%	1099	0.12%
Д ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	/	/	6761	0.74%
	Д5.2 - шумски подрачја	42960	4.7%	14329	1.56%
	Д4.3 - гробишта	18554	2.0%	22800	2.49%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	11555	1.3%	38639	4.21%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	42082	4.6%	7921	0.86%
	НЗ - НЕИЗГРАДЕНО ЗЕМЈИШТЕ	473770	51.7%	/	/
	ВКУПНО	**916857**	**100%**	**916857**	**100%**

УПС МОШТИЦА	
	ПОВРШИНА
	ха
БЛОК 1	25.54
БЛОК 2	4.97
БЛОК 3	0.73
БЛОК 4	5.10
БЛОК 5	10.19
БЛОК 6	13.29
БЛОК 7	4.94
БЛОК 8	12.77
БЛОК 9	14.15
ВКУПНО	**91.69**

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
РАЗМЕР	1 : 2500	ПОВРШИНА	91.69 ха

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ (ГРАНИЦА НА СЕЛО)

ГРАНИЦА НА БЛОК

1 ОЗНАКА НА БЛОК

РУЖА НА ВЕТРОВИ

N=165‰ NE=51‰ E=64‰ SE=48‰ S=114‰ SW=42‰ W=70‰ NW=41‰

ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ САШКО ИВАНОВ дипл
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОВЛАСТЕНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГУЛЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЦА НАСЕВИЌ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ШЕСТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
СОРАБОТНИК	МАРТИНА ВЕЛКОВСКА мсв	
ПРИЛОГ	ПОДЕЛБА НА БЛОКОВИ	
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22	ДАТУМ 08.2023	ЛИСТ 1

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ						
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	818290		81.83	89.25%	
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	1832	0.07	0.07%	0.2%
	Б1.7 - пекара	702		0.07	0.08%	
	Б1.9 - пошта	477		0.05	0.05%	
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	5186	0.27	0.30%	0.6%
	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453		0.24	0.27%	
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИНДУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099		0.11	0.12%	
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761	43890	0.67	0.74%	4.78%
	Д5.2 - шумски подрачја	14329		1.43	1.56%	
	Д4.3 - гробишта	22800		2.28	2.48%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	38639	46560	4.66	4.21%	5.1%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	7921			0.86%	
	ВКУПНО	**916857**		**91.69**	**100%**	

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 1

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	139431	13.94	54.74%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.7 - пекара	702	1184	0.27% 0.9%
	Б1.9 - пошта	477		0.19%
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761	6761	2.65%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8115	8115	3.19%
	ВКУПНО	**255488**	**25.54**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 2

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	84611	8.46	89.27%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	4446	5147	4.69% 10.2%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	0701		5.54%
	ВКУПНО	**89728**	**9.00**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 3

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	6852	0.68	94.26%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	423	0.04	5.96%
	ВКУПНО	**7265**	**0.73**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 4

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	46892	4.69	95.06%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1942	0.19	3.93%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	509	0.05	1.72%
	ВКУПНО	**51083**	**5.03**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 5

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	70635	7.06	69.34%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	0.07	0.64%
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	0.27	2.68%
	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099	0.11	1.08%
РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИНДУСТРИЈА	Д4.3 - гробишта	22800	2.28	22.39%
ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3518	0.35	3.45%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.4 - речни и каналски регулации	423	0.04	0.42%
	ВКУПНО	**101886**	**10.19**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 6

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	132690	13.27	82.35%
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	3609	0.36	4.22%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	5445	4303	2.56% 3.4%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	1249		0.87%
	ВКУПНО	**153917**	**15.39**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 7

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	36355	3.66	73.97%
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	9720	0.97	17.84%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3196	4246	6.42% 8.4%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	450		1.76%
	ВКУПНО	**49425**	**4.94**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 8

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	117740	11.77	92.19%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	5997	0.60	4.70%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	3977	0.40	3.11%
	ВКУПНО	**127715**	**12.77**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 9

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА м²	ха	УДЕЛ ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	132690	13.26	92.31%
Б ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453	0.25	1.71%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8631	8152 0.86	5.63% 5.76%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	371	0.01	0.26%
	ВКУПНО	**143550**	**14.15**	**100%**

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
РАЗМЕР	1 : 2500	ПОВРШИНА	91.69 ха

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ ГРАНИЦА НА СЕЛО

ГРАНИЦА НА БЛОК

1 ОЗНАКА НА БЛОК

ГЛАВНИ ПРАВЦИ ВО СЕЛОТО ЗА ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ

ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА

РЕГУЛАЦИЈА НА РЕКА / ОТВОРЕН ВОДОТЕК

А15 СТАНБЕНИ КУЌИ ВО СОСТАВ НА СЕЛСКО СТОПАНСКИ ДВОР

Б15 МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – КАФЕАНА

Б17 МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПЕКАРА

Б19 МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПОШТА

В11 ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА – ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ

В4.8 ЗГРАДИ НА ОРГАНИТЕ НА ЛОКАЛНАТА САМОУПРАВА – МЕСНА ЗАЕДНИЦА

Г3.1 СЕРВИСИ ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА МОТОРНИ ВОЗИЛА

Д3.1 СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО, НА ТРЕВА, ЗА ТЕНИС, ФУДБАЛ И ДРУГИ СПОРТОВИ, БЕЗ ТРИБИНИ

Д4.3 ГРОБИШТА

Д5.2 ШУМСКИ ПОДРАЧЈА

Е11 СООБРАЌАЈНИ ПАТНИ ИНФРАСТРУКТУРИ, УЛИЧНА МРЕЖА

РУЖА НА ВЕТРОВИ

ИЗРАБОТИЛ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ	УПРАВИТЕЛ: САШКО ИВАНОВ dua
	БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА	
	ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА	
ОДГОВОРЕН ПЛАНЕР	САШКО ИВАНОВ dua ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА dua ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622
	НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГЈЕЛЕВСКА dua ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094	СТЕФАНИЈА ИВАНОВ dua ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591
	ДОБРИЈА НАСЕВИЌ dua ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	АНДРИЈАН ИВАНОВ dua ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
СОРАБОТНИК	МАРТИНА ВЕЛКОВСКА mia	
ПРИЛОГ	ПЛАН НА НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО И ГРАДБИТЕ	
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22 ДАТУМ 08.2023	ЛИСТ 2

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА			УДЕЛ	
		м²		ха	ПЛАНСКИ ОПФАТ	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во соста на селски стопански двор	818290		81.83	89.25%	
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	1832	0.07	0.07%	0.2%
	Б1.7 - пекара	702		0.07	0.08%	
	Б1.9 - пошта	477		0.05	0.05%	
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	5186	0.27	0.30%	0.6%
	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453		0.24	0.27%	
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099		0.11	0.12%	
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761	43890	0.67	0.74%	4.78%
	Д5.2 - шумски подрачја	14329		1.43	1.56%	
	Д4.3 - гробишта	22800		2.28	2.48%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	38639	46560	4.66	4.21%	5.1%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	7921			0.86%	
	ВКУПНО	**916857**		**91.69**	**100%**	

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ НА ЗЕЛЕНИЛО НА НИВО НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

	просечен процент на зеленило во рамки на наменската зона	површина на зеленило во наменската зона		површина на зеленило по глава на жител	
	%	м²		м²/ж	
А - домување и престој			163658		
А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	20%	163658		289.66	289.66
В - јавни институции			832		
В1.1 - основно образование: основно училиште	20%	342		0.60	1.47
В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	20%	491		0.87	
Г - рударство, производство и индустрија			220		
Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	20%	220		0.39	0.39
Д - зеленило, рекреација и меморијални простори			25650		
Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини*	100%	6761		11.97	45.40
Д4.3 - гробишта	20%	4560		8.07	
Д5.2 - шумски подрачја*	100%	14329		25.36	
*** ЈАВНО ЗЕЛЕНИЛО**		**21090**		**37.33**	
ОСТАНАТО ЗЕЛЕНИЛО		**169270**		**299.59**	
ВКУПНО		**190360**		**336.92**	

ПЛАНИРАН БРОЈ НА ЖИТЕЛИ ВО ПЛАНСКИОТ ПЕРИОД	565

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 1

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	%
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	230570	23.06	91.71%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.7 - пекара	702	0.07	1.57%
	Б1.9 - пошта	477	0.05	1.07%
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д3.1- Спортски терени на отворено, на трева, за тенис, фудбал и други спортови, без трибини	6761	0.67	1.69%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	8130	0.81	1.19%
	ВКУПНО	**251448**	**25.14**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 2

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ	
		м²	ха		ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	44611	4.46	89.71%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	4648	0.27	8.94%	10.7%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	669		1.34%	
	ВКУПНО	**49728**	**5.00**	**100%**	

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 3

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	6872	0.68	94.04%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	433	0.04	5.96%
	ВКУПНО	**7305**	**0.73**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 4

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	46892	4.69	95.06%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1942	0.19	3.93%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	440	0.07	1.11%
	ВКУПНО	**51083**	**5.03**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 5

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	70630	7.06	69.34%
Б КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ	Б1.5 - кафана	652	0.07	0.64%
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В1.1 - основно образование: основно училиште	2733	0.27	2.68%
Г РУДАРСТВО, ЕНЕРГЕТИКА, ИДУСТРИЈА	Г3.1 - сервис за одржување на моторни возила	1099	0.11	1.08%
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д4.3 - гробишта	22800	2.28	22.39%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3518	0.35	3.45%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	425	0.04	0.42%
	ВКУПНО	**101856**	**10.19**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 6

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	132665	13.27	92.33%
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	5639	0.56	4.12%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1440	4553	0.46	3.30%	3.4%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	1204			0.85%	
	ВКУПНО	**133857**		**13.26**	**100%**	

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 7

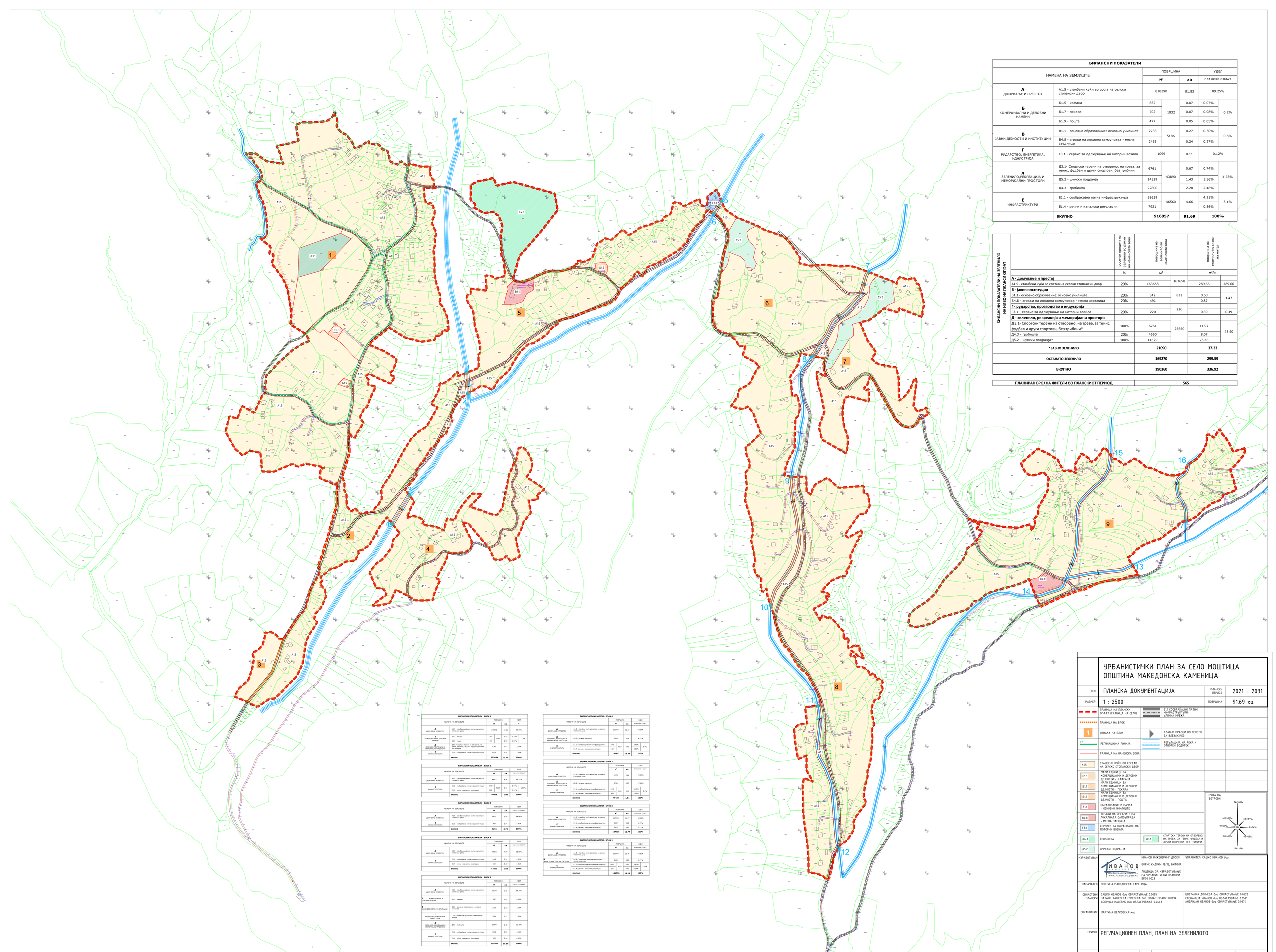
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	36538	3.66	73.87%
Д ЗЕЛЕНИЛО,РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ	Д5.2 - шумски подрачја	8720	0.87	17.64%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	1186	4048	0.41	4.47%	5.4%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	955			0.82%	
	ВКУПНО	**49425**		**4.94**	**100%**	

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 8

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ
		м²	ха	
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	117745	11.77	92.19%
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	3947	0.40	4.75%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	5970	0.95	7.13%
	ВКУПНО	**127715**	**13.72**	**100%**

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - БЛОК 9

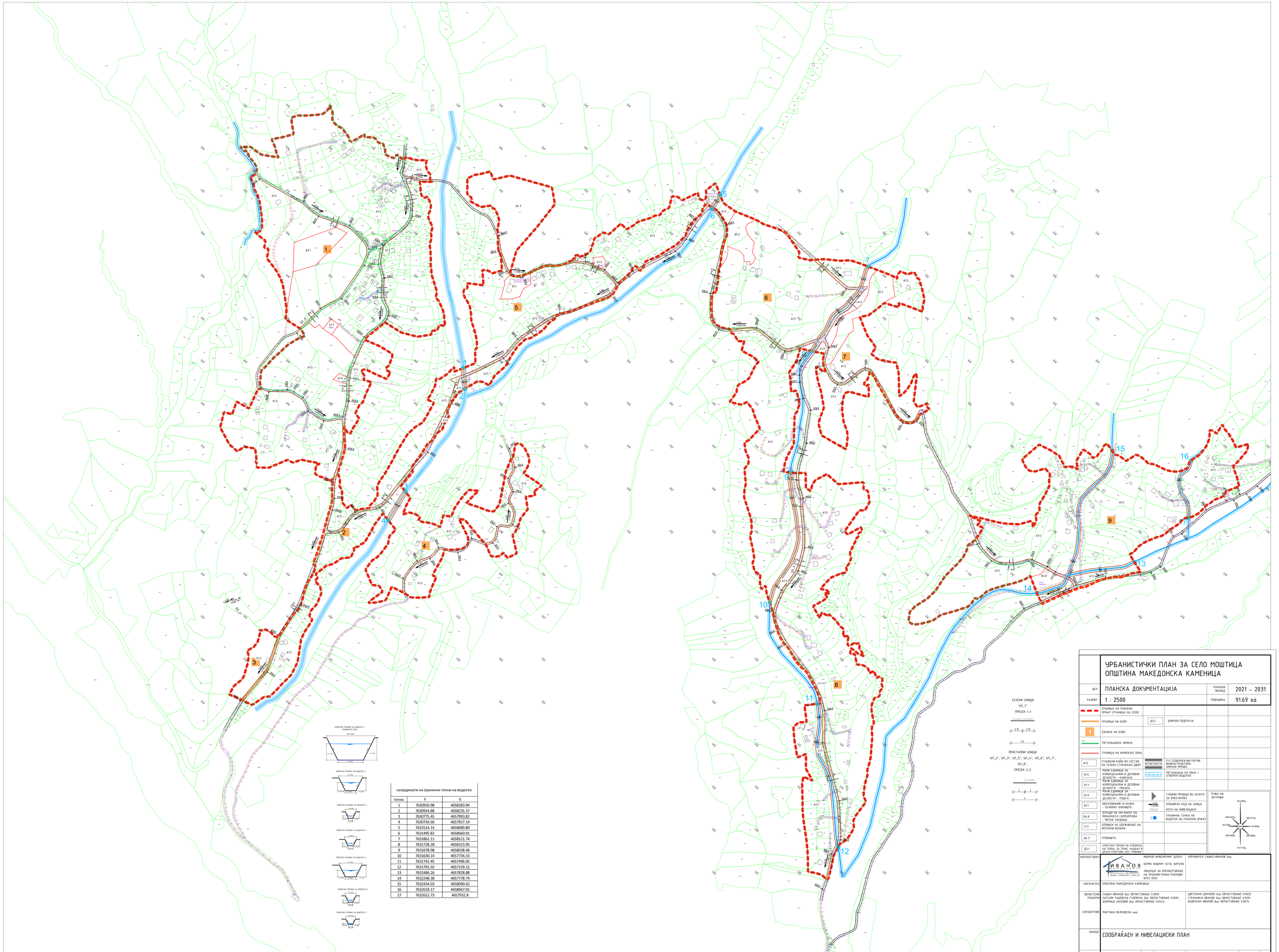
НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕ		ПОВРШИНА		УДЕЛ	
		м²	ха		ПЛАНСКИ ОПФАТ
А ДОМУВАЊЕ И ПРЕСТОЈ	А1.5 - станбени куќи во состав на селски стопански двор	130965	13.09	92.51%	
В ЈАВНИ ДЕЈНОСТИ И ИНСТИТУЦИИ	В4.8 - згради на локална самоуправа - месна заедница	2453	0.25	1.73%	
Е ИНФРАСТРУКТУРИ	Е1.1 - сообраќајна патна инфраструктура	9011	9252	0.90	9.73%	7.74%
	Е1.4 - речни и каналски регулации	171		0.01	0.03%	
	ВКУПНО	**142580**		**14.15**	**100%**	



	УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА			
ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА		ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
РАЗМЕР	1 : 2500		ПОВРШИНА	91.69 ха
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ (ГРАНИЦА НА СЕЛО)		Е11 СООБРАЌАЈНИ ПАТНИ ИНФРАСТРУКТУРИ: УЛИЧНА МРЕЖА	
	ГРАНИЦА НА БЛОК			
1	ОЗНАКА НА БЛОК		ГЛАВНИ ПРАВЦИ ВО СЕЛОТО ЗА ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ	
РЛ	РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА		РЕГУЛАЦИЈА НА РЕКА / ОТВОРЕН ВОДОТЕК	
	ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА			
А15	СТАНБЕНИ КУЌИ ВО СОСТАВ НА СЕЛСКО СТОПАНСКИ ДВОР			
Б15	МАЛИ ЃЕРИЏИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – КАФЕАНА			
Б17	МАЛИ ЃЕРИЏИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПЕКАРА			
Б19	МАЛИ ЃЕРИЏИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПОШТА			
В11	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА - ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ			
В4.8	УРИДИ НА ОРГАНИТЕ НА ЛОКАЛНАТА САМОУПРАВА - МЕСНА ЗАЕДНИЦА			
Г3.1	СЕРВИСИ ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА МОТОРНИ ВОЗИЛА			
Д4.3	ГРОБИШТА	Д3.1	СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО, НА ТРЕВА, ЗА ТЕНИС, ФУДБАЛ И ДРУГИ СПОРТОВИ, БЕЗ ТРИБИНИ	
Д5.2	ШУМСКИ ПОДРАЧЈА			

РУША НА ВЕТРОВИ

ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА	УПРАВИТЕЛ: САШКО ИВАНОВ дипл	
	ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023		
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА		
ОДГОВОРНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГЈОРЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЈА НАСЕВИЌ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674	
СОРАБОТНИК	МАРТИНА ВЕЛКОВСКА мсц		
ПРИЛОГ	РЕГУЛАЦИОНЕН ПЛАН, ПЛАН НА ЗЕЛЕНИЛОТО		
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22	ДАТУМ 08.2023	ЛИСТ 3



ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 1
ЛИЈАНИЧКА РЕКА

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 2

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 3

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 4

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 5

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 6

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 7

координати на гранички точки на водотек

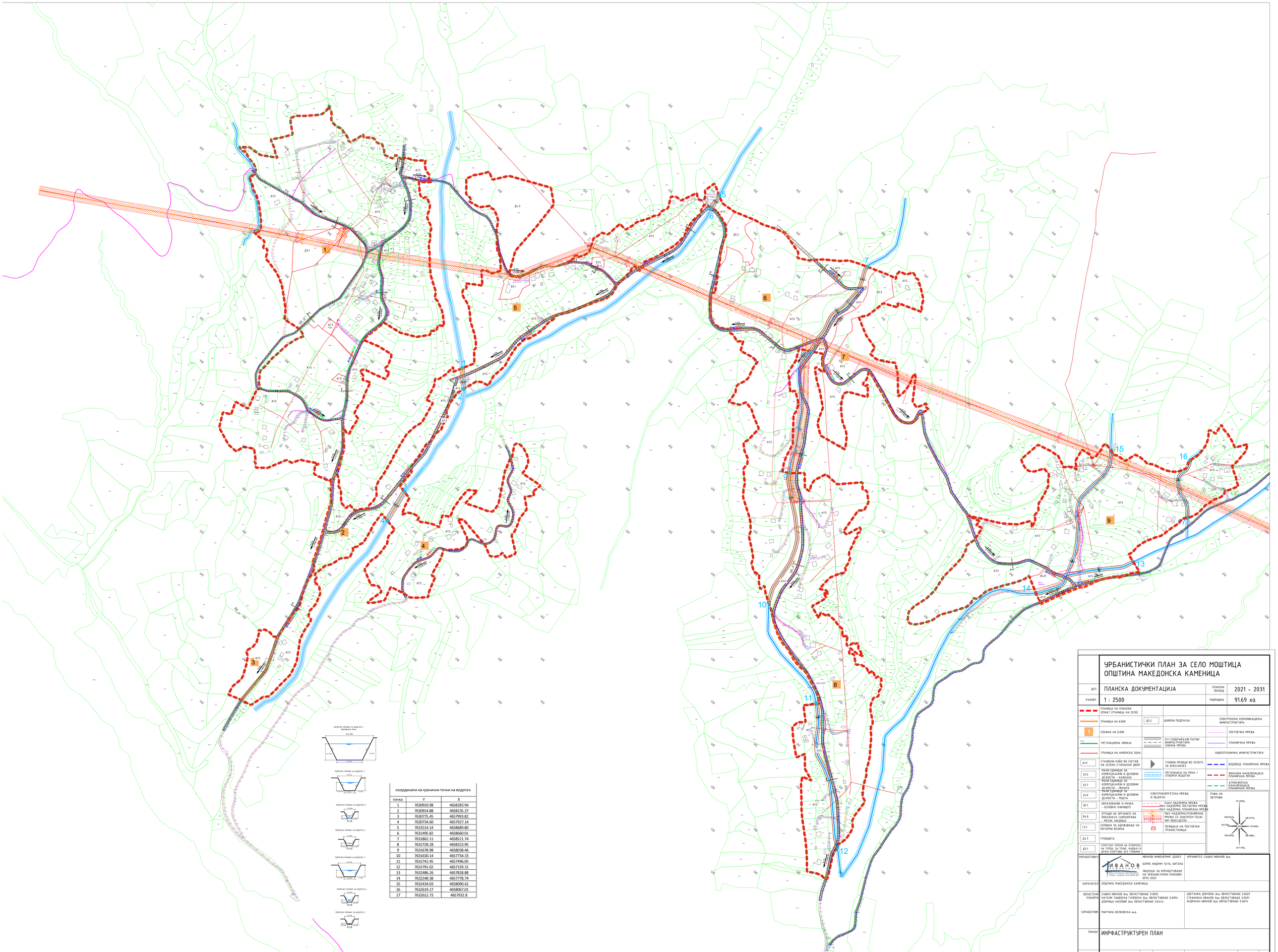
точка	Y	X
1	7630910.98	4658283.94
2	7630914.88	4658235.37
3	7630775.45	4657993.82
4	7630734.60	4657927.14
5	7631514.14	4658689.80
6	7631495.82	4658660.01
7	7631862.11	4658521.74
8	7631728.28	4658323.95
9	7631678.98	4658038.46
10	7631630.14	4657734.33
11	7631742.45	4657496.05
12	7631791.02	4657159.15
13	7632486.26	4657828.88
14	7632248.38	4657778.74
15	7632434.03	4658090.42
16	7632619.17	4658067.01
17	7632612.73	4657932.8

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
РАЗМЕР	1 : 2500	ПОВРШИНА	91.69 ха

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ (ГРАНИЦА НА СЕЛО)
ГРАНИЦА НА БЛОК — Д5.2 ШУМСКИ ПОДРАЧЈА
1 ОЗНАКА НА БЛОК
РЛ РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА
А15 СТАНБЕНИ КУЌИ ВО СОСТАВ НА СЕЛСКО СТОПАНСКИ ДВОР
Б15 МАЛИ ЗГРАДИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ - КАФЕАНА
Б17 МАЛИ ЗГРАДИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ - ПЕКАРА
Б19 МАЛИ ЗГРАДИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ - ПОШТА
Б11 ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА - ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ
В4.8 ЗГРАДИ НА ОРГАНИТЕ НА ЛОКАЛНАТА САМОУПРАВА - МЕСНА ЗАЕДНИЦА
Г3.1 СЕРВИСИ ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА МОТОРНИ ВОЗИЛА
Д4.3 ГРОБИШТА
Д3.1 СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО, НА ТРЕВА, ЗА ТЕНИС, ФУДБАЛ И ДРУГИ СПОРТОВИ, БЕЗ ТРИБИНИ
Е11 СООБРАЌАЈНИ ПАТИШТА ИНФРАСТРУКТУРНИ ЛИНИСКИ МРЕЖА
РЕГУЛАЦИЈА НА РЕКА / ОТВОРЕН ВОДОТЕК
ГЛАВНИ ПРАВЦИ ВО СЕЛОТО ЗА ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ
235.42 ПЛАНИРАН ПАД НА УЛИЦА КОТА НА НИВЕЛАЦИЈА
ГРАНИЧНА ТОЧКА НА ВОДОТЕК ВО ПЛАНСКИ ОПФАТ
РУЖА НА ВЕТРОВИ

ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/8, БИТОЛА	УПРАВИТЕЛ: САШКО ИВАНОВ дипл	
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА		
ОДГОВОРНИ ПЛАНЕРИ	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГЈЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЛА НАСЕВИЌ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674	
СОРАБОТНИК	МАРТИНА ВЕЛКОВСКА мсц		
ПРИЛОГ	СООБРАЌАЕН И НИВЕЛАЦИСКИ ПЛАН		
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22	ДАТУМ 08.2023	ЛИСТ 4



ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 1
ЛИНЕАРНА РЕКА

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 2

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 3

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 4

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 5

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 6

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ЗА ВОДОТЕК 7

координати на гранички точки на водотек

точка	Y	X
1	7630910.98	4658283.94
2	7630914.88	4658235.37
3	7630775.45	4657993.82
4	7630734.60	4657927.14
5	7631514.14	4658689.80
6	7631495.82	4658660.01
7	7631862.11	4658521.74
8	7631728.28	4658323.95
9	7631678.98	4658038.46
10	7631630.14	4657734.33
11	7631742.45	4657496.05
12	7631791.02	4657159.15
13	7632486.26	4657828.88
14	7632248.38	4657778.74
15	7632434.03	4658090.42
16	7632619.17	4658067.01
17	7632612.73	4657932.8

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
РАЗМЕР	1 : 2500	ПОВРШИНА	91.69 ха

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ (ГРАНИЦА НА СЕЛО)
ГРАНИЦА НА БЛОК
ОЗНАКА НА БЛОК
РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА
СТАНБЕНИ КУЌИ ВО СОСТАВ НА СЕЛСКО СТОПАНСКИ ДВОР
МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – КАФЕАНА
МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПЕКАРА
МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПОШТА
ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА – ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ
ЗГРАДИ НА ОРГАНИТЕ НА ЛОКАЛНАТА САМОУПРАВА – МЕСНА ЗАЕДНИЦА
СЕРВИСИ ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА МОТОРНИ ВОЗИЛА
ГРОБИШТА
СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО, НА ТРЕВА, ЗА ТЕНИС, ФУДБАЛ И ДРУГИ СПОРТОВИ, БЕЗ ТРИБИНИ

ШИМСКИ ПОДРАЧЈА: Д5.2
Е11 СОБИРАЧКИ ПАТИ ИНФРАСТРУКТУРНА ЧЛЕНИКА МРЕЖА
ГЛАВНИ ПРАВЦИ ВО СЕЛОТО ЗА ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ
РЕГУЛАЦИЈА НА РЕКА / ОТВОРЕН ВОДОТЕК
ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА МРЕЖА И ОБЈЕКТИ
0.4kV НАДЗЕМНА МРЕЖА
10kV НАДЗЕМНА ПОСТОЕЧКА МРЕЖА
10kV НАДЗЕМНА ПЛАНИРАНА МРЕЖА
10kV НАДЗЕМНА/ПЛАНИРАНА МРЕЖА СО ЗАШТИТЕН ПОЈАС 5М ЛЕВО/ДЕСНО
ПОЗИЦИЈА НА ПОСТОЕЧКА ТРАФОСТАНИЦА

ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИСКА ИНФРАСТРУКТУРА:
ПОСТОЕЧКА МРЕЖА
ПЛАНИРАНА МРЕЖА

ХИДРОТЕХНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА
ВОДОВОД: ПЛАНИРАНА МРЕЖА
ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА ПЛАНИРАНА МРЕЖА
АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА ПЛАНИРАНА МРЕЖА

РУЖА НА ВЕТРОВИ
N=100‰
NE=51‰
E=64‰
SE=48‰
S=114‰
SW=92‰
W=70‰
NW=67‰

ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 13/19, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ: 0023	УПРАВИТЕЛ: САШКО ИВАНОВ дипл	
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА		
ОДГОВОРЕН ПЛАНЕР	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГЈЕЛЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЛА НАСЕВИЌ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674	
СОРАБОТНИК	МАРТИНА ВЕЛКОВСКА мсц		
ПРИЛОГ	ИНФРАСТРУКТУРЕН ПЛАН		
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22	ДАТУМ 08.2023	ЛИСТ 5

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ПЕРИОД	2021 - 2031
РАЗМЕР	1 : 2500
ПОВРШИНА	91.69 ха

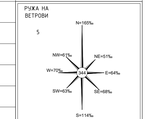
ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ
ГРАНИЦА НА Д.ЕДОК
ГРАНИЦА НА ЗОНА
ГРАНИЦА НА ПАРЦЕЛА
ОПИС НА ПАРЦЕЛА
ГРАНИЦА НА КАТАСТАРСКА ОПШТИНА
ГРАНИЦА НА ПОПИС
ПАТНА МРЕЖА
ЈАВНА ГАЛЕРИСКА ИНФРАСТРУКТУР

УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА СЕЛО МОШТИЦА
ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА

ДЕЛ	ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	ПЛАНСКИ ПЕРИОД	2021 – 2031
РАЗМЕР	1 : 2500	ПОВРШИНА	91,69 ха

	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ ГРАНИЦА НА СЕЛО		ЕЛ1 СООБРАЌАЈНИ ПАТНИ ИНФРАСТРУКТУРИ, УЛИЧНА МРЕЖА
	ГРАНИЦА НА БЛОК		
1	ОЗНАКА НА БЛОК		ГЛАВНИ ПРАВЦИ ВО СЕЛОТО ЗА ВЛЕЗ/ИЗЛЕЗ
P2	РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА		РЕГУЛАЦИЈА НА РЕКА / ОТВОРЕН ВОДОТЕК
	ГРАНИЦА НА НАМЕНСКА ЗОНА		АРХЕОЛОШКИ ЛОКАЛИТЕТ КОЈ ЗАСЛУЖУВА ДА БИДЕ ЗАШТИТЕН
А1.5	СТАНБЕНИ КУЌИ ВО СОСТАВ НА СЕЛСКО СТОПАНСКИ ДВОР		ГРАНИЦА НА АРХЕОЛОШКИ ЛОКАЛИТЕТ
Б1.5	МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – КАФЕАНА		ЗАШТИТЕН АРХЕОЛОШКИ ЛОКАЛИТЕТ – „РАМАЛТ“
Б1.7	МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПЕКАРА		
Б1.9	МАЛИ ЕДИНИЦИ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ ДЕЈНОСТИ – ПОШТА		
В1.1	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА – ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ		
В4.8	ЗГРАДИ НА ОРГАНИТЕ НА ЛОКАЛНАТА САМОУПРАВА – МЕСНА ЗАЕДНИЦА		
Г3.1	СЕРВИСИ ЗА ОДРЖУВАЊЕ НА МОТОРНИ ВОЗИЛА		
Д4.3	ГРОБИШТА		
Д5.2	ШУМСКИ ПОДРАЧЈА		
Д3.1	СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО, НА ТЕВА, ЗА ТЕНИС, ФУДБАЛ И ДРУГИ СПОРТОВИ, БЕЗ ТРИБИНИ		

РУЖА НА ВЕТРОВИ



ИЗРАБОТУВАЧ	ИВАНОВ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ БОРИС КИДРИЧ 12/16, БИТОЛА ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БРОЈ 0023	УПРАВИТЕЛ: САШКО ИВАНОВ дипл
НАРАЧАТЕЛ	ОПШТИНА МАКЕДОНСКА КАМЕНИЦА		
ОДГОВОРЕН ПЛАНЕР	САШКО ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0095 НАТАЛИ ТАШЕВСКА ГЈЕЛЕВСКА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0094 ДОБРИЦА НАСЕВИЌ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0443	ЦВЕТАНКА ДОНЧЕВА дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0622 СТЕФАНИЈА ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0591 АНДРИЈАН ИВАНОВ дипл ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0674
СОРАБОТНИК	МАРТИНА ВЕЛКОВСКА мсц		
ПРИЛОГ	ПЛАН НА СПОМЕНИЦИ НА КУЛТУРАТА И СПОМЕНИЧКИ ЦЕЛИНИ		
ТЕХ. БРОЈ	0801-02-07/22	ДАТУМ 08.2023	ЛИСТ 7