

ПРЕДМЕТ: ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

ОДОБРУВА : Општина Шуто Оризари

МЕСТО: КП 556/6 К.О. ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ

ИНВЕСТИТОР: Сашо Матевски

ИЗРАБОТУВАЧ: “Про-инженеринг“ - Тетово.

ДИРЕКТОР: Нермин Мустафи

ТЕХНИЧКИ БРОЈ : 04-41/2025

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

За изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари.

ИЗРАБОТУВАЧ: "ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ" - ТЕТОВО

Планери:

Елена Арсов, дипл.инж.арх.

Овл.бр.0.0362

Соработник:

Елена Арсеска, дипл.инж.арх.

Овл.бр.0.0529

СОДРЖИНА:

I. ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1. Регистрација на субјектот
2. Решение за вршење на дејноста.
3. Лиценца за планирање
4. Решение за одредување на планери
5. Овластувања од планери

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

1. Текстуален дел
2. Вовед
3. Проектни барања за градбите во рамките на проектниот опфат
4. Проектни барања за инфраструктурата
5. Методологија

6. Графички дел

ИЗВОД ОД ПЛАН-УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

- Пошироко опкружување.....M=1:8000
- Потесно опкружување M=1:500
- Ажурирана геодетска подлога со граница на проектен опфат..... M=1:500

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари

I-ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА :

Број: 0809-50/150220260002749

Датум и време: 6.7.2026 г. 12:49

ПОТВРДА
за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	5496713
Назив:	Друштво за производство, трговија и градежништво ПРО-ИНЖИНИРИНГ ДОО експорт-импорт Тетово
Седиште:	ИЛИРИЈА бр.1 ЛОКАЛ 20-ЗЕЛЕН ПАЗА/НА КАТ ТЕТОВО, ТЕТОВО

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	41.000 - Изградба на станбени и нестанбени згради
Други дејности во внатрешниот промет:	Нема
Евидентирани дејности во надворешниот промет:	Има
Одобренија, дозволи, лиценци, согласности:	Нема

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

Изготвил:



Овластено лице:





Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/150020260190763
Датум и време: 11.5.2026 г. 15:54

Дигитално потпишан од: CRREM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 11.05.2026 во 15:55
Издавач на сертификатот: KIBS Trust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	5496713
Целосен назив:	Друштво за производство, трговија и градежништво ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ ДОО експорт-импорт Тетово
Кратко име:	ПРОИНЖЕНЕРИНГ
Седиште:	ИЛИРИЈА бр.1 ЛОКАЛ 20-ЗЕЛЕН ПАЗА/НА КАТ ТЕТОВО, ТЕТОВО
Вид на субјект на упис:	ДОО
Датум на основање:	21.2.2001 г.
Деловен статус:	Активен
*Вид на сопственост:	Приватна
ЕДБ:	4028001127116
Големина на субјектот:	мал
Организационен облик:	05.3 - друштво со ограничена одговорност
Надлежен регистар:	Трговски Регистар

ОСНОВНА ГЛАВНИНА	
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	850.000,00
Уплатен дел MKD:	850.000,00
Вкупно основна главнина MKD:	850.000,00

Број: 0805-50/150020260190763

Страна 1 од 3

Верификација

Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни во користење на QR кодот, односно на следниот линк:
<https://www.crm.com.mk/validations/Documents/80F6070A33A79A6475C9CC4C9C3FEB74CF4915E444E207CA66D44A0C682E00E>

Овој документ е официјално издаден со електронски печат и електронски дигитален потпис. Автентичноста на знаењето излез од овој документ може да биде електронски верификувана.



СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	МУСА МУСЛИЈА
Адреса:	101 ББ ГРАДЕЦ, ВРАПЧИШТЕ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	430.000,00
Уплатен дел MKD:	430.000,00
Вкупен влог MKD:	430.000,00
Вид на одговорност:	Не одговара

Име и презиме/Назив:	ИБРАИМ ФЕРАТИ
Адреса:	101 ББ С.ЖЕРОВЈАНЕ, БОГОВИЊЕ
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	430.000,00
Уплатен дел MKD:	430.000,00
Вкупен влог MKD:	430.000,00
Вид на одговорност:	Не одговара

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	41.000 - Изградба на станбени и нестанбени згради
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	
Други дејности:	Регистрирани дејности во надворешно-трговскиот промет

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	НЕРМИН МУСТАФИ
Адреса:	101 ББ БОГОВИЊЕ, БОГОВИЊЕ
Овластувања:	Управител,ССС
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	

Број: 0805-50/150020260190763

Страна 2 од 3

Верификација

Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
<https://www.srm.com.mk/verify/verifyData?data=00F9079A7BA78434F5C60C4C9C9F674CF4811E144E207CA10D44A47C66B00CE>

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски дигитален потпис. Автентичноста на дигиталниот потпис од овој документ може да биде
 електронски верифицирана.



E-mail:	rametulla.proing@yahoo.com
---------	----------------------------

Напомена:

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

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

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

Број: 0805-50/150020260190763

Страна 3 од 3

Верификација

Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
<https://www.srm.com.mk/qr/verify/0805-50/150020260190763>

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски дигитален потпис. Автентичноста на дигиталниот потпис од овој документ може да биде потврдена верификацијата.





РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

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

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ
на

Друштво за производство, трговија и градежништво
ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ ДОО експорт-импорт Тетово
ИЛИРИЈА бр.1 ЛОКАЛ 20-ЗЕЛЕН ПАЗА/НА КАТ ТЕТОВО, ТЕТОВО
ЕМБС: 5496713

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

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

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

Број: 0056
18.05.2021 година
(ден, месец и година на
издавање)



МИНИСТЕР ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Благој Бочварски

Врз основа на статутот на Друштво за производство, трговија и градежништво “Про-инженеринг” ДОО экспорт-импорт Тетово, како и врз основа на **Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ, број 32/20,111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25, 127/25 и 134/26)**, го донесува следното:

РЕШЕНИЕ:

За одредување на одговорен планер и соработници:

За одговорен планер и соработници за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари, со тех.бр. 04-41/2025**, се одредуваат:

1. Планер: Дипл.инж.арх. Елена Арсов овл.бр. 0.0362

Соработник: Дипл.инж.арх. Елена Арсеска овл.бр. 0.0529

Именуваните имаат работно искуство во својата струка и ги исполнуваат пропишаните законски услови, во поглед на стручна спрема и пракса, да самостојно изработуваат планска документација.

Директор

Нермин Мустафи



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

ЕЛЕНА АРСОВ

дипломиран инженер архитект (NQF VII/1)

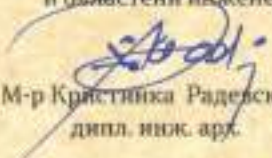
Овластувањето се издава на НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ и важи се додека лицето носител на овластувањето ги исполнува условите пропишани во овој закон и во статутот на комората

Број: **0.0362**

Издадено на: 20.09.2021 год.



Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери


М-р Кристина Радески
дипл. инж. арх.



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

ЕЛЕНА АРСЕСКА

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: **0.0529**

Издадено на: 22.10.2020 год.



Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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



Општина Шуто Оризари-Komuna Šuto Orizari-Komuna Shuto Orizari
Република Северна Македонија-Republika Utarali Makedonija-Republika e Maqedonisë së Veriut
Бр- No-Nr. 10-442/4
01.12. 2025 god- berš-viti
СКОПЈЕ- SKOPJE-SHUP

До
Сашо Матевски
Ул. „Женевска“ бр.3
1000 Скопје

Предмет: Одговор на барање за приватна иницијатива со арх. број 10-442/3 од 01.12.2025 година за Изработка и донесување на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, вон населено место во Општина Шуто Оризари, со намена А4.7-Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици вон опфат на урбанистички план, согласно член 39 став (1), од Законот за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Северна Македонија број 32/20, 111/23, 171/24 и 40/25).

Почитувани,

Вашето барање за приватна иницијатива за изработка на Урбанистички проект е изработена согласно член 62 од Законот за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Северна Македонија број 32/20, 111/23, 171/24 и 40/25) како предуслов за отпочнување на постапка за изработка на урбанистички проект на КП 556/6 КО Горно и Долно Оризари, со намена А4.7-Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици вон опфат на урбанистички план, вон населено место во Општина Шуто Оризари, согласно член 39 став (1), од Законот за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Северна Македонија број 32/20, 111/23, 171/24 и 40/25), а во согласност со член 39 став (4) Ве известуваме во писмена форма, дека истата се прифаќа.

Комисијата за урбанизам на Општина Шуто Оризари констатира дека КП 556/5 КО Горно и Долно Оризари со површина од 964 м², се наоѓа во рамките на општина Шуто Оризари вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7-Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици вон опфат на урбанистички план а ги исполнува условите за отпочнување на постапката за изработка на Урбанистички проект и се уредува во согласност со член 58 став (6) од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ број 32/20, 111/23, 171/24 и 40/25).

Воедно Комисијата за урбанизам, за Планската програма и Урбанистичкиот проект за, Ве задолжува при неговата изработка да се почитуваат законските прописи од Законот за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Северна Македонија број 32/20, 111/23, 171/24 и

40/25), Правилникот за урбанистичко планирање (Службен весник На РСМ бр.225/20, 219/21, 104/22, 99/23 и 07/25) и сите останати законски и подзаконски регулативи кои се поврзани со урбанистичкото планирање.

Пред отпочнување на постапката која ќе се води преку информацискиот ситем е-урбанизам,

Ве известуваме дека е неопходно да овластите со овластување заверено на нотар планер-потписник на планска документација, како и лиценцирана фирма која ќе ја изработи урбанистичко-планската документација и ќе ја води постапката заедно со Општина Шуто Оризари преку официјалниот ситем е-урбанизам.

За дополнителни информации и појаснувања околу начинот и изработка на урбанистичко - планската документација, како и усвојување и донесување на истата, обратете се до стручната служба на Општина Шуто Оризари, Одделение за Урбанизам и заштита на животна средина, (лице за контакт Клинчаревски Георги, тел.078/419-798).

Со почит,

Општина Шуто Оризари

Комисија за урбанизам

- 1.Иво Гјоргијев дипл.инж.арх. -Претседател
- 2.Георги Клинчаревски- дипл.инж.арх. – член
- 3.Вукосав Кесик-дипл.инж.арх -член
- 4.Искра Ефремова дипл.инж.арх. –член
- 5.Марија Лазаревска дипл.инж.арх.-член

Примил: _____

_____ 2025 година





РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
ОПШТИНА ШУТО ОРИЗАРИ

Бр. 10 – 314 / 2 од 08.05, 2025 год.
СКОПЈЕ

Врз основа на член 4 од Законот за општа управна постапка (Сл. Весник 124/15), а по барање на: Бранко Данчевски, со адреса ул. Бутелски Венец бр. 62 – Скопје, заведено под број 10-314/1 од 29.04.2025 се издава:

У В Е Р Е Н И Е

Ве известуваме дека **К.П. 556/5 во К.О. Горно и Долно Оризари** со бр. на **Имотен лист 1880** со носители на право на сопственост на: Матевски Сашо со адреса ул. Бела Краиња 5-Б - Скопје, со дел од парцелата се наоѓа во градски градежен реон каде е предвидена заштитна зона на градежа обиколница, а со останатиот дел од парцелата се наоѓа надвор од границите на ГУП на Град Скопје 2012-2022 а е во рамките на границите на Општина Шuto Оризари.

Согласно одредбите на ОПШТИОТ АКТ за утврдување на условите и начинот на градба во населено место Горно Оризари, бр. 0701-490/2 од 26.10.2004 год., на парцелата **К.П. 556/5 во К.О. Горно и Долно Оризари** е предвидено изградба на објекти од типот на Земјоделски-сточарски и други производни и услужни дејности.

Со донесувањето на новиот Закон за изменување и дополнување на Законот за просторно планирање Сл. Весник на РМ број 163 од 26.11.2013 год. **ОПШТИОТ АКТ повеќе не постои.**

За предметната локација нема донесен Урбанистички план за вои населено место (УПВНМ). Согласно член 39 од Закон за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр.32/20, 111/23 и 171/24), можете да поднесете приватна иницијатива за нов урбанистички проект.

Напомена: Врз основа на изнесеното **К.П. 556/5 во К.О. Горно и Долно Оризари** се смета дека е без урбанистичка планска документација а намената на парцелата е определена според ГУП (заштитна зона на градежа обиколница).

Изготвил:
Дарко Лазаревски, дипл.инж.арх.

Контролирал и одобрил
Општина Шuto Оризари
Одделение за урбанизам, заштита на
животна средина и комунални дејности



Рководител на Одделение:
Георги Клифчаревски, дипл.инж.арх.

Јас, долупотпишаниот,

Сашо Матевски, со живеалиште на ул.Женевска 3, Скопје, со ЕМБГ 1108968420026 носител на лична карта број 40843291, издадена од МВР - Скопје, поради укажаната потреба го давам следното:

ПОЛНОМОШНО

Со кое го овластувам-ополномоштувам лицето **Нермин Мустафи**, со живеалиште во с.Боговиње, ул. "101", бр.66, с.Боговиње, со ЕМБГ 2306972470022, носител на лична карта број G1130070 издадена од МВР Тетово, како управител на **Друштво за провзводство, трговија и градежништво ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ ДОО експорт-импорт Тетово**, со седиште во Тетово, ул. "Илирија" бр. 1 локал 20-Зелен пазар на кат-Тетово, со ЕМБС 5496713 и со ЕДБ 4028001127116, да може во мое име да ме застапува пред сите државни органи и Министерства, особено пред општина **Шуто Оризари** и тоа за водење на постапка за изработка до донесување на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари**, изготвен од Друштво за производство, трговија и градежништво **ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ ДОО експорт-импорт Тетово** и при тоа има право да поднесе барање, да прими акти и други слични работи и превземање на правни дејства. Посебно овластениот има право да иницира постапка и да ме застапува полноправно пред сите надлежни државни органи за добивање на потребната документација согласно Законот за урбанистичко планирање и другите законски прописи за изработка и донесување на гореспоменатиот Урбанистички проект.

Ова полномоштво има неограничена важност се до неговото писмено отповикување и може да се пренесе и на трето лице или адвокат.

Сите превземени дејствија во рамките на ова полномоштво, во целост ги признавам за свои.

Давател на полномошното:

Сашо Матевски



Јас, НОТАР Ана Весова
за подрачјето на основните судови на град Скопје

Потврдувам дека:

Сашо Матеески, ул. Женева бр. 3, Скопје, во мое
присуство свесно и соопшто го потпиша писменото,
Идентитетот на учесникот го утврди самiot врз основа
на лична карта бр.: M0845241 Издадена од МВР Скопје

Потписот - ракознакот на писменото е втиснат.

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

Нотарската такса за заверка по тарифен број 10
т. 2 од Законот за судски такси во износ од 50 денари
наплатена и поништена на примерокот кој останува за
архивирање.

Нотарската награда е пресметана во износ од
100 денари.

Број УЗП 13883/2025

Во Скопје 02.10.2025

НОТАР

Ана Весова



ИЗЈАВА

Јас, Сашо Матевски со ЕМБГ

1108968470026

и

Адреса на : ул.Женевска 3, Скопје, доброволно

Изјавувам дека: сум подготвен за самостојно финансирање на изработката на:

Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари, согласно пропишаното со член 40 став (4) од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20,111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25).

Финансирањето на изработката на урбанистичките планови и урбанистичките проекти од страна на заинтересирани физички и правни лица се врши со постапката за поднесување на иницијатива од членот 62 од овој закон, при што кон иницијативата подносителот приложува и изјава за подготвеност за финансирање на изработката на урбанистичкиот план.

Изјавил:

Сашо Матевски



Јас, НОТАР Ана Весова
за подрачјето на основните судови на град Скопје

Потврдувам дека

Сашо Матевски, ул. Женевска бр. 3, Скопје, во мое
присуство свесечно го потпиша писменото.

Идентитетот на учесникот го утврдив самиот врз основа
на лична карта бр.: M0845241 Издадена од МВР Скопје

Потпиот - рекознакот на писменото е втиснат.

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

Нотарската такса за заверка по тарифен број 10
чл. 2 од Законот за судски такси во износ од 50 денари
наплатена и поништена на примерокот кој останува за
архивирање.

Нотарската награда е пресметана во износ од
100 денари.

Број УЗП 13862/2025

Во Скопје 02.10.2025

НОТАР

Ана Весова



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-265861/2025 од 24.11.2025 09:37:26

Податоци за сертификатот на АЗН на Р. Македонија
Издание на: 11.01.2025 04:00
Издание: 11.01.2025 04:00
Серијски број: 1105-265861/2025
Валидитет до: 15.01.2025
Датум и час на потпишување: 14.11.2025 во 09:37:26
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден



ИМОТЕН ЛИСТ број: 1896 ПРЕПИС
Катастарска општина: ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ

ЛИСТ А: ПОДАТОЦИ ЗА НОСИТЕЛОТ НА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ						
EMSG / EMES	Име и презиме / Назив	Адреса / Седиште	Дел на недвижност	Правен основ на запишување	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
110566470026	САШИ МАТЕВСКИ	УЛ. ЖЕНЕВСКА 3, СКОПЈЕ	1/1	Сопствеништво-потврдување на Договор за купопродаја на недвижен имот ОДУ бр.28/25 од 13.01.2025 под Нотар Ана Дојчиновска од Скопје.	1112-612/2025	15.01.2025 15:06:03

ЛИСТ Б: ПОДАТОЦИ ЗА ЗЕМЈИШТЕТО (КАТАСТАРСКА ПАРЦЕЛА) И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ												
Број на катастарска парцела		Внесно место/улица	Катастарска			Површина во м2	Сопственост / сопственост / заедничка сопственост	Правен основ при конверзија на податоците од стариот ел. лист	Бр. на ел. лист	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување	
класа	дел		култура		класа							
156	6	77LMN	33	н	5	964	СОПСТВЕНОСТ			1126-1823/2024	02.12.2024	

Легенда на внесени шифри и кратеници:		Тип	Опис
Шифра	Опис	Препис	Цело содржина од измотниот лист
33	Плоштади, земјишта		
н	Горно		



Овластено лице:
Соња Гавровска
име и презиме, потпис



ИМОТЕН ЛИСТ број: 1896 ИЗВОД
Катастарска општина: ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ

ЛИСТ А: ПОДАТОЦИ ЗА НОСИТЕЛОТ НА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ							
Ред. бр.	ЕМБГ / ЕМБС	Име и презиме / Назив	Адреса / Седиште	Дел на недвижност	Правен основ на запишување	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
1	***	САШО МАТЕВСКИ	УЛ.ЖЕНЕВСКА 3, СКОПЈЕ	1/1	Солемнизација-потврдување на Договор за купопродажба на недвижен имот ОДУ бр.28/25 од 13.01.2025 год Нотар Ана Дојчиновска од Скопје.	1112-612/2025	15.01.2025 15:36:03

ЛИСТ Б: ПОДАТОЦИ ЗА ЗЕМЈИШТЕТО (КАТАСТАРСКА ПАРЦЕЛА) И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ										
Број на катастарска парцела		Викано место/улица	Катастарска		Површина во м2	Сопственост / сосопственост / заедничка сопственост	Право преземено при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Бр. на евид. лист	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
основен	дел		култура	класа						
556	6	??LNN	зз	н	5	964	СОПСТВЕНОСТ		1126-1823/2024	02.12.2024

Легенда на внесени шифри и кратенки:	
Шифра	Опис
зз	Плодните земјишта
н	Нива

Тип	Опис
Извод	Дел од содржината на имотниот лист за избраните парцели или згради

М.П.

Овластено лице:

Драган Илиевски

име и презиме, потпис

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари

II - ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари

Проектна програма

За изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари

септември 2026 год.

Проектна програма

ВОВЕД

За изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари.**

Предмет на изработка на урбанистичкиот проект, е да се создадат реални услови за уредување и користење на просторот на предметната катастарска парцела согласно границите и сопственоста на катастарската парцела и фактичката состојба на лице место, притоа да се определат урбанистички параметри за изградба на градби со планираната намена, а во согласност со стандардите и нормативите за урбанистичко планирање.

Постапката е започната по барање на инвеститорот кој во дефинираниот опфат, има потреба од формирање на градежна парцела и површина за градба на дефинираната локација. Подрачјето е вон опфат на важечки урбанистички планови. Во прилог известување дека кп.556/6 КО ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ се наоѓа вон градежен реон, односно Вон опфат на донесени плански урбанистички документации.

Во овој момент нема економска оправданост за донесување на Урбанистички план вон населено место, со кој план би се опфатило подрачјето на предметниот проектен опфат.

Оттаму, согласно одредбите на **Член 58 став (6) од Законот за урбанистичко планирање** (Сл.весник на РСМ, број 32/20,111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25, 127/25 и **134/26**), и **Член 58 од Правилникот за урбанистичко планирање** (Сл. весник на РСМ, број 225/20, 219/21,104/22, 99/23, 07/25, 143/25, 241/25, 30/26 и **87/26**), ќе се пристапи кон изработка на урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, а кој се изработува врз основа на **Услови за планирање на просторот**.

Добиените **Услови за планирање на просторот (со тех.бр.У03126) – од април 2026 год.** изработени од Агенцијата за Планирање на просторот), со **Решението за услови** за планирање на просторот изработено од **Министерството за животна средина и просторно планирање**, со **арх.бр.УП1-15-1639/2, од 15.06.2026год.**, претставуваат **Извод од Просторниот план на Република Македонија**, донесен од Собранието на РМ на седница одржана на 11.02.2010, со плански период детерминиран до 2020год.

Истите ќе претставуваат влезен параметар и насока при планирањето на просторот и поставувањето на проектните концепции и решенија.

1. ОПИС НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Просторот дефиниран за изработка на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари** и за кој се добиени **Услови за планирање на просторот (со тех.бр.У03126) – од април 2026 год**, припаѓа на територијата на Општина Шуто Оризари.

Границата на проектниот опфат во графичкиот дел е прикажана со линија која ги поврзува сите прекршни точки, кои може да се отчитаат на дигитализирана векторизирана подлога врз која се изработени графичките прилози.

Границата на проектниот опфат ја опфаќа цела кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари.

Катастарската парцела е во сопственост на инвеститорот Сашо Матевски.

За локацијата има изработено Елаборат за ажурирана геодетска подлога од 20.08.2025 год.

Проектниот опфат на Урбанистичкиот проект граничи со следните кп:

- на североисток граничи со кп 1305 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ (**јавен пат**) од кој ќе се планира колскиот пристап во градежната парцела
- на југоисток граничи со кп 555 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ
- на југозапад граничи со кп 556/5 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ
- на северозапад граничи со кп 556/1 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ



Вкупна површина на Предметниот проектен опфат изнесува = **963.5691 м² (0,096 ха)**.

Проектниот опфат може да се опише и преку координатите на прекршни точки:

КООРДИНАТИ НА ПРЕКРШНИ ТОЧКИ НА ОПФАТ		
Точка број	К О О Р Д И Н А Т И	
	Y	X
1	7534946.480	4656770.440
2	7534961.870	4656751.730
3	7534962.810	4656750.380
4	7534956.510	4656743.340
5	7534940.850	4656725.620
6	7534919.010	4656743.670

2. ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ГРАДБИТЕ ВО РАМКИТЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Основно барање при изработка на Урбанистичкиот проект е да се изврши планско, програмско и нормативно разработување на градежната парцела за која нема изработено урбанистичка планска документација. Основа за изработување на **Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари**, ќе претставува постојната состојба за предметниот проектен опфат за која е изработена ажурирана геодетска подлога и добиените **Услови за планирање на просторот**.

Со овој Урбанистички проект потребно е да се формира градежна парцела, да се дефинира намената, како и начините на употреба на земјиштето, да се дефинира површина за градба во рамки на парцелата, односно да се дефинираат сите архитектонско-урбанистички параметри за реализација на градби со следната поединечна намена:

Градежна парцела Г.П 1.1

- **А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици.**

Комплементарни намени на зададената класа на намена се придружните градби неопходни за функционирање на примарната намена.

Во планираната градежна парцела како комплементарни намени ќе се сметаат:

- деловите од градежните парцели и деловите од градбите што служат за внатрешен сообраќај и за паркирање,
- Фотонапонски панели поставени на кров на објект за производство на електрична енергија за задоволување исклучиво на сопствените потреби на објектот.
- зеленилото и одредени рекреативни намени,

- делови од парцели или градби што се неопходни за комуналните инфраструктури,
- помошни градби, инсталации и опрема без кои основната намена не може да се употребува согласно нејзината намена,
- угостителските функции и прехраната во заедничкото домување, односно времениот престој.

Специфичните потреби во рамки на опфатот кои треба да се задоволат со овој урбанистички проект вон граници на плански опфат се:

- уточнување на крајните граници на планираната градежна парцела со катастарските парцели со цел непречена реализација:
- почитување на изградениот градежен фонд (супраструктура и инфраструктура);
- планирање на соодветна инфраструктура и комунална супраструктура со која непречено ќе се опслужуваат сите планирани содржини во просторот ;
- задоволување на потребите на крајните корисници на просторот до мерка до која нема да се загрози општото добро;
- посебни мерки и активности за остварување на рационалното користење и заштита на просторот со примена на мерки со кои ќе се задоволат посебните интереси на просторниот развој.
- Унапредување на урбаното зеленило
- Просторна организација на површините за градба
- Уредување на намената на објектите и земјиштето
- Разработување на архитектонските елементи на партерот и надземните делови од инфраструктурата, градежните и сообраќајните елементи на улицата или сообраќајницата.

Можностите за просторен развој на опфатот се движат во рамките на создавање на подобри услови во обезбедувањето на комуналните стандарди од областа на сообраќајот, водоснабдувањето, одведувањето на отпадните води, отстранувањето на цврстиот отпад, снабдувањето со енергија, електронските комуникации, заштита на природата и животната средина и сл.

Урбанистичкиот проект вон граници на плански опфат претставува основен развоен документ и има крајна цел преку:

- рационално користење на земјиштето
- максимално вклопување на инфраструктурата и објектите со теренот
- оформување препознатлива архитектонско урбанистичка целина
- почитување и заштита на правото на човекот на работа
- вградување пропратни содржини на основната наменска употреба на земјиштето
- подигнување хуманоста во просторот и непречено движење на хендикепираните лица
- вградување на мерки за заштита на природата и животната средина
- вградување мерки за заштита и спасување
- почитување на законските прописи, стандарди и нормативи во планирањето
- почитување на законските прописи за дадената намена да ги утврди параметрите и насоките за изработка на соодветна Урбанистичко-планска и

Проектна документација, согласно важечката законска регулатива, кои ќе се изработуваат согласно **Законот за урбанистичко планирање** (Сл.весник на РСМ, број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25, 127/25 и **134/26**), како и да ги пропише општите и посебните услови за градење, преку параметри, кои се потребни за изработување соодветна понатамошна проектна документација за изградба.

Планирањето на новите површини за градба, висините на градбата, процентот на изграденост, коефициентот на искористеност, одредување на минимален процент (на ниво на градежна парцела) на зелениот фонд со уредување на просторот околу градбите, одредувањето на потребен број места за паркирање, како и другите урбанистички параметри за градежната парцела, да бидат во согласност со **важечките стандарди и нормативи за урбанистичко планирање и Правилникот за урбанистичко планирање** (Сл. весник на РСМ, број 225/20, 219/21, 104/22, 99/23, 07/25, 143/25, 241/25, 30/26 и **87/26**), но одредени според специфичноста на основната класа на намена.

При изработката на документацијата за предметниот опфат ќе се имаат во предвид сите поединечни **заклучни согледувања од секторските области опфатени со Просторниот план**:

Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари

ЗАКЛУЧНИ СОГЛЕДУВАЊА

Условите за планирање на просторот се наменети за традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари. Површината на планираниот планскиот опфат изнесува 0,1 ha.

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

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

При изработка на предметната документација 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

- Реализацијата на документацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, ќе биде во функција на развој на туризмот во локалната економија согласно определбите од "Просторниот план на Република Македонија" треба да базира на законитостите на пазарната економија и примена на релевантната законска регулатива од областа на заштитата на животната средина, особено превенција и спречување на негативните влијанија врз животната средина со цел одржлив развој и елиминирање на екстерналиите.

Користење и заштита на земјоделско земјиште

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

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

- Околу изворот за водоснабдување на селото да се оформат заштитни зони и да се дефинираат режимот на заштита (доколку за водоснабдување се користи независен изворник, односно селото не се приклучи на водоснабдителната мрежа на градот Скопје);

Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари

- Доколку за водоснабдување се користат подземни води (бунари) динамиката на користењето да биде усогласена со барањето на долгорочна експлоатација. Експлоатацијата на подземните води да се базира на извршени хидрогеолошки испитувања со кои утврди квалитетот на водата и режимот на хранење на бунарите.
- Отпадните води да се испуштат во најблискиот реципиент по соодветен третман, односно од како нивниот квалитет ќе биде доведен во согласност со „Уредбата за категоризација на водотечите, езерата, акумулациите и подземните води“.
- Во Скопско Поле изграден е систем за одводнување за заштита од високи подземни води кои се регистрирани на овој простор. При изработката на планската документација да се утврди местоположбата на мрежата за одводнување и да се предвиди соодветна заштита за нејзино непречено функционирање.

Енергетика и енергетска инфраструктура

- Локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, општина Шуто Оризари нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови.
- За новопредвидените градби потребно е да се обезбеди сигурно и непрекинато снабдување со електрична енергија со напон кој ќе биде во дозволените граници.

Урбанизација и мрежа на населби

- Иницијативата за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, би требало да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно окружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост, повисок квалитет на услугите во окружувањето, како и уреденост на просторот сето тоа базирано врз принципите на одржлив развој како и максимално почитување и вградување на нормативите и стандарди за заштита на животната средина.

Домување

- Иницијативата за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, ќе допринесе за трансформација на традиционалниот тип на домување и проширување на основната функција на домаќинството преку остварување на блиски врски со јавните функции и пружање на квалитетни услуги во функција на стопанскиот развој базиран на

Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари

популацијата и станбениот фонд во населбите во непосредна близина и пошироко.

Јавни функции

- Предложената локација за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, поттикнува и охрабрува локални и приватни иницијативи, за изградба на нови содржини од областа на јавните функции кој ќе служат за потребите на стопанскиот развој.

Сообраќајна инфраструктура

- Според Просторниот план на Република Македонија автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:
- А4 - (Граница со Косово - ГП Блаце - крстосница Стенковец - обиколница Скопје - Петровец - Миладиновци - Свети Николе - Штип - Радовиш - Струмица - гр.со Бугарија - ГП Ново Село);
- А2 - (Граница со Бугарија - ГП Деве Баир - Крива Паланка - Страцин - Романовце - Куманово - Миладиновце - обиколница Скопје - Тетово - Гостивар - Кичево - Требениште - Струга - граница со Албанија - ГП Кафасан);
- Релевантен регионален патен правец за предметната локација, според Просторниот план на Република Македонија, влегува во групата на регионални патишта „Р2“ и е со ознака:
- Р2239 – (Стенковец – врска со А2/А4 - Бродец - Танушевци - граница со Косово);
- При изработка на планската документација од аспект на безбедноста во патниот сообраќај, да се почитува релевантната законска регулатива од областа на сообраќајот, како и важечките Законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област.
- Предметната локација се наоѓа во заштитната зона на спортски аеродром Стенковец кој спаѓа во секундарната аеродромска мрежа. При изработка на планската документација од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај да се почитуваат важечките Законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област.

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа

- Локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари 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.

Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари

Заштита на животната средина

- Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.
- Да се внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности.
- Да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии.
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена.
- Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот.
- Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина.
- Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето.
- Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.
- Уредување на просторот со заштитно и украсно зеленило. При изборот на вегетацијата да се даде приоритет на видовите (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет за загадувачки материи.
- Да се изведуваат енергетски ефикасни објекти.

Заштита на природно наследство

- Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на предметниот простор со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.
- Доколку при изработка на документацијата на предметниот простор или при уредување на просторот се дојде до одредени нови сознанија за природно наследство кое би можело да биде загрозено со урбанизацијата на овој простор, потребно е да се предвидат соодветни мерки за заштита на природното наследство согласно Законот за заштита на природата.

Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари

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 Горно и Долно Оризари 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 најде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива, Законот за заштита културното наследство и важечките законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област, 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 се наменети Условите за планирање, припаѓа на Скопско - Кумановски туристички регион со утврдени 8 туристички зони и 17 туристички локалитети и е дел од простори кои имаат регионално 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 со намена традиционални куќи за потребите на туризмот КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари 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.
- Согласно Просторниот План на Република Македонија, локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари се наоѓа во потенцијална зона на свлечишта. Доколку на предметната локација се потврди веројатноста за

² МАНУ Скопје, 1996г.

Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари

настанување на свлечишта, да се предвидат соодветни мерки за заштита согласно законската регулатива.

- Анализираниот простор се наоѓа во подрачје каде се можни потреси со јачина до IX степени по МКС, што наметнува задолжителна примена на нормативно-правна регулатива, со која се уредени постапките, условите и барањата за постигнување на технички конзистентен и економски одржлив степен на сеизмичка заштита, кај изградбата на новите објекти.

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

- При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за документацијата на предметниот простор со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, задолжително да се земат во предвид насоките за потреба од спроведување на Стратегиска оцена на влијанието врз животната средина, како и забелешките и заклучоците од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:

Синтезни карти

Тема:

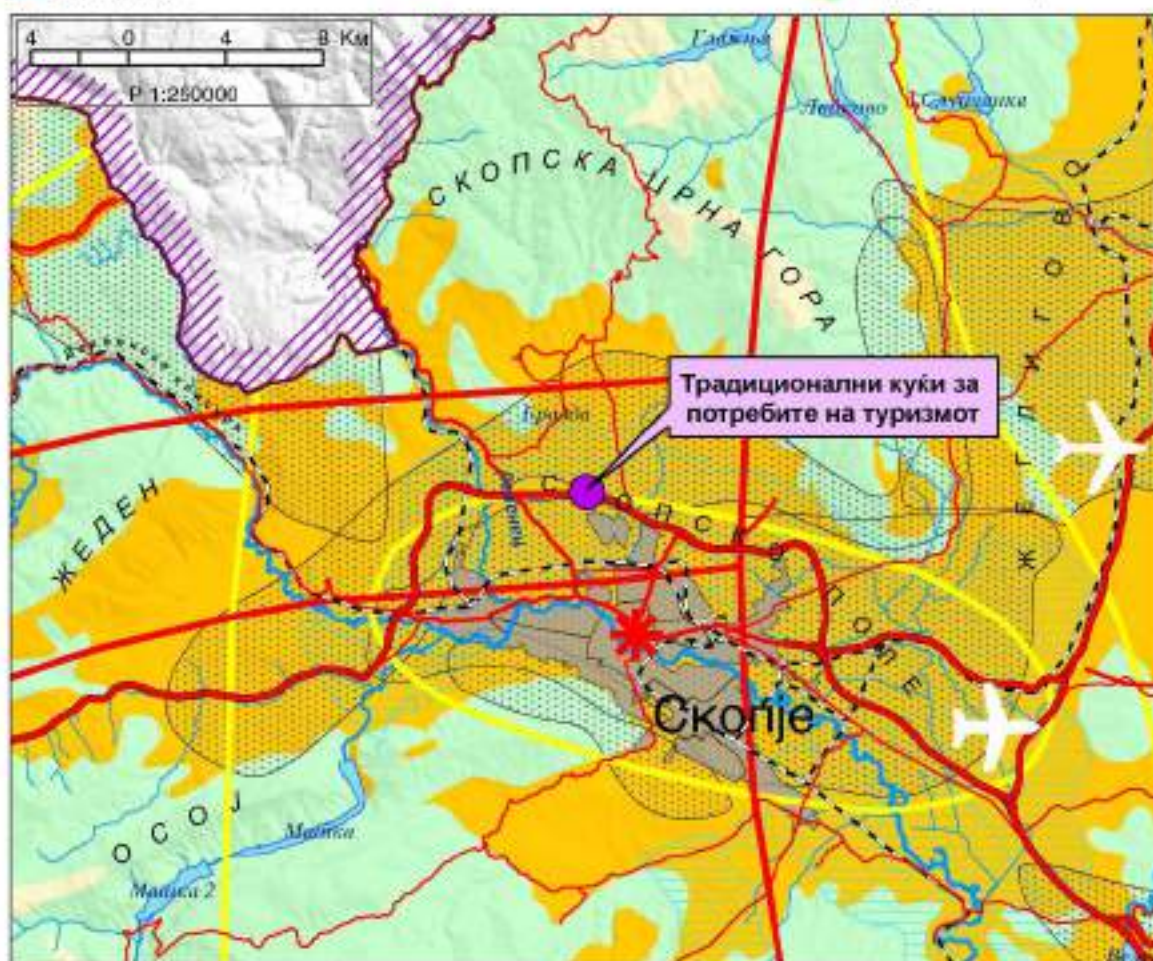
Биланс на намена на површините

Користење на земјиштето

Карта бр. 20

Легенда:

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



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

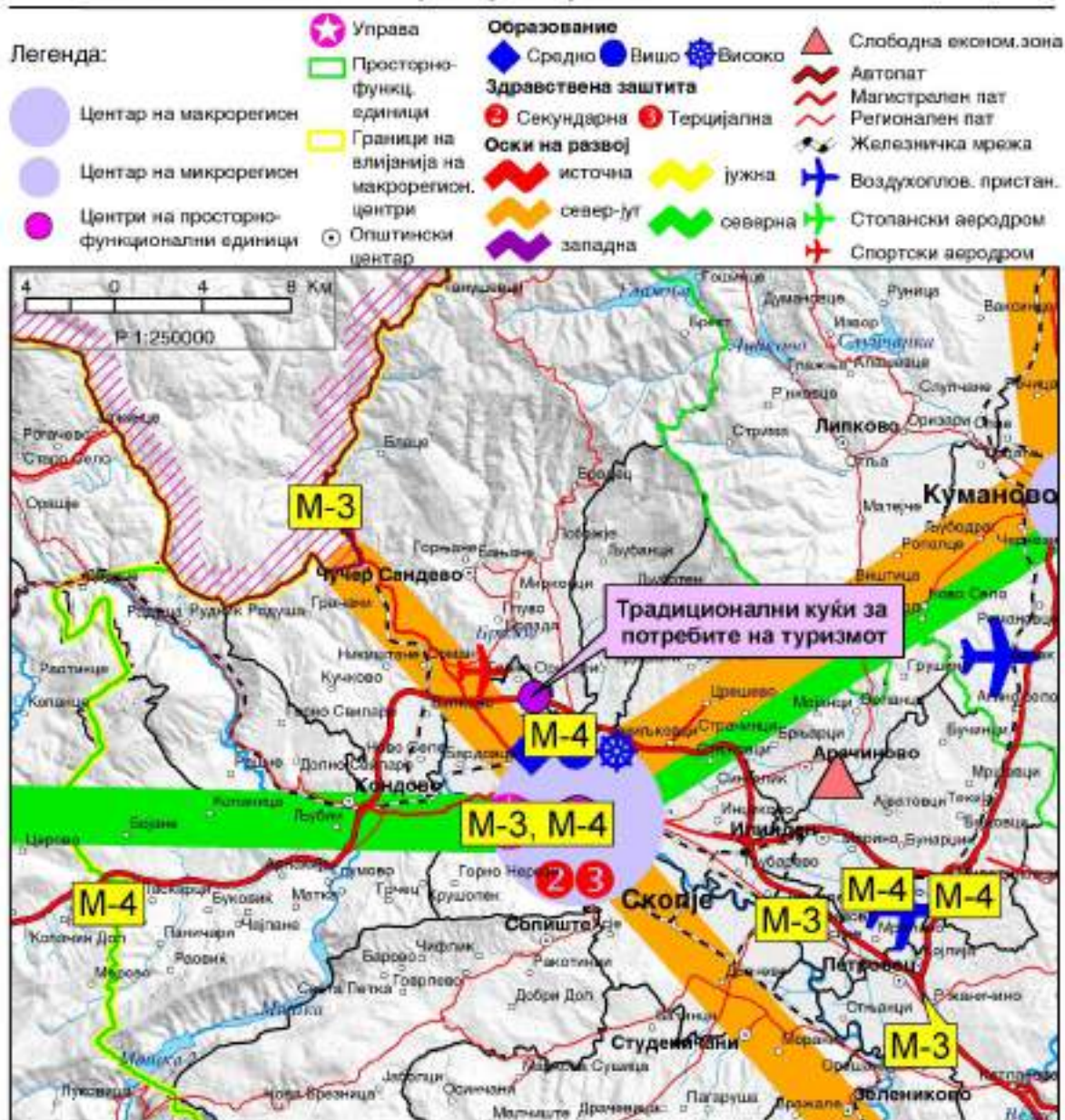
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:
Синтезни карти

Тема:
Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22

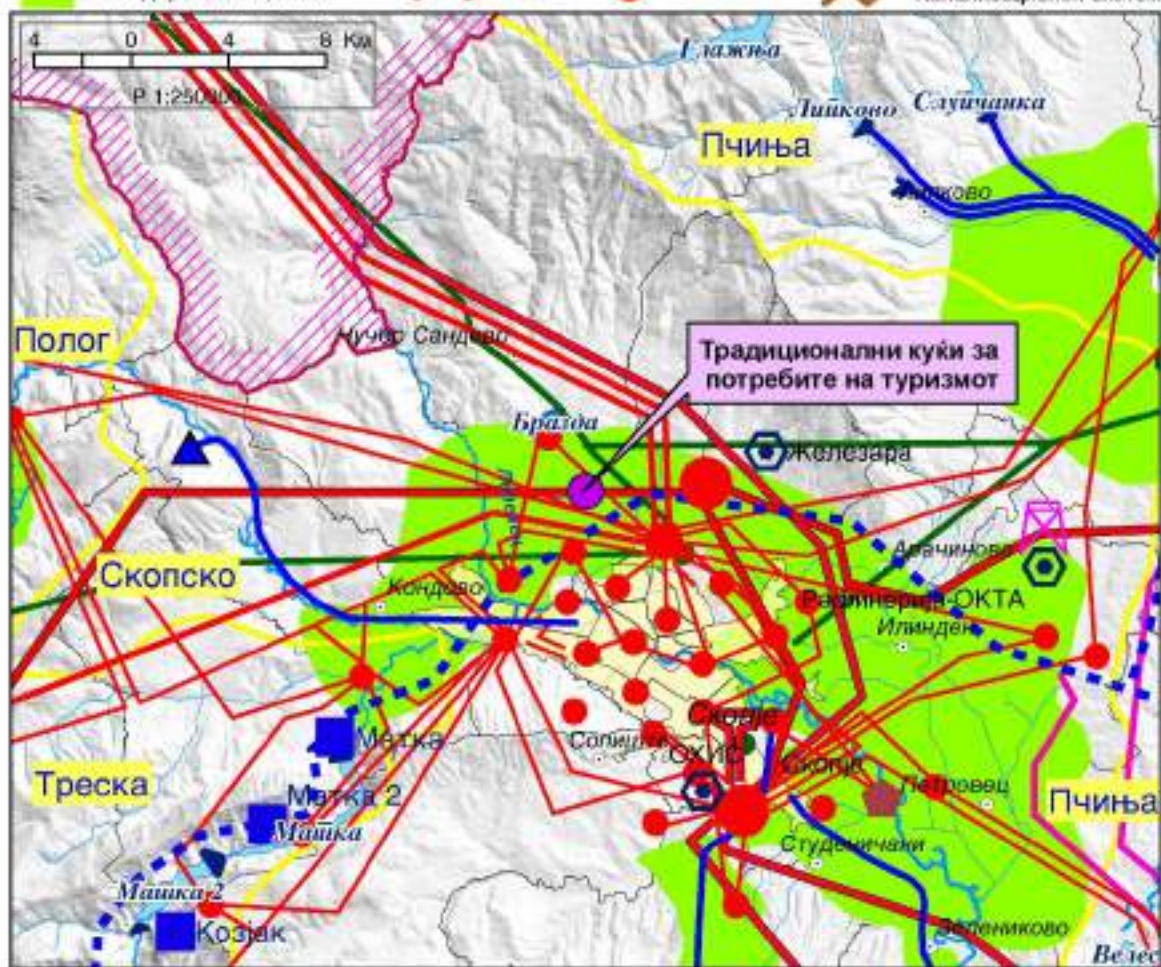


ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
2002 - 2020

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

Легенда:

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



ИЗВОД ОД ПРОСТОΡЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА 2002 - 2020

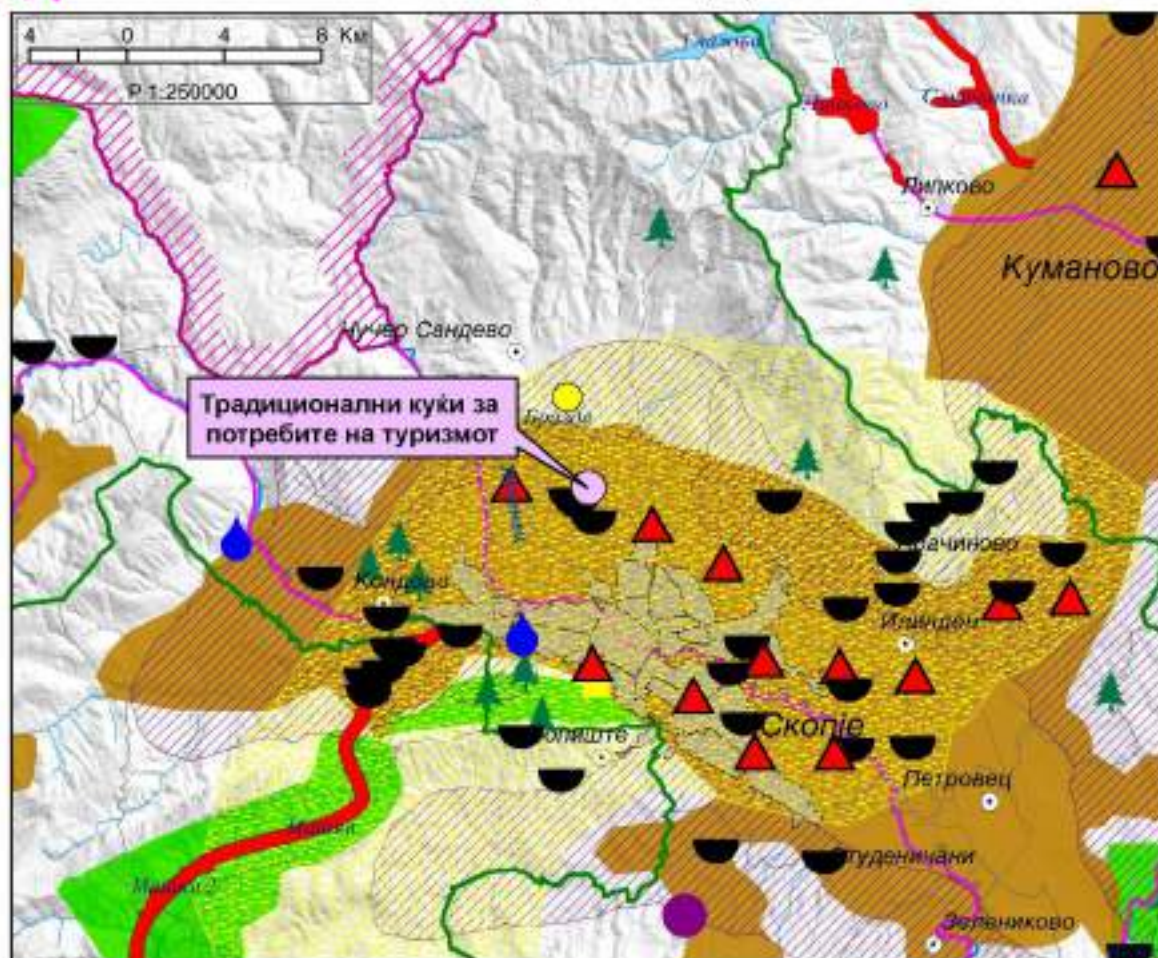
МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОΡНО ПЛАНИРАЊЕ
АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

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 акумулации и реки за водозафати | Поволни хидрогеолошки средини за ложирање на депонии |
| Заштита на простори со природни вредности | Рекултивација на деградирани простори | Споменичко подрачје |
| Рекултивација на деград. простори | Заштита на земјоделско земјиште | Археолошки локалитети |
| Управување со загад. на воздух и вода | Заштита на шуми | Споменички целини |
| Заштита на реки со нарушен квалитет | Поволни подрачја за поцирање регионални санитарни депонии | |



3. ПРОЕКТНИ БАРАЊА НА ИНФРАСТРУКТУРАТА

По добивање на податоци и информации од комуналните претпријатија за постојната инфраструктура за предметниот проект опфат, со Урбанистичкиот проект да се предвиди соодветно решение за задоволување на комуналните потреби и да се одреди можноста и начинот на приклучувањето на постојната комунална инфраструктура со цел задоволување на потребите за водоснабдување, одведување на отпадни и атмосферски води, снабдување со електрична енергија и поврзување на телекомуникациски мрежи.

Со изработка на Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план треба да се овозможи планско решение за планираната градежна парцела, нејзината функционалност, диспозиција и капацитетот и максималното користење на просторот од сите аспекти.

Со Урбанистичкиот проект да се дефинираат сите потребни услови за непречено користење и употреба на новопланираната градба, од аспект на: сообраќаен пристап, обезбедување потребен број паркинг места како и условите за приклучок кон водоводна, фекална, атмосферска канализација и енергетска инфраструктура.

Проектниот опфат во североисточниот и северозападниот дел граничи со постојно патно земјиште на кп.1305 К.О. ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ преку кој е сообраќајно поврзан со околината.

Од наведениот пат ќе се планира колскиот влез во парцелата.

Внатрешниот динамичен и стационарен сообраќај ќе се планира во рамките на планираниот опфат.

Сите добиени податоци и информации за постојна и планирана инфраструктура во рамките, и околу проектниот опфат да бидат вградени во планско-проектната документација.

4.МЕТОДОЛОГИЈА

Урбанистичкиот проект, неговото изработување и донесување да биде во согласност со Методологијата, која произлегува од одредбите утврдени со:

- **Законот за урбанистичко планирање** (Сл.весник на РСМ, број 32/20,111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25, 127/25 и **134/26**),
- **Правилникот за урбанистичко планирање** (Сл. весник на РСМ, број 225/20, 219/21,104/22, 99/23, 07/25, 143/25, 241/25, 30/26 и **87/26**),
- **Услови за планирање на просторот (со тех.бр.У03126) – од април 2026 год.** изработени од Агенцијата за Планирање на просторот), со **Решението за услови за планирање на просторот** изработено од **Министерството за животна средина и просторно планирање**, со арх.бр.УП1-15-1639/2, од **15.06.2026год**
- **Закон за урбано зеленило** (Сл.весник на РМ број 11/18 и 42/20),
- **Закон за безбедност на сообраќајот на патиштата** („Службен весник на Република Македонија“ број 169/15, 226/15, 55/16, 11/18 и 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ број 98/19, 302/20 и 122/21),
- **Закон за заштита на животната средина** („Службен весник на Република Македонија“ број 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ број 89/22),
- **Закон за заштита на природата** („Службен весник на Република Македонија“ број 67/2004, 14/2006, 84/2007, 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16, 63/16 и 113/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ број 151/21),
- **Закон за заштита на културното наследство** („Службен весник на Република Македонија“ број 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).
- **Закон за заштита и спасување** („Службен весник на Република Македонија“ број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија“ број 215/21),

Планираната поединечна намена за предметниот проектн опфат се дефинира согласно член 77 и член 58 став (3) од **Правилникот за урбанистичко планирање** (Сл. весник на РСМ, број 225/20, 219/21,104/22, 99/23, 07/25, 143/25, 241/25, 30/26 и **87/26**):

А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици.

Содржината на урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план да биде согласно член 59, 60, 61 и 62 од **Правилникот за урбанистичко планирање** (Сл. весник на РСМ, број 225/20, 219/21,104/22, 99/23, 07/25, 143/25, 241/25, 30/26 и **87/26**) како и другата законска регулатива што го допира планирањето и намената на просторот.

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари

Урбанистичкиот проект го изработува правно лице кое поседува Лиценца за изработка на урбанистички планови согласно **Законот за урбанистичко планирање** (Сл.весник на РСМ, број 32/20,111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25, 127/25 и **134/26**).

Изработил:
Дипл.инж.арх. Елена Арсов

„ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ“ – Тетово
Директор,
Нермин Мустафи

Нарачател:

Сашо Матевски





СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
SEKTORI I PLANIFIKIMIT HAPËSINOR

Арх.бр./Nr. Arkivi. 15-1639/2
Дата/Data: _____

Врз основа на член 42, став (1) и став (9) од Законот за урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Северна Македонија" бр. 32/20, 111/23, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25), 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), министерот за животна средина и просторно планирање, го донесе следното:

РЕШЕНИЕ

за Услови за планирање на просторот

1 Со ова Решение на Општина Шуто Оризари се издаваат Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари.

Површината на планираниот планскиот олфат изнесува 0,1 ha.

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

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

2. Условите за планирање на просторот од точка 1 на ова Решение, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со тех. бр. Y03126 се составен дел на Решението.

Bazuar në nenin 42, paragrafi (1) dhe paragrafi (9) të Ligjit për planifikim urbanistik ("Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut" nr. 32/20, 111/23, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 dhe 127/25), dhe në lidhje me nenin 4, paragrafi (3) të Ligjit për zbatimin e Planit Hapësinor të Republikës së Maqedonisë ("Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë" nr. 39/04), ministri i mjedisit jetësor dhe planifikimit hapësinor nxjerr vendimin e mëposhtëm:

AKTVENDIM

për Kushtet për planifikimin hapësinor

1. Me këtë Aktvendim, Komunës së Shuto Orizarit i Jepen Kushtet për planifikimin hapësinor me destinim shtëpi tradicionale për nevojat e turizmit në PK 556/6, KK Orizari i Epërm dhe i Poshtëm, Komuna e Shuto Orizarit.

Sipërfaqja e hapësirës së planifikuar është 0,1 ha.

Lloji i dokumentacionit planifikues duhet të përputhet me Ligjin për planifikim urbanistik dhe Rregulloren për planifikim urbanistik.

Kushtet për planifikim hapësinor duhet të përfaqësojnë parametra hyrës dhe udhëzime gjatë planifikimit hapësinor dhe vendosjes së koncepteve dhe zgjidhjeve planifikues sipas të gjitha fushave relevante për planifikimin e hapësirës në dokumentacionin përkatës, në përputhje me Planin Hapësinor të Republikës së Maqedonisë.

2. Kushtet për planifikimin hapësinor nga pika 1 e këtij Aktvendimi, të përgatitura nga Agjencia për Planifikim Hapësinor me numër tek U03126, janë pjesë përbërëse e Aktvendimit.

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
СЕКТОРИ I PLANIFIKIMIT HAPËSINOR

3. Условите за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шuto Оризари, содржат општи и посебни одредби, насоки, решенија и заклучни согледувања со обврзувачка активност од планската документација од повисоко ниво и графички прилози кои претставуваат Извод од планот.

4. Меѓу приоритетните определби на Просторниот План е заштита на земјоделското земјиште, а особено стриктно ограничување на трансформацијата на земјиште од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето. Планскиот опфат зафаќа земјоделско земјиште нива од 5-та бонитетна класа.

5. Донесувачот или изработувачот кој ја подготвува планската документација е должен да ги прибави сите податоци што произлегуваат од општите и посебните мерки за заштита на животната средина, природата и водите за конкретниот зафат и за соседните подрачја што граничат со планскиот опфат, а што се неопходни за изработување на урбанистичкиот план или урбанистички проект, согласно член 47 од Законот за урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Северна Македонија" бр. 32/20, 111/23, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25).

6. Согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија на подрачјето на катастарската општина Горно и Долно Оризари има евидентирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети.

7. При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратесиска оцена за документацијата за предметниот простор со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО

3. Kushte për planifikimin e hapësinar me destinim shtëpi tradicionale për nevojat e turizmit në PK 556/6, KK Orizari i Epërm dhe i Poshtëm, Komuna e Shuto Orizarit, përmbajnë dispozita të përgjithshme dhe specifike, udhëzime dhe zgjidhje si dhe përfundime obliguese që rrjedhin nga dokumentacioni planifikues i nivelit më të lartë dhe shtojca grafike që përfaqësojnë një Përmbledhje të Planit.

4. Një nga prioritetet kryesore të Planit Hapësinor është mbrojtja e tokës bujqësore, veçanërisht kufizimi strikt i transformimit të tokës së klasës I-IV për përdorim jo-bujqësor, si dhe ruajtja e cilësisë dhe pjellorisë natyrore të tokës. Fushëveprimi i planifikimit mbulon tokën bujqësore arë të klasës së 5-të të bonitetit.

5. Hartuesi ose përpunuesi i dokumentacionit planifikues është i detyruar të mbledhë të gjitha të dhënat që rrjedhin nga masat e përgjithshme dhe specifike për mbrojtjen e mjedisit, natyrës dhe ujërave për zonën përkatëse dhe zonat fqinje që kufizohen me zonën planifikuese, dhe që janë të nevojshme për përgatitjen e planit urbanistik ose projektit urbanistik, në përputhje me nenin 47 të Ligjit për planifikim urbanistik ("Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut" nr. 32/20, 111/23, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 dhe 127/25).

6. Sipas të dhënave nga Ekspertiza për mbrojtjen e trashëgimisë kulturore dhe hartës arkeologjike të Republikës së Maqedonisë në zonën e komunës kadastrale të Orizari i Epërm dhe i Poshtëm janë evidentuar monumente të paluajtshme të kulturës dhe lokacione arkeologjike

6. Gjatë sjelljes së Vendimit për zbatimin ose Vendimit për moszbatimin e vlerësimit strategjik për dokumentacionin për zonën përkatëse me destinim shtëpi tradicionale për nevojat e turizmit



СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
SEKTORI I PLANIFIKIMIT HAPËSINOR

Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, задолжително да се земат во предвид насоките за потреба од спроведување на Стратегиска оцена на влијанието врз животната средина, како и забелешките и заклучоците од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Општина Шуто Оризари, врз основа на член 42, став (1) од Законот за урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Македонија" бр. 32/20, 111/23, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25), поднесе барање преку е-урбанизам, со број на постапка УПП 76690 од 03.12.2025 година, до Агенцијата за планирање на просторот за издавање на Услови за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари.

Согласно член 42, став (8) од истоимениот закон, Агенцијата за планирање на просторот ги изработи Условите за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари и ги достави до Министерството за животна средина и просторно планирање под бр. 15-1639/1 од 15.04.2026 година.

Условите за планирање на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, претставуваат влезни параметри и смерници при планирањето на просторот и поставувањето на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот.

нë PK 556/6, KK Orizari i Epërm dhe i Poshtëm, Komuna e Shuto Orizarit, duhet të merren parasysh udhëzimet për nevojën e zbatimit të Vlerësimit Strategjik për ndikimin në mjedisin jetësor, si dhe vërejtjet dhe përfundimet nga fushat sektoriale të përfshira në Planin Hapësinor të Republikës së Maqedonisë.

ARSYETIM

Komuna e Shuto Orizarit, bazuar në 42 paragrafi 1 të Ligjit për planifikim urbanistik ("Gazeta Zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut" nr. 32/20, 111/23, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 dhe 127/25), ka paraqitur kërkesë përmes e-urbanizmit, me Procedura me numër UPP 76690 nga 03.12.2025, Agjencisë për Planifikim Hapësinor për lëshimin e Kushteve për Planifikim Hapësinor me destinim shtëpi tradicionale për nevojat e turizmit në PK 556/6, KK Orizari i Epërm dhe i Poshtëm, Komuna e Shuto Orizarit.

Në përputhje me nenin 42 paragrafit 8 të ligjit me të njëjtin emër, Agjencia për Planifikim Hapësinor ka përgatitur kushtet për planifikim me destinim shtëpi tradicionale për nevojat e turizmit në PK 556/6, KK Orizari i Epërm dhe i Poshtëm, Komuna e Shuto Orizarit, ato ia dorëzoi Ministrisë së Mjedisit Jetësor dhe Planifikimit Hapësinor me nr. UP1-15-1639/1 me datë 15.04.2026.

Kushte për planifikimin e hapësirës me destinim shtëpi tradicionale për nevojat e turizmit në PK 556/6, KK Orizari i Epërm dhe i Poshtëm, Komuna e Shuto Orizarit, përbëjnë parametra hyrës dhe udhëzime gjatë planifikimit të hapësirës dhe vendosjes së koncepteve dhe zgjidhjeve planifikuese në të gjitha fushat përkatëse për planifikimin e hapësirës.



СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
SEKTORI I PLANIFIKIMIT HAPËSINOR

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, се одлучи како во диспозитивот на ова решение

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.

Врејтјет пërfundimtare, тë пërcaktuara нë Kushtet пëр planifikimin e hapësirës që rrjedhin nga Plani Hapësinor i Republikës së Maqedonisë, пërbëjnë aktivitete detyruese нë planifikimin e mëtejshëm тë hapësirës.

Bazuar нë тë lartëpërmendurën, është vendosur si нë dispozitivin e këtij Aktvendimi.

UDHËZIM JURIDIK: Kundër këtij Aktvendimi пëр kushtet e planifikimit тë hapësirës, mund тë ngrihet një padë administrative пëрpara gjykatës kompetente brenda 15 ditëve nga pranimi i Aktvendimit.

МИНИСТЕР/ Ministër
Muamet Hoxha



Изработил/Përpiloi: Ismail Shehabeti, советник / këshilltar
Контролирал/Kontrollor: Соња Фурнаџиска, раководител на одделение / udhëheqes njësie
Одобрил/Miratoi: Nebi Rexhepi, раководител на сектор / udhëheqes sektori



УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

**со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6
КО Горно и Долно Оризари
ОПШТИНА ШУТО ОРИЗАРИ**

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Тех. бр. Y03126

Скопје, април 2026

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6
КО Горно и Долно Оризари
ОПШТИНА ШУТО ОРИЗАРИ

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Барател: Општина Шуто Оризари

Тех. бр. Y03126

Раководител на задачата:
Валентина Христова Стефановска, д.н.

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

Агенција за планирање на просторот
Директор

Александар Гелевски, д.и.а.

Скопје, април 2026

**УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ
со намена традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6
КО Горно и Долно Оризари
ОПШТИНА ШУТО ОРИЗАРИ**

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

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

Во конкретниот случај Условите за планирање на просторот се наменети за традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари. Површината на планираниот планскиот опфат изнесува 0,1 ha.

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

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

Основни определби на Просторниот план

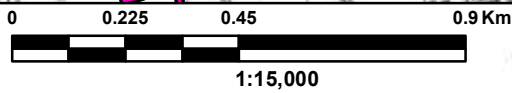
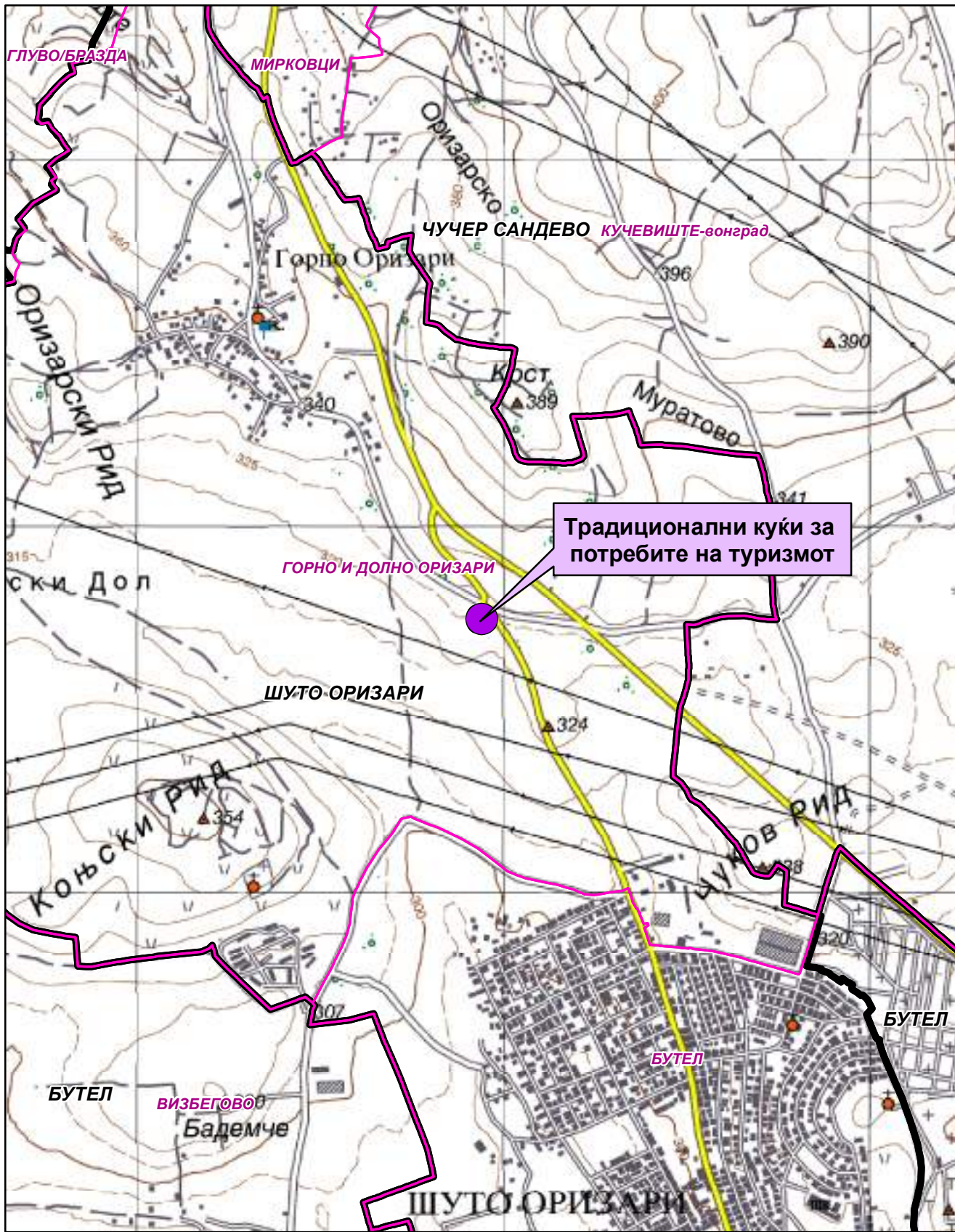
Основната стратешка определба на Просторниот план на Републиката е остварување на повисок степен на вкупната функционална интегрираност на просторот на државата и обезбедување услови за значително поголема **инфраструктурна и економска интеграција со соседните и останатите европски земји**. Остварувањето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

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

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

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

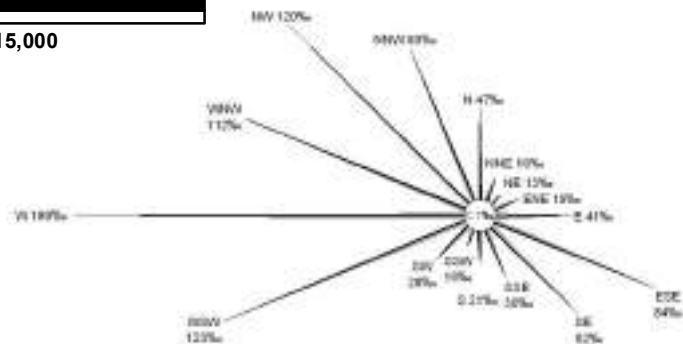
Местоположба на локацијата и ружа на ветрови



Општинска граница



Катастарска граница



Природни и климатски карактеристики

Природните карактеристики на едно подрачје претставуваат збир на вредности и обележја создадени од природата, 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.

Предметната локација за кој се издаваат условите за планирање на просторот во КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари се наоѓа северно од населеното место Горно Оризари на надморска височина од 380-420 метри.

Геотектонски и инженериско-геолошки карактеристики

Од тектонски аспект, Скопската Котлина претставува депресија, ограничена од сите страни со ридски и планински терени кои се изградени од карпи со различна старост, почнувајќи од камбриум па се до неоген. За разлика од нив, самата депресија е изградена од неогено-квартерни седименти, при што од неогени седименти се изградени ритчестите терени во депресијата, а од кварталните седименти се изградени алувијалните и алувијално-пролувијалните наслаги по течението на Вардар и нејзините притоки.

Скопското епицентрално подрачје припаѓа на Вардарската сеизмогена зона која е дефинирана со најмобилната тектонска единица во Балканскиот регион - Вардарската зона, во која што алпските орогени процеси биле многу изразити, а истите продолжуваат и во неотектонската етапа.

Скопското епицентрално подрачје се наоѓа во зоната на вкрстување на раседите од Вардарски правец и од правец исток-запад. Овие раседи доминантно се карактеризираат со вертикално, меѓутоа и хоризонтално поместување од лева насока. Епицентралното подрачје Скопје е формирано во геодинамички услови на компресија од исток-североисток и дилатација долж правецот север-северозапад. Според очекуваните сеизмички интензитети оваа локација се наоѓа на границата на зоната изложена на потреси од 8 до 9⁰ по Меркалиевата скала.

Клима

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

Теренот е изложен на западниот (W) и западно југозападниот (WSW) ветар. Со најголема честина е западниот ветар од 180% и со брзина од 2,6m/s, па западно југозападниот (WSW) ветар со честина од 123% и со брзина од 2,7m/s, северозападниот (NW) со честина од 120% и брзина од 4,2m/s, западно северозападниот (WNW) 112% и брзина од 3,0m/s, источен југоисточен (ECE) 84% и брзина од 2,8m/s, север северозапад (NNW) 80% и брзина од 3,7m/s, југоисточен 62% и брзина од 2,2m/s и источниот со честина од 41% и брзина од 2,8m/s. Другите правци се со помала честина, а најмала е тишината со 7%. Температурите на воздухот се со идентични вредности како во целото Скопско Поле, минимални се во јануари, а максимални во јули со тоа што поради поголемата проветреност маглите се појавуваат просечно околу 22 денови и се карактеристични утринските мразеви до крајот на април. Просечниот атмосферски притисок на годишно ниво изнесува 981,4hPa. Вкупните просечни годишни врнежи се движат околу 446,4mm со

максимум во ноември мај и јуни. Сушниот период трае од јули до септември со честа појава на сушни периоди подолги од 60 дена. Просечен број на ведри денови во текот на годината има 83, а тмурни денови 91. Релативната влажност на воздухот изнесува 67%.

Просечна годишна температура изнесува 12,7⁰С, просечната годишна максимална температура 18,1⁰С, а минималната 7,1⁰С. Апсолутно максимална температура е измерена на 24.07.2007год. и изнесувала 43,4⁰С, а апсолутно минимална температура изнесувала -21⁰С на 13.01.1985год.

Податоците се од мерната станица Зајчев Рид.

Економски основи на просторниот развој

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

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

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

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

Половите на развој ги формираат оските на развојот. Со Просторниот план на Р Македонија дефинирани се пет оски на развој од кои релевантна за Општината на чиј простор припаѓа планскиот опфат за кој се наменети Условите за планирање е развојната оска “Север-Југ” која минува по средината на територијата на земјата. Таа го следи од Скопје на југ течението на реката Вардар. Формирана е историски во текот на целиот XX век, па и порано, а на југ, преку границата стигнува до Солун. По Првата светска војна таа продолжи и на север, па се спои со оската по течението на реката Морава. Денес, на територијата на земјата ги поврзува градовите: Куманово - Скопје - Велес - Неготино (и Кавадарци) - Демир Капија - Валандово - Гевгелија. На север од Скопје има и еден крак до Приштина. Какви промени и да се случат, во наредните децении оваа оска ќе остане главна.

Развојните оски имаат значајна улога во просторната организација, а во прв ред за модернизација на патиштата, за изградбата на далекуводи, гасоводи итн., со

што ќе се создадат предуслови за поттикнување на развојот на вкупната економија во Регионот и интегрален просторен развој на државата.

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

Реализација на документацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, ќе биде во функција на развој на туризмот во локалната економија согласно определбите од "Просторниот план на Република Македонија" треба да базира на законитостите на пазарната економија и примена на релевантната законска регулатива од областа на заштитата на животната средина, особено превенција и спречување на негативните влијанија врз животната средина со цел одржлив развој и елиминирање на екстерналиите.

Користење и заштита на земјоделско земјиште

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

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

со потребата на растенијата односно врз основа на стручни анализи, употреба на т.н еколошки ѓубрива, примената на т.н. систем капка по капка.

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

Предметната локација припаѓа на Скопско-Кумановскиот земјоделско стопански реон со 14 микрореони.

При изработка на планската документација, неопходно е воспоставување и почитување на ефикасна контрола на користењето и уредувањето на земјиштето и утврдување на нормите и стандарди за градба. Меѓу приоритетните определби на Просторниот план е заштитата на земјоделското земјиште, а особено стриктното ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

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

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

Просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, се наоѓа во ВП „Скопје“ кое го опфаќа сливот на реката Вардар од водомерниот профил „Радуша“ до вливот на река Пчиња. На ова ВП припаѓаат сливовите на Маркова Река, Кадина Река, Лепенец и Серава. Со ова ВП сливот на реката Треска не е опфатен.

За целосно искористување на хидропотенцијалот на водотеците, во ВП „Скопско“, се предвидува изградба на акумулациите „Палиград“ и „Гомалево“ на Кадина Река и „Бразда“ на Кучевишка Река.

Друг значаен ресурс се подземните води кои најчесто се одликуваат со висок квалитет и може да имаат големо значење во покривањето на потребите од вода, но потребно е нивно дополнително истражување. Како посебен вид на подземни води

се издвоени наоѓалиштата со термални, термоминерални и минерални води од кои во регионот на ВП „Скопје“ со значаен квалитет и капацитет се забележани на просторот Волково-Скопје-Катланово.

Основна цел во управувањето со водите е континуирано обезбедување на потрошувачите со квалитетна вода. За иден изворник на вода во ова ВП се предвидува Хидросистемот „Скопско Поле“ кој е повеќенаменски проект и ќе овозможи долгорочно обезбедување на градот Скопје и населените места во регионот со вода за пиење, за индустријата, ќе обезбеди вода за наводнување на 19.600 ха обработливи површини во Скопско Поле, потоа ќе обезбеди заштита од поплави и енергетско искористување на водите од реките Треска и Кадина Река.

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

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

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

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

- Изградба на систем за прифаќање и третман на отпадните води;

Отпадните води да се испуштат во реципиентот по соодветен третман, односно од како нивниот квалитет ќе биде доведен во согласност со “Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води”

Енергетика и енергетска инфраструктура

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

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

наметнува потребата од подобрувањето на енергетската ефикасност. Европската регулатива “Европа 2020” за паметен, одржлив и сеопфатен развој предвидува мерки за намалување на емисиите на издувни гасови, зголемување на користењето на обновливи извори на енергија и зголемување на енергетската ефикасност. Имплементирањето на овие мерки, ќе придонесе за подобра односно поквалитетна иднина за следните генерации, отворање на нови работни места, а истовремено се обезбедуваат услови за одржлив развој. Со рационално искористување на енергетските извори им се овозможува на идните генерации да имаат ресурси за сопствен раст и развој.

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

Локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, општина Шуто Оризари нема конфликт со постојните и планирани дистрибутивни и преносни водови. Така постојниот 110kV далновод Југохром – Скопје 1 минува на 0,3km јужно од оваа локација.

Гасовод

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

Изградениот крак Жидилово-Скопје е дел од меѓународниот транзитен гасоводен систем Русија-Романија-Бугарија-Северна 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.

Во Скопје изградени се две главни мерно-регулациони станици (МРС): Скопје-север и Скопје-југ.

Трасата на изведениот магистрален гасовод кон Скопје-север минува на 1,3km североисточно од планскиот опфат.

Население

Утврдувањето на концептот на просторната организација, уредувањето и користењето на територијата на Републиката, а во контекст на тоа и стопанската

структура, зависи од развојот, структурните промени и просторната дистрибуција на населението.

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

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

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 социоекономски развој на Републиката. Во овие рамки треба да се води единствена популациска политика со диференциран пристап и мерки по одделни подрачја, со цел да се постигне **оптимализација во користењето на просторот и ресурсите**, хуманизација на условите за семејниот и општествениот живот на населението, намалување на миграциите, како и создавање на услови за порамномерен регионален развој на Републиката.

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

Урбанизација и мрежа на населби

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

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

опремување со комунална инфраструктура ја зголемува атрактивноста на селата во чии атари се подигнати и влијае врз задржување на месното население.

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

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

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

Иницијативата за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, би требало да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно окружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост, повисок квалитет на услугите во окружувањето, како и уреденост на просторот сето тоа базирано врз принципите на одржлив развој како и максимално почитување и вградување на нормативите и стандарди за заштита на животната средина.

Домување

Во планските определби и насоки на Просторниот план од аспект на организација на домувањето, како една од основните функции на населбите, применета е концепцијата на полицентричен развој која го третира домувањето како посебен тип на развоен ресурс, што е особено важно за неразвиените подрачја како нови центри на развој.

Современите функционални барања на домаќинството за живеење, образование, воспитување, култура, здравство и друго, доведуваат до трансформација на традиционалниот тип на домување и проширување на неговата основна функција за задоволување на егзистенцијалните потреби на домаќинството, преку внесување на нови вредности и изнаоѓање на нови можности за адекватно користење и организирање на просторот.

Домувањето на современ, културен начин не значи само престој во затворен стан, туку и во отворени простори, можност за користење на околни спортски терени, остварување на блиски врски со јавните функции, можност за одмор и освежување. Овој однос се манифестира и со повратна спрега на јавните функции врз домувањето, бидејќи од нивното успешно функционирање зависи и големината и бројот на станбените заедници. Поради тоа во просторното планирање домувањето во зависност од просторните рамки во кое се одвива, се дефинира во потесна смисла како биолошко - физиолошка функција, а во поширока како еколошка социјална функција.

Инцијативата за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, ќе допринесе за трансформација на традиционалниот тип на домување и проширување на основната функција на домаќинството преку остварување на блиски врски со јавните функции и пружање на квалитетни услуги во функција на стопанскиот развој базиран на популацијата и станбениот фонд во населбите во непосредна близина и широко.

Јавни функции

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

Организирање на мрежата на јавните функции овозможува:

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

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

Предложената локација за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, поттикнува и охрабрува локални и приватни иницијативи, за изградба на нови содржини од областа на јавните функции кој ќе служат за потребите на стопанскиот развој.

Сообраќај и врски

Комуникациската мрежа на Република С.Македонија, сочинета од повеќе комуникациски потсистеми, е етаблирана преку *системот за сообраќај и врски* врз чија основа, помеѓу другото, се темели и организацијата на просторот на државата.

Комуникациските системи во Републиката, кои се од особено значење за развојот на стопанските активности, се очекува да се подобруваат, унапредуваат и да се развиваат во две насоки на развој на комуникациите:

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

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

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

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

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

- М-3 - (Крстосница Петровец-клучка Хиподром-Скопје-Момин поток-гр.со Р.Србија-Блаце);
- М-4 - (АЛ-Ќафа Сан-Струга-Кичево-Скопје-Миладиновци-М-1);

Врз основа на „Одлуката за категоризација на државните патишта“ овој магистрален патен правец се преименува со ознаката:

- А4 - (Граница со Косово-ГП Блаце-крстосница Стенковец-обиколница Скопје-Петровец-Миладиновци-Свети Николе-Штип-Радовиш-Струмица-гр.со Бугарија-ГП Ново Село);
- А2 - (Граница со Бугарија - ГП Деве Баир - Крива Паланка - Страцин - Романовце - Куманово - Миладиновце - обиколница Скопје - Тетово - Гостивар - Кичево - Требениште - Струга - граница со Албанија - ГП Ќафасан).

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

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

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

Релевантен регионален патен правец за предметната локација, според Просторниот план на Република Македонија, влегува во групата на регионални патишта „Р2“ и е со ознака:

- Р2239 – (Стенковец – врска со А2/А4-Бродец-Танушевци-граница со Косово);

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 изработка на планската документација од аспект на безбедноста во патниот сообраќај, да се почитува релевантната законска регулатива од областа на сообраќајот, како и важечките Законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област.

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

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

Магистрални железнички линии од меѓународен карактер:

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

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

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

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

Примарната аеродромска мрежа треба да ја сочинуваат вкупно 4 аеродроми за јавен воздушен сообраќај, и тоа во Скопје, Охрид, Струмица и Битола. Аеродромот во Скопје е оспособен за прием и опрема на интерконтинентални авиони, аеродромот во Охрид е реконструиран во повисока-II категорија, а новите

аеродроми што се предвидуваат во Струмица и Битола се предвидени да бидат со доминантна намена за карго транспорт на стоки.

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

Предметната локација се наоѓа во заштитната зона на спортски аеродром Стенковец кој спаѓа во секундарната аеродромска мрежа.

При изработка на планската документација од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај да се почитуваат важечките Законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област.

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Заштита на животната средина

Анализата на влијанијата врз животната средина, како превентива, има за цел да ги идентификува можните проблеми, да ги рационализира трошоците и да

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

Можни закани по животната средина на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари се: нарушување на квалитетот на воздухот, водите и почвата како резултат на емисија на загадувачки материји, зголемени нивоа на бучава и вибрации и несоодветно управување со отпадот.

Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.

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

- Да се внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности;
- Да се следи и контролира присуството на загадувачки материји во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии;
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена;
- Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот;
- Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина;
- Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето;

- Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина;
- Уредување на просторот со заштитно и украсно зеленило. При изборот на вегетацијата да се даде приоритет на видовите (автохтони) со висок биоаккумулативен капацитет за загадувачки материи.
- Да се изведуваат енергетски ефикасни објекти.

Заштита на природното наследство

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

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

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

Согласно законската регулатива од областа на заштита на природата и подзаконските акти донесени врз нивна основа, потребно е внесување на мерки за заштита на природата при планирањето и уредувањето на просторот и истите треба строго да се почитуваат.

Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.

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

- Утврдување на границите и означување на сите објекти кои би можеле да бидат предложени и прогласени како природно наследство;
- Забрана за вршење на какви било стопански активности кои не се во согласност со целите и мерките за заштита утврдени со правниот акт за прогласување на природното добро или Просторниот план за подрачје со специјална намена;
- Магистралната и останатата инфраструктура (надземна и подземна) да се води надвор од објектите со природни вредности, а при помали зафати потребно е нејзино естетско вклопување во природниот пејзаж;
- Воспоставување на мониторинг, перманентна контрола и надзор на објектите со природни вредности и преземање на стручни и управни постапки за санирање на негативните појави;
- Воспоставување на стручна соработка со соодветни институции во окружувањето;
- Почитување на начелата за заштита на природата согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

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

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

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

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

На подрачјето на катастарската општина Горно и Долно Оризари има евидентирано недвижен споменик на културата (Експертен елаборат):

1. *Археолошки локалитет “Градиште”, Оризари, доцноантички период и среден век*

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

¹ МАНУ Скопје, 1996г.

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

КО Горно и Долно Оризари – *Горно Оризари- Крст*, некропола од римско време; *Долно Оризари – Вели Поле*, населба од римско време.

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

При изработка на планска документација од пониско ниво, да се утврди точната позиција на утврдените *локалитети со културно наследство* и во таа смисла да се применат плански мерки за заштита на недвижното наследство:

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

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

Туризам и организација на туристички простори

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

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

природно и културно наследство, транзитните туристички правци, градските населби, ловните подрачја и селата.

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

Предметната локација припаѓа на Скопско - Кумановски туристички регион со утврдени 8 туристички зони и 17 туристички локалитети и е дел од простори кои имаат регионално значење.

Заштита од воени разурнувања, природни и техничко-технолошки катастрофи

Согласно Просторниот план на Република Македонија, предметната локација со намена традиционални куќи за потребите на туризмот КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари се наоѓа во индиректно загрозувани простори од воени дејства. Тоа се ридско-планински и субпланински простори, кои се наоѓаат во непосредна близина на просторите со висок степен на загрозуваност (самите не се директно изложени на борбени дејства) или во близина на просторите за формирање слободна територија, поради што се погодни за принуден и повремени престој на борбените единици, евакуираното население и др.

При изработка на планската документација од областа на заштитата и спасувањето задолжително да се применуваат важечките Законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област, а се применуваат во процесот на планирање и уредување на просторот

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 загрозувани 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 **IX степени по Меркалиевата скала на очекувани земјотреси.**

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

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

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

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

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

Да се почитуваат одредбите од Законот за пожарникарството, во кои се регулира дејствувањето на територијалните противпожарни единици при гаснењето на големи пожари на целата територија на Републиката.

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 сосостојби;

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

Согласно Просторниот План на Република Македонија, локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари се наоѓа во потенцијална зона на свлечишта.

Свлечиштата, претставуваат доминантен колатерален hazard на кои, територијата на Државата, а со тоа и предметната локација, може да бидат изложени во сеизмички услови. Од геотехнички аспект, овие hazardи се релативно плитки феномени кои настануваат во случај кога динамичката јакост на површинските почвени материјали е надмината, или во случај на пореметување на лабилните стенски блокови и изолирани карпи.

Доколку на предметната локација се потврди веројатноста за настанување на свлечишта, да се предвидат соодветни мерки за заштита согласно законската регулатива.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- Потребата од оформување на системот на евиденција и анализа на технолошките акциденти, компатибилен на системот МАРС на Европската унија, како база за евиденција на опасни материјали, присутни во технолошките постројки и можни причини на катастрофи.
- Потребата од предвидување на превентивни мерки од страна на стопанските субјекти за спречување на технолошки катастрофи, базирани врз анализата на однесувањето на исти или слични постројки.

- Изработка на соодветни планови и програми за заштита на населението и едукација и тренинг на персоналот во случај на евентуална техничка катастрофа.

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

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

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

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

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

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

Влијанијата, кои се претпоставува дека може да произлезат со имплементација на документацијата, може да се разгледуваат од аспект на

негативни влијанија и од аспект на идни бенефиции, односно позитивни влијанија, како и генерални мерки за заштита, намалување и ублажување на негативните влијанија се следните:

- Просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, во рамките на предвидениот опфат, се очекува да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно опкружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост и уреденост на просторот, социо-економски развој.
- На просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, ќе има и негативни влијанија врз животната средина, посебно во фазата на градба на планираните објекти. Влијанијата што ќе се јават во фаза на градба (емисии на штетни материи во воздухот, можни штетни влијанија врз почвата (директни и индиректни), емисии на бучава, отпад и влијанија врз флората и фауната), ќе бидат локални и со ограничен временски рок.
- Влијанијата кои би можеле да се појават во фазата на експлоатација се нарушување на квалитетот на воздухот, водите и почвата како резултат на емисија на загадувачки материи, зголемени нивоа на бучава и вибрации и несоодветно управување со отпадот. Мерки за заштита од овие влијанија се наведени во секторските области: водостопанство и водостопанска инфраструктура, заштита на животната средина.
- Неопходно е воспоставување и почитување на ефикасна контрола на користењето и уредувањето на земјиштето и утврдување на нормите и стандардите за градба. Меѓу приоритетните определби на Просторниот план е заштитата на земјоделското земјиште, а особено стриктното ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.
- Предметниот простор нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови, радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
- На просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство. Доколку при изработка на предметната документација или при уредување на просторот се дојде до одредени нови сознанија за природно наследство кое би можело да биде загрозено со урбанизацијата на овој простор, потребно е да се предвидат соодветни мерки за заштита на природното наследство согласно со законската регулатива.
- Во делот за заштита на културното наследство, културното наследство е наведено на ниво на катастарска општина, поради што при изработка на планска документација потребно е да се утврди дали на предметната локација има културно наследство и во таа смисла да се применат соодветните плански мерки за заштита на истото и да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива.

- Со имплементацијата на документацијата на предметниот простор не постои можност за појава на прекугранични влијанија, ниту во фазата на градба, ниту во фазата на експлоатација, поради доволната оддалеченост на планскиот опфат од границите на Државата.
- Мерки за ублажување на негативните влијанија од евентуални несреќи и хаварии се наведени во секторската област: Заштита од воени разурнувања, природни и техничко-технолошки катастрофи.

При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за документацијата на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, задолжително да се земат во предвид претходно наведените забелешки, како и забелешките од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

Усогласување на планската документација со Просторниот план

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

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

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

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

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

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

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

ЗАКЛУЧНИ СОГЛЕДУВАЊА

Условите за планирање на просторот се наменети за традиционални куќи за потребите на туризмот на КП 556/6, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари. Површината на планираниот планскиот опфат изнесува 0,1 ha.

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

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

При изработка на предметната документација 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

- Реализацијата на документацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, ќе биде во функција на развој на туризмот во локалната економија согласно определбите од "Просторниот план на Република Македонија" треба да базира на законитостите на пазарната економија и примена на релевантната законска регулатива од областа на заштитата на животната средина, особено превенција и спречување на негативните влијанија врз животната средина со цел одржлив развој и елиминирање на екстерналиите.

Користење и заштита на земјоделско земјиште

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

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

- Околу изворникот за водоснабдување на селото да се оформат заштитни зони и да се дефинираат режимот на заштита (доколку за водоснабдување се користи независен изворник, односно селото не се приклучи на водоснабдителната мрежа на градот Скопје);

- Доколку за водоснабдување се користат подземни води (бунари) динамиката на користењето да биде усогласена со барањето на долгорочна експлоатација. Експлоатацијата на подземните води да се базира на извршени хидрогеолошки испитувања со кои утврди квалитетот на водата и режимот на хранење на бунарите.
- Отпадните води да се испуштат во најблискиот реципиент по соодветен третман, односно од како нивниот квалитет ќе биде доведен во согласност со „Уредбата за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води“.
- Во Скопско Поле изграден е систем за одводнување за заштита од високи подземни води кои се регистрирани на овој простор. При изработката на планската документација да се утврди местоположбата на мрежата за одводнување и да се предвиди соодветна заштита за нејзино непречено функционирање.

Енергетика и енергетска инфраструктура

- Локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, општина Шуто Оризари нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови.
- За новопредвидените градби потребно е да се обезбеди сигурно и непрекинато снабдување со електрична енергија со напон кој ќе биде во дозволените граници.

Урбанизација и мрежа на населби

- Иницијативата за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, би требало да предизвика позитивни импулси и ефекти врз целото непосредно окружување од аспект на повисока организација, инфраструктурна опременост, повисок квалитет на услугите во окружувањето, како и уреденост на просторот сето тоа базирано врз принципите на одржлив развој како и максимално почитување и вградување на нормативите и стандарди за заштита на животната средина.

Домување

- Иницијативата за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, ќе допринесе за трансформација на традиционалниот тип на домување и проширување на основната функција на домаќинството преку остварување на блиски врски со јавните функции и пружање на квалитетни услуги во функција на стопанскиот развој базиран на

популацијата и станбениот фонд во населбите во непосредна близина и пошироко.

Јавни функции

- Предложената локација за изградба на традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, поттикнува и охрабрува локални и приватни иницијативи, за изградба на нови содржини од областа на јавните функции кој ќе служат за потребите на стопанскиот развој.

Сообраќајна инфраструктура

- Според Просторниот план на Република Македонија автопатската и магистрална патна мрежа релевантна за предметниот простор е:
- А4 - (Граница со Косово-ГП Блаце-крстосница Стенковец-обиколница Скопје-Петровец-Миладиновци-Свети Николе-Штип-Радовиш-Струмица-гр.со Бугарија-ГП Ново Село);
- А2 - (Граница со Бугарија - ГП Деве Баир - Крива Паланка - Страцин - Романовце - Куманово - Миладиновце - обиколница Скопје - Тетово - Гостивар - Кичево - Требениште - Струга - граница со Албанија - ГП Кафасан);
- Релевантен регионален патен правец за предметната локација, според Просторниот план на Република Македонија, влегува во групата на регионални патишта „Р2“ и е со ознака:
- Р2239 – (Стенковец – врска со А2/А4-Бродец-Танушевци-граница со Косово);
- При изработка на планската документација од аспект на безбедноста во патниот сообраќај, да се почитува релевантната законска регулатива од областа на сообраќајот, како и важечките Законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област.
- Предметната локација се наоѓа во заштитната зона на спортски аеродром Стенковец кој спаѓа во секундарната аеродромска мрежа. При изработка на планската документација од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај да се почитуваат важечките Законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област.

Радиокомуникациска и кабелска електронско комуникациска мрежа

- Локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари 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 на просторот со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.
- Да се внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности.
- Да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии.
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и имплементација на технологии кои ќе овозможат нивно повторно искористување за истата или друга намена.
- Да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води пред испуштање во најблискиот реципиент, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со пропишаните гранични вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот.
- Да се превземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина.
- Организирано управување со отпадот со цел да се минимизира негативното влијание врз животната средина, животот и здравјето на луѓето.
- Создавачот и/или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.
- Уредување на просторот со заштитно и украсно зеленило. При изборот на вегетацијата да се даде приоритет на видовите (автохтони) со висок биоаккумулативен капацитет за загадувачки материи.
- Да се изведуваат енергетски ефикасни објекти.

Заштита на природно наследство

- Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија, на предметниот простор со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство.
- Доколку при изработка на документацијата на предметниот простор или при уредување на просторот се дојде до одредени нови сознанија за природно наследство кое би можело да биде загрозено со урбанизацијата на овој простор, потребно е да се предвидат соодветни мерки за заштита на природното наследство согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

- Согласно податоците од Експертниот елаборат за заштита на културното наследство и Археолошката карта на Република Македонија², на подрачјето на катастарската општина Горно и Долно Оризари 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 најде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива, Законот за заштита културното наследство и важечките законски и подзаконски акти кои ја допираат оваа област, 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 се наменети Условите за планирање, припаѓа на Скопско - Кумановски туристички регион со утврдени 8 туристички зони и 17 туристички локалитети и е дел од простори кои имаат регионално 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 со намена традиционални куќи за потребите на туризмот КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари се наоѓа во индиректно загрозувани 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.
- Согласно Просторниот План на Република Македонија, локацијата со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари се наоѓа во потенцијална зона на свлечишта. Доколку на предметната локација се потврди веројатноста за

² МАНУ Скопје, 1996г.

настанување на свлечишта, да се предвидат соодветни мерки за заштита согласно законската регулатива.

- Анализираниот простор се наоѓа во подрачје каде се можни потреси со јачина до IX степени по МКС, што наметнува задолжителна примена на нормативно-правна регулатива, со која се уредени постапките, условите и барањата за постигнување на технички конзистентен и економски одржлив степен на сеизмичка заштита, кај изградбата на новите објекти.

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

- При донесувањето на Одлука за спроведување или Одлука за не спроведување на стратегиска оцена за документацијата на предметниот простор со намена традиционални куќи за потребите на туризмот, КО Горно и Долно Оризари, Општина Шуто Оризари, задолжително да се земат во предвид насоките за потреба од спроведување на Стратегиска оцена на влијанието врз животната средина, како и забелешките и заклучоците од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија.

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

2002 - 2020

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

Сектор:
Синтезни карти

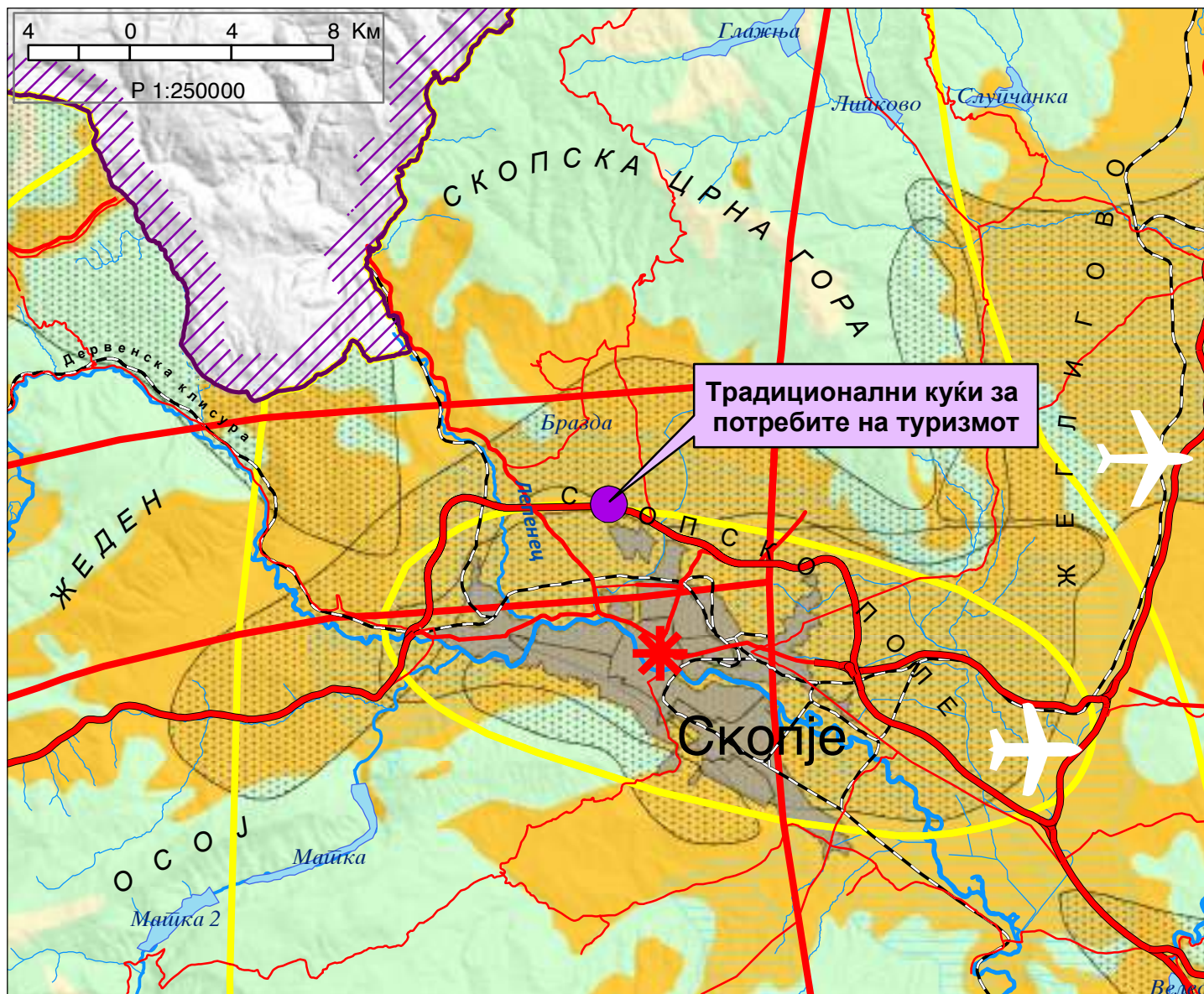
Тема:
Биланс на намена на површините

Користење на земјштето

Карта бр. 20

Легенда:

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

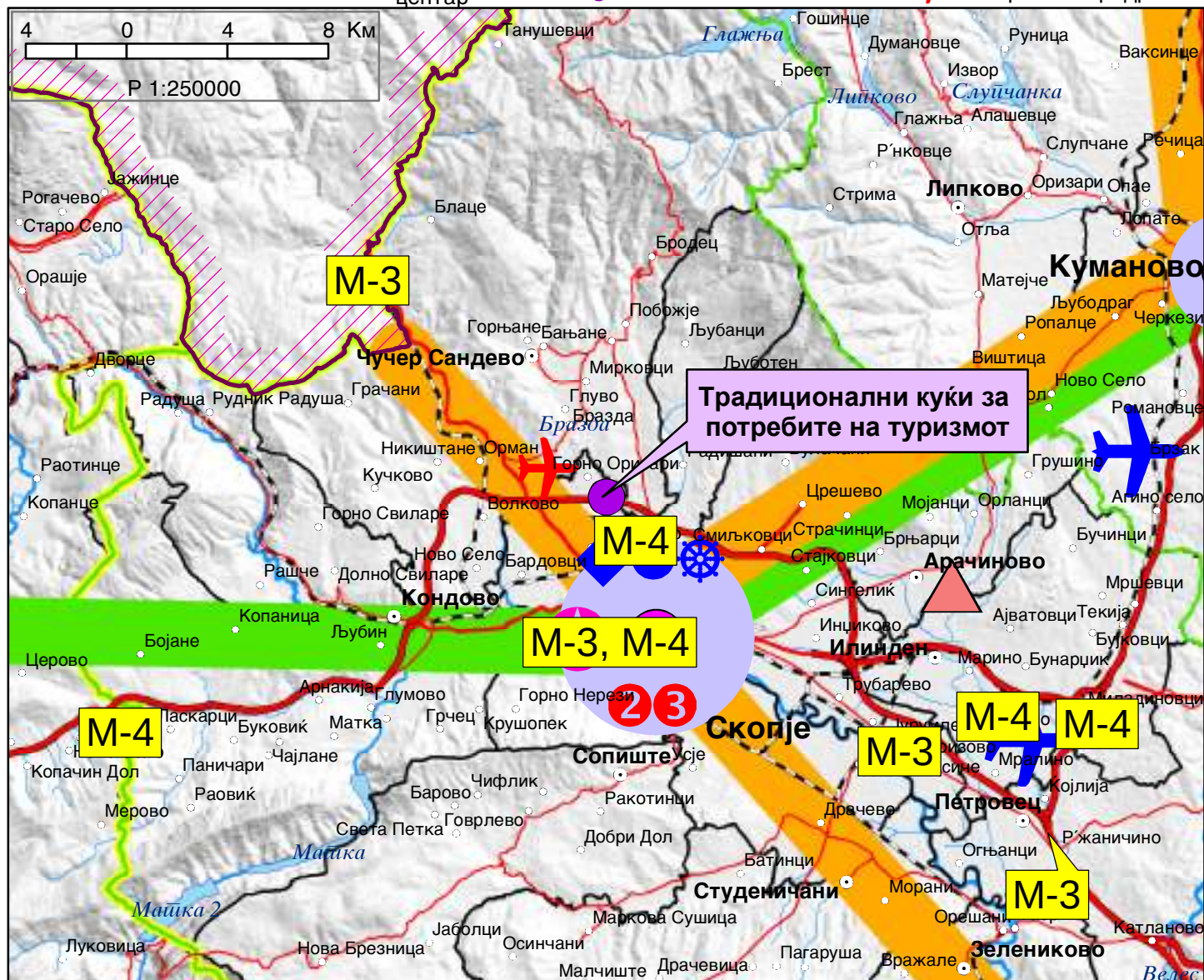
Просторно-функционална организација

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта бр. 22

Легенда:

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



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

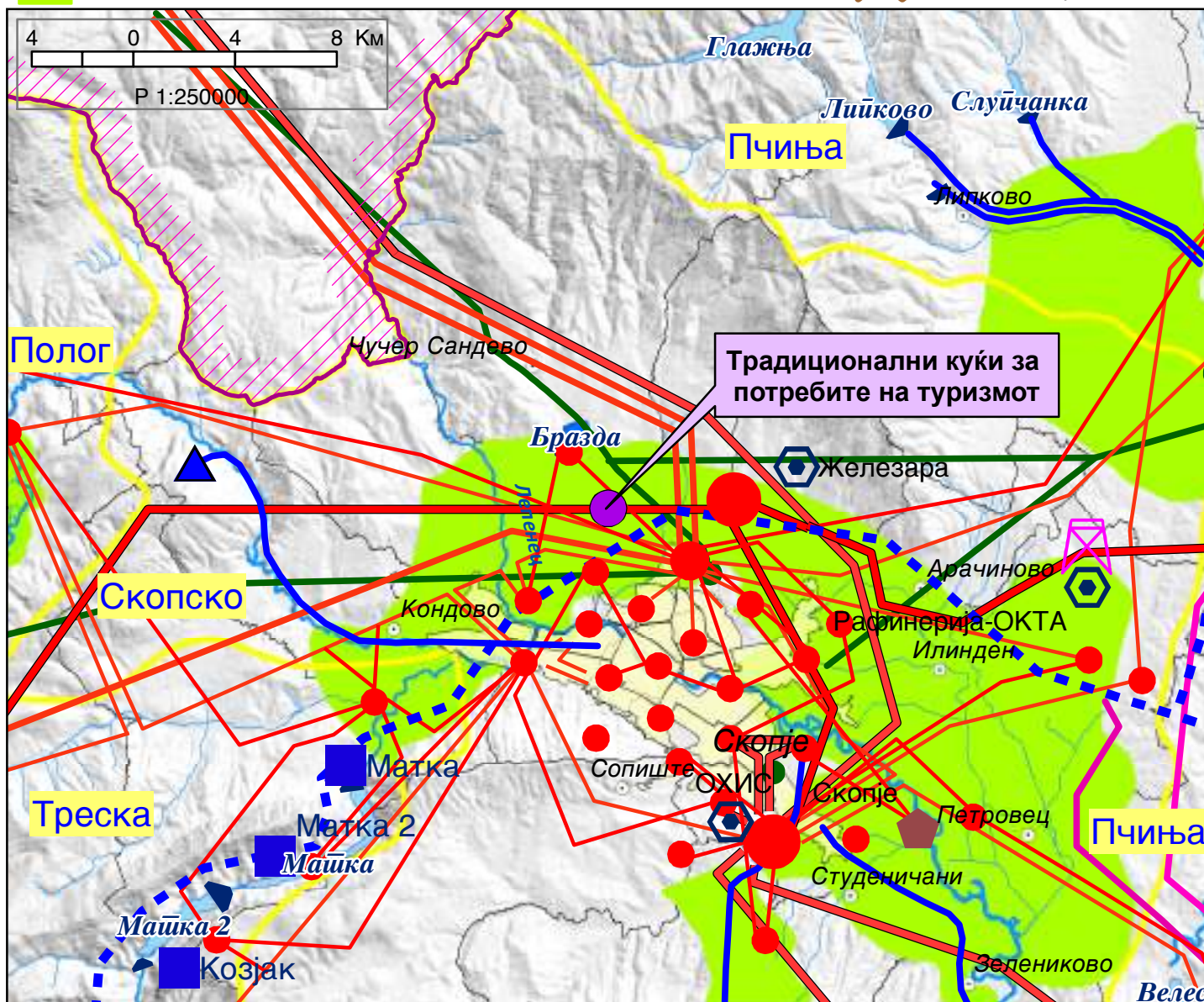
Карта бр. 23

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

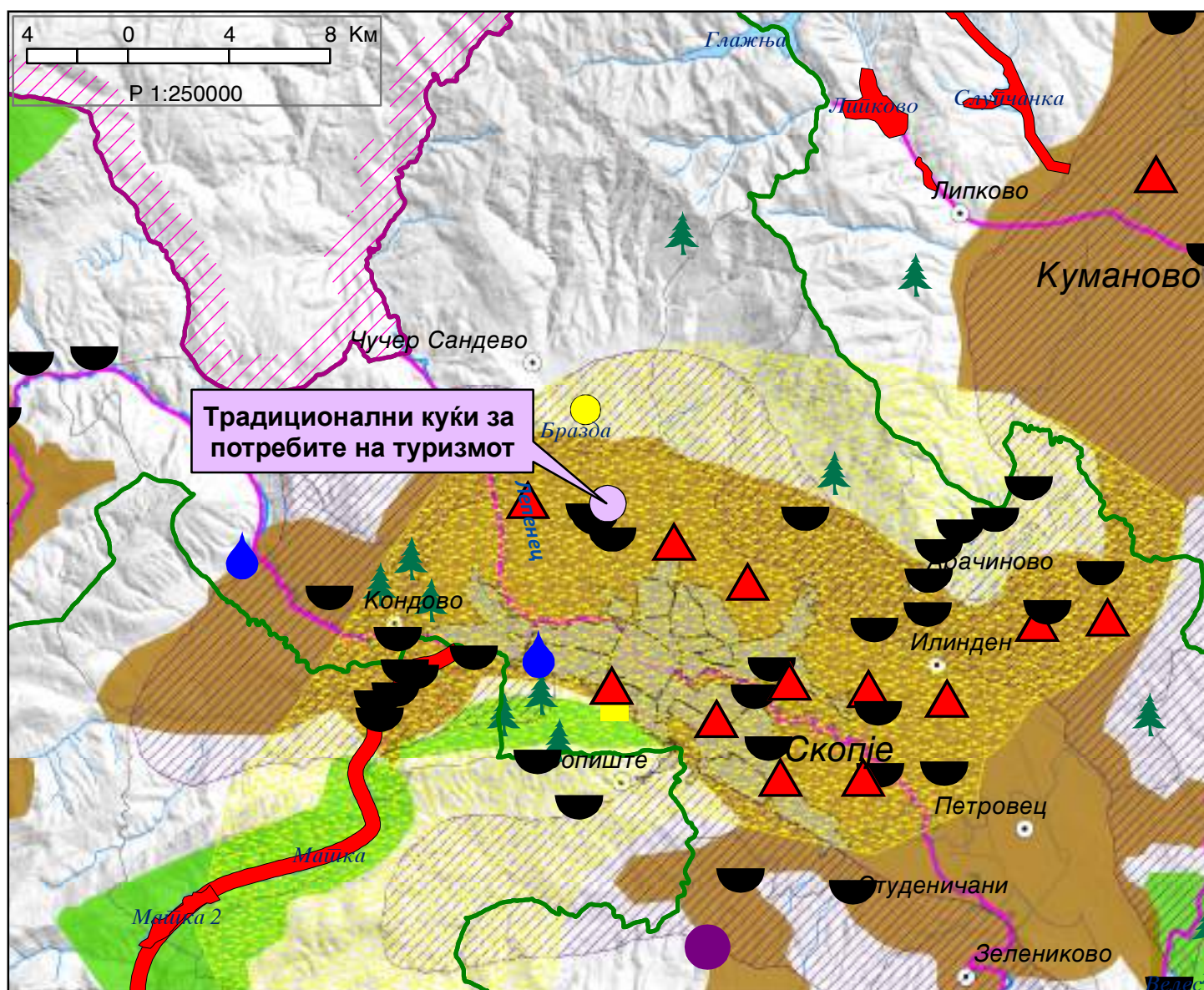
Поволни подрачја за лоцирање регионални санитарни депонии

Поволни хидрогеолошки средини за лоцирање на депонии

Споменичко подрачје

Археолошки локалитети

Споменички целини



ул. Народен фронт бр.5 влез 1 лок.3 –Скопје
тел. 02/306-33-17 моб. 071/247-056 е-mail: geokat@t-home.mk

Деловоден број : 0801-162/25

Датум : 20.08.2025 година

**Dragan
Ilievski**

Digitally signed
by Dragan Ilievski
Date: 2025.08.20
13:01:59 +02'00'

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

КО Горно и Долно Оризари
КП 556/6

ГЕО-КАТ ИНЖЕНЕРИНГ
Друштво за геодетски работи, проектирање и консалтинг

Заверил:

М.П.

Драган Илиевски дипл. геод.инж.

ул. Народен фронт бр.5 влез 1 лок.3 –Скопје
тел. 02/306-33-17 моб. 071/247-056 е-mail: geokat@t-home.mk

Деловоден број : 0801-162/25

Датум : 20.08.2025 година

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

КО Горно и Долно Оризари
КП 556/6

ГЕО-КАТ ИНЖЕНЕРИНГ
Друштво за геодетски работи, проектирање и консалтинг

Заверил:

М.П.

Драган Илиевски дипл. геод.инж.

ул. Народен фронт бр.5 влез 1 лок.3 –Скопје
тел. 02/306-33-17 моб. 071/247-056 e-mail: geokat@t-home.mk

СОДРЖИНА

1. Технички извештај
 2. Скица на премерување
 3. Координати на детални точки
 4. Оригинал податоци издадени од ГКИС
 5. Теренски мерења
 6. Точка од геодетска основа
 7. Потврда за платен надоместок
 8. Заверка
-

ул. Народен фронт бр.5 влез 1 лок.3 –Скопје
тел. 02/306-33-17 моб. 071/247-056 е-mail: geokat@t-home.mk

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

Врз основа на Барање број 0801-162/25 изработен е **Геодетски елаборат за геодетски работи за посебни намени -Ажурирана геодетска подлога.**

Теренот е снимен со GNSS уред Stonex S850 при што е запазена потребната точност. Снимањето е извршено во во Државниот координатен систем и во рамките на дефинираниот опфат.

При теренското снимање опфатени се максимално потребните детали како терен , земјен пат , асфалтен пат, објект и др. Овој геодетски елаборат ќе послужи за потребите при проектирање на градба .

Како подлоги за изработ ка на овој елаборат користени се дигитални катастарски планови добиени од страна на Агенцијата за катастар на недвижности – преку апликацијата Е-Кат шалтер. За печатената ситуација да не би била пренатрупана со податоци, во електронската верзија на елаборатот сите податоци од мерењето се распоредени по соодветни слоеви (layers).

За геодетските подлоги за регионот кој е предмет на обработка како и податоците за точките од геодетската основа платен е соодветен надоместок на Агенцијата за катастар на недвижности.

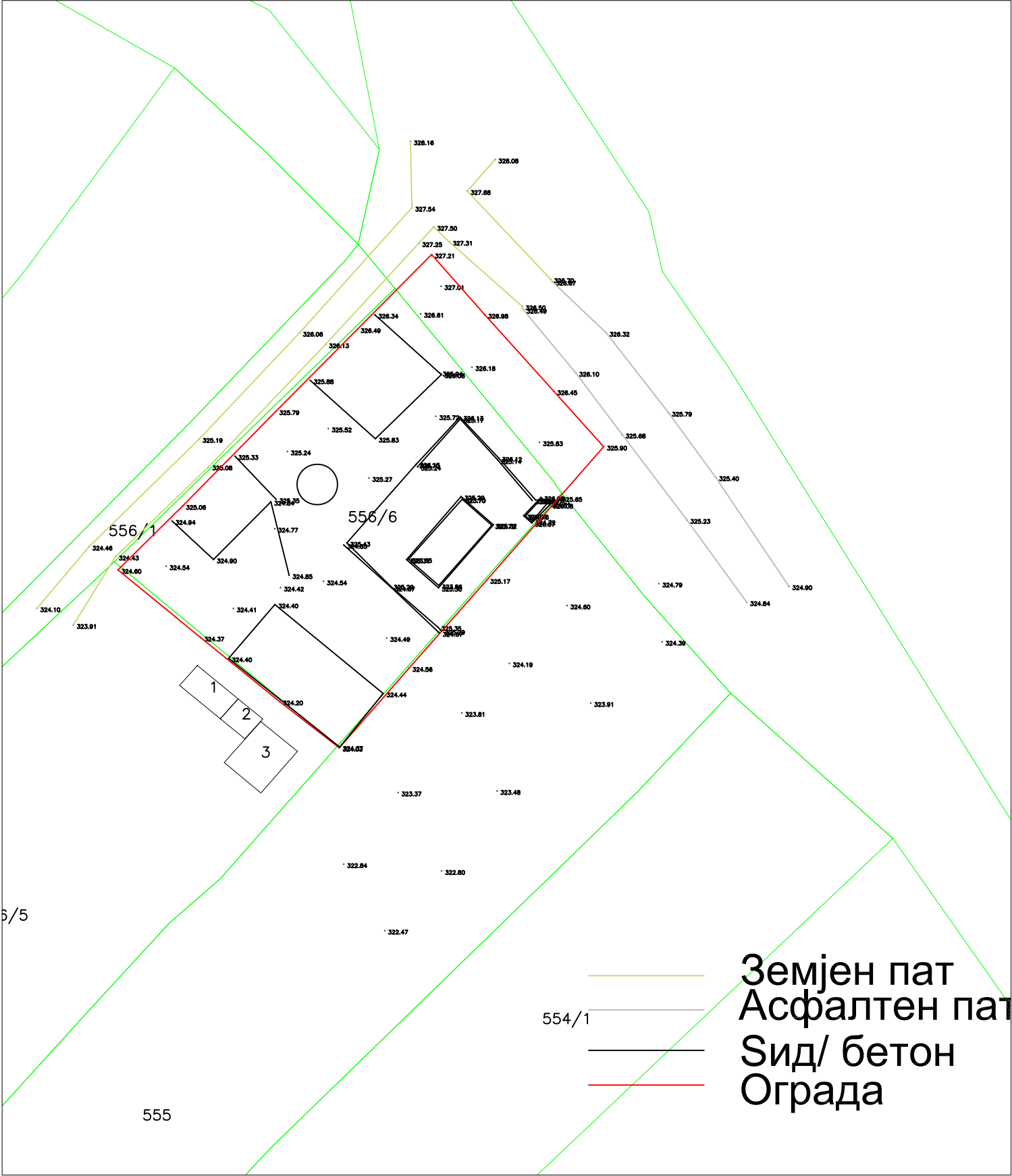
Геодетскиот елаборат е изработен во канцелариска и теренска постапка со соодветна професионална опрема т.е. користен е софтверски пакет на Auto CAD. Геодетскиот елаборат е изработен согласно правилникот за посебни геодетски работи од страна на Драган Илиевски, дипл. геод. инж.

Изработил:

М.П.

Драган Илиевски, дипл. геод. инж.

СКИЦА НА СПОРЕДУВАЊЕ НА КП БР.556/6
Размер 1:500



5/5

Ажурирана геодетска подлога

СПИСОК НА КООРДИНАТИ И КОТИ НА ДЕТАЛНИ ТОЧКИ

Точка број	К О О Р Д И Н А Т И		
	Y	X	Z
1	7534972.340	4656741.530	324.790
2	7534963.330	4656739.380	324.600
3	7534957.690	4656733.720	324.190
4	7534953.040	4656728.860	323.810
5	7534946.790	4656721.070	323.370
6	7534941.470	4656714.050	322.840
7	7534956.480	4656721.220	323.480
8	7534965.660	4656729.830	323.910
9	7534972.650	4656735.830	324.390
10	7534985.060	4656741.270	324.900
11	7534980.930	4656739.710	324.840
12	7534975.080	4656747.760	325.230
13	7534977.890	4656751.950	325.400
14	7534973.280	4656758.260	325.790
15	7534968.740	4656756.120	325.680
16	7534964.190	4656762.170	326.100
17	7534967.170	4656766.090	326.320
18	7534961.910	4656771.090	326.670
19	7534959.050	4656768.350	326.490
20	7534958.950	4656768.680	326.500
21	7534961.730	4656771.340	326.700
22	7534953.560	4656779.970	327.680
23	7534956.290	4656783.060	328.080
24	7534948.000	4656784.840	328.160
25	7534948.140	4656778.340	327.540
26	7534951.810	4656775.000	327.310
27	7534950.280	4656776.460	327.500
28	7534948.820	4656774.870	327.250
29	7534939.690	4656764.960	326.130
30	7534937.140	4656766.090	326.060
31	7534927.320	4656755.690	325.190
32	7534928.270	4656753.000	325.080
33	7534919.110	4656744.170	324.430
34	7534916.520	4656745.140	324.460
35	7534911.420	4656739.110	324.100
36	7534914.990	4656737.470	323.910
37	7534924.080	4656743.230	324.540
38	7534930.660	4656739.090	324.410
39	7534935.280	4656741.130	324.420
40	7534945.680	4656736.200	324.490
41	7534939.490	4656741.740	324.540
42	7534934.710	4656746.900	324.770
43	7534935.950	4656754.470	325.240
44	7534939.960	4656756.720	325.520
45	7534943.930	4656751.870	325.270
46	7534950.490	4656757.920	325.720
47	7534960.640	4656755.370	325.830
48	7534954.030	4656762.730	326.180
49	7534949.000	4656767.950	326.610
50	7534951.000	4656770.660	327.010
51	7534944.520	4656767.860	326.340
52	7534950.820	4656762.190	325.940
53	7534934.330	4656749.540	324.840
54	7534928.710	4656743.890	324.900
55	7534924.660	4656747.660	324.940
56	7534936.120	4656742.350	324.850
57	7534945.330	4656730.770	324.440
58	7534941.070	4656725.520	324.370
59	7534930.190	4656734.210	324.400
60	7534934.730	4656739.480	324.400
61	7534934.840	4656749.780	325.350
62	7534930.810	4656754.020	325.330
63	7534938.190	4656761.440	325.880
64	7534944.570	4656755.720	325.830
65	7534951.040	4656762.020	326.080
66	7534959.930	4656749.680	325.220
67	7534956.570	4656753.620	325.140
68	7534952.880	4656757.650	325.170
69	7534948.700	4656752.970	325.240
70	7534941.470	4656745.310	324.850
71	7534946.150	4656741.130	324.670
72	7534950.830	4656736.700	324.670
73	7534950.700	4656737.260	325.350
74	7534951.050	4656736.890	325.290
75	7534946.020	4656741.320	325.290

СПИСОК НА КООРДИНАТИ И КОТИ НА ДЕТАЛНИ ТОЧКИ

Точка број	К О О Р Д И Н А Т И		
	Y	X	Z
76	7534941.770	4656745.520	325.430
77	7534948.540	4656753.190	325.700
78	7534948.600	4656753.260	326.150
79	7534952.860	4656757.850	326.130
80	7534956.640	4656753.830	326.120
81	7534960.250	4656749.720	326.140
82	7534956.130	4656747.290	325.320
83	7534952.960	4656750.060	325.290
84	7534947.620	4656743.880	325.310
85	7534950.750	4656741.120	325.300
86	7534950.770	4656741.350	323.860
87	7534947.820	4656743.920	323.850
88	7534953.070	4656749.800	323.700
89	7534953.070	4656749.800	323.700
90	7534955.970	4656747.250	323.720
91	7534960.740	4656749.770	324.760
92	7534961.400	4656749.380	324.810
93	7534959.910	4656747.640	324.720
94	7534959.260	4656748.160	324.760
95	7534959.880	4656747.470	326.070
96	7534959.090	4656748.180	326.070
97	7534960.780	4656749.980	326.080
98	7534961.640	4656749.250	326.080
99	7534962.530	4656749.910	325.650
100	7534955.480	4656741.880	325.170
101	7534947.870	4656733.260	324.560
102	7534941.030	4656725.450	324.030
103	7534935.190	4656729.980	324.200
104	7534927.480	4656736.230	324.370
105	7534919.360	4656742.870	324.600
106	7534925.690	4656749.130	325.060
107	7534934.830	4656758.410	325.790
108	7534942.800	4656766.440	326.490
109	7534950.070	4656773.760	327.210
110	7534955.290	4656767.860	326.980
111	7534962.050	4656760.360	326.450
112	7534966.920	4656754.940	325.900
113	7534945.480	4656707.540	322.470
114	7534951.060	4656713.380	322.800
115			
116			

Изработил:
Драган Илиевски, дипл. геод. инж.

мп



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1105-187803/2025 од 20.08.2025 10:36:41



ИМОТЕН ЛИСТ број: 1896 ИЗВОД
Катастарска општина: ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ

ЛИСТ А: ПОДАТОЦИ ЗА НОСИТЕЛОТ НА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ							
Ред. бр.	ЕМБГ / ЕМБС	Име и презиме / Назив	Адреса / Седиште	Дел на недвижност	Правен основ на запишување	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
1	***	САШО МАТЕВСКИ	УЛ.ЖЕНЕВСКА 3, СКОПЈЕ	1/1	Солемнизација-потврдување на Договор за купопродажба на недвижен имот ОДУ бр.28/25 од 13.01.2025 год Нотар Ана Дојчиновска од Скопје.	1112-612/2025	15.01.2025 15:36:03

ЛИСТ Б: ПОДАТОЦИ ЗА ЗЕМЈИШТЕТО (КАТАСТАРСКА ПАРЦЕЛА) И ЗА ПРАВОТО НА СОПСТВЕНОСТ										
Број на катастарска парцела		Викано место/улица	Катастарска		Површина во м2	Сопственост / сосопственост / заедничка сопственост	Право преземено при конверзија на податоците од стариот ел.систем	Бр. на евид. лист	Бр. на пред. по кој е извршено запишување	Датум и час на запишување
основен	дел		култура	класа						
556	6	??LNN	зз	н	5	964	СОПСТВЕНОСТ		1126-1823/2024	02.12.2024

Легенда на внесени шифри и кратенки:	
Шифра	Опис
зз	Плодните земјишта
н	Нива

Тип	Опис
Извод	Дел од содржината на имотниот лист за избраните парцели или згради

М.П.

Овластено лице:

Драган Илиевски

име и презиме, потпис



РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1109-11012/2025 од 20.08.2025 10:39:38



КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

ОДДЕЛЕНИЕ : СКОПЈЕ

К.О : ГОРНО И ДОЛНО
ОРИЗАРИ

ПАРЦЕЛА : 556/6

Ознака (тип) на геодетска точка	Y	X	H
SK_PG_11134	7534913.849	4656594.622	

М.П.



Овластено лице

Драган Илиевски

(име, презиме и потпис)

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 7556481

Датум на валута

15.07.2025

Назив на налогодавач:

Драган Илиевски

ул. Њуделхиска бр.1 вл. 2 приземје

Назив на налогопримач:

НРБМ

Буџет на РМ

Трансакциска сметка на

Трансакциска сметка на

100-0000000-630-95

Банка на налогодавач:

Банка на налогопримач:

AKN 5

Даночен број или ЕМБС:

5054567

Износ:

МКД

928

Повикување на број:

Уплатна сметка:

Цел на плаќање:

Издавање на податоци во дигитална форма

Сметка на буџетски корисник:

2100100450-787-11

Приходна шифра и програма:

724116-20

☐ преку МИПС

Потпис:

Датум на уплата:

15.07.2025

Место на плаќање:

Интернет Casys cPay

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА

664

АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА

0

ПРОВИЗИЈА

14

ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ

250.00

ВКУПНО ЗА НАПЛАТА

928

JB,NMNONAME,DT08-20-2025,TM09:45:00
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,E00.0,AU1
--Stonex Cube-a v6.3.20.2024.07.24
--CRD: Alphanumeric
--TS Angles: GRAD(AU1)
--Reference System: Skopje
--Equipment: Stonex, S880, SN:S8804A2400284
--Antenna Type: [S880
NONE],RA0.0666m,SHMP0.0312m,L10.0495m,L20.0595m,--
--Localization File: None
--Localization Type: None
--Geoid Separation File: None
--Grid Adjustment File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--RTK Method: Auto, Device: Phone Network, Network: NTRIP iMAX-Auto
BP,PNRTCM-Ref
1,LA41.59588450494400,LN21.24267351271200,EL311.193300,AG0.0000,PA0.0000,
--
--Entered Rover HR: 2.0000, Vertical
LS,HR2.0495
GPS,PNog1,LA42.03146834022000,LN21.25016244982000,EL372.374300,--
--GS,PNog1,N 4656754.9397,E 534966.9220,EL325.8952,--
--GT,PNog1,SW2373,ST459441000,EW2373,ET459441000
G0,07/04/2025 07:37:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNog1,DX-4016.946,DY-713.056,DZ4529.655
G2,VX0.00032416,VY0.00019894,VZ0.00042960
G3,XY0.00011791,XZ0.00024334,YZ0.00008352
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.017, VSDV:0.026, STATUS:FIXED, SATS:41, PDOP:0.800, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.370, GDOP:0.810, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:37:03
GPS,PNog2,LA42.03146908248000,LN21.25016171884000,EL372.354500,--
--GS,PNog2,N 4656755.1678,E 534966.7528,EL325.8754,--
--GT,PNog2,SW2373,ST459469000,EW2373,ET459469000
G0,07/04/2025 07:37:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNog2,DX-4017.041,DY-713.274,DZ4529.812
G2,VX0.00032073,VY0.00019951,VZ0.00041213
G3,XY0.00011690,XZ0.00023598,YZ0.00008006
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:37:31
GPS,PNog3,LA42.03146835210000,LN21.25016203210000,EL372.272500,--
--GS,PNog3,N 4656754.9428,E 534966.8259,EL325.7934,--
--GT,PNog3,SW2373,ST459475000,EW2373,ET459475000
G0,07/04/2025 07:37:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNog3,DX-4016.984,DY-713.174,DZ4529.589
G2,VX0.00033436,VY0.00019612,VZ0.00048878
G3,XY0.00012003,XZ0.00026421,YZ0.00009057
--Valid Readings: 1 of 1

--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:37:37
GPS, PNog4, LA42.03148599222000, LN21.25014137266000, EL372.928700, --
--GS, PNog4, N 4656760.3619, E 534962.0491, EL326.4495, --
--GT, PNog4, SW2373, ST459505000, EW2373, ET459505000
G0, 07/04/2025 07:38:07, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog4, DX-4018.190, DY-718.750, DZ4534.070
G2, VX0.00031072, VY0.00019437, VZ0.00040028
G3, XY0.00011287, XZ0.00022776, YZ0.00007716
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:38:07
GPS, PNog5, LA42.03151041654000, LN21.25011213088000, EL373.456800, --
--GS, PNog5, N 4656767.8643, E 534955.2886, EL326.9775, --
--GT, PNog5, SW2373, ST459521000, EW2373, ET459521000
G0, 07/04/2025 07:38:23, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog5, DX-4020.069, DY-726.710, DZ4540.020
G2, VX0.00029868, VY0.00019125, VZ0.00038117
G3, XY0.00011072, XZ0.00021832, YZ0.00007500
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:38:23
GPS, PNog6, LA42.03152961498000, LN21.25008957712000, EL373.688600, --
--GS, PNog6, N 4656773.7620, E 534950.0738, EL327.2091, --
--GT, PNog6, SW2373, ST459534000, EW2373, ET459534000
G0, 07/04/2025 07:38:36, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog6, DX-4021.708, DY-732.925, DZ4544.574
G2, VX0.00026127, VY0.00014001, VZ0.00032879
G3, XY0.00006867, XZ0.00017577, YZ0.00002819
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:38:36
GPS, PNog7, LA42.03150600108000, LN21.25005779308000, EL372.971900, --
--GS, PNog7, N 4656766.4409, E 534942.8014, EL326.4925, --
--GT, PNog7, SW2373, ST459549000, EW2373, ET459549000
G0, 07/04/2025 07:38:51, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog7, DX-4014.991, DY-738.141, DZ4538.683
G2, VX0.00025933, VY0.00013798, VZ0.00033357
G3, XY0.00006573, XZ0.00017485, YZ0.00002567
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1

--HSDV:0.016, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:38:51
GPS, PNog8, LA42.03148008126000, LN21.25002295306000, EL372.265700, --
--GS, PNog8, N 4656758.4050, E 534934.8298, EL325.7863, --
--GT, PNog8, SW2373, ST459570000, EW2373, ET459570000
G0, 07/04/2025 07:39:12, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog8, DX-4007.567, DY-743.835, DZ4532.272
G2, VX0.00024687, VY0.00013224, VZ0.00031341
G3, XY0.00006348, XZ0.00016480, YZ0.00002429
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:39:12
GPS, PNog9, LA42.03145015524000, LN21.24598301298000, EL371.542100, --
--GS, PNog9, N 4656749.1273, E 534925.6915, EL325.0628, --
--GT, PNog9, SW2373, ST459609000, EW2373, ET459609000
G0, 07/04/2025 07:39:51, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog9, DX-3998.955, DY-750.323, DZ4524.931
G2, VX0.00023898, VY0.00013594, VZ0.00029960
G3, XY0.00006959, XZ0.00016116, YZ0.00003329
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:39:51
GPS, PNog10, LA42.03142998306000, LN21.24595535046000, EL371.078900, --
--GS, PNog10, N 4656742.8727, E 534919.3615, EL324.5996, --
--GT, PNog10, SW2373, ST459625000, EW2373, ET459625000
G0, 07/04/2025 07:40:07, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog10, DX-3993.071, DY-754.848, DZ4519.999
G2, VX0.00025915, VY0.00016725, VZ0.00034666
G3, XY0.00009651, XZ0.00019010, YZ0.00006498
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.017, VSDV:0.025, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:40:07
GPS, PNog11, LA42.03140831508000, LN21.24599053446000, EL370.844300, --
--GS, PNog11, N 4656736.2273, E 534927.4841, EL324.3652, --
--GT, PNog11, SW2373, ST459644000, EW2373, ET459644000
G0, 07/04/2025 07:40:26, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog11, DX-3992.019, DY-745.744, DZ4514.878
G2, VX0.00024647, VY0.00015048, VZ0.00031111
G3, XY0.00008156, XZ0.00016897, YZ0.00004570
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:42, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.360, GDOP:0.810, NSDV:0.012, ESDV:0.010

--DT07-04-2025
--TM09:40:26
GPS, PNog12, LA42.03138795048000, LN21.25002390142000, EL370.674600, --
--GS, PNog12, N 4656729.9820, E 534935.1869, EL324.1956, --
--GT, PNog12, SW2373, ST459658000, EW2373, ET459658000
G0, 07/04/2025 07:40:40, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog12, DX-3991.019, DY-737.110, DZ4510.098
G2, VX0.00025470, VY0.00016615, VZ0.00031990
G3, XY0.00009501, XZ0.00018033, YZ0.00006109
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:40:40
GPS, PNog13, LA42.03137318220000, LN21.25004920990000, EL370.504900, --
--GS, PNog13, N 4656725.4542, E 534941.0284, EL324.0260, --
--GT, PNog13, SW2373, ST459678000, EW2373, ET459678000
G0, 07/04/2025 07:41:00, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog13, DX-3990.420, DY-730.624, DZ4506.601
G2, VX0.00027288, VY0.00017464, VZ0.00034697
G3, XY0.00009684, XZ0.00018044, YZ0.00007201
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.360, GDOP:0.800, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:41:00
GPS, PNog14, LA42.03139836060000, LN21.25007913652000, EL371.038800, --
--GS, PNog14, N 4656733.2559, E 534947.8714, EL324.5599, --
--GT, PNog14, SW2373, ST459695000, EW2373, ET459695000
G0, 07/04/2025 07:41:17, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog14, DX-3997.409, DY-725.972, DZ4512.727
G2, VX0.00023919, VY0.00012471, VZ0.00028303
G3, XY0.00006249, XZ0.00015359, YZ0.00002408
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:41:17
GPS, PNog15, LA42.03142617690000, LN21.25011240328000, EL371.645200, --
--GS, PNog15, N 4656741.8752, E 534955.4785, EL325.1662, --
--GT, PNog15, SW2373, ST459713000, EW2373, ET459713000
G0, 07/04/2025 07:41:35, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNog15, DX-4005.135, DY-720.785, DZ4519.506
G2, VX0.00022696, VY0.00012130, VZ0.00034804
G3, XY0.00005860, XZ0.00015707, YZ0.00002006
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:41:35

GPS,PNog16,LA42.03145210410000,LN21.25014321976000,EL372.133500,--
--GS,PNog16,N 4656749.9089,E 534962.5250,EL325.6545,--
--GT,PNog16,SW2373,ST459736000,EW2373,ET459736000
G0,07/04/2025 07:41:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNog16,DX-4012.374,DY-716.013,DZ4525.774
G2,VX0.00023336,VY0.00012538,VZ0.00027851
G3,XY0.00005702,XZ0.00014993,YZ0.00002009
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:41:58
GPS,PNbeton17,LA42.03144997326000,LN21.25013937076000,EL372.560100,--
--GS,PNbeton17,N 4656749.2471,E 534961.6432,EL326.0811,--
--GT,PNbeton17,SW2373,ST459767000,EW2373,ET459767000
G0,07/04/2025 07:42:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton17,DX-4011.346,DY-716.560,DZ4525.571
G2,VX0.00022441,VY0.00012494,VZ0.00027396
G3,XY0.00005995,XZ0.00014335,YZ0.00002092
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:42:29
GPS,PNbeton18,LA42.03145237218000,LN21.25013561206000,EL372.559900,--
--GS,PNbeton18,N 4656749.9830,E 534960.7753,EL326.0809,--
--GT,PNbeton18,SW2373,ST459775000,EW2373,ET459775000
G0,07/04/2025 07:42:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton18,DX-4011.492,DY-717.546,DZ4526.121
G2,VX0.00022304,VY0.00012473,VZ0.00027344
G3,XY0.00006046,XZ0.00014180,YZ0.00002092
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:42:37
GPS,PNbeton19,LA42.03144656040000,LN21.25012824172000,EL372.546500,--
--GS,PNbeton19,N 4656748.1817,E 534959.0894,EL326.0675,--
--GT,PNbeton19,SW2373,ST459784000,EW2373,ET459784000
G0,07/04/2025 07:42:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton19,DX-4009.764,DY-718.689,DZ4524.780
G2,VX0.00022442,VY0.00012704,VZ0.00027644
G3,XY0.00006208,XZ0.00014229,YZ0.00002160
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:42:46
GPS,PNbeton20,LA42.03144423774000,LN21.25013164168000,EL372.548000,--
--GS,PNbeton20,N 4656747.4689,E 534959.8747,EL326.0690,--

--GT,PNbeton20,SW2373,ST459792000,EW2373,ET459792000
G0,07/04/2025 07:42:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton20,DX-4009.602,DY-717.785,DZ4524.249
G2,VX0.00022141,VY0.00012224,VZ0.00027060
G3,XY0.00005918,XZ0.00014012,YZ0.00001949
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:42:54
GPS,PNbetondole21,LA42.03144649674000,LN21.25012897090000,EL371.233900,--
--GS,PNbetondole21,N 4656748.1628,E 534959.2572,EL324.7549,--
--GT,PNbetondole21,SW2373,ST459821000,EW2373,ET459821000
G0,07/04/2025 07:43:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole21,DX-4010.720,DY-718.884,DZ4523.886
G2,VX0.00023039,VY0.00013188,VZ0.00031150
G3,XY0.00006717,XZ0.00015039,YZ0.00002185
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:42, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:43:23
GPS,PNbetondole22,LA42.03144478506000,LN21.25013180176000,EL371.199300,--
--GS,PNbetondole22,N 4656747.6379,E 534959.9107,EL324.7203,--
--GT,PNbetondole22,SW2373,ST459829000,EW2373,ET459829000
G0,07/04/2025 07:43:31,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole22,DX-4010.653,DY-718.158,DZ4523.471
G2,VX0.00041283,VY0.00014289,VZ0.00055942
G3,XY0.00001698,XZ0.00031467,YZ-0.00001471
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:38, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.390, GDOP:0.830, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:43:31
GPS,PNbetondole23,LA42.03145041174000,LN21.25013830876000,EL371.286900,--
--GS,PNbetondole23,N 4656749.3812,E 534961.3983,EL324.8079,--
--GT,PNbetondole23,SW2373,ST459843000,EW2373,ET459843000
G0,07/04/2025 07:43:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole23,DX-4012.221,DY-717.166,DZ4524.819
G2,VX0.00071223,VY0.00031733,VZ0.00667373
G3,XY0.00027347,XZ-0.00075070,YZ-0.00041548
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.024, VSDV:0.031, STATUS:FIXED, SATS:33, PDOP:0.800, HDOP:0.500,
VDOP:0.700, TDOP:0.470, GDOP:0.990, NSDV:0.021, ESDV:0.012
--DT07-04-2025
--TM09:43:45
GPS,PNbetondole24,LA42.03145167354000,LN21.25013544736000,EL371.239500,--
--GS,PNbetondole24,N 4656749.7673,E 534960.7385,EL324.7604,--
--GT,PNbetondole24,SW2373,ST459851000,EW2373,ET459851000
G0,07/04/2025 07:43:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1

G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole24,DX-4012.256,DY-717.886,DZ4525.076
G2,VX0.00024263,VY0.00012530,VZ0.00027814
G3,XY0.00004917,XZ0.00015182,YZ0.00001204
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:37, PDOP:0.800, HDOP:0.400,
VDOP:0.700, TDOP:0.420, GDOP:0.930, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:43:53
GPS,PNbetondole25,LA42.03144357576000,LN21.25011463780000,EL370.194500,--
--GS,PNbetondole25,N 4656747.2455,E 534955.9660,EL323.7154,--
--GT,PNbetondole25,SW2373,ST459871000,EW2373,ET459871000
G0,07/04/2025 07:44:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole25,DX-4009.673,DY-722.014,DZ4522.521
G2,VX0.00023559,VY0.00013738,VZ0.00036533
G3,XY0.00006502,XZ0.00016566,YZ0.00001349
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:39, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.370, GDOP:0.810, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:44:13
GPS,PNbetondole26,LA42.03145188360000,LN21.25010211040000,EL370.178300,--
--GS,PNbetondole26,N 4656749.7945,E 534953.0730,EL323.6992,--
--GT,PNbetondole26,SW2373,ST459892000,EW2373,ET459892000
G0,07/04/2025 07:44:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole26,DX-4010.231,DY-725.327,DZ4524.413
G2,VX0.00009253,VY0.00003609,VZ0.00006687
G3,XY0.00003215,XZ0.00004370,YZ0.00002192
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:44:34
GPS,PNbetondole27,LA42.03145190754000,LN21.25010209048000,EL370.178500,--
--GS,PNbetondole27,N 4656749.8019,E 534953.0684,EL323.6994,--
--GT,PNbetondole27,SW2373,ST459898000,EW2373,ET459898000
G0,07/04/2025 07:44:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole27,DX-4010.234,DY-725.333,DZ4524.419
G2,VX0.00028050,VY0.00016001,VZ0.00033790
G3,XY0.00007528,XZ0.00017239,YZ0.00001921
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.011, VSDV:0.018, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.009, ESDV:0.007
--DT07-04-2025
--TM09:44:40
GPS,PNbetondole28,LA42.03143289588000,LN21.25007917078000,EL370.336600,--
--GS,PNbetondole28,N 4656743.9107,E 534947.8272,EL323.8575,--
--GT,PNbetondole28,SW2373,ST459920000,EW2373,ET459920000
G0,07/04/2025 07:45:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole28,DX-4004.542,DY-728.762,DZ4520.169
G2,VX0.00009694,VY0.00004798,VZ0.00007812

G3,XY0.00003660,XZ0.00004561,YZ0.00002963
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.011, VSDV:0.016, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.008, ESDV:0.007
--DT07-04-2025
--TM09:45:02
BP,PNRTCM-Ref
1(2),LA0.000000000000000,LN0.000000000000000,EL0.000000,AG0.0000,PA0.0000,-
-
GPS,PNbetondole29,LA42.03143291208000,LN21.25007914576000,EL370.329800,--
--GS,PNbetondole29,N 4656743.9156,E 534947.8214,EL323.8507,--
--GT,PNbetondole29,SW2373,ST459924000,EW2373,ET459924000
G0,07/04/2025 07:45:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1(2)
G1,BPRTCM-Ref 1(2),PNbetondole29,DX-
1962407.584,DY1732006.912,DZ4250305.750
G2,VX0.00030527,VY0.00021956,VZ0.00038107
G3,XY0.00011239,XZ0.00019814,YZ0.00006914
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.009, ESDV:0.007
--DT07-04-2025
--TM09:45:06
BP,PNRTCM-Ref
1,LA41.59588450528485,LN21.24267351270024,EL311.193320,AG0.0000,PA0.0000,
--
GPS,PNbetondole30,LA42.03142454274000,LN21.25009190260000,EL370.337700,--
--GS,PNbetondole30,N 4656741.3479,E 534950.7672,EL323.8587,--
--GT,PNbetondole30,SW2373,ST459933000,EW2373,ET459933000
G0,07/04/2025 07:45:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbetondole30,DX-4004.003,DY-725.405,DZ4518.256
G2,VX0.00027142,VY0.00015107,VZ0.00044079
G3,XY0.00007075,XZ0.00018215,YZ0.00002517
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:45:15
GPS,PNbeton31,LA42.03142381842000,LN21.25009184080000,EL371.781400,--
--GS,PNbeton31,N 4656741.1244,E 534950.7541,EL325.3024,--
--GT,PNbeton31,SW2373,ST459944000,EW2373,ET459944000
G0,07/04/2025 07:45:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton31,DX-4002.861,DY-724.973,DZ4519.057
G2,VX0.00025877,VY0.00014632,VZ0.00031962
G3,XY0.00006912,XZ0.00016178,YZ0.00002281
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:45:26
GPS,PNbeton32,LA42.03143278224000,LN21.25007825476000,EL371.784500,--

--GS,PNbeton32,N 4656743.8746,E 534947.6167,EL325.3054, --
--GT,PNbeton32,SW2373,ST459952000,EW2373,ET459952000
G0,07/04/2025 07:45:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton32,DX-4003.442,DY-728.557,DZ4521.113
G2,VX0.00025388,VY0.00014350,VZ0.00030820
G3,XY0.00006795,XZ0.00015740,YZ0.00002207
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:45:34
GPS,PNbeton33,LA42.03145273548000,LN21.25010163040000,EL371.764300, --
--GS,PNbeton33,N 4656750.0568,E 534952.9614,EL325.2852, --
--GT,PNbeton33,SW2373,ST459963000,EW2373,ET459963000
G0,07/04/2025 07:45:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton33,DX-4009.258,DY-725.064,DZ4525.671
G2,VX0.00024780,VY0.00013788,VZ0.00029946
G3,XY0.00006504,XZ0.00015252,YZ0.00001987
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:45:45
GPS,PNbeton34,LA42.03144372906000,LN21.25011536812000,EL371.794800, --
--GS,PNbeton34,N 4656747.2937,E 534956.1337,EL325.3158, --
--GT,PNbeton34,SW2373,ST459971000,EW2373,ET459971000
G0,07/04/2025 07:45:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNbeton34,DX-4008.658,DY-721.435,DZ4523.628
G2,VX0.00024432,VY0.00013616,VZ0.00029849
G3,XY0.00006418,XZ0.00015019,YZ0.00001927
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:45:53
GPS,PNzid35,LA42.03145153002000,LN21.25013333026000,EL372.618800, --
--GS,PNzid35,N 4656749.7206,E 534960.2519,EL326.1398, --
--GT,PNzid35,SW2373,ST459996000,EW2373,ET459996000
G0,07/04/2025 07:46:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid35,DX-4011.098,DY-717.955,DZ4525.967
G2,VX0.00024681,VY0.00013479,VZ0.00028904
G3,XY0.00005935,XZ0.00015088,YZ0.00001704
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:46:18
GPS,PNzid36,LA42.03146490486000,LN21.25011771190000,EL372.593800, --
--GS,PNzid36,N 4656753.8294,E 534956.6406,EL326.1147, --
--GT,PNzid36,SW2373,ST460008000,EW2373,ET460008000

G0,07/04/2025 07:46:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid36,DX-4012.377,DY-722.315,DZ4529.015
G2,VX0.00023277,VY0.00013193,VZ0.00027936
G3,XY0.00006302,XZ0.00014112,YZ0.00001938
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:46:30
GPS,PNzid37,LA42.03147801024000,LN21.25010135236000,EL372.605000,--
--GS,PNzid37,N 4656757.8543,E 534952.8593,EL326.1258,--
--GT,PNzid37,SW2373,ST460018000,EW2373,ET460018000
G0,07/04/2025 07:46:40,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid37,DX-4013.517,DY-726.803,DZ4532.025
G2,VX0.00022923,VY0.00013025,VZ0.00027579
G3,XY0.00006221,XZ0.00013901,YZ0.00001902
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:46:40
GPS,PNzid38,LA42.03146319252000,LN21.25008272554000,EL372.628700,--
--GS,PNzid38,N 4656753.2618,E 534948.5988,EL326.1495,--
--GT,PNzid38,SW2373,ST460028000,EW2373,ET460028000
G0,07/04/2025 07:46:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid38,DX-4009.085,DY-729.666,DZ4528.646
G2,VX0.00022729,VY0.00013130,VZ0.00027802
G3,XY0.00006339,XZ0.00013868,YZ0.00002057
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:46:50
GPS,PNzid39,LA42.03146296206000,LN21.25008246802000,EL372.183400,--
--GS,PNzid39,N 4656753.1904,E 534948.5399,EL325.7042,--
--GT,PNzid39,SW2373,ST460035000,EW2373,ET460035000
G0,07/04/2025 07:46:57,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid39,DX-4009.327,DY-729.824,DZ4528.295
G2,VX0.00022353,VY0.00012676,VZ0.00026769
G3,XY0.00006049,XZ0.00013476,YZ0.00001763
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:46:57
GPS,PNzid40,LA42.03143820504000,LN21.25005287890000,EL371.905100,--
--GS,PNzid40,N 4656745.5191,E 534941.7739,EL325.4260,--
--GT,PNzid40,SW2373,ST460047000,EW2373,ET460047000
G0,07/04/2025 07:47:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid40,DX-4002.272,DY-734.366,DZ4522.436

G2,VX0.00022319,VY0.00013027,VZ0.00027089
G3,XY0.00006315,XZ0.00013479,YZ0.00002058
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:47:09
GPS,PNzid41,LA42.03142452354000,LN21.25007124640000,EL371.770300,--
--GS,PNzid41,N 4656741.3187,E 534946.0178,EL325.2913,--
--GT,PNzid41,SW2373,ST460057000,EW2373,ET460057000
G0,07/04/2025 07:47:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid41,DX-4001.275,DY-729.438,DZ4519.211
G2,VX0.00022158,VY0.00012715,VZ0.00026248
G3,XY0.00006103,XZ0.00013285,YZ0.00001812
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:47:19
GPS,PNzid42,LA42.03141008124000,LN21.25009302664000,EL371.765200,--
--GS,PNzid42,N 4656736.8875,E 534951.0475,EL325.2863,--
--GT,PNzid42,SW2373,ST460067000,EW2373,ET460067000
G0,07/04/2025 07:47:29,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid42,DX-4000.328,DY-723.686,DZ4515.899
G2,VX0.00022252,VY0.00012652,VZ0.00027006
G3,XY0.00005944,XZ0.00013289,YZ0.00001808
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:47:29
GPS,PNzid43,LA42.03141005514000,LN21.25009313554000,EL371.740500,--
--GS,PNzid43,N 4656736.8796,E 534951.0726,EL325.2616,--
--GT,PNzid43,SW2373,ST460076000,EW2373,ET460076000
G0,07/04/2025 07:47:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid43,DX-4000.349,DY-723.668,DZ4515.877
G2,VX0.00008533,VY0.00002876,VZ0.00006035
G3,XY0.00002386,XZ0.00004598,YZ0.00001414
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:47:38
GPS,PNzid44,LA42.03141128982000,LN21.25009152850000,EL371.828800,--
--GS,PNzid44,N 4656737.2587,E 534950.7012,EL325.3499,--
--GT,PNzid44,SW2373,ST460106000,EW2373,ET460106000
G0,07/04/2025 07:48:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid44,DX-4000.391,DY-724.081,DZ4516.219
G2,VX0.00026159,VY0.00014905,VZ0.00031349
G3,XY0.00006886,XZ0.00015632,YZ0.00001895

--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:48:08
GPS,PNziddole45,LA42.03140949120000,LN21.25009206058000,EL371.146500,--
--GS,PNziddole45,N 4656736.7044,E 534950.8263,EL324.6676,--
--GT,PNziddole45,SW2373,ST460128000,EW2373,ET460128000
G0,07/04/2025 07:48:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNziddole45,DX-4000.561,DY-724.016,DZ4515.349
G2,VX0.00024960,VY0.00014415,VZ0.00026540
G3,XY0.00006771,XZ0.00013567,YZ0.00002846
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:48:30
GPS,PNziddole46,LA42.03142391898000,LN21.25007183482000,EL371.146500,--
--GS,PNziddole46,N 4656741.1329,E 534946.1540,EL324.6675,--
--GT,PNziddole46,SW2373,ST460137000,EW2373,ET460137000
G0,07/04/2025 07:48:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNziddole46,DX-4001.639,DY-729.435,DZ4518.655
G2,VX0.00023614,VY0.00013978,VZ0.00021821
G3,XY0.00007469,XZ0.00011748,YZ0.00003714
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:48:39
GPS,PNziddole47,LA42.03143753748000,LN21.25005156274000,EL371.325500,--
--GS,PNziddole47,N 4656745.3116,E 534941.4722,EL324.8464,--
--GT,PNziddole47,SW2373,ST460146000,EW2373,ET460146000
G0,07/04/2025 07:48:48,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNziddole47,DX-4002.433,DY-734.754,DZ4521.895
G2,VX0.00023358,VY0.00013994,VZ0.00021594
G3,XY0.00007483,XZ0.00011493,YZ0.00003666
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:48:48
GPS,PNziddole48,LA42.03146224104000,LN21.25008315454000,EL371.718000,--
--GS,PNziddole48,N 4656752.9687,E 534948.6988,EL325.2388,--
--GT,PNziddole48,SW2373,ST460162000,EW2373,ET460162000
G0,07/04/2025 07:49:04,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNziddole48,DX-4009.568,DY-729.749,DZ4527.818
G2,VX0.00022595,VY0.00013195,VZ0.00020684
G3,XY0.00007068,XZ0.00011129,YZ0.00003411
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1

--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:49:04
GPS,PNziddole49,LA42.03147734862000,LN21.25010142106000,EL371.649600,--
--GS,PNziddole49,N 4656757.6502,E 534952.8761,EL325.1704,--
--GT,PNziddole49,SW2373,ST460171000,EW2373,ET460171000
G0,07/04/2025 07:49:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNziddole49,DX-4014.056,DY-726.997,DZ4531.233
G2,VX0.00022379,VY0.00013124,VZ0.00020408
G3,XY0.00007065,XZ0.00011000,YZ0.00003455
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:49:13
GPS,PNziddole50,LA42.03146422344000,LN21.25011739234000,EL371.614800,--
--GS,PNziddole50,N 4656753.6188,E 534956.5682,EL325.1357,--
--GT,PNziddole50,SW2373,ST460180000,EW2373,ET460180000
G0,07/04/2025 07:49:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNziddole50,DX-4012.896,DY-722.597,DZ4528.203
G2,VX0.00022067,VY0.00012839,VZ0.00020080
G3,XY0.00006912,XZ0.00010800,YZ0.00003357
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:49:22
GPS,PNziddole51,LA42.03145140012000,LN21.25013191240000,EL371.697400,--
--GS,PNziddole51,N 4656749.6789,E 534959.9261,EL325.2183,--
--GT,PNziddole51,SW2373,ST460188000,EW2373,ET460188000
G0,07/04/2025 07:49:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNziddole51,DX-4011.590,DY-718.498,DZ4525.320
G2,VX0.00022820,VY0.00012714,VZ0.00020093
G3,XY0.00006385,XZ0.00011059,YZ0.00003123
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:49:30
GPS,PNzid52,LA42.03149154384000,LN21.25009351150000,EL372.558700,--
--GS,PNzid52,N 4656762.0208,E 534951.0360,EL326.0794,--
--GT,PNzid52,SW2373,ST460220000,EW2373,ET460220000
G0,07/04/2025 07:50:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid52,DX-4015.495,DY-729.515,DZ4535.094
G2,VX0.00021060,VY0.00012609,VZ0.00018857
G3,XY0.00006852,XZ0.00010219,YZ0.00003370
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009

--DT07-04-2025
--TM09:50:02
GPS,PNzid53,LA42.03147121962000,LN21.25006527370000,EL372.309000,--
--GS,PNzid53,N 4656755.7186,E 534944.5739,EL325.8297,--
--GT,PNzid53,SW2373,ST460236000,EW2373,ET460236000
G0,07/04/2025 07:50:18,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid53,DX-4009.385,DY-734.094,DZ4530.271
G2,VX0.00027432,VY0.00012514,VZ0.00019432
G3,XY0.00007778,XZ0.00012144,YZ0.00003634
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:50:18
GPS,PNzid54,LA42.03148986078000,LN21.25003764826000,EL372.363000,--
--GS,PNzid54,N 4656761.4387,E 534938.1939,EL325.8836,--
--GT,PNzid54,SW2373,ST460248000,EW2373,ET460248000
G0,07/04/2025 07:50:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid54,DX-4010.615,DY-741.401,DZ4534.578
G2,VX0.00027313,VY0.00012587,VZ0.00019246
G3,XY0.00007863,XZ0.00012098,YZ0.00003623
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:50:30
GPS,PNzid55,LA42.03146591934000,LN21.25000537702000,EL371.813700,--
--GS,PNzid55,N 4656754.0160,E 534930.8099,EL325.3343,--
--GT,PNzid55,SW2373,ST460262000,EW2373,ET460262000
G0,07/04/2025 07:50:44,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid55,DX-4003.678,DY-746.651,DZ4528.724
G2,VX0.00027771,VY0.00013077,VZ0.00019464
G3,XY0.00008248,XZ0.00012168,YZ0.00003871
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:50:44
GPS,PNzid56,LA42.03145211082000,LN21.25002280792000,EL371.826400,--
--GS,PNzid56,N 4656749.7754,E 534934.8386,EL325.3471,--
--GT,PNzid56,SW2373,ST460271000,EW2373,ET460271000
G0,07/04/2025 07:50:53,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzid56,DX-4002.476,DY-741.874,DZ4525.569
G2,VX0.00027230,VY0.00012330,VZ0.00019184
G3,XY0.00007690,XZ0.00011947,YZ0.00003554
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:50:53

GPS,PNplatforma57,LA42.03141872526000,LN21.25002211822000,EL370.881200,--
--GS,PNplatforma57,N 4656739.4746,E 534934.7305,EL324.4021,--
--GT,PNplatforma57,SW2373,ST460316000,EW2373,ET460316000
G0,07/04/2025 07:51:38,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNplatforma57,DX-3996.648,DY-739.759,DZ4517.287
G2,VX0.00027396,VY0.00012709,VZ0.00019081
G3,XY0.00008017,XZ0.00011966,YZ0.00003788
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:51:38
GPS,PNplatforma58,LA42.03140173920000,LN21.25000226740000,EL370.882200,--
--GS,PNplatforma58,N 4656734.2117,E 534930.1918,EL324.4031,--
--GT,PNplatforma58,SW2373,ST460328000,EW2373,ET460328000
G0,07/04/2025 07:51:50,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNplatforma58,DX-3991.712,DY-742.726,DZ4513.396
G2,VX0.00027382,VY0.00012804,VZ0.00020082
G3,XY0.00008047,XZ0.00012082,YZ0.00003932
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:51:50
GPS,PNplatforma59,LA42.03137337960000,LN21.25004939644000,EL370.845700,--
--GS,PNplatforma59,N 4656725.5153,E 534941.0710,EL324.3668,--
--GT,PNplatforma59,SW2373,ST460344000,EW2373,ET460344000
G0,07/04/2025 07:52:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNplatforma59,DX-3990.238,DY-730.506,DZ4506.874
G2,VX0.00032813,VY0.00020670,VZ0.00034280
G3,XY0.00012873,XZ0.00015927,YZ0.00012013
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.017, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:41, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.013, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:52:06
GPS,PNplatforma60,LA42.03139033440000,LN21.25006802344000,EL370.919200,--
--GS,PNplatforma60,N 4656730.7671,E 534945.3283,EL324.4403,--
--GT,PNplatforma60,SW2373,ST460354000,EW2373,ET460354000
G0,07/04/2025 07:52:16,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNplatforma60,DX-3995.014,DY-727.778,DZ4510.808
G2,VX0.00027078,VY0.00012399,VZ0.00018738
G3,XY0.00007813,XZ0.00011772,YZ0.00003605
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.705, HDOP:0.376,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:52:16
GPS,PNnzavzid61,LA42.03142803258000,LN21.25002820054000,EL371.328200,--
--GS,PNnzavzid61,N 4656742.3529,E 534936.1149,EL324.8491,--

--GT,PNnzavzid61,SW2373,ST460480000,EW2373,ET460480000
G0,07/04/2025 07:54:22,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid61,DX-3998.641,DY-739.038,DZ4519.719
G2,VX0.00027110,VY0.00012414,VZ0.00018332
G3,XY0.00007879,XZ0.00011324,YZ0.00003620
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:54:22
GPS,PNnzavzid62,LA42.03143256582000,LN21.24599582328000,EL371.379200,--
--GS,PNnzavzid62,N 4656743.7151,E 534928.6636,EL324.9000,--
--GT,PNnzavzid62,SW2373,ST460493000,EW2373,ET460493000
G0,07/04/2025 07:54:35,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid62,DX-3996.759,DY-746.297,DZ4520.792
G2,VX0.00027515,VY0.00013070,VZ0.00018617
G3,XY0.00008374,XZ0.00011521,YZ0.00003976
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:54:35
GPS,PNnzavzid63,LA42.03144540792000,LN21.24597850452000,EL371.419200,--
--GS,PNnzavzid63,N 4656747.6576,E 534924.6621,EL324.9399,--
--GT,PNnzavzid63,SW2373,ST460503000,EW2373,ET460503000
G0,07/04/2025 07:54:45,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid63,DX-3997.748,DY-750.963,DZ4523.761
G2,VX0.00027980,VY0.00014007,VZ0.00018921
G3,XY0.00009099,XZ0.00011673,YZ0.00004155
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:54:45
GPS,PNnzavzid64,LA42.03143314068000,LN21.24599604138000,EL371.380100,--
--GS,PNnzavzid64,N 4656743.8927,E 534928.7128,EL324.9009,--
--GT,PNnzavzid64,SW2373,ST460520000,EW2373,ET460520000
G0,07/04/2025 07:55:02,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid64,DX-3996.887,DY-746.294,DZ4520.924
G2,VX0.00027384,VY0.00012804,VZ0.00018377
G3,XY0.00008186,XZ0.00011363,YZ0.00003796
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:55:02
GPS,PNnzavzid65,LA42.03145135014000,LN21.25002056728000,EL371.316400,--
--GS,PNnzavzid65,N 4656749.5382,E 534934.3246,EL324.8371,--
--GT,PNnzavzid65,SW2373,ST460530000,EW2373,ET460530000
G0,07/04/2025 07:55:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1

G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid65,DX-4002.494,DY-742.435,DZ4525.053
G2,VX0.00027486,VY0.00012332,VZ0.00018152
G3,XY0.00007683,XZ0.00011352,YZ0.00003540
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:55:12
GPS,PNnzavzid66,LA42.03149208348000,LN21.25009272784000,EL372.431500,--
--GS,PNnzavzid66,N 4656762.1864,E 534950.8550,EL325.9522,--
--GT,PNnzavzid66,SW2373,ST460584000,EW2373,ET460584000
G0,07/04/2025 07:56:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid66,DX-4015.621,DY-729.758,DZ4535.133
G2,VX0.00008783,VY0.00003340,VZ0.00007020
G3,XY0.00002536,XZ0.00004192,YZ0.00001665
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.010, VSDV:0.015, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.008, ESDV:0.006
--DT07-04-2025
--TM09:56:06
GPS,PNnzavzid67,LA42.03149208180000,LN21.25009258138000,EL372.420600,--
--GS,PNnzavzid67,N 4656762.1857,E 534950.8213,EL325.9413,--
--GT,PNnzavzid67,SW2373,ST460590000,EW2373,ET460590000
G0,07/04/2025 07:56:12,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid67,DX-4015.615,DY-729.793,DZ4535.125
G2,VX0.00033775,VY0.00015660,VZ0.00023007
G3,XY0.00009672,XZ0.00013899,YZ0.00004350
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.009, ESDV:0.007
--DT07-04-2025
--TM09:56:12
GPS,PNnzavzid68,LA42.03151056318000,LN21.25006531156000,EL372.816100,--
--GS,PNnzavzid68,N 4656767.8569,E 534944.5232,EL326.3367,--
--GT,PNnzavzid68,SW2373,ST460601000,EW2373,ET460601000
G0,07/04/2025 07:56:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNnzavzid68,DX-4016.608,DY-736.918,DZ4539.624
G2,VX0.00032862,VY0.00015409,VZ0.00022262
G3,XY0.00009590,XZ0.00013497,YZ0.00004362
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:56:23
GPS,PN69,LA42.03151954512000,LN21.25009352620000,EL373.493600,--
--GS,PN69,N 4656770.6597,E 534950.9971,EL327.0142,--
--GT,PN69,SW2373,ST460627000,EW2373,ET460627000
G0,07/04/2025 07:56:49,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN69,DX-4020.237,DY-731.372,DZ4542.136
G2,VX0.00031038,VY0.00014304,VZ0.00020857

G3,XY0.00009056,XZ0.00012708,YZ0.00004102
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:56:49
GPS,PN70,LA42.03151080792000,LN21.25008477610000,EL373.087700,--
--GS,PN70,N 4656767.9543,E 534948.9983,EL326.6083,--
--GT,PN70,SW2373,ST460634000,EW2373,ET460634000
G0,07/04/2025 07:56:56,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN70,DX-4018.102,DY-732.696,DZ4539.862
G2,VX0.00031120,VY0.00014455,VZ0.00021400
G3,XY0.00009117,XZ0.00012478,YZ0.00004309
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:56:56
GPS,PN71,LA42.03149377812000,LN21.25010655598000,EL372.663400,--
--GS,PN71,N 4656762.7248,E 534954.0319,EL326.1841,--
--GT,PN71,SW2373,ST460643000,EW2373,ET460643000
G0,07/04/2025 07:57:05,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN71,DX-4016.947,DY-726.863,DZ4535.676
G2,VX0.00030425,VY0.00013847,VZ0.00020471
G3,XY0.00008758,XZ0.00012338,YZ0.00003973
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:57:05
GPS,PN72,LA42.03146983398000,LN21.25013514694000,EL372.305400,--
--GS,PN72,N 4656755.3698,E 534960.6420,EL325.8263,--
--GT,PN72,SW2373,ST460653000,EW2373,ET460653000
G0,07/04/2025 07:57:15,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN72,DX-4014.989,DY-719.032,DZ4529.951
G2,VX0.00030019,VY0.00013517,VZ0.00020819
G3,XY0.00008555,XZ0.00012177,YZ0.00003876
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:57:15
GPS,PN73,LA42.03147825408000,LN21.25009104982000,EL372.196700,--
--GS,PN73,N 4656757.9179,E 534950.4900,EL325.7175,--
--GT,PN73,SW2373,ST460664000,EW2373,ET460664000
G0,07/04/2025 07:57:26,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN73,DX-4012.981,DY-729.138,DZ4531.807
G2,VX0.00035782,VY0.00024946,VZ0.00023449
G3,XY0.00016710,XZ0.00015300,YZ0.00009227
--Valid Readings: 1 of 1

--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.018, VSDV:0.024, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.370, GDOP:0.820, NSDV:0.013, ESDV:0.013
--DT07-04-2025
--TM09:57:26
GPS, PN74, LA42.03145875060000, LN21.25006237096000, EL371.750700, --
--GS, PN74, N 4656751.8684, E 534943.9253, EL325.2715, --
--GT, PN74, SW2373, ST460674000, EW2373, ET460674000
G0, 07/04/2025 07:57:36, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN74, DX-4007.128, DY-733.926, DZ4527.040
G2, VX0.00029580, VY0.00014241, VZ0.00019803
G3, XY0.00009130, XZ0.00011879, YZ0.00004464
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:57:36
GPS, PN75, LA42.03147452928000, LN21.25004523034000, EL371.996000, --
--GS, PN75, N 4656756.7172, E 534939.9604, EL325.5167, --
--GT, PN75, SW2373, ST460681000, EW2373, ET460681000
G0, 07/04/2025 07:57:43, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN75, DX-4008.556, DY-738.720, DZ4530.819
G2, VX0.00030227, VY0.00016236, VZ0.00018980
G3, XY0.00010626, XZ0.00011936, YZ0.00004451
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:57:43
GPS, PN76, LA42.03146730450000, LN21.25002772054000, EL371.721600, --
--GS, PN76, N 4656754.4685, E 534935.9453, EL325.2423, --
--GT, PN76, SW2373, ST460688000, EW2373, ET460688000
G0, 07/04/2025 07:57:50, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN76, DX-4005.885, DY-741.998, DZ4528.980
G2, VX0.00031048, VY0.00017152, VZ0.00021206
G3, XY0.00011096, XZ0.00012431, YZ0.00006149
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:57:50
GPS, PN77, LA42.03144280074000, LN21.25002218164000, EL371.251400, --
--GS, PN77, N 4656746.9024, E 534934.7087, EL324.7722, --
--GT, PN77, SW2373, ST460697000, EW2373, ET460697000
G0, 07/04/2025 07:57:59, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN77, DX-4001.030, DY-741.462, DZ4523.051
G2, VX0.00028955, VY0.00013552, VZ0.00019773
G3, XY0.00008648, XZ0.00011176, YZ0.00004301
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1

--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.770, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:57:59
GPS, PN78, LA42.03142598568000, LN21.25004286610000, EL371.019400, --
--GS, PN78, N 4656741.7379, E 534939.4901, EL324.5403, --
--GT, PN78, SW2373, ST460706000, EW2373, ET460706000
G0, 07/04/2025 07:58:08, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN78, DX-3999.692, DY-735.827, DZ4519.043
G2, VX0.00027850, VY0.00012710, VZ0.00018742
G3, XY0.00008126, XZ0.00011167, YZ0.00003749
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:58:08
GPS, PN79, LA42.03140794284000, LN21.25006964866000, EL370.971700, --
--GS, PN79, N 4656736.2015, E 534945.6754, EL324.4927, --
--GT, PN79, SW2373, ST460715000, EW2373, ET460715000
G0, 07/04/2025 07:58:17, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN79, DX-3998.502, DY-728.745, DZ4514.878
G2, VX0.00028041, VY0.00012547, VZ0.00018528
G3, XY0.00007942, XZ0.00011200, YZ0.00003617
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:58:17
GPS, PN80, LA42.03142406598000, LN21.25002452818000, EL370.898600, --
--GS, PN80, N 4656741.1250, E 534935.2765, EL324.4195, --
--GT, PN80, SW2373, ST460733000, EW2373, ET460733000
G0, 07/04/2025 07:58:35, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN80, DX-3997.866, DY-739.641, DZ4518.523
G2, VX0.00027937, VY0.00013659, VZ0.00017999
G3, XY0.00008812, XZ0.00011133, YZ0.00004082
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:58:35
GPS, PN81, LA42.03141752898000, LN21.25000440784000, EL370.891600, --
--GS, PN81, N 4656739.0856, E 534930.6601, EL324.4125, --
--GT, PN81, SW2373, ST460740000, EW2373, ET460740000
G0, 07/04/2025 07:58:42, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN81, DX-3994.924, DY-743.457, DZ4517.020
G2, VX0.00029181, VY0.00015229, VZ0.00020838
G3, XY0.00009872, XZ0.00011588, YZ0.00005255
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.010

--DT07-04-2025
--TM09:58:42
GPS, PN82, LA42.03143107842000, LN21.24597588612000, EL371.023300, --
--GS, PN82, N 4656743.2338, E 534924.0816, EL324.5440, --
--GT, PN82, SW2373, ST460749000, EW2373, ET460749000
G0, 07/04/2025 07:58:51, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN82, DX-3995.045, DY-750.550, DZ4520.213
G2, VX0.00033280, VY0.00023414, VZ0.00020326
G3, XY0.00016103, XZ0.00014268, YZ0.00008247
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:58:51
GPS, PNzpat83, LA42.03141254028000, LN21.24593620368000, EL370.393500, --
--GS, PNzpat83, N 4656737.4698, E 534914.9854, EL323.9142, --
--GT, PNzpat83, SW2373, ST460783000, EW2373, ET460783000
G0, 07/04/2025 07:59:25, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNzpat83, DX-3988.581, DY-757.817, DZ4515.544
G2, VX0.00029277, VY0.00015210, VZ0.00024111
G3, XY0.00009093, XZ0.00013721, YZ0.00003227
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM09:59:25
GPS, PNzpat84, LA42.03141790020000, LN21.24592073118000, EL370.581700, --
--GS, PNzpat84, N 4656739.1060, E 534911.4197, EL324.1024, --
--GT, PNzpat84, SW2373, ST460791000, EW2373, ET460791000
G0, 07/04/2025 07:59:33, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNzpat84, DX-3988.183, DY-761.483, DZ4516.898
G2, VX0.00030070, VY0.00017505, VZ0.00020773
G3, XY0.00011362, XZ0.00013382, YZ0.00005553
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.022, STATUS:FIXED, SATS:41, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.350, GDOP:0.800, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM09:59:33
GPS, PNzpat85, LA42.03143737680000, LN21.24594304506000, EL370.936100, --
--GS, PNzpat85, N 4656745.1400, E 534916.5210, EL324.4567, --
--GT, PNzpat85, SW2373, ST460800000, EW2373, ET460800000
G0, 07/04/2025 07:59:42, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PNzpat85, DX-3993.559, DY-758.079, DZ4521.597
G2, VX0.00027961, VY0.00012967, VZ0.00017591
G3, XY0.00008262, XZ0.00011178, YZ0.00003783
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.017, VSDV:0.023, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.350, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.012
--DT07-04-2025
--TM09:59:42

GPS,PNzpat86,LA42.03143417856000,LN21.24595427196000,EL370.909400, --
--GS,PNzpat86,N 4656744.1659,E 534919.1072,EL324.4301, --
--GT,PNzpat86,SW2373,ST460805000,EW2373,ET460805000
G0,07/04/2025 07:59:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat86,DX-3993.905,DY-755.442,DZ4520.847
G2,VX0.00027457,VY0.00012824,VZ0.00018929
G3,XY0.00008284,XZ0.00011019,YZ0.00003911
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM09:59:47
GPS,PNzpat87,LA42.03146266806000,LN21.24599430696000,EL371.559100, --
--GS,PNzpat87,N 4656753.0005,E 534928.2695,EL325.0797, --
--GT,PNzpat87,SW2373,ST460818000,EW2373,ET460818000
G0,07/04/2025 08:00:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat87,DX-4002.299,DY-748.845,DZ4527.809
G2,VX0.00035669,VY0.00012731,VZ0.00018406
G3,XY0.00006575,XZ0.00013528,YZ0.00003255
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:00:00
GPS,PNzpat88,LA42.03147139650000,LN21.24599022060000,EL371.673700, --
--GS,PNzpat88,N 4656755.6887,E 534927.3167,EL325.1943, --
--GT,PNzpat88,SW2373,ST460824000,EW2373,ET460824000
G0,07/04/2025 08:00:06,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat88,DX-4003.556,DY-750.347,DZ4529.886
G2,VX0.00027738,VY0.00013661,VZ0.00017475
G3,XY0.00008912,XZ0.00010933,YZ0.00003924
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:00:06
GPS,PNzpat89,LA42.03150494262000,LN21.25003317472000,EL372.535700, --
--GS,PNzpat89,N 4656766.0867,E 534937.1425,EL326.0562, --
--GT,PNzpat89,SW2373,ST460837000,EW2373,ET460837000
G0,07/04/2025 08:00:19,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat89,DX-4013.022,DY-743.450,DZ4538.149
G2,VX0.00028299,VY0.00012589,VZ0.00017432
G3,XY0.00007853,XZ0.00010995,YZ0.00003673
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM10:00:19
GPS,PNzpat90,LA42.03150123708000,LN21.25004421238000,EL372.611900, --
--GS,PNzpat90,N 4656764.9559,E 534939.6860,EL326.1325, --

--GT,PNzpat90,SW2373,ST460842000,EW2373,ET460842000
G0,07/04/2025 08:00:24,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat90,DX-4013.183,DY-740.786,DZ4537.351
G2,VX0.00027642,VY0.00012455,VZ0.00017566
G3,XY0.00007957,XZ0.00010870,YZ0.00003626
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:00:24
GPS,PNzpat91,LA42.03153321636000,LN21.25008412816000,EL373.725800,--
--GS,PNzpat91,N 4656774.8670,E 534948.8155,EL327.2463,--
--GT,PNzpat91,SW2373,ST460855000,EW2373,ET460855000
G0,07/04/2025 08:00:37,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat91,DX-4021.918,DY-734.353,DZ4545.424
G2,VX0.00029010,VY0.00012588,VZ0.00017455
G3,XY0.00007676,XZ0.00011051,YZ0.00003665
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:42, PDOP:0.800, HDOP:0.400,
VDOP:0.700, TDOP:0.370, GDOP:0.890, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM10:00:37
GPS,PNzpat92,LA42.03153834102000,LN21.25009054636000,EL373.976300,--
--GS,PNzpat92,N 4656776.4553,E 534950.2835,EL327.4968,--
--GT,PNzpat92,SW2373,ST460860000,EW2373,ET460860000
G0,07/04/2025 08:00:42,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat92,DX-4023.270,DY-733.298,DZ4546.765
G2,VX0.00027633,VY0.00012534,VZ0.00017299
G3,XY0.00007976,XZ0.00010855,YZ0.00003653
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:00:42
GPS,PNzpat93,LA42.03153358800000,LN21.25009713790000,EL373.786500,--
--GS,PNzpat93,N 4656774.9963,E 534951.8063,EL327.3070,--
--GT,PNzpat93,SW2373,ST460865000,EW2373,ET460865000
G0,07/04/2025 08:00:47,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat93,DX-4023.040,DY-731.579,DZ4545.549
G2,VX0.00027242,VY0.00012475,VZ0.00017678
G3,XY0.00008058,XZ0.00010627,YZ0.00003716
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:00:47
GPS,PNzpat94,LA42.03154447794000,LN21.25008125560000,EL374.020600,--
--GS,PNzpat94,N 4656778.3382,E 534948.1380,EL327.5411,--
--GT,PNzpat94,SW2373,ST460872000,EW2373,ET460872000
G0,07/04/2025 08:00:54,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1

G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat94,DX-4023.640,DY-735.738,DZ4548.201
G2,VX0.00029459,VY0.00017101,VZ0.00017892
G3,XY0.00011400,XZ0.00011526,YZ0.00005013
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:00:54
GPS,PNzpat95,LA42.03156556710000,LN21.25008080356000,EL374.638200,--
--GS,PNzpat95,N 4656784.8440,E 534948.0022,EL328.1586,--
--GT,PNzpat95,SW2373,ST460881000,EW2373,ET460881000
G0,07/04/2025 08:01:03,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat95,DX-4027.233,DY-737.259,DZ4553.447
G2,VX0.00027351,VY0.00012793,VZ0.00017258
G3,XY0.00008277,XZ0.00010732,YZ0.00003785
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM10:01:03
GPS,PNzpat96,LA42.03155966412000,LN21.25011682150000,EL374.563800,--
--GS,PNzpat96,N 4656783.0634,E 534956.2927,EL328.0843,--
--GT,PNzpat96,SW2373,ST460891000,EW2373,ET460891000
G0,07/04/2025 08:01:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat96,DX-4029.173,DY-729.123,DZ4552.044
G2,VX0.00027602,VY0.00012504,VZ0.00017547
G3,XY0.00007997,XZ0.00010789,YZ0.00003630
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:01:13
GPS,PNzpat97,LA42.03154969032000,LN21.25010488294000,EL374.163400,--
--GS,PNzpat97,N 4656779.9729,E 534953.5628,EL327.6839,--
--GT,PNzpat97,SW2373,ST460898000,EW2373,ET460898000
G0,07/04/2025 08:01:20,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat97,DX-4026.528,DY-731.034,DZ4549.491
G2,VX0.00027879,VY0.00013505,VZ0.00018383
G3,XY0.00008769,XZ0.00010669,YZ0.00004346
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:01:20
GPS,PNzpat98,LA42.03152158512000,LN21.25014020794000,EL373.180500,--
--GS,PNzpat98,N 4656771.3416,E 534961.7275,EL326.7012,--
--GT,PNzpat98,SW2373,ST460911000,EW2373,ET460911000
G0,07/04/2025 08:01:33,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat98,DX-4024.766,DY-721.617,DZ4542.393
G2,VX0.00028093,VY0.00012622,VZ0.00018852

G3,XY0.00007910,XZ0.00011165,YZ0.00003364
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:01:33
GPS,PNzpat99,LA42.03151299546000,LN21.25012808134000,EL372.981600,--
--GS,PNzpat99,N 4656768.6779,E 534958.9522,EL326.5023,--
--GT,PNzpat99,SW2373,ST460917000,EW2373,ET460917000
G0,07/04/2025 08:01:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNzpat99,DX-4022.233,DY-723.619,DZ4540.292
G2,VX0.00028186,VY0.00013816,VZ0.00018650
G3,XY0.00008937,XZ0.00010562,YZ0.00004537
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:01:39
GPS,PNapat100,LA42.03151193322000,LN21.25012849186000,EL372.970600,--
--GS,PNapat100,N 4656768.3507,E 534959.0482,EL326.4913,--
--GT,PNapat100,SW2373,ST460929000,EW2373,ET460929000
G0,07/04/2025 08:01:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat100,DX-4022.070,DY-723.454,DZ4540.042
G2,VX0.00027243,VY0.00012781,VZ0.00017366
G3,XY0.00008309,XZ0.00010482,YZ0.00003875
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:01:51
GPS,PNapat101,LA42.03152077302000,LN21.25014099934000,EL373.153100,--
--GS,PNapat101,N 4656771.0920,E 534961.9107,EL326.6738,--
--GT,PNapat101,SW2373,ST460936000,EW2373,ET460936000
G0,07/04/2025 08:01:58,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat101,DX-4024.695,DY-721.394,DZ4542.189
G2,VX0.00029048,VY0.00012589,VZ0.00017232
G3,XY0.00007716,XZ0.00010937,YZ0.00003641
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:01:58
GPS,PNapat102,LA42.03150447756000,LN21.25016376364000,EL372.801200,--
--GS,PNapat102,N 4656766.0902,E 534967.1695,EL326.3220,--
--GT,PNapat102,SW2373,ST460945000,EW2373,ET460945000
G0,07/04/2025 08:02:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat102,DX-4023.715,DY-715.386,DZ4538.220
G2,VX0.00027187,VY0.00012490,VZ0.00017542
G3,XY0.00008110,XZ0.00010377,YZ0.00003768
--Valid Readings: 1 of 1

--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:02:07
GPS,PNapat103,LA42.03149183124000,LN21.25015070752000,EL372.579500,--
--GS,PNapat103,N 4656762.1738,E 534964.1866,EL326.1003,--
--GT,PNapat103,SW2373,ST460952000,EW2373,ET460952000
G0,07/04/2025 08:02:14,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat103,DX-4020.338,DY-717.287,DZ4535.174
G2,VX0.00028355,VY0.00013419,VZ0.00018780
G3,XY0.00008610,XZ0.00010063,YZ0.00004371
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:02:14
GPS,PNapat104,LA42.03147212826000,LN21.25017037090000,EL372.160200,--
--GS,PNapat104,N 4656756.1172,E 534968.7376,EL325.6811,--
--GT,PNapat104,SW2373,ST460961000,EW2373,ET460961000
G0,07/04/2025 08:02:23,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat104,DX-4018.488,DY-711.704,DZ4530.379
G2,VX0.00028273,VY0.00012907,VZ0.00027080
G3,XY0.00008135,XZ0.00009818,YZ0.00004777
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.780, NSDV:0.013, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:02:23
GPS,PNapat105,LA42.03147898800000,LN21.25019016760000,EL372.270400,--
--GS,PNapat105,N 4656758.2559,E 534973.2790,EL325.7913,--
--GT,PNapat105,SW2373,ST460968000,EW2373,ET460968000
G0,07/04/2025 08:02:30,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat105,DX-4021.394,DY-707.954,DZ4532.025
G2,VX0.00027618,VY0.00012562,VZ0.00017646
G3,XY0.00008097,XZ0.00010518,YZ0.00003799
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:02:30
GPS,PNapat106,LA42.03145848906000,LN21.25021009444000,EL371.875900,--
--GS,PNapat106,N 4656751.9540,E 534977.8918,EL325.3970,--
--GT,PNapat106,SW2373,ST460977000,EW2373,ET460977000
G0,07/04/2025 08:02:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat106,DX-4019.396,DY-702.248,DZ4527.064
G2,VX0.00027999,VY0.00013682,VZ0.00019619
G3,XY0.00008872,XZ0.00011088,YZ0.00004278
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1

--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:02:39
GPS,PNapat107,LA42.03144494748000,LN21.25019778658000,EL371.706800,--
--GS,PNapat107,N 4656747.7624,E 534975.0823,EL325.2279,--
--GT,PNapat107,SW2373,ST460984000,EW2373,ET460984000
G0,07/04/2025 08:02:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat107,DX-4015.874,DY-703.907,DZ4523.848
G2,VX0.00032660,VY0.00023410,VZ0.00020822
G3,XY0.00015540,XZ0.00013344,YZ0.00008799
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:02:46
GPS,PNapat108,LA42.03141876240000,LN21.25022305372000,EL371.320600,--
--GS,PNapat108,N 4656739.7122,E 534980.9316,EL324.8419,--
--GT,PNapat108,SW2373,ST460998000,EW2373,ET460998000
G0,07/04/2025 08:03:00,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat108,DX-4013.224,DY-696.626,DZ4517.590
G2,VX0.00027205,VY0.00012815,VZ0.00018296
G3,XY0.00008359,XZ0.00010491,YZ0.00004032
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:46, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.310, GDOP:0.760, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:03:00
GPS,PNapat109,LA42.03142374276000,LN21.25024104292000,EL371.380400,--
--GS,PNapat109,N 4656741.2690,E 534985.0603,EL324.9017,--
--GT,PNapat109,SW2373,ST461005000,EW2373,ET461005000
G0,07/04/2025 08:03:07,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNapat109,DX-4015.652,DY-693.134,DZ4518.771
G2,VX0.00028699,VY0.00012511,VZ0.00017217
G3,XY0.00007821,XZ0.00010949,YZ0.00003622
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:03:07
GPS,PN110,LA42.03140631522000,LN21.25018693132000,EL370.868500,--
--GS,PN110,N 4656735.8314,E 534972.6448,EL324.3897,--
--GT,PN110,SW2373,ST461104000,EW2373,ET461104000
G0,07/04/2025 08:04:46,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN110,DX-4008.109,DY-703.542,DZ4514.436
G2,VX0.00027224,VY0.00012963,VZ0.00017050
G3,XY0.00008497,XZ0.00010310,YZ0.00003944
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.011, ESDV:0.009

--DT07-04-2025
--TM10:04:46
GPS, PN111, LA42.03138697848000, LN21.25015643464000, EL370.388100, --
--GS, PN111, N 4656729.8313, E 534965.6619, EL323.9094, --
--GT, PN111, SW2373, ST461140000, EW2373, ET461140000
G0, 07/04/2025 08:05:22, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN111, DX-4002.159, DY-708.742, DZ4509.684
G2, VX0.00027385, VY0.00013280, VZ0.00016992
G3, XY0.00008759, XZ0.00010322, YZ0.00004121
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.014, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.330, GDOP:0.780, NSDV:0.011, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:05:22
GPS, PN112, LA42.03135922404000, LN21.25011633316000, EL369.956200, --
--GS, PN112, N 4656721.2234, E 534956.4832, EL323.4775, --
--GT, PN112, SW2373, ST461184000, EW2373, ET461184000
G0, 07/04/2025 08:06:06, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN112, DX-3993.750, DY-715.349, DZ4503.035
G2, VX0.00011370, VY0.00006055, VZ0.00010097
G3, XY0.00004219, XZ0.00005106, YZ0.00003901
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.011, VSDV:0.017, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.009, ESDV:0.007
--DT07-04-2025
--TM10:06:06
GPS, PN113, LA42.03133389990000, LN21.25009259170000, EL369.278300, --
--GS, PN113, N 4656713.3837, E 534951.0626, EL322.7997, --
--GT, PN113, SW2373, ST461210000, EW2373, ET461210000
G0, 07/04/2025 08:06:32, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN113, DX-3987.353, DY-718.704, DZ4496.779
G2, VX0.00035105, VY0.00021070, VZ0.00021039
G3, XY0.00014043, XZ0.00013419, YZ0.00006949
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.021, STATUS:FIXED, SATS:45, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.011
--DT07-04-2025
--TM10:06:32
GPS, PN114, LA42.03131505246000, LN21.25006816912000, EL368.948600, --
--GS, PN114, N 4656707.5414, E 534945.4755, EL322.4700, --
--GT, PN114, SW2373, ST461230000, EW2373, ET461230000
G0, 07/04/2025 08:06:52, (Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1, BPRTCM-Ref 1, PN114, DX-3981.903, DY-722.600, DZ4492.240
G2, VX0.00031196, VY0.00014903, VZ0.00019059
G3, XY0.00009801, XZ0.00011336, YZ0.00004521
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:44, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.320, GDOP:0.770, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:06:52

GPS,PN115,LA42.03133621314000,LN21.25005089008000,EL369.319500,--
--GS,PN115,N 4656714.0504,E 534941.4706,EL322.8408,--
--GT,PN115,SW2373,ST461251000,EW2373,ET461251000
G0,07/04/2025 08:07:13,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN115,DX-3984.268,DY-727.795,DZ4497.337
G2,VX0.00031126,VY0.00015130,VZ0.00018616
G3,XY0.00009922,XZ0.00011480,YZ0.00004658
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:07:13
GPS,PN116,LA42.03135889476000,LN21.25007417098000,EL369.848300,--
--GS,PN116,N 4656721.0743,E 534946.7893,EL323.3695,--
--GT,PN116,SW2373,ST461274000,EW2373,ET461274000
G0,07/04/2025 08:07:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN116,DX-3990.221,DY-724.380,DZ4502.888
G2,VX0.00029380,VY0.00014216,VZ0.00017951
G3,XY0.00009395,XZ0.00010760,YZ0.00004417
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:07:36
GPS,PN117,LA42.03138403314000,LN21.25010150272000,EL370.291500,--
--GS,PN117,N 4656728.8607,E 534953.0358,EL323.8127,--
--GT,PN117,SW2373,ST461297000,EW2373,ET461297000
G0,07/04/2025 08:07:59,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN117,DX-3997.047,DY-720.306,DZ4508.944
G2,VX0.00028446,VY0.00013500,VZ0.00017475
G3,XY0.00008936,XZ0.00010362,YZ0.00004180
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:07:59
GPS,PN118,LA42.03139970040000,LN21.25012186270000,EL370.667200,--
--GS,PN118,N 4656733.7173,E 534957.6935,EL324.1883,--
--GT,PN118,SW2373,ST461330000,EW2373,ET461330000
G0,07/04/2025 08:08:32,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN118,DX-4001.511,DY-717.027,DZ4512.785
G2,VX0.00027995,VY0.00013802,VZ0.00017081
G3,XY0.00009086,XZ0.00010046,YZ0.00004210
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:08:32
GPS,PN119,LA42.03141796950000,LN21.25014648412000,EL371.079500,--
--GS,PN119,N 4656739.3814,E 534963.3271,EL324.6006,--

--GT,PN119,SW2373,ST461366000,EW2373,ET461366000
G0,07/04/2025 08:09:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN119,DX-4006.809,DY-713.023,DZ4517.247
G2,VX0.00027507,VY0.00013121,VZ0.00016840
G3,XY0.00008688,XZ0.00009937,YZ0.00003946
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.015, VSDV:0.019, STATUS:FIXED, SATS:43, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.340, GDOP:0.790, NSDV:0.012, ESDV:0.009
--DT07-04-2025
--TM10:09:08
GPS,PN120,LA42.03142477338000,LN21.25018571596000,EL371.272900,--
--GS,PN120,N 4656741.5247,E 534972.3374,EL324.7941,--
--GT,PN120,SW2373,ST461457000,EW2373,ET461457000
G0,07/04/2025 08:10:39,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PN120,DX-4011.279,DY-705.086,DZ4518.935
G2,VX0.00027582,VY0.00013375,VZ0.00016761
G3,XY0.00008871,XZ0.00009938,YZ0.00004210
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.016, VSDV:0.020, STATUS:FIXED, SATS:42, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.360, GDOP:0.800, NSDV:0.012, ESDV:0.010
--DT07-04-2025
--TM10:10:39
GPS,PNa1,LA42.0004433772000,LN21.36446582796000,EL338.830000,--
--GS,PNa1,N 4650982.9994,E 551173.9203,EL292.5710,--
--GT,PNa1,SW2374,ST117489000,EW2374,ET117489000
G0,07/07/2025 08:37:51,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNa1,DX-6315.396,DY15765.775,DZ146.632
G2,VX0.00052603,VY0.00023144,VZ0.00041943
G3,XY0.00013572,XZ0.00023830,YZ0.00011787
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.010, VSDV:0.014, STATUS:FIXED, SATS:38, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.370, GDOP:0.820, NSDV:0.007, ESDV:0.006
--DT07-07-2025
--TM10:37:51
GPS,PNa2,LA42.00050218644000,LN21.36423388956000,EL337.999500,--
--GS,PNa2,N 4651000.7726,E 551120.4163,EL291.7398,--
--GT,PNa2,SW2374,ST117627000,EW2374,ET117627000
G0,07/07/2025 08:40:09,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNa2,DX-6307.605,DY15711.445,DZ159.570
G2,VX0.00039935,VY0.00017807,VZ0.00033806
G3,XY0.00010750,XZ0.00018939,YZ0.00009780
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:37, PDOP:0.700, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.360, GDOP:0.810, NSDV:0.007, ESDV:0.006
--DT07-07-2025
--TM10:40:09
GPS,PNa3,LA42.00041611794000,LN21.36440509686000,EL338.942600,--
--GS,PNa3,N 4650974.5015,E 551160.0050,EL292.6836,--
--GT,PNa3,SW2374,ST117954000,EW2374,ET117954000
G0,07/07/2025 08:45:36,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1

G1,BPRTCM-Ref 1,PNa3,DX-6304.946,DY15754.882,DZ140.466
G2,VX0.00039592,VY0.00018564,VZ0.00036812
G3,XY0.00011527,XZ0.00020099,YZ0.00011370
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.009, VSDV:0.013, STATUS:FIXED, SATS:35, PDOP:0.800, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.390, GDOP:0.840, NSDV:0.007, ESDV:0.006
--DT07-07-2025
--TM10:45:36
GPS,PNa4,LA42.00045438654000,LN21.36426776478000,EL337.977700,--
--GS,PNa4,N 4650986.0814,E 551128.3174,EL291.7183,--
--GT,PNa4,SW2374,ST118012000,EW2374,ET118012000
G0,07/07/2025 08:46:34,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNa4,DX-6301.317,DY15722.322,DZ148.595
G2,VX0.00035574,VY0.00015070,VZ0.00042503
G3,XY0.00005902,XZ0.00017816,YZ0.00003529
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.009, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:36, PDOP:0.800, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.370, GDOP:0.820, NSDV:0.007, ESDV:0.006
--DT07-07-2025
--TM10:46:34
GPS,PNa5,LA42.00035069610000,LN21.36437814972000,EL338.461500,--
--GS,PNa5,N 4650954.2733,E 551153.9486,EL292.2028,--
--GT,PNa5,SW2374,ST118106000,EW2374,ET118106000
G0,07/07/2025 08:48:08,(Average) - Base ID read at rover: RTCM-Ref 1
G1,BPRTCM-Ref 1,PNa5,DX-6290.436,DY15753.959,DZ125.143
G2,VX0.00035490,VY0.00012975,VZ0.00031153
G3,XY0.00006667,XZ0.00015450,YZ0.00005605
--Valid Readings: 1 of 1
--Fixed Readings: 1 of 1
--HSDV:0.008, VSDV:0.012, STATUS:FIXED, SATS:36, PDOP:0.800, HDOP:0.400,
VDOP:0.600, TDOP:0.370, GDOP:0.830, NSDV:0.006, ESDV:0.005
--DT07-07-2025
--TM10:48:08

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

1110-508/2025 од 20.08.2025 11:10:23



ИЗВЕСТИВАЊЕ

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: ДГПК ГЕО-КАТ ИНЖЕНЕРИНГ ДООЕЛ, заведена под број: 0801-162/25 од 20.08.2025 година.

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

Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 20.08.2025 11:10:23 часот.

М.П.

Службено лице

ДГПК ГЕО-КАТ ИНЖЕНЕРИНГ
ДООЕЛ

(име и презиме, потпис)

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за формирање градежна парцела со намена А4.7 – Традиционални куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици, на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ, Општина Шуто Оризари

ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

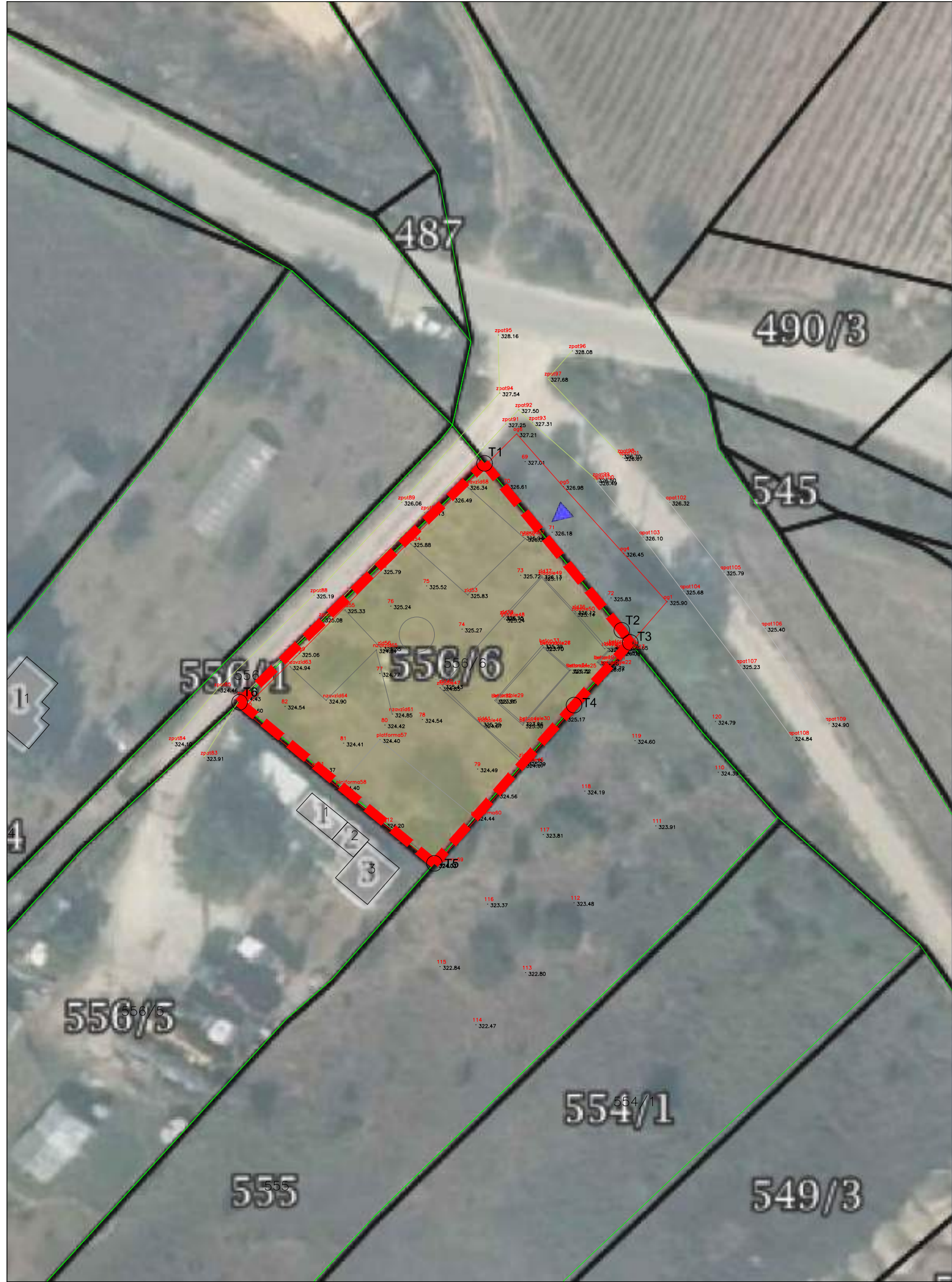
за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за
формирање градежна парцела со намена А4.7 - Традиционални
куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици,
на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ,
Општина Шуто Оризари

ЛЕГЕНДА :

■■■■■■■■■■ U-1.1 - Граница на проектен опфат= 963.5691 м2 (0,096ha)



ПЛАНИРА:	ДРУШТВО ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ, ПЛАНИРАЊЕ, ГРАДЕЖНИШТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ ДОО - ТЕТОВО	УПРАВИТЕЛ: Нермин Мустафи	
		лиценца за проектирање бр.П339/А	лиценца за урбан.плани бр.0056
НАРАЧАТЕЛ:	Сашо Матевски	РЕВИЗИЈА:	
ДОНЕСУВАЧ:	Општина Шуто Оризари		
ПЛАН:	Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план		
ПРИЛОГ:	Проектен опфат со пошироко подрачје		
ПЛАНЕР:	СОРАБОТНИЦИ:	ИНФРАСТРУКТУРА:	
дипл.инж.арх. Елена Арсов овластување бр 0.0362	дипл.инж.арх. Елена Арсеска овластување бр 0.0529	д.г.и. Муса Муслија	
	дипл.инж.арх. Миреме Ферати		
		РАЗМЕР М = 1:8000	ТЕХНИЧКИ БР. 04-41/2025
		ДАТА септември, 2026	ПРИЛОГ бр: 01



ПРОЕКТНА ПРОГРАМА
за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за
формирање градежна парцела со намена А4.7 - Традиционални
куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици,
на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ,
Општина Шуто Оризари

ЛЕГЕНДА :

■■■■■■■■■■ U-1.1 - Граница на проектен опфат= 963.5691 м2 (0,096ha)

▲ колски пристап во опфат

— Земјен пат
— Асфалтен пат
— Сид/ бетон
— Ограда

ПЛАНИРА:	ДРУШТВО ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ, ПЛАНИРАЊЕ, ГРАДЕЖНИШТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ ДОО - ТЕТОВО		УПРАВИТЕЛ: Нермин Мустафи	
			лиценца за проектирање бр.ПЗ39/А	лиценца за урбан.планиви бр.0056
	НАРАЧАТЕЛ:	Сашо Матевски		РЕВИЗИЈА:
	ДОНЕСУВАЧ:	Општина Шуто Оризари		
	ПЛАН:	Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план		
	прилог:	Проектен опфат со потесно подрачје		
	ПЛАНЕР:		СОРАБОТНИЦИ:	ИНФРАСТРУКТУРА:
дипл.инж.арх. Елена Арсов овластување бр 0.0362		дипл.инж.арх. Елена Арсеска овластување бр 0.0529	д.з.и. Муса Муслија	
		дипл.инж.арх. Миреме Ферати		
			РАЗМЕР M = 1:500	ТЕХНИЧКИ БР. 04-41/2025
			ДАТА септември, 2026	ПРИЛОГ бр: 02

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА
за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план, за
формирање градежна парцела со намена А4.7 - Традиционални
куќи за потреби на туризмот со најмногу 3 станбени единици,
на кп.бр.556/6 К.О.ГОРНО И ДОЛНО ОРИЗАРИ,
Општина Шуто Оризари

ЛЕГЕНДА :

- U-1.1 - Граница на проектен опфат= 963.5691 м2 (0,096ha)
○ T1, T2.... Прекршни точки на опфат

КООРДИНАТИ НА ПРЕКРШНИ ТОЧКИ НА ОПФАТ		
Точка број	КООРДИНАТИ	
	Y	X
1	7534946.480	4656770.440
2	7534961.870	4656751.730
3	7534962.810	4656750.380
4	7534956.510	4656743.340
5	7534940.850	4656725.620
6	7534919.010	4656743.670

- Земјен пат
— Асфалтен пат
— Сид/ бетон
— Ограда

ПЛАНИРА:	ДРУШТВО ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ, ПЛАНИРАЊЕ, ГРАДЕЖНИШТВО, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ПРО-ИНЖЕНЕРИНГ ДОО - ТЕТОВО			УПРАВИТЕЛ: Нермин Мустафи	
				лиценца за проектирање бр.ПЗ39/А	лиценца за урбан.планиви бр.0056
				РЕВИЗИЈА:	
НАРАЧАТЕЛ:	Сашо Матевски				
ДОНЕСУВАЧ:	Општина Шуто Оризари				
ПЛАН:	Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план				
ПРИЛОГ:	Ажурирана геодетска подлога со опфат				
ПЛАНЕР:		СОРАБОТНИЦИ:		ИНФРАСТРУКТУРА:	
дипл.инж.арх. Елена Арсов овластување бр 0.0362		дипл.инж.арх. Елена Арсеска овластување бр 0.0529		д.г.и. Муса Муслија	
		дипл.инж.арх. Миреме Ферати			
				РАЗМЕР М = 1:500	
				ТЕХНИЧКИ БР. 04-41/2025	
				ДАТА септември, 2026	
				ПРИЛОГ бр: 03	