ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

за изработка на
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ
вон опфат на Урбанистички план
за формирање градежна парцела
на дел од КП 584/3 и дел од КП 578/3,
К.О. Радожда,
со намена А4 – времен престој
(А4.3 - викенд куќи и други објекти за времено сместување)

ОПШТИНА СТРУГА

Тех. бр. 41/20

Гостивар,
мај, 2021 год.

ДПУП "ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО"
ДОО Гостивар

Број: 0805-50/151120210000992

Датум и време: 11.3.2021 г. 11:33:51

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	5588545
Целосен назив:	Друштво за просторно и урбанистичко планирање ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО ДОО Гостивар
Кратко име:	ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО ДОО Гостивар
Седиште:	ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ бр.89 ГОСТИВАР, ГОСТИВАР
Вид на субјект на упис:	ДОО
Датум на основање:	12.12.2001 г.
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4007001121552
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:	164.700,00
Уплатен дел MKD:	164.700,00
Вкупно основна главнина MKD:	164.700,00

СОПСТВЕНИЦИ	
ЕМБГ/ЕМБС:	0606965478014
Име и презиме/Назив:	ВАЛЕНТИНА ПОПОСКА
Адреса:	ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ бр.БР.16 ГОСТИВАР, ГОСТИВАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	54.900,00

Уплатен дел MKD:	54.900,00
Вкупен влог MKD:	54.900,00
Вид на одговорност:	Не одговара

ЕМБГ/ЕМБС:	0608955473009
Име и презиме/Назив:	БЛАГОЈА АНАСТАСИЕСКИ
Адреса:	НИКОЛА ПАРАПУНОВ бр.БР.8-3/25 ГОСТИВАР, ГОСТИВАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	54.900,00
Уплатен дел MKD:	54.900,00
Вкупен влог MKD:	54.900,00
Вид на одговорност:	Не одговара

ЕМБГ/ЕМБС:	0901955473016
Име и презиме/Назив:	ВАСИЛ ПЕТКОСКИ
Адреса:	СВЕТОЗАР ПЕПОСКИ бр.БР.23Б ГОСТИВАР, ГОСТИВАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	54.900,00
Уплатен дел MKD:	54.900,00
Вкупен влог MKD:	54.900,00
Вид на одговорност:	Не одговара

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.11 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	
Други дејности:	Регистрирани дејности во надворешно-трговскиот промет

ОВЛАСТУВАЊА

Овластени лица

ЕМБГ:	0606965478014
Име и презиме:	ВАЛЕНТИНА ПОПОСКА
Адреса:	ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ бр.БР.16 ГОСТИВАР, ГОСТИВАР
Овластувања:	Управител без ограничување во внатрешниот и надворешниот

	трговски промет
Овластено лице:	Овластено лице

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	pologproekt@gmail.com

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

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

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

Изготвил:

Овластено лице:

Република Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ
СКОПЈЕ

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

ЛИЦЕНЦА

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

НА

Друштво за просторно и урбанистичко планирање
ПОЛОГПРОЕКТ- ПРО ДОО Гостивар

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

ул. ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ бр.89 ГОСТИВАР, ГОСТИВАР
ЕМБС: 5588545

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

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО: **08.01.2026 година**

Број: **0103**

08.01.2019 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Горан Сугарески

Друштво за просторно и урбанистичко планирање
"ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО" ДОО Гостивар

РЕШЕНИЕ
ЗА НАЗНАЧУВАЊЕ НА ПЛАНЕРИ

ЗА ИЗРАБОТКА НА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ
ВОН ОПФАТ НА УРБАННИСТИЧКИ ПЛАН
ЗА ФОРМИРАЊЕ ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
НА ДЕЛ ОД КП 584/3 И ДЕЛ ОД КП 578/3, К.О. РАДОЖДА,
СО
НАМЕНА А4 – ВРЕМЕН ПРЕСТОЈ
(А4.3-викенд куќи и други објекти за времено сместување)

ОПШТИНА СТРУГА
тех. бр. 41/20

РАБОТЕН ТИМ:
ПЛАНЕР:
Валентина Попоска, диа, овл. бр .0.0078
Сијче Трифуновска, диа, овл. бр .0.0634

VALENTINA POPOSKA E=vale.poposka@gmail.com, SN=POPOSKA, G=VALENTINA, CN=VALENTINA POPOSKA Reason: I am the author of this

SIJCHE TRIFUNOVSKA E=pologproekt@gmail.com, SN=TRIFUNOVSKA, G=SIJCHE, CN=SIJCHE TRIFUNOVSKA Reason: I am the

VASIL PETKOSKI E=petkoski.vasil@gmail.com, SN=PETKOSKI, G=VASIL, CN=VASIL PETKOSKI Reason: I am the author of this

СОРАБОТНИК:
Васил Петкоски, диа, овл. бр .0.0054
Снежана Крстоска, диа
Елисавета Попоска, миа

УПРАВИТЕЛ:
Валентина Попоска, диа, овл. бр .0.0078

VALENTINA POPOSKA E=vale.poposka@gmail.com, SN=POPOSKA, G=VALENTINA, CN=VALENTINA POPOSKA Reason: I am the author of this

ДПУП “ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО”
ул. Илинденска бр.4, Гостивар
Контакт бр.042/222-500
e-mail:pologproekt@gmail.com

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

ВАЛЕНТИНА ПОПОСКА

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: **0.0078**

Издадено на: 28.01.2021 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

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

ОВЛАСТУВАЊЕ

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

на

СИЈЧЕ ТРИФУНОВСКА

дипломиран инженер архитект

Овластувањето е со важност до: 23.04.2024 год.

Број: 0.0634

Издадено на 24.04.2019 год..

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

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

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

ВАСИЛ ПЕТКОСКИ

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: **0.0054**

Издадено на: 28.01.2021 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

ПРОЕКТНА ПРОГРАМА
за изработка на Урбанистички проект вон опфат на Урбанистички План за формирање градежна парцела на дел од КП 584/3, и дел од КП 578/3, К.О. РАДОЖДА
со намена А4 – времен престој
(А4.3-викенд куќи и други објекти за времено сместување)

Нарачател: Бакрачески Никола

1. Вовед

Согласно Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр. 32/20), како и врз основа на Програмата за дополнување на Програмата за изработка на урбанистички планови на Општина Струга за 2020год. бр. 08-3740/49 од 29.12.2020год., се пристапи кон изработка на Проектна програма за изработка на Урбанистички проект (УП) вон опфат на урбанистички план, со намена А4 – времен престој (А4.3-викенд куќи и други објекти за времено сместување), на дел од КП 584/3, и дел од КП 578/3, К.О. Радожда, Општина Струга.

Со оваа Проектна програма треба да се утврдат границата и содржината на проектниот опфат, согласно условите дефинирани со Закон кои се однесуваат за предметниот плански опфат за кој е пројавен интерес за изработка на УП вон опфат на урбанистички план, со намена А4 – времен престој (А4.3-викенд куќи и други објекти за времено сместување), на дел од КП 584/3, и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга, со што општината утврдила дека ќе придонесе за реализација на инвестициски проекти од значење за истата.

За предметниот опфат изработени се услови за планирање на просторот со тех. бр. S10420 од страна на Агенцијата за планирање на просторот и потврдени со Решение бр. УП1-15-833/2020 од 12.06.2020 год. издадено од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање. (Изработените услови се преземени согласно член 42, ставот 5 од Законот за урбанистичко планирање Сл. весник на РСМ бр. 32/20, кој гласи: “По исклучок од став (2) на овој член, услови за планирање на просторот не се обезбедуваат кога на сила е истиот Просторен план на РСМ според кој предходно се издадени услови за планирање на просторот за истиот плански опфат”).

Урбанистичкиот проект треба да се изработи врз основа на методологијата која произлегува од одредбите утврдени со Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр. 32/20), како и Правилник за урбанистичко планирање ("Сл.Весник на РСМ", бр.225/20).

ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИОТ ПРОЕКТ ВОН ОПФАТ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН

Просторот кој е предмет на изработка на овој урбанистички проект вон опфат на урбанистички план се наоѓа во атарот на населеното место Радожда, КО Радожда, и до сега овој простор бил предмет на обработка на просторниот план на Република Македонија, како и Просторниот план за Охридско-преспанскиот регион спрема кои се издадени Условите за планирање на просторот од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање.

Проектниот опфат на урбанистичкиот проект ги опфаќа катастарските парцели и тоа: дел од КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда.
Границата на проектниот опфат е затворена полигонална линија, и истата оди по границите на проектниот опфат, односно по границата на катастарската парцела КП 584/3 (состојба на лице место), и по границата на проектниот опфат кој е дефиниран во соработка со локалната самоуправа и тоа:
На североисточната страна, границата започнува од вкрстосувањето на границата на КП 584/3 (состојба на лице место) со регулационата линија од локалниот пат Струга-Радожда, точка 1, оди кон запад по границата на проектниот опфат, односно по границата на КП 584/3 (состојба на лице место) и оди се до точка 3, свртува кон југ по границата на проектниот опфат и оди се до точка 4, свртува кон исток по границата на проектниот опфат и оди се до точка 5, односно до пресекот со регулационата линија од локалниот пат Струга-Радожда, свртува кон север по границата на катастарската парцела 584/3, односно по по регулационата линија од локалниот пат Струга-Радожда и оди се до точка 1, кадешто и започнува.
Големината на горе опишаниот проектен опфат изнесува 1441,49 м2.
Пристап до градежната паецела е од постоечкиот локален пристапен пат.

2. Цели

Предлог Проектната програма како основна цел ги има зацртано насоките на идниот просторен развој со создавање услови за планирање на организиран простор со одредување намена на градежната парцела со алтернативни намени како компатибилни на основната намена која е дефинирана со плански документи, планирање на површини за градба на објекти со придружни и пратечки содржини, дефинирање на оптимални решенија и водови на системот за организирање на основните функции, и тоа имајќи ги во предвид природните погодности и ограничување и создадениот материјал фонд преку анализа на постојната состојба и создавање на основна концепција за планираните површини со конкретни идејни просторни, сообраќајни и инфраструктурни решенија.

Главна цел на УП вон опфат на урбанистички план, е уредување и организирање на просторот преку:

о Одредување на плански опфат во дефинирана зона на опкружување по приоритет и етапа на истражување и реализација ;

о Одредување на градежна парцела ;

о Планирање на градежната парцела ;

о Утврдување на параметрите за големината на објектите, врз основа на нормите за планирање на објекти ;

о Утврдување на системот на инфраструктурно опслужување на планираните содржини и објекти;

о Приклучок на планскиот опфат со електрична енергија, и друга инфраструктура.

Изработката на УП вон опфат на урбанистички план, со намена А4 –времен престој (А4.3-викенд куќи и други објекти за времено сместување), на дел од КП 584/3, и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга е согласно членот 58, став (6) од Законот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 32/20), со кое во крајна цел преку:

- рационално користење на просторот;
- максимално вклопување на инфраструктурата и објектите со теренот;
- оформување на препознатлива амбиентална целина;
- почитување и заштита на правото на човекот на приватност;
- почитување и надградување на пејсажните вредности;
- оформување на културен пејсаж;
- вградување на пропратни содржини на основната наменска употреба на земјиштето;
- почитување и подигнување на хуманоста во просторот и непречено движење на хендикепирани лица;
- вградување на заштитни мерки;
- почитување на законските прописи, стандарди и нормативи во планирањето;
- предвидување мерки за заштита и спасување;

ќе ги утврди планско-проектните општи и посебни услови, преку параметри, кои се потребни за

• изработување на основен проект на градба (ситуација, основи, пресек и изгледи на градбата), ако на конкретната градежна парцела е утврдена површина за градба на еден објект.

3. Содржина

УП вон опфат на урбанистички план треба да биде изработен во согласност со Законот за урбанистичко планирање (Сл.Весник на РСМ бр. 32/20), како и Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 225/20).
Урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план да се изработи врз основа на Условите за планирање на просторот со техн. бр. S10420 издадени од страна на Агенцијатаза планирање на просторот и потврдени со Решение бр. УП1-15-833/2020 од 12.06.2020год издадено од страна на Министерството за животна средина и просторно планирање.
Сите постојни надземни и подземни градби во рамките на планскиот опфат да се евидентираат на ажурираната геодетска подлога на овој УП.
На Урбанистичиот проект задолжително треба да биде изработена Стручна ревизија, согласно Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр. 32/20).
Содржината на урбанистичкиот проект вон опфат на урбанистички план треба да биде изработена согласно со членот 62 од Правилник за урбанистиожко планирање (Сл.Весник на РМ, бр. 225/20). При изработка на УП вон опфат на урбанистички план, задолжително да се прибават потребните податоци и информации цогласно членот 47 од Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр. 32/20).

- **Намена на земјиштето**

За предметната градежна парцела на дел од КП 584/3, и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга, да се предвиди намена А4–времен престо (А4.3-викенд куќи и други објекти за времено сместување). Заради флексибилност на планското решение да се предвидат компатабилни намени согласно Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 225/20).

- **Градежна линија и површина за градење**

Во рамките на градежната парцела да се предвиди површина за градење согласно Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 225/20). При дефинирање на површината за градење да се запазат минималните растојанија помеѓу градежната линија и границата на градежната парцела согласно Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 225/20).

- **Височина на градење**

Со УП вон опфат на урбанистички план да се определи максималната височина на градење согласно Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 225/20).

- **Сообраќајна поврзаност**

Сообраќаен пристап до парцелата ќе се обезбеди од постојниот локален пристапен пат (постоен влез), лоцирана од источната страна на планскиот опфат.

- **Паркирање**

Паркирањето да се реши во рамките на градежната парцела согласно Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 225/20).

Обезбедувањето на потребниот број на паркинг места е основен услов за изградба до максимално дозволена височина и површина за градба.

- **Инфраструктура**

Со УП вон опфат на урбанистички план да се решат основните водови на инфрастрктура, во согласност со мислењата од јавните комунални претпријатија и Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РСМ бр. 225/20).

- **Финансирање**

УП вон опфат на урбанистички план, со намена А4 – времен престој (А4.3-викенд куќи и други објекти за времено сместување), на дел од КП 584/3, и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга, се финансира согласно член 62, став 2 од Законот за урбанистичко планирање (Сл.весник на РСМ бр. 32/20).
Нарачател: Бакрачески Никола, Охрид.

Проектниот опфат е дефиниран во наведените кординати на точки од геодетската референтна мрежа, дадени во графичкиот прилог – ажурирана геодетска подлога.

Место: Гостивар
мај,2021год.

Изработил:
Валентина Попоска, диа, овластување бр, 0.0078

VALENTINA POPOSKA
PROEKT-PRO DOO, C=MK, E=valė.poposka@gmail.com, SN=POPOSKA, G=VALENTINA, CN=VALENTINA POPOSKA
Reason: I am the author of this document
Location:

Комисија за урбанизам:

1._____

2._____

3._____

4._____

5._____

Градоначалник,

_____

Програма за дополнување на Програмата за изработка на урбанистички планови за општина Струга за 2020 година

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT
СОВЕТ НА ОПШТИНА СТРУГА
KËSHILLI I KOMUNËS SË STRUGËS

ПЛОШТАД "МАЈКА ТЕРЕЗА" Б.Б., 6330 СТРУГА / SHESHI "NËNË TEREZA" P.N., 6330 STRUGË / Тел./Tel. +389 46 781 335, 781 223, 782 015, Факс/Faks 781 434
web: struga.gov.mk,
e-mail: kryetari@struga.gov.mk,
info@struga.gov.mk

Бр.Nr. 08- 3740/49
29.12.2020
СТРУГА / STRUGË

Врз основа на член 40 од Законот за Урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" бр. 32/2020) и член 88 став 2 од Статутот на општина Струга, („Службен гласник на општина Струга„ бр. 2/18), Советот на општина Струга на 48 - та седница одржана на 29.12 2020 година, преку комуникациски врски, донесе

П Р О Г Р А М А

За дополнување на Програмата за изработка на урбанистички планови на Општина Струга за 2020 година

Во Програмата за изработка на урбанистички планови на Општина Струга за 2020 година, бр. 08-5007/13 од 30.12.2019 година, бр. 08-1570/7 од 30.04.2020 година, бр. 08-1871/17 од 29.07.2020 година и бр.08-3315/5 од 29.10.2020 година,

1.Приоритет при изработка на Програмата според важноста на просторот и застареноста на плановите се дава на :
Во точка,
Б)Изработка на ГУП за град Струга, се додава:

- Изработка на измена на Генерален Урбанистички План за Град Струга, за УЕ-5, УЕ-7, УЕ-8 -блок 23, и УЕ-11-блок 4 и негово проширување.

Во точка,
ж) Донесување на Урбанистички план вон населено место, се додава:
- Изработка на урбанистички проект вон населено место со намена Г2 лесна индусрија за КП.БР. 983 во КО-Подгорци,

- Изработка на урбанистички проект вон населено место со намена Г2 стопански коплекс лесна преработувачка индусрија за КП.Бр.850/6, 850/7, 851/6, 851/7, 851/15, 852, 853, дел од КП.Бр. 854 и дел од КП.Бр. 855, дел од КП.Бр. 856 и дел од КП. Бр. 857, во КО-Подгорци,

- Изработка на урбанистички проект вон населено

Në bazë të nenit 40 nga Ligji për planifikim hapësinor dhe urbanistik ("Gazeta zyrtare e Republikës së Maqedonisë së Veriut" nr. 32/2020) dhe nenit 88 paragrafi 2 të Statutit të komunës së Strugës ("Informatori zyrtar i komunës së Strugës" nr. 2/18), Këshilli i komunës së Strugës, në seancën e 48-të mbajtur më 29.12.2020, përmes lidhjes së komunikimit, miratoi

P R O G R A M

Për ndryshim dhe plotësim të Programit për përpunim të planeve urbanistike në komunën e Strugës për vitin 2020

Në Programin për përpunim të planeve urbanistike të komunës së Strugës për vitin 2020, nr. 08-5007/13 të datës 30.12.2019, nr. 08-1570/7 të datës 30.04.2020, nr. 08-1871/17 të datës 29.07.2020 dhe nr.08-3315/5 të datës 29.10.2020.

1. **Përparësi gjatë punimit të Programit sipas vlefshmërisë së hapësirës dhe vjetërsisë së planeve jepet në:**
Në pikën
b) Përpunim i PGJU për qytetin e Strugës, shtohet:

- Përpunim i ndryshimit të Planit Gjeneral Urbanistik për qytetin e Strugës, për NJU-5, NJU-7, NJU-8 – blloku 23 dhe NJU-11-blloku 4 dhe zgjerimin e tijë.

Në pikën
zh) Miratim i Planit urbanistik jashtë vendbanimit, shtohet:
- Përpunim i projektit urbanistik jashtë vendbanimit me dedikim G2 industri e lehtë për PK nr. 983 në KK – Podgorcë,

- Përpunim i projektit urbanistik jashtë vendbanimit me dedikim G2 kompleks ekonomik industri e lehtë përpunuese për PK nr. 850/6, 850/7, 851/6, 851/7, 851/15, 852, 853, pjesë nga PK nr. 854 dhe pjesë nga PK nr. 855, pjesë nga PK nr. 856 dhe pjesë nga PK nr. 857, në KK Podgorcë,

- Përpunim i projektit urbanistik jashtë vendbanimit me

место со намена Г рударство, енергетика, индустрија, Г2 лесна преработувачка и помалку загадувачка индустрија, Г3 индустрија за вклопување финални производи,, сервисни услуги и производство, на енергија од обновливи извори,,Г4 стоваришта, складови и отпади, Г5 земјоделско и сточарско производство за КП. Бр. 1063/14, 1063/15, 1063/16, 1063/17, 1063/18,1063/19, 1063/20, 1063/21, 1063/22, 1063/23, 1063/24, 1063/25, 1063/26, 1063/27, 1063/28, и 1063/29 за КО-Мороишта,

dedikim G mineralogji (xeherore), energjetikë, industri, G2 industri e përpunimit të lehtë dhe më pak ndotëse, G3 industri për prodhime finale, shërbime servisore dhe prodhimtari të energjisë nga burimet riparuese, G4 vendshkarkime, depo dhe mbeturina, G5 prodhimtari bujqësore dhe blegtorale për PK. nr. 1063/14, 1063/15, 1063/16, 1063/17, 1063/18,1063/19, 1063/20, 1063/21, 1063/22, 1063/23, 1063/24, 1063/25, 1063/26, 1063/27, 1063/28 dhe 1063/29 për KK – Moroishtë.

- Изработка на урбанистички проект вон населено место со намена Г2-6 други објекти од лесна и незагадувачка индустрија, Г4 стоваришта, складови и отпади за КП.Бр. 2356/1, 2353, 2350/1, 2349/1, КО-Мислешево вон град.

- Përpunim i projektit urbanistik jashtë vendbanimit me dedikim G2-6 objekte tjera të industrisë së lehtë dhe jondotëse, G4 vendshkarkime, depo dhe mbeturina për PK. nr. 2356/1, 2353, 2350/1, 2349/1, KK – Misleshovë jashtë vendbanimit.

- Изработка на урбанистички проект вон населено место со намена А4 викенд куќи и други објекти за времено сместување за КП.Бр. 1765/100, 1765/101, 1765/102, и дел од 1765/1 за КО-Мислешево вон град.

- Përpunim i projektit urbanistik jashtë vendbanimit me dedikim A4 vikend shtëpi dhe objekte tjera për banim të përkohshëm për PK. nr. 1765/100, 1765/101, 1765/102 dhe pjesë nga 1765/1 për KK Misleshovë.

- Изработка на Урбанистикчки проект вон населено место со намена А4 викенд куќи и други објекти за времено сместување за формирање на градежна парцела на КП. бр. 584/3 и дел од КП. Бр. 578/3 , во КО Радожда ,Општина Струга,

- Përpunim i Projektit urbanistik jashtë vendbanimit me dedikim A4 vikend shtëpi dhe objekte tjera për banim të përkohshëm për formimin e parcelës ndërtimore në PK nr. 584/3 dhe pjesë nga PK nr. 578/3 në KK Radozhdë, Komuna e Strugës jashtë vendbanimit.

- Изработка на Урбанистикчки проект вон населено место со намена А4.3 викенд куќи и други објекти за времено сместување, на КП. бр. 193, КО Франгово вон град – Општина Струга.

- Përpunim i Projektit urbanistik jashtë vendbanimit me dedikim A4 .3 vikend shtëpi dhe objekte tjera për banim të përkohshëm në PK nr. 193, KK Frëngovë jashtë vendbanimit - Komuna e Strugës

Програмата да се објави во електронска форма на веб страната на општина Струга.

Programi të publikohet në formë elektronike në veb faqen e komunës së Strugës.

Програмата влегува во сила наредниот ден од денот на објавувањето во „Службен Гласник на општина Струга„.

Programi hyn në fuqi ditën vijuese nga dita e publikimit në "Informatorin zyrtar të komunës së Strugës".

СОВЕТ НА ОПШТИНА СТРУГА
Претседател,
Ресул Каба

KËSHILLI I KOMUNËS SË STRUGËS
Kryetar,
Resul Kaba

Решение за Услови за планирање на просторот

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Арх.бр. УП1-15 833/2020
Дата.....12-06-2020

Врз основа на член 88 од Законот за општа управна постапка ("Службен весник на Република Македонија" бр. 124/15 и 76/20), а во врска со член 4, став 3 од Законот за спроведување на Просторниот план на Република Македонија ("Службен весник на Република Македонија" бр.39/04) и член 25, став 8 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Службен весник на Република Македонија" бр. бр. 199/44, 44/15, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18 и 89/20), министерот за животна средина и просторно планирање, го донесе следното:

РЕШЕНИЕ
за Услови за планирање на просторот

1. Со ова Решение на Никола Бакрачески, Ул. Петар Поп Арсов бр.17, Охрид, се издаваат Услови за планирање на просторот за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга.**

Површината на планскиот опфат изнесува 0,14 ha, и зафаќа земјоделско земјиште-пасишта (IV класа) и шумско земјиште (IV класа).

Локацијата се наоѓа во границите на Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион, како и во границите на просторот заштитен како светско природно и културно наследство во Охридскиот регион, запишано во Списокот на светското природно и културно наследство на Конвенцијата на УНЕСКО.

2. Условите за планирање на просторот од точка 1 на ова Решение, изработени од Агенцијата за планирање на просторот со **тех.бр. Y10420** се составен дел на Решението.

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

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

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

3. Условите за планирање на просторот за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга**, содржат општи и посебни одредби, насоки и решенија и заклучни согледувања со обврзувачка активност од планската документација од повисоко ниво и графички прилози кои претставуваат Извод од планот.

4. При изработка на планската документација локациите за сите содржини треба да се бараат исклучиво на површини од послаби бонитетни класи. Приоритет е заштита на земјоделското земјиште, а особено стриктно ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

5. Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга** потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во Законот за животна средина ("Сл.весник на РМ" бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) како и подзаконските акти донесени врз основа на истиот.

6. Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија (Сл.в. на РМ, бр.39/04), предметната локација за која се изработува Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, се наоѓа во близина на заштитен споменик на природата Охридско Езеро.

При изработка Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, да се почитуваат одредбите пропишани во Законот за заштита на природата (Сл. весник на РМ, бр. 67/04, 14/06, 84/07, 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16, 63/16 и 113/18), подзаконските акти донесени врз основа на овој закон, Законот за заштита на Охридското, Преспанското и Дојранското езеро (Сл.в. на СРМ бр.45/77, 8/80, 51/88, 10/90 и 62/93), како и заштитната категорија и режимите за заштита, согласно валоризацијата дадена во Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија и Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион.

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

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

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

Предметната локација се наоѓа во опфатот на просторот заштитен како светско природно и културно наследство во Охридскиот регион, заради што е потребно да се почитуваат одредбите согласно Законот за управување со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион (Сл.в. на РМ, бр.75/10), како и одредбите на Конвенцијата и документите донесени од органите на оваа организација на УНЕСКО.

ОБРАЗЛОЖЕНИЕ

Никола Бакрачески, Ул. Петар Поп Арсов бр.17, Охрид, преку ополномоштеното Друштво за просторно планирање и урбанистичко планирање "ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО" ДОО Гостивар, ул. "Илинденска" бр. 4, Гостивар, врз основа на член 25 став 4 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Сл. весник на РМ" бр. бр. 199/44, 44/15, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18 и 89/20), со постапка бр. 29151 од 20.05.2020 год. до Агенцијата за планирање на просторот, преку електронскиот систем е-урбанизам, достави барање за издавање на Услови за планирање на просторот за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга.** Површината на планскиот опфат изнесува 0,14 ha.

Согласно член 25 став 7 од Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Сл. весник на РМ" бр. бр. 199/44, 44/15, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18 и 89/20,), Агенцијата за планирање на просторот ги изработи Условите за планирање на просторот за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга** и ги достави до Министерството за животна средина и просторно планирање под бр. УП1-15 833/2020 од 10.06.2020 година.

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

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

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

СЕКТОР ЗА ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

Условите за планирање на просторот се издаваат за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга**, претставуваат влезни параметри и смерници при планирањето на просторот и поставувањето на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот.

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

Врз основа на горенаведеното, а согласно член 88 од Законот за општа управна постапка ("Сл. весник на РМ" бр. 124/15 и 76/20), Министерството за животна средина и просторно планирање го донесе ова Решение на Услови за планирање на просторот за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга** и одлучи како во диспозитивот.

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

МИНИСТЕР
Naser Nuredini

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

Изготвил: Дајана Марковска Ристеска

Одобрил: Неби Реџепи

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

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

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

Услови за планирање на просторот

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

SPATIAL PLANNING AGENCY

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

ЗА ИЗРАБОТКА НА ЛОКАЛНА УРБАНИСТИЧКО-ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда

Општина Струга

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Тех. бр. Y10420

Скопје, јуни 2020

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

ЗА ИЗРАБОТКА НА ЛОКАЛНА УРБАНИСТИЧКО-ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда

Општина Струга

КОИ ПРОИЗЛЕГУВААТ ОД ПРОСТОРНИОТ ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

Барател: Никола Бакрачески, Ул. Петар Поп Арсов бр.17, Охрид

Тех. бр. Y10420

Раководител на задачата:
Зоран Цветановски,
дипл.инж.зашт.жив.сред.

Координатор:
м-р Весна Мирчевска Димишковска,
дипл.инж.зашт.жив.сред.

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

Агенција за планирање на просторот

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

Скопје, јуни 2020

УСЛОВИ ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ ЗА ИЗРАБОТКА НА ЛОКАЛНА УРБАНИСТИЧКО-ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА
за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда

Општина Струга

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 ("Сл. весник на Република Македонија" бр. 39/04).

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

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

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

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

Според член 4 од овој Закон, Просторниот план се спроведува со изготвување и донесување на просторни планови на региони, просторни планови на подрачја од посебен интерес, просторен план на општина, на општините во градот Скопје и на Градот Скопје, како и со урбанистички планови за населените места и **друга документација за планирање и уредување на просторот**, предвидена со закон.

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

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

Во конкретниов случај Условите за планирање на просторот се наменети за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга. Површината на планскиот опфат изнесува 0,14 ha,** и зафаќа земјоделско земјиште-пасишта (IV класа) и шумско земјиште (IV класа).

Локацијата се наоѓа во границите на Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион, како и во границите на просторот заштитен како светско природно и културно наследство во Охридскиот регион, запишано во Списокот на светското природно и културно наследство на Конвенцијата на УНЕСКО.

“Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион” кој што претставува разработка на “Просторниот план на Република Македонија”, го донесе Собранието на Република Македонија на седницата одржана на 11.02.2010 година. Во таа смисла, а поради потребата од усогласување на планските решенија, временскиот хоризонт на овој регионален просторен план е детерминиран до 2020 година.

Просторниот план е еден од основните инструменти за имплементација на принципите на одржливиот развој преку планските решенија за организација, заштита и уредување на просторот, во услови на комплексна социополитичка и економска трансформација на општеството и нагласена грижа за заштита на животната средина. Планот претставува долгорочен, интегрален, развоен документ, кој ја дефинира просторната организација на Регионот, целите и концепциите на просторниот развој на одделни области и условите за нивна реализација.

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

Основни определби на Просторниот план на Република Македонија

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

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

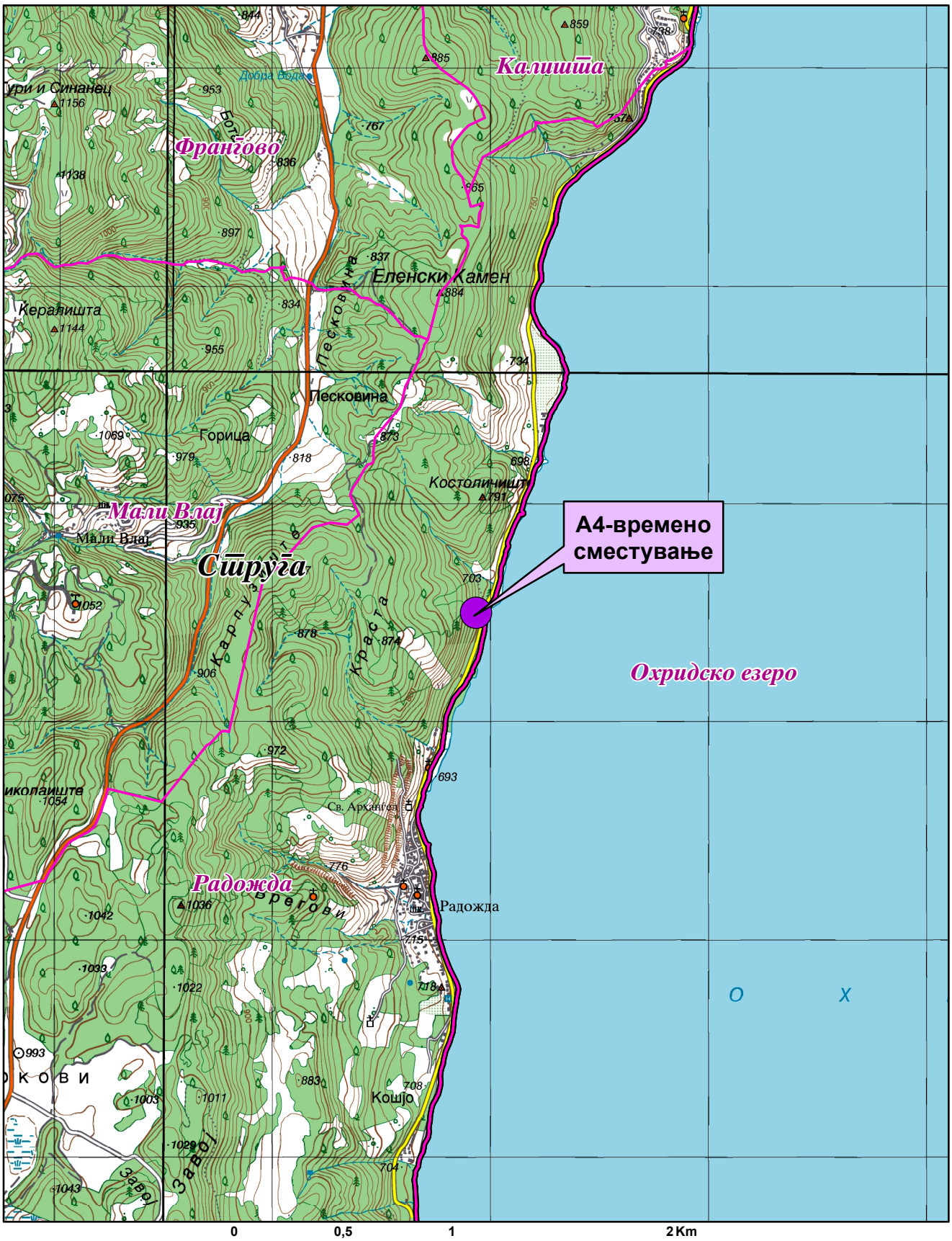
Меѓу приоритетните определби на Просторниот план е заштитата на земјоделското земјиште, а особено стриктно ограничување на трансформацијата на земјиштето од I-IV бонитетна класа за неземјоделско користење, како и зачувување на квалитетот и природната плодност на земјиштето.

Чувствителноста на просторот, високата вредност на природните и создадени вредности на Охридско-Преспанскиот регион наметнуваат потреба во планските решенија, посебно внимание да се посвети на:

- Унапредувањето и заштитата на животната средина;
- Заштита на Охридското и Преспанското Езеро како светско природно наследство;
- Заштита на Регионот како светско културно наследство;
- Зачувување на еколошките вредности, функции и биолошкиот диверзитет во областа на Преспа парк;
- Интегрална заштита на природната просторна целина на Националните паркови, спомениците на природата (Галичица, Пелистер, Јабланица, Охридско Езеро, Преспанско Езеро) и други категории на природни богатства.

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

Местоположба на локацијата и ружа на ветрови



Природни и климатски карактеристики

Природните карактеристики на едно подрачје претставуваат збир на вредности и обележја создадени од природата, а без учеството и влијанието на човекот во нив спаѓаат географската и геопрометната положба на подрачјето, релјефните карактеристики, геолошки, сеизмички, педолошки и климатски карактеристики.

Се изработува ЛУПД во КО Радожда, Општина Струга северно од населено место Радожда на надморска височина од 700 – 740 метри.

Предметната локација припаѓа на зона во која постојано биле присутни интензивни промени во напонската состојба на земјината кора и интензивни тектонски движења. Современата тектонска активност претставува продолжение на осцилаторните движења на поедините блокови меѓусебно поврзани, која активност и денес се чувствува низ почестата сеизмичка активност на поедини делови од ова подрачје. Долината на река Црн Дрим и Охридското Езеро со крајбрежјето се смета за еден од сеизмички најактивните региони на Балканот, а интензитетот на максимално очекуваните потреси е до 8^0 МКС.

Климата во ова подрачје е **изменето умерено континентална,** модифицирана во посебна клима на локалното подрачје условена од присуството на езерото. Температурите се поконстантни со мали колебања и осцилации поради што летата се пријатни и топли со свежи ноќи, а зимите се студени но слабо изразени. Есента е значително потопла од пролетта, а релативната влажност е зголемена и преку цела година изнесува околу 74%.

Во зима ветровите се најчесто од север, а во лето од југ со максимална јачина од 12 бофори, а честотата на ветровите е: од Север 133‰ од Југ 132‰ од Северо исток 109‰ Југозапад 93‰ и Северозапад 78‰, од останатите правци е незначителна.

Просечната годишна температура во регионот изнесува $11,4^0$C, а апсолутно минималната -20^0C.

Просечната годишна количина на врнежи изнесува 788,5mm, првиот снег се јавува кон 15 декември, а снежната покривка се задржува просечно 24 дена, бројот на мразни денови е 144. Просечно годишно има 4 дена со магла и 15 дена со град. Просечно годишно има 103 ведри дена, 174 облачни и 88 тмурни денови.

Податоците се од мерна станица Струга.

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.

Локацијата за која се наменети Условите за планирање на просторот припаѓа на планскиот опфат на Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион заради што е неопходно при реализацијата на предвидената ЛУПД, да се почитуваат и определбите

на овој Регионален план во областа на Економските основи на просторниот развој на Регионот.

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

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

Развојните полови како поврзани единици во некаква "линија" ги формираат оските на развојот. Со Просторниот план на Република Македонија дефинирани се пет оски на развој од кои релевантни за Општината на чиј простор се наоѓа локацијата за која се наменети Условите за планирање се две развојни оски: "Северната" и "Јужната развојна оска". "Северната" оска се формирала по Втората светска војна во северниот и западниот дел на државата и ги поврзува градовите: Струга - Охрид - Кичево – Гостивар - Тетово – Скопје – Куманово - Крива Паланка. Оваа оска продолжува на исток кон Ќустендил - Р Бугарија и на запад кон Елбасан-Р Албанија.

Во Република Северна Македонија постои и оската која би можела да се нарече "Јужна", макар што како таква досега е ретко споменувана. Таа ги поврзува градовите: Струга - Охрид - Ресен - Битола - Прилеп - Кавадарци - Неготино - Штип – Кочани - Делчево и продолжува кон Благоевград во Р Бугарија. На запад продолжува кон Елбасан-Р Албанија. Нема големи изгледи да стане меѓународна, но внатре во земјата таа поврзува значајни полови на развој.

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

Организацијата, намената и функциите на производните и услужни дејности во просторот на Охридско-Преспанскиот регион треба да се темели на новиот пристап на плански развој поставен врз принципите на одржлив развој со што примарен станува квалитетот на животното опкружување, односно повнимателен однос спрема природните, културните и создадените ресурси. Врз овие основи, поттикнување на економскиот и севкупен развој на Регионот, може да се оствари со селективна алокација на инвестициите, подобра сообраќајна поврзаност, со комунално опремување и изградба на објекти на општествен стандард, со даночната и кредитна политика, со политика на зголемување на инвестициите итн. Примат во планираниот развој на вкупната економија на Регионот треба да добие и разместеноста на економските дејности во насока на порамномерен развој и алокација на стопанските активности со цел поттикнување на развојот на недоволно развиените подрачја и пограничните населени простори.

Со процесот на децентрализација забележителна е улогата на локалната власт во сферата на унапредување и поттикнување на условите за подинамичен развој на Општината. Како приоритетна активност се

издвојува изработката на програми за економски развој на ниво на општини со мерки и инструменти за реализација на овој План.

Со насоките и определбите за ораганизација и уредување на просторот со работна функција и алокација на производните и услужни капацитети, треба да се обезбеди економски просперитет на населението и населбите како во урбаните така и во руралните подрачја на Регионот. Развојот на економијата се насочува кон алоцирање на производни и услужни дејности коишто не се во конфликт со режимот на заштита на овие простори.

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

Реализацијата на ЛУПД за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга на површина од 0,14 ha, ќе биде во функција на развој на туристичките активности во локалната економија и согласно Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион, 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.

Користење и заштита на земјоделско земјиште

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:

- Ускладување на обемот и начинот на користење на земјоделското земјиште со природните и почвените услови на соодветниот реон;
- Запирање на тенденциите на стихијна пренамена на земјоделските површини во непродуктивни, особено во приградските опкружувања и заштита на земјоделското земјиште како главен предуслов за ефикасно остварување на производните функции;
- Зголемување на економската ефикасност на аграрниот сектор и натамошно интензивирање на овоштарството со посебен акцент на јаболкопроизводството како доминантна земјоделска гранка;
- Искористување на компаративните предности на регионот и одделните микрореони за поголем степен на финализација и рестартирање на преработувачките капацитети и нивно задоволување со суровини и ориентација кон извоз;
- Обезбедување на материјални и други услови за дефинирање на програмата за макро и микрореонирање на земјоделското производство за рационално искористување на природните ресурси;
- Спречување на деградацијата на педолошкиот слој и подобрување на неговите производни својства, зголемување на обработливите

површини на теренитe каде постојат услови, како и максимално можно интензивирање на земјоделското производство;

– Иницирање на широка кампања за едукација, маркетинг и мотивација на земјоделските производители за примена на биотехнологии и еколошки ѓубрива.

Согласно Просторниот план на Република Македонија просторот на РМ е поделен во **6 земјоделско стопански реони и 54 микрореони**. **Предметната локација припаѓа на Големоезерскиот реон поделен на 3 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. **Предметната локација зафаќа земјоделско земјиште – пасиште (IV класа).**

Пренаменатa на земјоделското земјиште се регулира со Законот за земјоделско земјиште. Доколку при изработка на урбанистичко планската документација предвидена во Член 7 во Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл. весник на РМ, бр. 199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18), се зафаќаат нови земјоделски површини, надлежниот орган за одобрување на планските програми веднаш по заверка на истите до Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство поднесува барање за согласност за трајна пренамена на земјоделско земјиште во градежно.

Шуми и шумско земјиште

Планскиот концепт на развој на шумите и шумското земјиште утврден со Просторниот план на Република Македонија и негова разработка со Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион (ППОПР) е насочен кон задоволување и остварување на следните поставени цели:

– Одржливо користење, проширување и унапредување на шумскиот фонд;
– Поголема застапеност на лисјарските и автохтоните дрвни видови;
– Подобрување на сортиментната структура;
– Рационално и економично користење на дрвото и отпадот од дрвото;
– Проширување и стандардизирање на асортиманот на производство;
– Подобрување на условите и можностите за користење на потенцијалите на другите шумски производи;
– Збогатување и проширување на биодиверзитетот, особено фауната;
– Постигнување на одржлива и развојна рамнотежа во користењето на природните ресурси (шуми, вода, почва, биодиверзитет и сл);
– Валоризација на општокорисните-еколошките функци на шумите;
– Подобрување и унапредување на системот за заштита на шумите и сл;
– Интегрирање на аспектите на управување со антропогената ерозија и пороите во релевантните секторски политики во регионот и државата.

Проекцијата за пошумување со Просторниот план на Република Македонија за периодот до 2020 год. се базира на постојните природни услови, во прв ред климатските, геолошките и педолошките, постојната состојба на шумите и шумското земјиште, загрозеноста на земјиштето од ерозија, загаденоста на воздухот и состојбата на животната и работната средина, како и врз база на економските состојби во државата.

Според планските предвидувања утврдени со **Просторниот план на Република Македонија**, во Регионот на **Струга (каде се наоѓа КО Радожда)** се планира пошумување во шума и вон шума на околу **1.000** ha. Врз основа на тоа се предвидува дека во Струшкиот регион во **2020** год. вкупната површина под шуми ќе изнесува **25.300** ha, дрвната маса се проценува на износ од околу **3.800.000** m^3 и вкупен годишен прираст од **59.000** m^3.

Со цел да се отпочне реверзибилен процес, на враќање на шумата во теренитe каде таа некогаш постоела, и да се остварат оптимални користи од земјиштето и биолошките капацитети во шумарството, неопходно е строго придржување кон критериумите, принципите и проекциите за развој и унапредување на шумарството до 2020 година, дефинирани со Просторниот план на Република Македонија:

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

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

Согласно Просторниот план на Република Македонија планирањето и реализирањето на активностите за подобрување на условите за живот треба да се во корелација со концептот за одржлив развој, кој подразбира рационално користење на природните и создадените добра. Одржливиот развој подразбира користење на добрата во мерка која дозволува нивна репродукција, усогласување на развојните стратегии и спречување на конфликти во сите области на живеење. Стратегијата за користење и развој на водостопанството е условена од фактот дека Републиката е сиромашна со вода поради што треба рационално да се користи и троши. Во развојот на водостопанството и водостопанската инфраструктура мора да се запази концептот на одржлив развој кој е насочен кон рационално користење на природното богатство - водата, а со тоа и подобрување на квалитетот на живеење.

Со цел точно да се согледаат расположивите и потребните количини на вода во Републиката согласно Просторниот план на Р Македонија во трите основни сливови на реките Вардар, Струмица и Црн Дрим дефинирани се 15 водостопански подрачја (ВП): “Полог”, “Скопје”, “Треска”, “Пчиња”, “Среден Вардар”, “Горна Брегалница”, “Средна и Долна Брегалница”,

"Пелагонија", "Средна и Долна Црна", "Долен Вардар", "Дојран", "Струмичко - Радовишко", "Преспа", "Охридско - Струшко" и "Дебар".

Просторот на кој се предвидува изградба на објект со намена А4 - времено сместување во КО Радожда, Општина Струга, припаѓа на водостопанското подрачје (ВП) "Охридско - Струшко" кое го опфаќа сливот на Охридско Езеро од македонска страна и сливот на реката Црн Дрим од истекот на Охридско Езеро до профилот на ХЕ "Глобочица".

На територијата на РС Македонија регистрирани се вкупно 4.414 извори, од кои со штедрост поголема од 100 l/s регистрирани се 58. Во сливот на Црн Дрим со Охридско Езеро регистрирани се 7 значајни извори од кои Свети Наум достигнува капацитет и над 10 m^3/s, Вевчанскиот е со капацитет над 1,5 m^3/s, потоа со својата штедрост значајни се Билјанините и Летничките извори.

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

Во општината Струга, градот и околните села, меѓу кои и селото Радожда, се водоснабдуваат од Струшкиот водоснабдителен систем.

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

- Оформување на заштитни зони околу изворникот за водоснабдување и дефинирање на режим на заштита во зоните (доколку се користи независен изворник, односно објектот не се приклучи на Струшкиот водоснабдителен систем);
- Синхронизирана изградба на водостопански објекти со кои ќе се овозможи повеќе корисници да се снабдуваат со квалитетна вода;
- Спречување парцијални решенија кои ќе го отежнуваат или оневозможуваат развојот на нови водостопански решенија;
- Рационално користење на водата преку примена на современи технички решенија во системот за водоснабдување.

Доколку за водоснабдување се користат подземни води динамиката на користењето мора да биде усогласена со барањето на долгорочна експлоатација. Експлоатацијата на подземните води да се базира на извршени хидрогеолошки испитувања со што ќе се дефинира нивниот квантитет и квалитет.

Еден од основните приоритети во заштитата на животната средина е заштита на квалитетот на водите. Од 1988 год. во функција е системот за заштита на Охридското Езеро од комунални отпадни води. Се предвидува на овој систем да се приклучат населените места на крајбрежјето на Охридското Езеро. Отпадните води од објектот да се приклучат на колекторот за заштита на Охридското Езеро. Доколку не постојат услови за приклучување на колекторскиот систем отпадните води од планскиот опфат мора да бидат подложени на соодветен третман на пречистување пред да се испуштат во реципиентот.

Енергетика и енергетска инфаструктура

Од аспект на **енергетиката и енергетската инфраструктура** со Просторниот план на Република Македонија се дефинираат состојбите, потребите и начините на задоволување на потрошувачката на разните

видови на енергија во Републиката. При тоа приоритет се дава на намалување на увозната зависност на енергенти и енергија, односно задоволување на потрошувачката со домашно производство.

Според статистичките податоци последниве години во Републиката над 30% од потрошената електрична енергија е од увозно потекло за што се одвојуваат големи девизни средства. Зголемената потрошувачка на енергетски горива ја наметнува потребата од подобрување на енергетската ефикасност. Европската регулатива "Европа 2020" за паметен, одржлив и сеопфатен развој предвидува мерки за намалување на емисиите на издувни гасови, зголемување на користењето на обновливи извори на енергија и зголемување на енергетската ефикасност. Имплементирањето на овие мерки, ќе придонесе за подобра односно поквалитетна иднина за следните генерации, отворање на нови работни места, а истовремено се обезбедуваат услови за одржлив развој. Со рационално искористување на енергетските извори им се овозможува на идните генерации да имаат ресурси за сопствен раст и развој.

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

Локацијата за изградба на објекти со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга нема конфликт со постојните и планирани преносни и дистрибутивни водови. Така планираната траса на преносниот 400 kV далновод кон Албанија ќе минува на 2,4 km западно 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-С.Македонија. Се планира во идниот период доизградба на гасоводната мрежа во Република и поврзување со мрежите на соседните држави што ќе овозможи зголемување на сигурноста во снабдувањето на сите региони во Републиката, но и урамнотежување на потрошувачката во текот на целата година.

При проширувањето и натамошната доизградба на гасоводниот систем се планира да се изгради делница-7 Кичево-Охрид со што ќе се овозможат поволни услови за развој на гасоводната мрежа во овој регион. Трасата на планираниот гасовод од делница-7 сеуште не е точно утврдена.

Население

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

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

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

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

Според податоците од Пописот на населението, домаќинствата и становите спроведен во 2002 год. вкупниот број на жители во Општина Струга на чиј простор се наоѓа предметната локација, изнесува 63.376 жители, од кои 25.1% претставува расположива работна сила, како значаен потенцијал за идниот развој на овој крај.

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

Урбанизација и систем на населби

Процесот на урбанизација како еден од доминантните процеси на вкупниот општествено-економскиот развој, претставува непосреден влијателен фактор и основна рамка во која се одвива развојот на населените места. Во повратен смисол, основните параметри на урбанизацијата го детерминираат и нивото на вкупниот општествен развој.

Концептот на урбанизацијата ќе се заснива на следните генерални цели:

- Перспективниот развој на урбанизацијата треба да се одвива во форма на децентрализиран, сложен и динамичен процес;
- Почитување и примена на принципите на полицентричност во воспоставувањето на избалансиран, динамичен, хиерархиски конципиран систем на населби;

- Поумерен интензитет на процесот на просторна прераспределба на населе-нието, односно повисок степен на негово усогласување со елементите на стопанскиот развој, што ќе резултира со постепено смирување на процесот на поларизацијата на населението во урбаните центри;
- Развој на населбите во рамките на утврдените урбани опфати, преку рационално искористување на градежното земјиште;
- Воспоставување на ефикасен систем на мониторинг на урбаниот развој, преку континуирано следење на плански селектиран и систематизиран систем на индикатори.

Планскиот концепт на развојот и уредувањето на **селските подрачја** согласно ППОПР претставува интегрален дел на глобалниот концепт на просторниот развој на регионот. Концептот на долгорочниот развој предвидува суштинско подобрување на условите за живеење и стопанисување како неопходен мотив за запирање на негативните тенденции, **ревитализација и економски подем на руралните населби**, заснован врз принципите на моделот на интегрален развој кој подразбира комплексен, напореден и координиран развој на:

- земјоделство и производно стопанство (мали и средни погони);
- терцијарни дејности (услуги, занаетчиство, трговија, угостителство);
- комунална и сообраќајна инфраструктура како предуслов за уредување и опремување и ефикасно комуникациско поврзување со најблиските урбани населби-функционални центри и населбите во окружувањето.
- оптимално задоволување на потре-бите од доменот на функциите на општествениот стандард, согласно утврдените потреби на корисниците

Одредбите согласно ППОПР за развојот на селските населби и уредувањето на селските подрачја, се насочуваат кон:

- Обезбедување на услови за ефикасно сообраќајно поврзување, планско уредување и екипирање на селските населби со елементи на комунална инфраструктура и неопходни функци-онални содржини;
- Порационална организација на населбите врз основа на дефинирање на специфичните развојни потреби;
- Стимулирање на целта за задржување на населението во матичната средина преку афирмација на најбитните аспекти на живеењето и стопани-сувањето, компаративните погод-ности за развој и неопходна социјална и економска сигурност;
- Запазување и афирмирање на културните и природните особености и вредности и квалитетот на животната средина.

Определбите кои треба да се почитуваат согласно ППОПР во однос на намените на површини се следните:

- При изработка на урбанистичките планови на населбите, површините за сите урбани содржини треба да се бараат исклучиво во рамките на постојните урбани опфати, а надвор од овие рамки за исклучително оправдани цели и потреби, на површини од послаби бонитетни класи (над IV категорија);
- Изградбата на **викенд зони**, туристички комплекси, стопански зони, земјоделски и други објекти со специфични намени да се насочува

кон подрачја кои со планови и програми на општините ќе бидат определени за тие цели;

- Просторите во близина на пороите да се исклучуваат од зони за изградба на објекти и истите да се заштитуваат од можните излевања и наноси со предвидување на заштитени зелени површини;
- Усогласување на густините на населеност, изграденост и спратност, со принципите на хумано живеење и рационално искористување на просторот и урбаните содржини согласно со сите видови на заштита.

Посебни насоки за просторен развој и уредување кои произлегуваат од досието “UNESCO” се следни:

- Регулиран и плански развој на населбите во приобалниот езерски појас;
- Изградба на туристички населби во крајбрежието со ограничена туристичка понуда која не предизвикува деградација на природните вредности;
- Уредување на крајбрежните простори врз основа на регулирана заштита во појас од 300-1000м од бреговата линија.

Локацијата наменета за изградба на објекти со намена А4 - времено сместување, КО Радожда, Општина Струга припаѓа на планскиот опфат на “Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион” заради што е неопходно при реализацијата да се почитуваат определбите во однос на намените на површини и посебните насоки за просторен развој и уредување кои произлегуваат од досие “UNESCO”.

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 жаришта на развојот.

Домувањето општо а станбената изградба посебно претставува важна компонента на социјалниот и општо-стопанскиот развој, организација и уредување на просторот и подигнување на животниот стандард на населението

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. Во оваа групација спаѓаат станбени единици за секундарно домување, односно станови кои се користат повремено во текот на годината, а кои се наоѓаат во:

- викенд куќи, каде станот е наменет исклучиво за одмор и рекреација;
- семејни куќи, каде станот се користи повремено за одмор и рекреација, но претходно бил користен за живеење.

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 и **можност за одмор и освежување.** 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.

Иницијативата за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга**, ќе даде допринос кон трансформација на традиционалниот тип на домување преку проширување на неговата основна функција односно внесување на нови вредности и изнаоѓање на нови можности за адекватно користење и организирање на просторот односно градење на станови кои се користат повремено во текот на годината.

Јавни функции

Организацијата на јавните функции е директно поврзана со планирањето и уредувањето на населбите и зависи од типот на населбата, нејзиното место и улога во хиерархијата на населбите и соодветното ниво на централитет. Концепцијата на организација на јавните функции се надополнува и усогласува со промените во политичко-институционалниот систем на државата, како и со новите тенденции на организирање и финансирање на овие дејности.

Организирање на мрежата на јавните функции овозможува:

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

Развојот на стопанството и системот на населби, економскиот развој, зголемување на степенот на вработеност и севкупната урбанизација на просторот го условува порамномерниот развој на 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 ќе бидат, исто така, значајни за организирање на јавните функции на ова подрачје.

Предложената локација за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга**, во чиј плански опфат се предвидуваат класите на намена (времено сместување, мали комерцијални и деловни намени, хотелски комплекси, здравство и социјална заштита, комунална инфраструктура, комунална супраструктура, парковско зеленило и спорт и рекреација) поттикнува и охрабрува локални и приватни иницијативи, за изградба и на други содржини од областа на јавните функции кои ќе служат за потребите на стопанскиот развој и времената домување.

Локацијата е надвор од од урбаниот опфат на најблиските населби и нема препораки за организација на јавни функции на неа, што значи дека се исклучени и можностите за било каков конфликт помеѓу два типа на функции.

Трговија и занаетчиство

Развојот на трговијата и занаетчиството е во интерактивна спрега со динамиката на развој на вкупната економија и процесот на урбанизација како на градските средини така и на руралните населби. Со процесот на трансформација на економскиот систем врз пазарни основи остварен е подем на приватното претприемништво. Се отвараат нови приватни фирми во областа на трговијата и занаетчиството, кои според карактерот на дејноста претставуваат потенцијал за поефикасно вршење на услугите и задоволување на потребите на корисниците на услуги.

Концепцијата за развој и разместеност на трговската и занаетчиска дејност предвидува лоцирање на трговски и услужни центри и помали објекти во урбаните средини, на главните влезни и излезни правци од Градот Струга, по должината на главните градски трговски улици, во близина на атрактивните туристичко-рекреативни локалитети придружени со комплементарни содржини и особено промовирањето на традиционалните занаети карактеристични за руралните средини.

Развојот на овие дејности според концептот на Регионалниот план ќе биде насочен кон сите простори со комплементарни функции каде што постојат можности за нивно лоцирање во согласност со основните принципи на пазарно работење, одржлив развој и заштита на животната средина.

При изборот на конкретни локации за организација на трговијата и занаетчиството, основен принцип е доближување на продажниот простор и други услуги до корисниците на услугите, концентрација и специјализација на објектите (трговски и услужни), проширување на асортиманот на стоките и услугите и современа технологија во организација на пласманот и продажбата на стоките и услугите.

Реализацијата на ЛУПД за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга на површина од 0,14 ha, ќе биде во функција на поттикнување и на развојот на трговијата и занаетчиството кои се комплементарни дејности на предвидената наменска употреба на земјиштето.

Сообраќај и врски

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

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

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

Основата за *интерното поврзување* во државата односно планирање и развој на патната мрежа на РС Македонија се базира на

категоризација на патиштата, на стратешки дефинирани меѓународни коридори за патен сообраќај, на досега изградената европска патна мрежа-ТЕМ со "Е" ознака на патиштата, на досега изградената магистрална и регионална патна мрежа, како и на определбите од долгорочната стратегија за развој.

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

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

- **Е-850** кој се поклопува со дел од магистралниот пат М-4: (АЛ - Ќафа Сан - Струга - Требеништа - Е-65) - Дел од коридорот за патен сообраќај во насока запад-исток;
- **М-4** - (АЛ-Ќафа Сан-Струга-Кичево-Скопје-Миладиновци-М-1).

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

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

Во идната патна мрежа на РС Македонија, основните патни коридори ќе ги следат веќе традиционалните правци во насока север-југ (коридор 10), односно исток-запад (коридор 8), што се вкрстосуваат во просторот помеѓу градовите: Скопје, Куманово и Велес. На тој начин дел од магистралните патишта во 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 (2002 - 2020 г.) влегува во групата на **регионални патишта "Р1"** и е со ознака:

- **Р1208** - (Охрид-врска со Р1301-Подмоље-врска со А3-Струга-Радожда).

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

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

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

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

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

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

Во планскиот период до 2020 год. меѓудругото се очекува развој на интегралниот транспорт, односно техничко-технолошкото доопремување на Македонските железници за извршување на задачите и за вклучување во меѓународниот сообраќај, што е во согласност со стратегијата на развојот на железничкиот сообраќај и со реалните можности на Република Северна Македонија.

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

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

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

Радиокомуникациска мрежа и антенски системи

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

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

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

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

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

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

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

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

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

- заштита на човековото здравје и безбедност,
- заштита на работната и животната средина,

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

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

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

Операторите на јавна кабелска електронска комуникациска мрежа до крајот на 2020 година 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.

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 од предвидениот за изградба на објекти со намена А4-времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, 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.

Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработката на Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, потребно е да се почитуваат одредбите пропишани во законската регулатива од

областа на заштита на животната средина и подзаконските акти донесени врз нивна основа.

На подрачјето на Охридско-преспанскиот регион не се воспоставени мерни места за следење на квалитетот на воздухот, што ја отежнува проценката на реалната состојба и истовремено ја наметнува потребата од интегрирање компонентата на управување со квалитетот на воздухот во урбанистичкото планирање. Да се следи и контролира присуството на загадувачки материи во воздухот согласно постојната законска регулатива, со цел да се одржи квалитетот на воздухот во граници на дозволените нивоа на емисии. Да се изведуваат енергетски ефикасни објекти.

Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и да се контролира квалитетот на пречистените отпадни води, со цел да се усогласат вредностите на концентрацијата на материите присутни во пречистената отпадна вода со граничните вредности на максимално дозволените концентрации на материите присутни во реципиентот.

При реализација на предвидените активности на терен да се внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности. Потенцијалната ерозија на земјиштето треба да се спречи со што е можно побрзо завршување на земјените работи и ископувања и нивно покривање со вегетација. Уредување на планскиот опфат со заштитно и украсно зеленило. При изборот на вегетацијата да се даде приоритет на видовите (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет за загадувачки материи.

На просторот на Охридско-Преспанскиот регион, влијанието на бучавата врз луѓето и биодиверзитетот е се поизразено, поради големата концентрација на низа активности кои продуцираат интензивна бучава. Потребно е да се преземат активности за намалување на бучавата и вибрациите од опремата, со цел да се избегнат негативните ефекти од бучавата и да се почитуваат пропишаните гранични вредности за дозволено ниво на бучава во животната средина.

Создавачите на отпад се должни во најголема можна мера, да го избегнат создавањето на отпад и да ги намалат штетните влијанија на отпадот врз животната средина, животот и здравјето на луѓето. При **управување со отпадот** по претходно извршената селекција, отпадот треба да биде преработен по пат на **рециклирање**, повторно употребен во истиот или во друг процес за екстракција на секундарните суровини или пак да се искористи како извор на енергија.

Да се спроведе 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.

Заштита на природното наследство

Од областа на **заштита на природата** *(природното наследство, природните реткости и биолошката и пределската разновидност)*, Локалната урбанистичко-планска документација треба да се усогласат со Просторниот план на Република Македонија и Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион на тој начин што, врз основа на режимот за заштита, ќе се организира распоред на активности и изградба на објекти кои

ќе се усогласат со барањата кои ги поставува одржливото користење на природата и современиот третман на заштитата.

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

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

Согласно Законот за заштита на природата (“Службен весник на РМ”, број 67/04, 14/06, 84/07, 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14,146/15, 39/16, 63/16 и 113/18) и Законот за животна средина (“Службен весник на РМ”, број 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) потребно е внесување на мерки за заштита на природата при планирањето и уредувањето на просторот и истите треба строго да се почитуваат.

Во Охридско-Преспанскиот регион, покрај постојните 19, со Републички акт, односно решение заштитени објекти, предвидени (предложени) се и 25 нови простори кои според своите карактеристики и природни вредности треба да се стават под соодветен режим на заштита.

Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија (Сл.в. на РМ, бр.39/04), предметната локација за која се изработува Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, нема регистрирано ниту евидентирано природно наследство, но се наоѓа во близина на заштитен споменик на природата Охридско Езеро:

ОХРИДСКО ЕЗЕРО СП (споменик на природата - заштитен)

Во Охридското Езеро заради географската изолираност и поволните хидрографски услови, зачувани се и во него живеат околу 146 видови ендемични организми. Еден дел од нив претставуваат живи фосили речиси неизменети од времето на терциер наваму - ендемскиот сунгер, реликтните видови полжави (над 27) од кои 86% се ендемични, неколкуте реликтни видови глисти, охридската пастрмка (Salmo letnica), белвицата (*Acantolingua ochridana*) и др. видови риби со ендемски карактер, како и поголем број реликтни видови алги меѓу кои најбројни се дијатомеите. Заради ваквото

богатство со природни вредности, Охридското Езеро во 1979 година е внесено во Списокот на светското наследство како природно добро, а во 1980 година поради значајните културно-историски вредности во поширокиот простор тоа е номинарано и како Охридско природно и културно - историско подрачје. Површината на езерото изнесува 23000 ha.

Важи за еден од најзначајните туристички знаменитости во РС Македонија и со културно историско значење од светски размери; научно-истражувачки зоолошки објект и со посебни геоморфолошки и хидролошки вредности; објект со многустрана биолошка намена; биотоп на слатководна фауна и орнитофауна.

Присутни негативни појави од антропогени дејствија: диви депонии, дивоградби, насипување на делови од крајбрежјето со градежен шут. опасност од загадување на изворите кај Св.Наум од постојната сообраќајница. Треба да се преземат ригорозни мерки за спречување на присутнате деградации.

Според меѓународниот сојуз за заштита на природата и природните богатства (*International Union for Conservation of Nature and Natural Resources - IUCN*) има м*еѓународен статус*: III и *режим на заштита*: 2, 4, 5 и 7.

Заштитна категорија према Меѓународниот сојуз за заштита на природата и природните богатства (*International Union for Conservation of Nature and Natural Resources - IUCN*):

Меѓународен статус: IUCN III - Споменици на природата

Овие категории обично содржат една или повеќе специфични природни обележја со извонредно национално значење, кои поради единственоста и реткоста, мораат да бидат заштитени. Овие специфични карактеристики за да бидат идеално заштитени треба да бидат ослободени од нарушувањата создадени со човечките активности или тие активности треба да бидат сведени на најмала можна мера, т.е. не треба да постои евиденција на такви активности. Овие области не се по големина одредени доколку содржат различност на карактеристики или репрезентативни екосистеми кои ќе ги оправдаат нивните вклучувања како национален парк. Големината не е значаен фактор, овие области треба само да бидат доволно големи за да го заштитат интегритетот на положбата. Иако оваа категорија може да има рекреативна и туристичка вредност, треба да биде управувана така, за да биде релативно ослободена од човековото вознемирување.

Овие области може да ги поседуваат или управуваат две централи или други државни владини агенции или организации толку долго колку е потребно да се осигура дека ќе бидат уредени кон заштита на нивните важни карактеристики за подолг период.

Режими на заштита согласно валоризацијата дадена во Просторниот план на Република Македонија (2004 година) - Студија за заштита на природното наследство:

РЗ 2: Режим на заштита за подрачја со значајни површински геоморфолошки карактеристики

Ограничувања:

Во подрачјата со значајни површински геоморфолошки карактеристики и во нивната непосредна близина не се дозволени

активности кои ги загрозуваат нивните обележја и вредности, заради кои се заштитени како природно наследство:

- изведување на земјени работи (откопување и засипување на теренот);
- изградба на нови содржини (објекти за домување, инфраструктурни објекти и друго);
- стопанско искористување на природните богатства кои се предмет на заштита;
- поставување табли (рекламни или др.), знамиња или светлосни натписи;
- сокривање или нарушување на поважните видици на споменикот со нови градби, огради, антени, жичани водови и т.н. на потесното подрачје на споменикот;
- неорганизирано изведување на екскурзии и спортови (качување по карпести обелисци и др.).

По исклучок и по претходна согласност на субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје можно е:

- уредување на подрачјето за посетители (изградба на сообраќајна инфраструктура, одмаралишта, видиковци, поставување на инфо-табли и друго);
- отстранувањето на вегетацијата што го запираат видикот кон подрачјето (кастрење дрвја и грмушки во околина на подрачјето);
- земање на примероци од природните богатства за научно-истражувачки и воспитно-образовни цели.

Забелешка:

За спроведување на научно истражување во природата, на територијата на заштитено подрачје, органот на државната управа надлежен за вршење на работите од областа на заштита на природата издава дозвола, во соработка со субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје. Спроведувањето на научното истражување во природата на територијата на заштитено подрачје се врши по претходна најава до субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје.

РЗ 4: Режим на заштита за хидролошки значајни подрачја

Ограничувања:

Во хидролошки значајните подрачја и во нивната непосредна близина не се дозволени активности кои ги загрозуваат нивните обележја и вредности, заради кои се заштитени како природно наследство:

- загадување на водата (директно испуштање на канализациска, технолошка и атмосферска отпадна вода);
- искористување на хидроенергетскиот потенцијал на водата (изградба на брани, вештачки езера, хидроенергетски објекти и друго);
- менување на природната температура на водата (употреба на водата за ладење на енергетски или индустриски објекти);
- менување на составот на водата (промена на pH, количеството на органски или неоргански материи);
- менување на водниот режим (времено или континуирано одземање или додавање вода);

- поголеми регулациски градежни работи (промена на насоката, обликот или длабочината на коритото, градење на прагови, утврдување на бреговите со зидани или бетонски насипи, градење на водени пречки и т.н.);
- изградба на нови содржини (објекти за домување, инфраструктурни објекти и друго);
- да се ограничи пристапот до водата доколку тоа не е од заштитни причини;
- фрлање на отпадоци во коритото, на брегот или во непосредната близина на водата;
- возење со моторни чамци (освен со електрични мотори).

По исклучок и по претходна согласност на субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје можно е:

- изградба на сообраќајна инфраструктура;
- менување на крајбрежната вегетација (проредување и сечење на дрвја и грумушки, засадување на бреговите и т.н.);
- внесување на животински или растителни видови во водата или на крајбрежјето;
- експлоатација на нанос, песок или калиште од крајбрежјето или од дното на коритото, изведба на помали регулациски, градежни работи (чистење на дното на определени делови и т.н.),

Забелешка:

Наведените ограничувања не важат за постојната состојба која можеби не е во склад со заштитениот режим, освен ако тоа не е во одделни примери наведено.

Дозволено е:

- возење со чамци и едрење;
- посетување и задржување (шетање, капење, сончање) околу водата доколку истото не е во спротивност со примарните цели за заштита;
- риболов (во согласност со прописите за рибарство);
- научно истражувачки активности на водената фауна и флора.

РЗ 5: Режим на заштита за ботаничко значајни подрачја

Ограничувања:

Во ботаничко значајните подрачја и во нивната непосредна близина не се дозволени активности кои ги загрозуваат нивните обележја и вредности, заради кои се заштитени како природно наследство:

- менување на растителниот состав на подрачјето (отстранување или менување на вегетацијата);
- менување на водниот режим (времено или континуирано одземање или додавање вода);
- менување на составот на водата (промена на pH, количеството на органски или неоргански материи);
- отстранување на земјата или каменитата подлога на водотеците, засипување, фрлање на отпаден материјал и т.н., менување на киселоста или алкалноста на почвата;

- ископување, берење, оштетуваат или кршење на растенијата, или уништување на вегетациските формации кои се предмет на заштита (наведени во описот на заштитеното подрачје);
- собирање на семиња и плодови на растенијата кои се предмет на заштита;
- други активности на постојниот локалитет кои имаат штетно влијание врз растенијата или вегетациските формации, кои се предмет на заштита (наведени во описот на заштитеното подрачје);
- изведување на мелиорациски или регулациски активности кои ќе имаат негативно влијание на потесното подрачје;
- загадување на површински или подземни води;
- загадување на воздухот со прашина и загадувачки супстанции.

По исклучок и по претходна согласност на субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје можно е:

- земање на примероци од природните богатства (растенија, нивните семиња или плодови) за научно-истражувачки и воспитно образовни цели.

Забелешка:

За спроведување на научно истражување во природата, на територијата на заштитено подрачје, органот на државната управа надлежен за вршење на работите од областа на заштита на природата издава дозвола, во соработка со субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје. Спроведувањето на научното истражување во природата на територијата на заштитено подрачје се врши по претходна најава до субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје.

Дозволено е:

- стопанско искористување на природните богатства, доколку истото не е во спротивност со примарните цели за заштита (косење, пасење, обработка на земја, шумско искористување и т.н.);
- лов, доколку не е во спротивност со примарните цели за заштита;
- риболов, доколку не е во спротивност со примарните цели за заштита;
- посета на локалитетот и фотографирање на растенијата, доколку истото не е во спротивност со примарните цели за заштита.

РЗ 7: Режим на заштита за зоолошки значајни подрачја

Ограничувања:

Во зоолошки значајните подрачја и во нивната непосредна близина не се дозволени активности кои ги загрозуваат нивните обележја и вредности, заради кои се заштитени како природно наследство:

- изведување на активности кои ќе предизвикаат промени во животните услови на потесното подрачје (отстранување на вегетација или промени во вегетациската структура, изведување на земјени работи, отстранување на каменести или земјени подлоги, промени на нивото на површинските и подземните води, фрлање на отпад и друго);
- собирање, ловење на животни (возрасни примероци или нивните развојни форми);

- оштетување или уништување на гнезда или места каде што животните се размножуваат или здружуваат;
- изведување на активности кои предизвикуваат бучава и вибрации;
- вештачко осветлување на животните, нивните гнезда, живеалишта, засолништа и места каде што се хранат или размножуваат;
- други штетни влијанија на животните кои се предмет на заштита (наведени во описот на заштитеното подрачје);
- изведување на мелиорациски или регулациски активности кои ќе имаат негативно влијание на потесното подрачје;
- загадување на површинските и подземните води;
- загадување на воздухот со прашина и загадувачки супстанции.

По исклучок и по претходна согласност на субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје можно е:

- земање на примероци од природните богатства за научно-истражувачки и воспитно образовни цели.
- набљудување, фотографирање или снимање на животните.

Забелешка:

За спроведување на научно истражување во природата, на територијата на заштитено подрачје, органот на државната управа надлежен за вршење на работите од областа на заштита на природата издава дозвола, во соработка со субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје. Спроведувањето на научното истражување во природата на територијата на заштитено подрачје се врши по претходна најава до субјектот задолжен за управување со заштитеното подрачје.

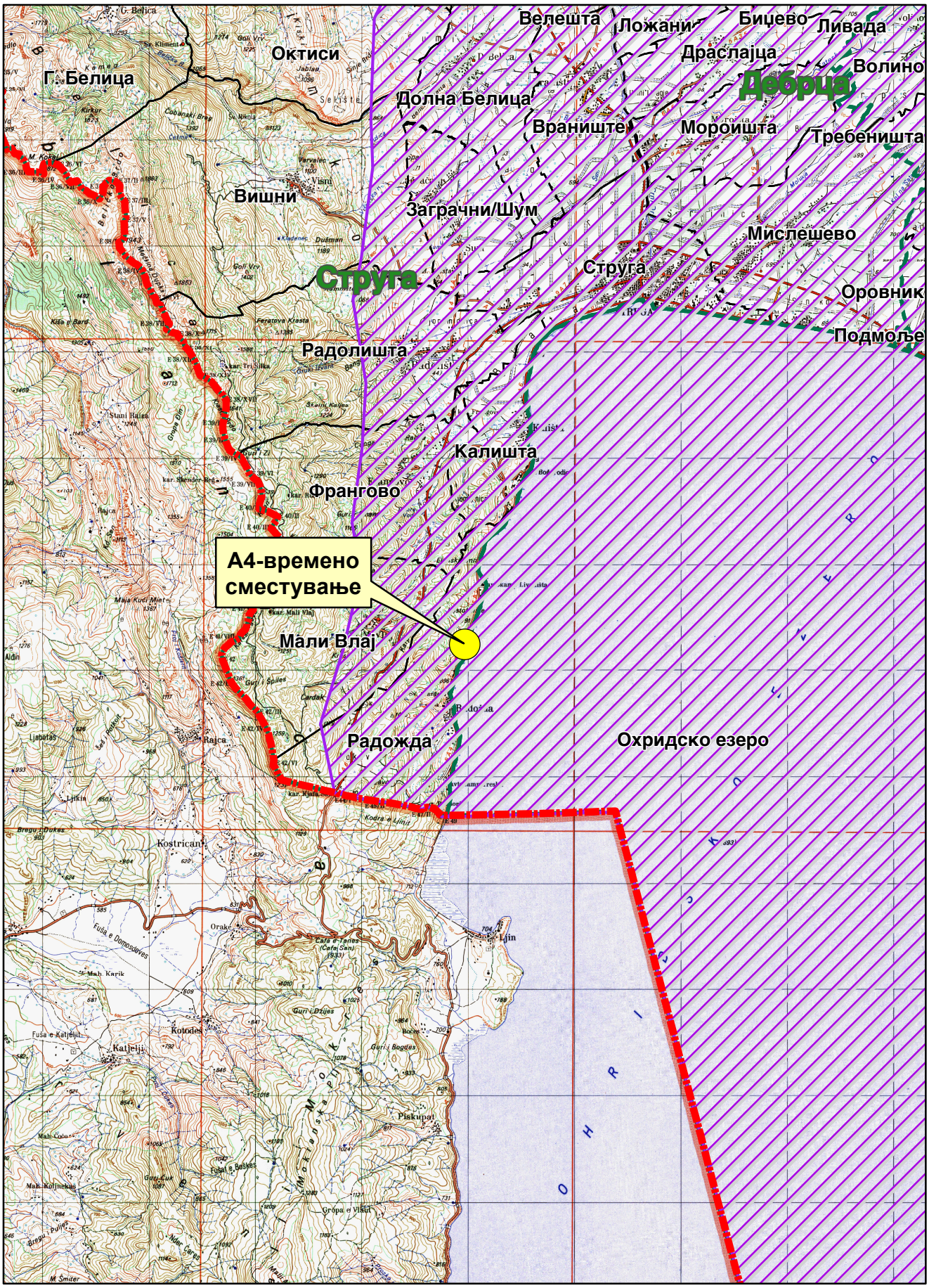
Дозволено е:

- стопанско искористување на природните богатства на подрачјето, доколку истото не е во спротивност со примарните цели за заштита (косење, пасење, обработка на земја, шумско искористување и т.н.);
- лов, доколку не се однесува на видовите кои се предмет на заштита и доколку истото не е во спротивност со примарните цели за заштита;
- риболов, доколку не се однесува на видовите кои се предмет на заштита и доколку истото не е во спротивност со примарните цели за заштита.

При изработка на Локалната урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, да се почитуваат одредбите пропишани во Законот за заштита на природата (Сл. весник на РМ, бр. 67/04, 14/06, 84/07, 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16, 63/16 и 113/18), подзаконските акти донесени врз основа на овој закон, Законот за заштита на Охридското, Преспанското и Дојранското езеро (Сл.в. на СРМ бр.45/77, 8/80, 51/88, 10/90 и 62/93), како и заштитната категорија и режимите за заштита, согласно валоризацијата дадена во Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија и Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион.

Предметната локација се наоѓа во опфатот на просторот заштитен како светско природно и културно наследство во Охридскиот

Светско природно и културно наследство во Охридскиот регион



Граница на УНЕСКО (согласно Законот за управување со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион-Сл.в. на РМ, бр.75/2010)

регион, заради што е потребно да се почитуваат одредбите согласно Законот за управување со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион (Сл.в. на РМ, бр.75/10), како и одредбите на Конвенцијата и документите донесени од оваа организација на УНЕСКО.

Доколку при изработка на Локалната урбанистичко-планска 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 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 природното добро или Просторниот план за подрачје со специјална намена;
- Магистралната и останатата инфраструктура (надземна и подземна) да се води надвор од објектите со природни вредности, а при помали зафати потребно е нејзино естетско вклопување во природниот пејзаж;
- Воспоставување на мониторинг, перманентна контрола и надзор на објектите со природни вредности и преземање на стручни и управни постапки за санирање на негативните појави;
- Воспоставување на стручна соработка со соодветни институции во окружувањето;
- Почитување на начелата за заштита на природата согласно Законот за заштита на природата.

Заштита на културно наследство

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

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

Националната установа Завод за заштита на спомениците на културата и Музеј-Охрид, за потребите на Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион, кој е разработка на Просторниот план на Република Македонија, изготви Заштитно конзерваторски основи за заштита на недвижното културно наследство во кој е даден Инвентар на недвижното културно наследство од посебно значење.

Инвентарот содржи список на регистрирани и евидентирани недвижни културни добра, што подразбира список на недвижните предмети со утврдено својство споменик на културата, односно на недвижните предмети за кои основано се претпоставува дека имаат споменично својство. Тоа се: археолошки локалитети, цркви, манастири, џамии, бањи,

безистени, кули, саат кули, турбиња, мавзолеи, конаци, мостови, згради, куќи, стари чаршии, стари градски јадра и други споменици со нивните имиња, локации, блиските населени места, период на настанување и општините во кои се наоѓаат спомениците.

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

Охридско-Преспанското подрачје изобилува со исклучително богати слоеви од културно наследство, напластени од најдалечното минато, праисториски населби,споменици од античкиот и византискиот период,бројни цркви и манастири од средновековието,богатство на локални традиции,обичаи, архитектура и уметнички дела.

На просторот на Охридско-Преспанскиот регион вкупниот број на досега заштитени недвижни добра, односно добра со заштитен статус на културно наследство изнесува 237, од кои најголем број се објекти од старогрдска архитектура 133.

Подрачјето на катастарската општина Радожда, кое е предмет на анализа припаѓа на Охридскиот регион и според Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион врз база на заштитно-конзерваторски основи, утврдено е значајно културно наследство:

Цркви и манастири регистрирани со Решение:

1. *Црква Св.Архангел Михаил, Радожда.*

Недвижни добра кои поседуваат елементи да бидат прогласени за споменични добра или да бидат валоризрани:

Археолошки локалитет:

1. *Калдрма, Радожда, пат од римско време.*

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

КО Радожда– *Калдрма,* пат од римско време, се наоѓа на 300m западно од селото, на падините на Јабланица и води кон преминот Ќафасан, пат во должина од 100m со прекин; Св.Арангел - Пештерна црква, пештерна црква од доцниот среден век, се наоѓа на околу 300 m западно од селото, на тешко пристапен терен.

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

[1] МАНУ Скопје, 1996г.

соодветна намена, во туристичкото стопанство, во малото стопанство и услугите, како и во вкупниот развој на државата;

- планирање на реконструкција, ревитализација и конзервација на најзначајните споменички целини и објекти и организација и уредување на контактниот, околниот споменичен простор заради зачувување на нивната културно - историска димензија и нивна соодветна презентација;
- измена и дополнување на просторните и урбанистичките планови заради усогласување од аспект на заштитата на недвижното културно наследство.

Согласно Закон за просторно и урбанистичко планирање („Службен весник на Република Македонија" број 199/14, 44/15, 193/15, 31/16, 163/16, 64/18, 168/18) културното недвижно наследство во просторните и урбанистички планови треба да се третира на начин кој ќе обезбеди негово успешно вклопување во просторното и организационо ткиво на градовите и населените места или пошироките подрачја и потенцирање на неговите градежни, обликовни и естетски вредности.

Туризам и организација на туристички простори

Туризмот претставува отворена можност за учество на чинители кои имаат заеднички интереси и интеракциски односи. **Туризмот во Охридско-Преспанскиот регион претставува дејност од посебен интерес**.

Ваквиот приод подразбира дека општата интегративна заложба во креирањето на туристичкиот развој и организацијата на туристичките простори во рамките на Охридско-Преспанскиот регион ќе се темели и на усвоените просторни решенија во сферите кои се во непосредна врска со туристичкиот развој.

Појдовна основа на концептот за развој на туризмот и организација на туристичките простори претставува значењето на природното и антропогеното наследство. Туризмот има битна улога во унапредувањето и витализацијата на просторните ресурси. Положбата на регионот ги отвора можностите во поглед на контактноста, транзитноста и поливалентноста. Важна појдовна основа е и недоволната застапеност на туристичките потенцијали на туристичкиот пазар, како и конјуктурата на туристичката посетеност.

Развојот на туризмот во овој регион се темели на природните и антропогените фактори кои во локациска смисла овозможуваат издржана диференциација на посебни видови туризам и соодветни активности.

Овој регион е туристички најатрактивен во РС Македонија.

Сместувачките капацитети во првите пет години треба да го достигнат нивото од 1990 година. Тоа значи со годишен пораст од 3,5%, бројот на легла во 2020 год. ќе изнесува 80.000.

Во рамките на туристичката регионализација на Република Северна Македонија, **Охридско-Преспанскиот регион е дефиниран како еден од 10-те туристички региони, кој е особено значаен поради тоа што има и меѓународен карактер.**

Систематизацијата на туристичките просторни единици, базирана на предложената регионализација во Просторниот план на Републиката, е подетално разработена согласно просторната распределба на туристичките зони и локалитети. Со Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион утврдени се следните туристички зони: Зона Преспа, Зона Преспа II, Зона

Дебарца, Зона Галичица, Зона Дримско-Глобочишка, Зона Јабланица, **Зона Струга** и Зона Охрид.

Предметната локација припаѓа на Зона Струга со 11 туристички локалитети и е дел од простори коишто имаат меѓународно туристичко значење. Комплексната туристичка понуда на овој локалитет дава можности за развој на повеќе видови туризам како што се: езерски, риболовен, културно-наследствен и рурален туризам.

Туристичкиот развој подразбира зачувување на животната средина затоа што не е можен туристички развој во средина во која се нарушени односите во еко-системите.

Со оглед на тоа што поголем дел од туристичките локалитети просторно се сместени во крајбрежните појаси на езерата, активностите во нив треба да се усогласат со режимите и мерките за заштита кои се дефинирани за појасите од 300, 500 и 1000 метри оддалеченост од бреговата линија. Тие произлегуваат од определбите на националната, меѓународната регулатива, особено од **препораките на UNESCO**. Според тоа, уредувањето на овие простори треба да се базира на сеопфатно истражување и анализа и планските решенија со интегрирана стратешка оценка на влијанија, односно оценка на влијанија врз животната средина.

Туризмот мора да го заштитува просторот од другите некомплементарни активности со кои доаѓа во просторна колизија, но исто така и од самиот себе, за да го зачува основниот ресурс на кој го темели својот развој. Еден од најважните начини на контролирање на просторниот развој на туризмот е по пат на утврдување на носечкиот капацитет на туристичкиот простор.

Сместувачките капацитети на крајбрежјата на Регионот треба да се проектираат во рамките на 65000 легла, а имајќи ги предвид капацитетите на плажите и другите просторни содржини, вкупниот број на легла треба да изнесува 80 000.

Заштита од воени разурнувања, природни и техничко-технолошки катастрофи

Согласно Просторниот план на Република Македонија, **предметната локација за која се наменети Условите за планирање на просторот за изработка на ЛУПД за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, се наоѓа во простори со висок степен на загрозеност од воени дејства и индиректно загрозени простори од воени дејства.**

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

Индиректно загрозени простори од воени дејства се ридско-планински и субпланински простори, кои се наоѓаат во непосредна близина на просторите со висок степен на загрозеност (самите не се директно изложени на борбени дејства) или во близина на просторите за формирање

слободна територија, поради што се погодни за принуден и повремен престој на борбените единици, евакуираното население и др.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Усогласување на планската документација со Просторниот план

Сите активности во просторот треба **да се усогласат со насоките на Просторниот план на државата и "Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион",** како негова разработка, особено значителните и оние кои се однесуваат на планирањето и изградбата на:

- Државните инфраструктурни системи (патишта, железници, воздушен сообраќај, телекомуникации);
- Енергетските системи, енерговоди и поголеми водостопански системи;
- Градежните објекти важни за државата;
- Капацитетите за користење на природните ресурси;
- Намената и користењето на површините;
- Основите на долгорочната политика на урбанизација;
- Мрежата на големата инфраструктура.

Во однос на намената на површините, определбите на Просторниот план на Државата и Просторниот план на Регионот се:

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

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

- обезбедување на спроведување на постојните закони и прописи со кои се заштитува просторот, ресурсите и националното богатство и се организира и уредува просторот со цел за вкупен развој;
- рационално користење на подрачјата за градба и нивно проширување или формирањето на нови врз база на критериумите за изготвување на соодветна планска документација;
- почитување на определбите за заштита на животната средина, природното и културното наследство;
- 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.

ЗАКЛУЧНИ СОГЛЕДУВАЊА

Условите за планирање на просторот за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, на КП 584/3 и дел од КП 578/3, КО Радожда, Општина Струга. Површината на планскиот опфат изнесува 0,14 ha,** и зафаќа земјоделско земјиште-пасишта (IV класа) и шумско земјиште (IV класа).

Локацијата се наоѓа во границите на Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион, како и во границите на просторот заштитен како светско природно и културно наследство во Охридскиот регион, запишано во Списокот на светското природно и културно наследство на Конвенцијата на УНЕСКО.

Условите за планирање треба да претставуваат влезни параметри и насоки при планирањето на просторот и поставување на планските концепции и решенија по сите области релевантни за планирањето на просторот, обработени во согласност со "Просторниот план на Република Македонија" и со определбите кои се разработени во "Просторниот план на Охридско - Преспанскиот регион".

При изработка на Локалната урбанистичко-планска документација, треба да се земат во предвид горенаведените забелешки и следните поединечни заклучни согледувања од секторските области опфатени со Просторниот план на Република Македонија и Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион:

Економски основи на просторниот развој

- Организацијата, намената и функциите на економските дејности во просторот на Охридско-Преспанскиот регион треба да се темели на новиот пристап на плански развој поставен врз принципите на одржлив развој со што примарен станува квалитетот на животното опкружување, односно повнимателен однос спрема природните, културните и создадените ресурси.
- **Реализацијата на ЛУПД за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга на површина од 0,14 ha, ќе биде во функција на развој на туристичките активности во локалната економија и согласно Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион, 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.**

Користење и заштита на земјоделско земјиште

- Согласно Просторниот план на Република Македонија просторот на РМ е поделен во **6 земјоделско стопански реони и 54 микрореони**. **Предметната локација припаѓа на Големоезерскиот реон поделен на 3 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. **Предметната локација зафаќа земјоделско земјиште - пасиште (IV класа).**

Шуми и шумско земјиште

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

Водостопанство и водостопанска инфраструктура

- **Објектот за времено сместување се наоѓа во крајбрежниот простор на Охридско Езеро. При изработката на планската документација да се обезбеди заштитен појас покрај Езерото, согласно Законот за води.**
- Заради значењето и важноста на Охридското Езеро, регистрирано како споменик на природата, секој субјект е должен во текот на своите активности да се однесува внимателно и рационално во користењето на водите, да го спречува нивното загадување и да избегнува активности кои може да предизвикаат појава на ризици и негативни ефекти за човековото здравје и животната средина.
- За квалитетно и долгорочно водоснабдување на објектот потребно е да се дефинираат заштитни зони околу изворникот и да се дефинира режим на заштита (доколку се користи независен изворник, односно објектот не се приклучи на Струшкиот водоснабдителен систем).
- Отпадните води од објектот да се испуштаат во колекторскиот систем за заштита на Охридското Езеро. Доколку не постојат услови за приклучување на колекторскиот систем отпадните води мора да бидат подложени на соодветен третман пред да се испуштат во реципиентот.

Енергетика и енергетска инфаструктура

- Локацијата со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга нема конфликт со постојните и планирани енергетски водови.
- За корисниците потребно е да обезбеди сигурно и непрекинато снабдување со електрична енергија со напон кој ќе биде во дозволените граници.

Урбанизација и мрежа на населби

- Локацијата наменета за изградба на објекти со намена А4 - времено сместување, КО Радожда, Општина Струга припаѓа на планскиот опфат на “Просторниот план на Охридско-Преспанскиот регион” заради што е неопходно при реализацијата да се почитуваат определбите во однос на

намените на површини и посебните насоки за просторен развој и уредување кои произлегуваат од досие “UNESCO”.

Домување

- Иницијативата за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга**, ќе даде придонес кон трансформација на традиционалниот тип на домување преку проширување на неговата основна функција односно внесување на нови вредности и изнаоѓање на нови можности за адекватно користење и организирање на просторот односно градење на станови кои се користат повремено во текот на годината.

Јавни функции

- Предложената локација за изработка на **Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга**, во чиј плански опфат се предвидуваат класите на намена (времено сместување, мали комерцијални и деловни намени, хотелски комплекси, здравство и социјална заштита, комунална инфраструктура, комунална супраструктура, парковско зеленило и спорт и рекреација) поттикнува и охрабрува локални и приватни иницијативи, за изградба и на други содржини од областа на јавните функции кои ќе служат за потребите на стопанскиот развој и временото домување.
- Локацијата е надвор од урбаниот опфат на најблиските населби и нема препораки за организација на јавни функции на неа, што значи дека се исклучени и можностите за било каков конфликт помеѓу два типа на функции.

Трговија и занаетчиство

- Концепцијата за развој и разместеност на трговската и занаетчиска дејност предвидува лоцирање на трговски и услужни центри и помали објекти во урбаните средини, на главните влезни и излезни правци од Градот Струга, по должината на главните градски трговски улици, во близина на атрактивните туристичко - рекреативни локалитети придружени со комплементарни содржини и особено промовирањето на традиционалните занаети карактеристични за руралните и урбани средини.
- **Реализацијата на ЛУПД за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга на површина од 0,14 ha, ќе биде во функција на поттикнување и на развојот на трговијата и занаетчиството кои се комплементарни дејности на предвидената наменска употреба на земјиштето.**
- При изборот на конкретни локации за организација на трговијата и занаетчиството, основен принцип е доближување на продажниот простор и други услуги до корисниците на услугите, концентрација и специјализација на објектите (трговски и услужни), проширување на асортиманот на стоките и услугите и современа технологија во организација на пласманот и продажбата на стоките и услугите.

Сообраќај и врски

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

  А2 - (Граница со Бугарија - ГП Деве Баир - Крива Паланка - Страцин - Романовце - Куманово - Миладиновце - обиколница Скопје - Тетово - Гостивар - Кичево - Требениште - Струга - граница со Албанија - ГП Ќафасан).
- Релевантен регионален патен правец за предметната локација влегува во групата на **регионални патишта "Р1"** и е со ознака:

  Р1208 - (Охрид-врска со Р1301-Подмоље-врска со А3-Струга-Радожда).
- **При планирање да се почитува Законот за јавни патишта** („Службен весник на Република Македонија" број 84/08, 52/09, 114/09, 124/10, 23/11, 53/11, 44/12, 168/12, 163/13, 187/13, 39/14, 42/14, 166/14, 44/15, 116/15, 150/15, 31/16, 71/16 и 163/16).

Радиокомуникациска мрежа и антенски системи

- Локацијата со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга нема конфликт со постојните и планирани радиокомуникациски и кабелски електронско комуникациски мрежи.
- Преку кабелските електронски комуникациски мрежи, на крајните корисници треба да им се обезбеди сигурен пренос на јавни електронски комуникациски услуги со задоволување на одредени општи и посебни услови за квалитет, во согласност со Законот за електронските комуникации и препораките за обезбедување на одредено ниво на квалитет на пренос.

Заштита на животната средина

- **Со цел да се обезбеди заштита и унапредување на животната средина при изработката на Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, 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 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 изведуваат енергетски ефикасни објекти.
- Да се предвидат соодветни технички зафати за пречистување на отпадните води и 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 внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности.

- Потенцијалната ерозија на земјиштето треба да се спречи со што е можно побрзо завршување на земјените работи и ископувања и нивно покривање со вегетација.
- Уредување на планскиот опфат 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 преземат 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.

Заштита на природното наследство

- **Согласно Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија (Сл.в. на РМ, бр.39/04), предметната локација за која се изработува Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, се наоѓа во близина на заштитен споменик на природата Охридско Езеро.**
- **При изработка Локална урбанистичко-планска документација за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, да се почитуваат одредбите пропишани во Законот за заштита на природата (Сл. весник на РМ, бр. 67/04, 14/06, 84/07, 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16, 63/16 и 113/18), подзаконските акти донесени врз основа на овој закон, Законот за заштита на Охридското, Преспанското и Дојранското езеро (Сл.в. на СРМ бр.45/77, 8/80, 51/88, 10/90 и 62/93), како и заштитната категорија и режимите за заштита, согласно валоризацијата дадена во Студијата за заштита на природното наследство, изработена за потребите на Просторниот план на Република Македонија и Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион.**
- **Предметната локација се наоѓа во опфатот на просторот заштитен како светско природно и културно наследство во Охридскиот регион, заради што е потребно да се почитуваат одредбите согласно Законот за управување со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион (Сл.в. на РМ, бр.75/10), како и одредбите на Конвенцијата и документите донесени од органите на оваа организација на УНЕСКО.**
- Доколку при изработка на Локалната урбанистичко-планска 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 Законот за заштита на природата.

Заштита на културното наследство

- Согласно податоците од Просторниот план на Охридско-преспанскиот регион кој е разработка на Просторниот план на Република Македонија и Археолошката карта на Република Македонија[2] на подрачјето на катастарската општина Радожда има регистрирани недвижни споменици на културата и археолошки локалитети.
- При изработка на планска документација од пониско ниво да се утврди точна локација на евидентираното културно наследство и во таа смисла да се применат соодветните плански мерки за заштита на истото.
- Доколку при изведување на земјаните работи се наиде на археолошки артефакти, односно дојде до откривање на материјални остатоци со културно-историска вредност, потребно е да се постапи во согласност со постоечката законска регулатива (Закон за заштита културното наследство - „Службен весник на Република Македонија" број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18,20/19), односно веднаш да се запре со отпочнатите градежни активности и да се извести надлежната институција за заштита на културното наследство.

Туризам и организација на туристичките простори

- Во рамките на туристичката регионализација на РС Македонија, Охридско-Преспанскиот регион е дефиниран како еден од 10-те туристички региони, кој е особено значаен поради тоа што има и меѓународен карактер.
- Предметната локација припаѓа на Зона Струга со 11 туристички локалитети и е дел од простори коишто имаат меѓународно туристичко значење. Комплексната туристичка понуда на овој локалитет дава можности за развој на повеќе видови туризам како што се: езерски, риболовен, културно-наследствен и рурален туризам.
- Согласно поставките на Концептот и критериумите за развој и организација на туристичката дејност, за непречен развој на вкупната туристичка понуда на ова подрачје, се препорачува, при идната организација на стопанските дејности да се почитуваат критериумите за заштита и одржлив економски развој.

Заштита од воени разурнувања, природни и техничко-технолошки катастрофи

- **Локацијата за која се наменети Условите за планирање на просторот за изработка на ЛУПД за формирање на градежна парцела со намена А4 – времено сместување, КО Радожда, Општина Струга, се наоѓа во простори со висок степен на загрозеност од воени дејства и 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.

[2] МАНУ Скопје, 1996г.

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

ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА ОХРИДСКО-ПРЕСПАНСКИОТ РЕГИОН
2005-2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:

Синтезни карти

Користење на земјиштето

Карта: A2110819

Легенда:

- граница на опфат
- река
- природно езеро и акумулација

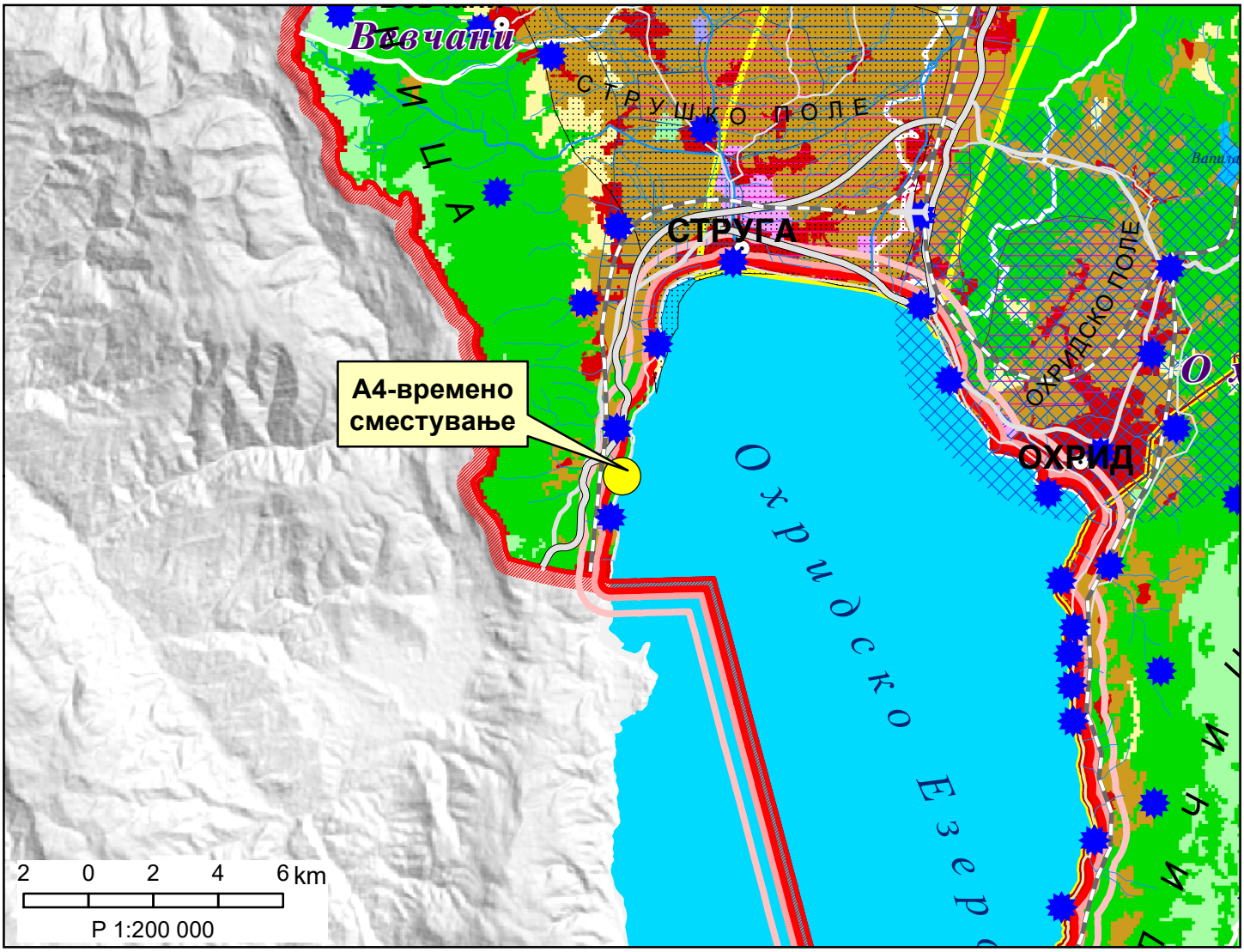
Заштитни зони

- 300 метри
- 500 метри
- 1000 метри

- шума и шумско земјиште
- ливада
- пасиште
- земјоделско земјиште
- овоштарник
- лозје
- непродуктивно земјиште

- национален парк
- Преспа парк
- подрачје на UNESCO
- туристички локалитет
- туристички простор од меѓународно значење
- зона за експлоатација на минарали
- наводнувана површина
- наводнувана површина по 2020 г.

- транзитен коридор
- аеродром
- автопат
- магистрален пат
- регионален пат
- железница



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА ОХРИДСКО-ПРЕСПАНСКИОТ РЕГИОН
2005-2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:

Синтезни карти

Систем на населби и сообраќајна мрежа

Карта: A2110820

Легенда:

- центар на мезорегион со специфични функции
- центар на микрорегион
- центар на просторно-функционална единица
- рурален општински центар
- граница на опфат
- општинска граница

Оски на развој

- јужна
- северна

Култура

- библиотека
- дом на култура
- музеј
- други културни манифестации

Здравство

- примарна здравствена заштита
- секундарна здравствена заштита

Образование

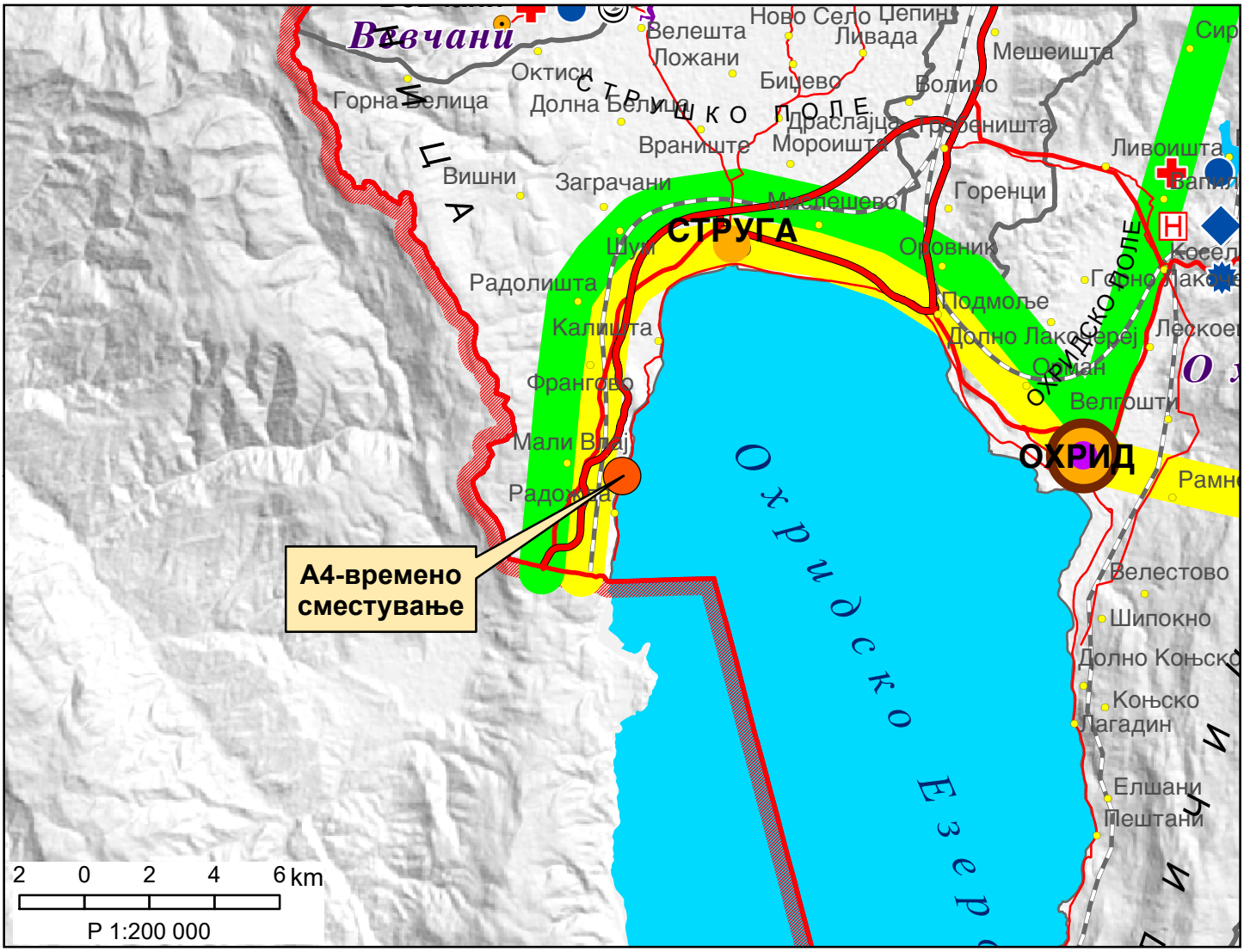
- основно
- средно
- високо

Социјална заштита

- дом
- детска градинка

Физичка култура

- објект на физичко воспитување во воспитно образовна институција
- објект за спорт и рекреација



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА ОХРИДСКО-ПРЕСПАНСКИОТ РЕГИОН
2005-2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:

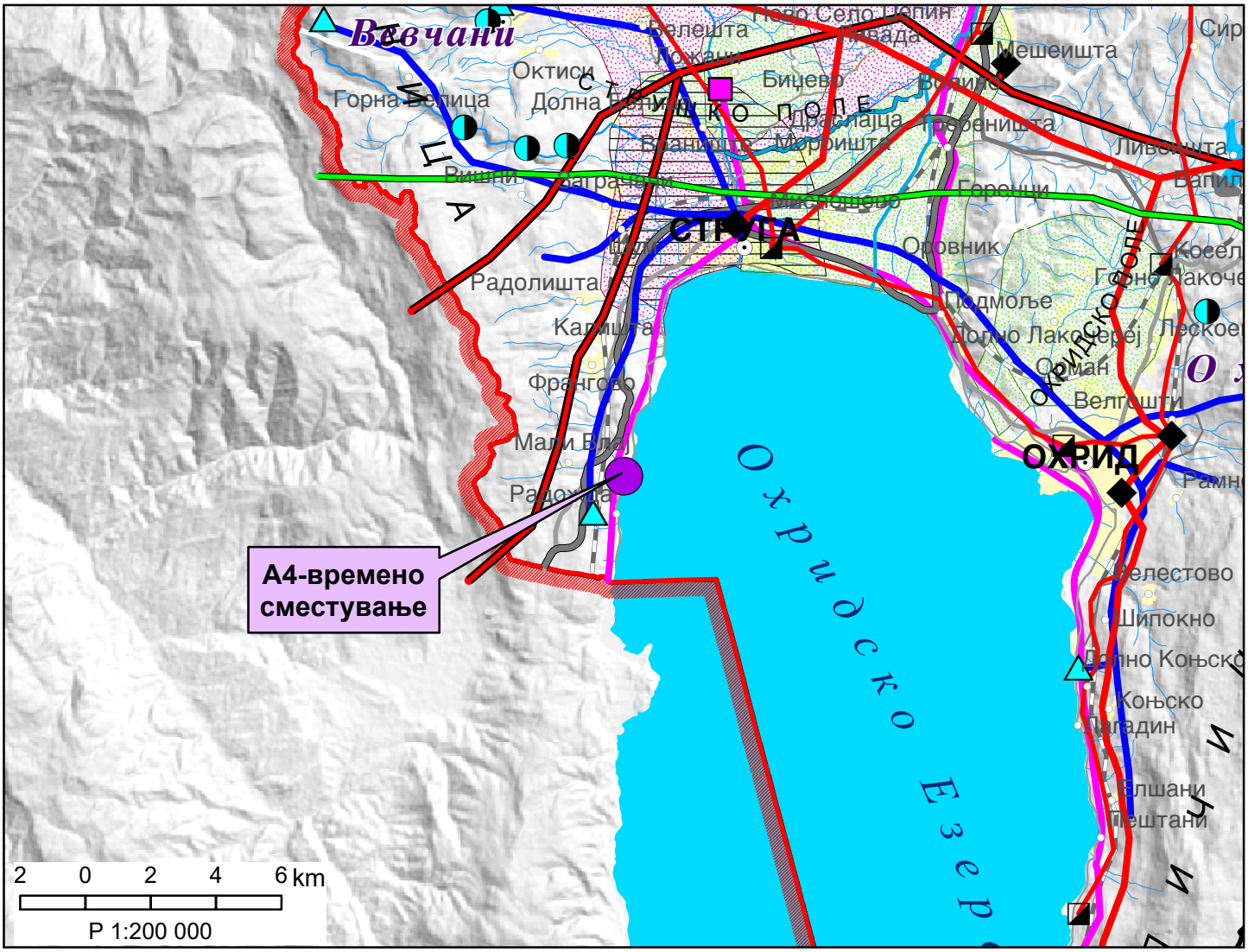
Синтезни карти

Водостопанска и енергетска инфраструктура

Карта: A2110821

Легенда:

- граница на опфат
- општинска граница
- автопат
- магистрален пат
- регионален пат
- железница
- природно езеро
- река
- старо корито-р.Сатеска
- водостопанско подрачје
- изворište
- водоводен систем
- канализационен систем
- пречистителна станица
- одводнувана површина
- наводнувана површина
- наводнувана површина по 2020
- брана
- акумулација
- акумулација по 2020
- хидроелектрана
- мала хидроелектрана
- рудник
- трафостаница 400 kV
- трафостаница 110 kV
- трафостаница 35 kV
- далновод 400 kV
- далновод 110 kV
- далновод 35 kV
- гасоводен систем
- нафтовод АМБО



ИЗВОД ОД ПРОСТОРЕН ПЛАН НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА
-разработка-
ПРОСТОРЕН ПЛАН НА ОХРИДСКО-ПРЕСПАНСКИОТ РЕГИОН
2005-2020

МИНИСТЕРСТВО ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА И ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ

АГЕНЦИЈА ЗА ПЛАНИРАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

Сектор:

Синтезни карти

Реонизација и категоризација на просторот за заштита

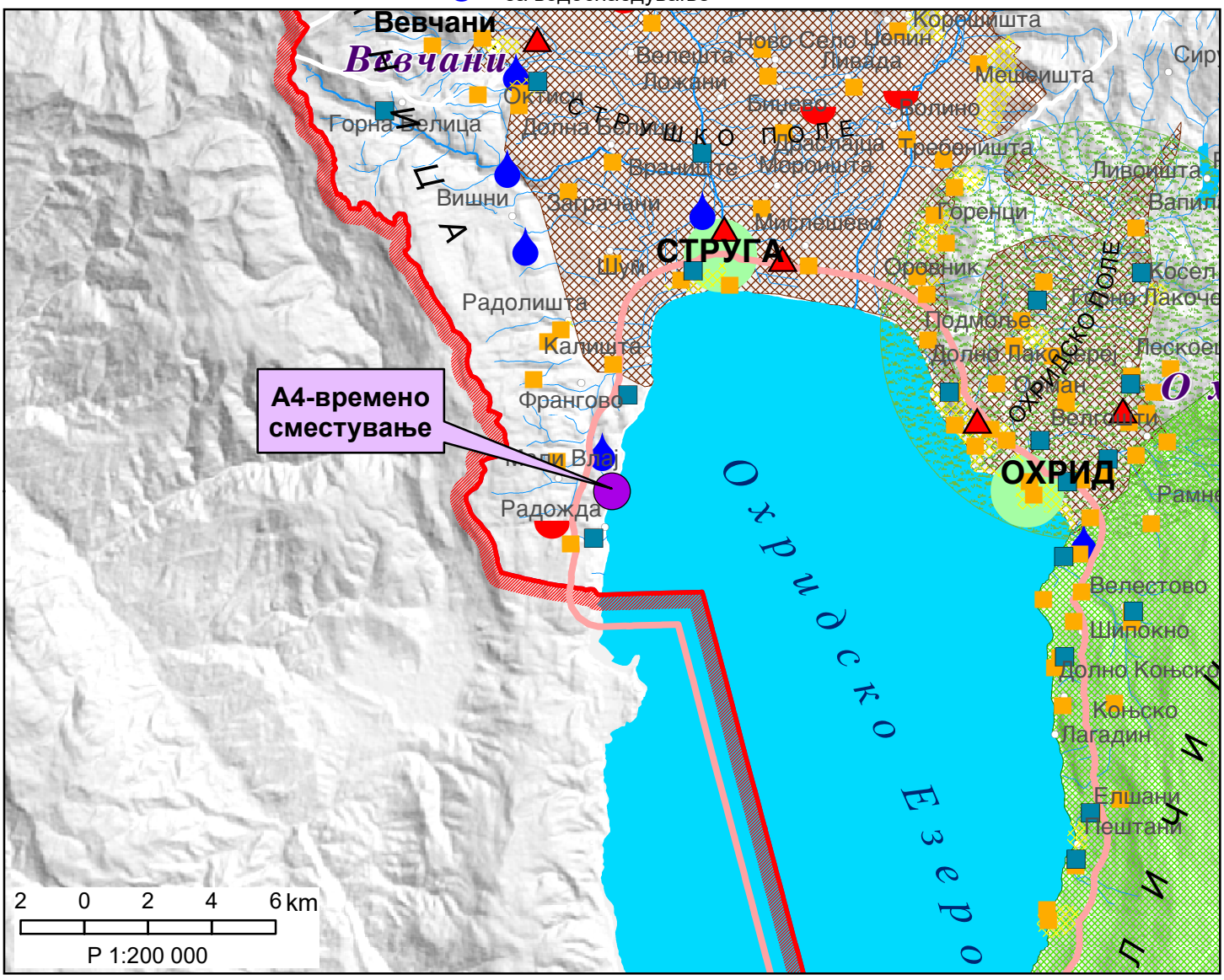
Карта: A2110822

Легенда:

- граница на опфат
- општинска граница
- река
- природно езеро и акумулација
- рекултивација на деградиран простор
- интегрирано спречување и контрола на загадување
- регион за управување со животната средина
- заштита на простор со природни вредности
- заштита на земјоделско земјиште
- природен коридор
- заштитна крајбрежна зона
- Преспа парк
- заштитни зони на извори за водоснабдување

Културно наследство

- целина
- Унеско
- поединечен споменик
- заштитена археологија
- простор со режим на заштита



ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ
АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА ЗА КП бр.2139/3, 2139/4 и 2142/2 КО Охрид 4

ГЕОПЛУС ДООЕЛ СТРУГА
Ул.Пролетерски бригади - Стара пожарна
тел/фах: 046 780579
E-mail:geoplus_struga@yahoo.com

Деловоден број: 0814-41/3-2020
Датум: 03.03.2020 година

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА ЗА КП бр.2139/3, 2139/4 и 2142/2

КО Охрид 4

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

ГЕОПЛУС ДООЕЛ СТРУГА

Заверил: М.П.

Мурговски Пецо дипл. геод. инж.

АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

Одобрил: М.П.

Име, презиме и потпис на стручно лице од геодетска насока

ГЕОПЛУС ДООЕЛ СТРУГА
Ул.Пролетерски бригади - Стара пожарна

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

1. Технички извештај

2. Скица - распоред на деталните листови

3. Легенда за ознаките во скицата на премерување

4. Скица на премерување врз катастарска подлога во размер 1 : 250
-Детален лист бр.1
-Детален лист бр.2

5. Координати(y,x,z) за снимените детални точки

6. Датотека од инструмент

7. Користени податоци од ГКИС

Изготвил

Мурговски Пецо дипл.геод.инж.

ГЕОПЛУС ДООЕЛ СТРУГА
Ул.Пролетерски бригади - Стара пожарна

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

Врз основа на поднесено барање заведено со деловоден број 0814-41/1-2020 од 26.02.2020 год. од страна на Пупалеска Марина од Охрид, за изработка на геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога за опфат во кој влегуваат КП бр.2139/3, КП бр.2139/4 и КП бр.2142/2 во КО Охрид 4, извршено е геодетско снимање на теренот и изработен е геодетски елаборат во кој се содржани нумерички и графички податоци од извршеното ажурирање на геодетските подлоги за споменатиот опфат.

Снимањето на теренот се изврши по метода на глобално сателитско позиционирање со двофреквентен ГПС - марка STONEX GNSS S9 - со користење на перманентната мрежа на МАКПОС системот (договор за користење на сервиси на МАКПОС системот за АКН бр.03-3313/2 од 04.03. 2015 год.), при што се одредени положбени и висински координати на деталните точки со сантиметарска точност.

Снимањето го извршија лицата Мурговски Пецо и Ојлески Новица.

Подлогите кои се користени како основа за деталот кој е предмет на ажурирање се подигнати од Одделението за катастар на недвижности од Охрид.

Изготвил
Мурговски Пецо дипл.геод.инж.

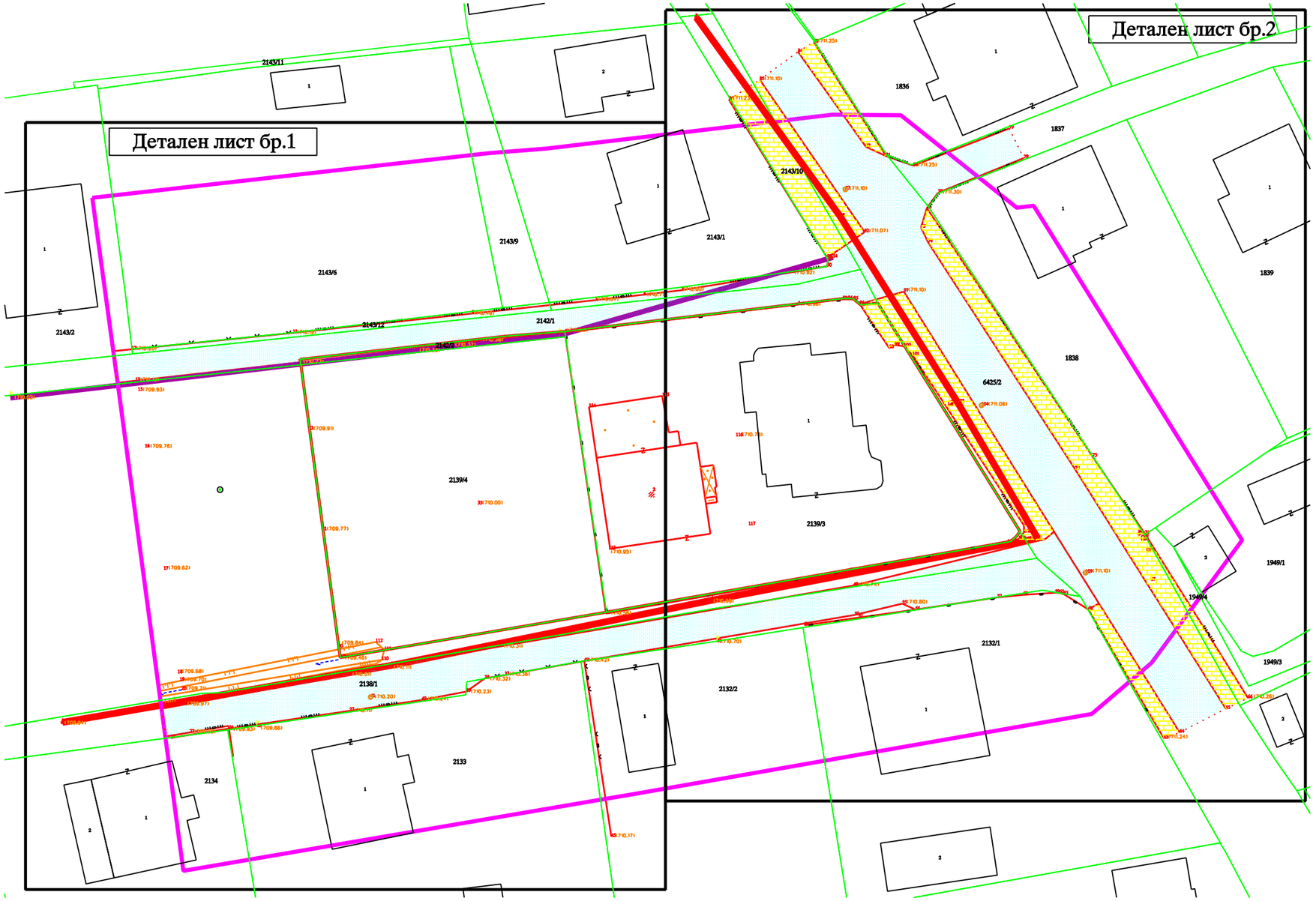
ГЕОПЛУС ДООЕЛ СТРУГА
Ул.Пролетерски бригади - Стара пожарна
КО Охрид 4

СКИЦА - РАСПОРЕД НА ДЕТАЛНИ ЛИСТОВИ

Размер 1:500

Струга
02.03.2020 год.

Изготвил
Мурговски Пецо дипл.геод.инг.


Детален лист бр.1
Детален лист бр.2
2143/11
2143/9
2143/6
2143/1
2143/10
2143/12
2142/1
2143/2
2142/2
2139/4
2139/3
1836
1837
1838
1839
6425/2
2138/1
2132/2
2132/1
2133
2134
1949/1
1949/4
1949/3

ГЕОПЛУС ДООЕЛ СТРУГА
Ул.Пролетерски бригади - Стара пожарна
КО Охрид 4

Легенда за ознаките во скицата на премерување

Струга
03.03.2020 год

Изготвил
М.П Мурговски Пецо дипл.геод.инж.

Л Е Г Е Н Д А	
	Граница на опфат за ажурирање
	Граница на плански опфат
	Граници на КП според катастарски план
	Објекти според катастарски план
	Снимена фактичка состојба
	Надземен вод за електр. енергија - низок напон
	Надземен телефонски вод
	Прекршување на теренот - снимена состојба
	Помала падна линија
	Тек со непостојана вода
	Ревизионо окно кружно - одвод
	Дрвена бандера за струја - низок напон
	Надземен кабловски орман - струја
	Телефонска бандера - дрвена
	Железна ограда на сид
	Жичана ограда на сид
	Жичана ограда
	Сидана ограда
	Нива
	Станбен објект
	Покриена тераса
	Отскриена тераса
	Асфалтирани површини - пат
	Тротоари - бекатон
35(710.00)	Снимена детална точка и надморска висина

ГЕОПЛУС ДООЕЛ СТРУГА
Ул.Пролетерски бригади - Стара пожарна
КО Охрид 4

СКИЦА НА ПРЕМЕРУВАЊЕ- АЖУРИРАНА ПОДЛОГА

Размер 1:250

- Детален лист бр.1
- Детален лист бр.2

Струга
03.03.2020 год

Изготвил
М.П Мурговски Пецо дипл.геод.инж.

Детален лист бр.1



Детален лист бр.2

1836
1837
1838
1839
1949/1
1949/4
1949/3
2143/10
2143/1
6425/2
2139/3
2132/1
2132/2
1
2

СПИСОК НА КООРДИНАТИ ЗА ДЕТАЛНИ ТОЧКИ СНИМЕНИ СО ГПС

1	7484273.96	4554828.74	710.96
2	7484273.22	4554832.23	710.92
3	7484261.26	4554830.29	710.80
4	7484257.15	4554829.80	710.71
5	7484251.88	4554829.21	710.64
6	7484248.58	4554825.71	710.58
7	7484247.99	4554825.39	710.63
8	7484239.40	4554824.77	710.38
9	7484238.46	4554827.75	710.46
10	7484232.28	4554823.71	710.33
11	7484219.00	4554825.65	710.19
12	7484201.48	4554823.87	710.20
13	7484201.88	4554820.45	710.12
14	7484188.26	4554818.57	710.02
15	7484202.16	4554819.37	709.93
16	7484202.91	4554813.21	709.76
17	7484204.94	4554799.91	709.62
18	7484206.48	4554788.65	709.68
19	7484206.70	4554787.83	709.70
20	7484206.89	4554786.83	709.21
21	7484207.10	4554785.21	709.97
22	7484207.79	4554782.19	709.93
23	7484205.71	4554781.59	709.93
24	7484212.04	4554782.60	709.93
25	7484215.08	4554782.79	709.86
26	7484193.94	4554783.28	709.94
27	7484225.17	4554784.54	710.11
28	7484224.94	4554788.47	710.01
29	7484224.27	4554790.32	709.46
30	7484223.92	4554791.45	709.84
31	7484222.18	4554804.20	709.77
32	7484220.71	4554815.16	709.91
33	7484219.58	4554822.44	710.23
34	7484236.22	4554824.40	710.37
35	7484239.11	4554807.02	710.00
36	7484241.40	4554791.52	710.31
37	7484242.05	4554788.44	710.36
38	7484239.87	4554788.06	710.32
39	7484237.86	4554786.62	710.23
40	7484233.02	4554785.72	710.24
41	7484227.46	4554786.04	710.20
42	7484229.77	4554789.49	710.11
43	7484250.70	4554789.95	710.42
44	7484253.06	4554795.13	710.56
45	7484253.63	4554770.84	710.17
46	7484264.62	4554796.58	710.68
47	7484265.14	4554791.98	710.70
48	7484279.55	4554799.74	710.82
49	7484279.99	4554798.16	710.74
50	7484280.09	4554794.97	710.78
51	7484280.53	4554794.67	710.80
52	7484274.64	4554793.85	710.82
53	7484300.00	4554803.31	711.16
54	7484277.74	4554833.86	711.06
55	7484285.28	4554796.20	710.80
59	7484301.90	4554797.39	711.05
60	7484302.39	4554797.36	711.05
61	7484302.88	4554797.22	711.13
62	7484305.53	4554795.56	711.15
63	7484313.74	4554781.54	711.24

64	7484315.46	4554782.19	711.23
65	7484320.47	4554784.77	711.26
66	7484322.87	4554785.93	711.26
67	7484312.32	4554798.71	711.27
68	7484312.09	4554802.10	711.23
69	7484311.55	4554803.35	711.20
70	7484311.03	4554803.79	711.19
71	7484311.69	4554803.79	711.29
72	7484304.08	4554810.81	711.13
73	7484305.98	4554812.20	711.24
74	7484288.09	4554835.53	711.16
75	7484287.32	4554837.10	711.13
76	7484287.96	4554839.22	711.22
77	7484289.19	4554840.90	711.30
78	7484298.50	4554844.67	711.27
79	7484296.90	4554847.89	711.26
80	7484286.49	4554843.83	711.25
81	7484283.52	4554844.87	711.23
82	7484281.33	4554845.89	711.19
83	7484275.65	4554857.26	711.25
84	7484273.94	4554856.22	711.20
85	7484269.78	4554853.17	711.10
86	7484266.43	4554851.02	711.23
87	7484279.09	4554841.26	711.10
88	7484278.52	4554838.32	711.05
89	7484277.23	4554833.65	711.07
90	7484277.10	4554832.90	711.05
91	7484277.13	4554833.84	711.08
92	7484281.17	4554836.62	711.07
93	7484278.82	4554829.32	711.13
94	7484279.38	4554829.34	711.10
95	7484279.99	4554829.30	711.14
96	7484280.64	4554828.79	711.17
97	7484285.45	4554830.13	711.10
98	7484283.86	4554824.01	711.23
99	7484284.49	4554824.33	711.23
100	7484285.46	4554824.20	711.23
101	7484286.40	4554823.22	711.21
102	7484290.58	4554818.00	711.18
103	7484291.30	4554818.09	711.17
104	7484293.91	4554817.77	711.06
105	7484298.52	4554804.71	711.21
106	7484298.53	4554803.95	711.17
107	7484297.94	4554803.21	711.04
108	7484296.73	4554802.83	710.94
109	7484305.21	4554799.57	711.10
110	7484228.65	4554790.09	710.09
111	7484228.94	4554791.16	709.88
112	7484228.01	4554792.03	709.78
113	7484253.35	4554802.14	710.95
114	7484251.20	4554817.61	
115	7484259317	4554818.80	
116	7484267.18	4554814.43	710.78
117	7484268.56	4554804.76	

ДАТОТЕКА ОД ГПС

```
JB,NMMARTIN MIHAJLOV AZURIR,DT02-26-2020,TM14:43:14
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,EO0.0,AU0
--Stonex SurvCE Version 2.61.4
--CRD: Alphanumeric
--User Defined: MKD_Ohrid
--Equipment: S9 GNSS  SN:02506914
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
BP,PN0014,LA41.073831276889,LN20.473856584398,EL773.0735,AG0.000,PA0.088,--
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN1,LA41.081281241980,LN20.482663031047,EL754.568269,--
--GS,PN1,N 4554828.7413,E 484273.9557,EL710.9554,--
--GT,PN1,SW2094,ST308596007,EW2094,ET308596007
--HSIG:0.012, VSIG:0.013, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.019, HDOP:1.301, VDOP:1.544
--DT02-26-2020
--TM14:43:17
GPS,PN2,LA41.081292550025,LN20.482659825244,EL754.528739,--
--GS,PN2,N 4554832.2309,E 484273.2159,EL710.9158,--
--GT,PN2,SW2094,ST308606008,EW2094,ET308606008
--HSIG:0.011, VSIG:0.012, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.932, HDOP:1.175, VDOP:1.533
--DT02-26-2020
--TM14:43:26
GPS,PN3,LA41.081286176757,LN20.482608549738,EL754.412435,--
--GS,PN3,N 4554830.2916,E 484261.2545,EL710.8004,--
--GT,PN3,SW2094,ST308623009,EW2094,ET308623009
--HSIG:0.013, VSIG:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.018, HDOP:1.302, VDOP:1.542
--DT02-26-2020
--TM14:43:43
GPS,PN4,LA41.081284557684,LN20.482590943596,EL754.318336,--
--GS,PN4,N 4554829.8013,E 484257.1478,EL710.7066,--
--GT,PN4,SW2094,ST308636009,EW2094,ET308636009
--HSIG:0.013, VSIG:0.014, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.102, HDOP:1.380, VDOP:1.586
--DT02-26-2020
--TM14:43:56
GPS,PN5,LA41.081282613254,LN20.482568344665,EL754.248934,--
--GS,PN5,N 4554829.2132,E 484251.8766,EL710.6375,--
--GT,PN5,SW2094,ST308651009,EW2094,ET308651009
--HSIG:0.012, VSIG:0.012, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.276, HDOP:1.527, VDOP:1.688
--DT02-26-2020
--TM14:44:11
GPS,PN6,LA41.081271221143,LN20.482554233725,EL754.189999,--
--GS,PN6,N 4554825.7066,E 484248.5783,EL710.5790,--
--GT,PN6,SW2094,ST308662009,EW2094,ET308662009
--HSIG:0.012, VSIG:0.013, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.494, HDOP:0.759, VDOP:1.287
--DT02-26-2020
--TM14:44:21
GPS,PN7,LA41.081270200314,LN20.482551698903,EL754.241349,--
--GS,PN7,N 4554825.3931,E 484247.9865,EL710.6304,--
--GT,PN7,SW2094,ST308674009,EW2094,ET308674009
--HSIG:0.013, VSIG:0.014, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.493, HDOP:0.874, VDOP:1.211
--DT02-26-2020
--TM14:44:34
GPS,PN8,LA41.081268102869,LN20.482514883635,EL753.994452,--
--GS,PN8,N 4554824.7652,E 484239.4000,EL710.3841,--
--GT,PN8,SW2094,ST308707009,EW2094,ET308707009
--HSIG:0.013, VSIG:0.014, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.240, HDOP:0.671, VDOP:1.043
--DT02-26-2020
--TM14:45:07
GPS,PN9,LA41.081277787443,LN20.482510829866,EL754.071857,--
--GS,PN9,N 4554827.7544,E 484238.4614,EL710.4614,--
--GT,PN9,SW2094,ST308717008,EW2094,ET308717008
--HSIG:0.022, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.751, HDOP:0.964, VDOP:1.462
--DT02-26-2020
--TM14:45:17
GPS,PN10,LA41.081264629408,LN20.482484366243,EL753.935352,--
--GS,PN10,N 4554823.7096,E 484232.2813,EL710.3255,--
--GT,PN10,SW2094,ST308730009,EW2094,ET308730009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.323, HDOP:1.484, VDOP:1.787
--DT02-26-2020
--TM14:45:30
GPS,PN11,LA41.081270834381,LN20.482427406543,EL753.800867,--
--GS,PN11,N 4554825.6530,E 484219.0030,EL710.1918,--
--GT,PN11,SW2094,ST308746009,EW2094,ET308746009
```

--HSIG:0.015, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.792, HDOP:1.095, VDOP:1.418
--DT02-26-2020
--TM14:45:46
GPS,PN12,LA41.081264928050,LN20.482352260518,EL753.807391,--
--GS,PN12,N 4554823.8702,E 484201.4755,EL710.1996,--
--GT,PN12,SW2094,ST308771009,EW2094,ET308771009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.345, HDOP:0.776, VDOP:1.099
--DT02-26-2020
--TM14:46:11
GPS,PN13,LA41.081253838520,LN20.482354038062,EL753.724800,--
--GS,PN13,N 4554820.4487,E 484201.8824,EL710.1171,--
--GT,PN13,SW2094,ST308797009,EW2094,ET308797009
--HSIG:0.013, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.177, HDOP:0.685, VDOP:0.957
--DT02-26-2020
--TM14:46:37
GPS,PN14,LA41.081247632434,LN20.482295624453,EL753.629477,--
--GS,PN14,N 4554818.5648,E 484188.2566,EL710.0228,--
--GT,PN14,SW2094,ST308813006,EW2094,ET308813006
--HSIG:0.014, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.675, HDOP:1.069, VDOP:1.290
--DT02-26-2020
--TM14:46:53
GPS,PN15,LA41.081250332223,LN20.482355227725,EL753.537593,--
--GS,PN15,N 4554819.3666,E 484202.1574,EL709.9299,--
--GT,PN15,SW2094,ST308871010,EW2094,ET308871010
--HSIG:0.013, VSIG:0.014, STATUS:FIXED, SATS:16, PDOP:1.127, HDOP:0.639, VDOP:0.929
--DT02-26-2020
--TM14:47:51
GPS,PN16,LA41.081230363889,LN20.482358499280,EL753.371880,--
--GS,PN16,N 4554813.2057,E 484202.9066,EL709.7644,--
--GT,PN16,SW2094,ST308881009,EW2094,ET308881009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.465, HDOP:0.972, VDOP:1.095
--DT02-26-2020
--TM14:48:01
GPS,PN17,LA41.081187281238,LN20.482367344666,EL753.225662,--
--GS,PN17,N 4554799.9125,E 484204.9397,EL709.6186,--
--GT,PN17,SW2094,ST308898010,EW2094,ET308898010
--HSIG:0.013, VSIG:0.014, STATUS:FIXED, SATS:16, PDOP:1.146, HDOP:0.669, VDOP:0.931
--DT02-26-2020
--TM14:48:18
GPS,PN18,LA41.081150782026,LN20.482374044408,EL753.283886,--
--GS,PN18,N 4554788.6509,E 484206.4770,EL709.6772,--
--GT,PN18,SW2094,ST308916010,EW2094,ET308916010
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.333, HDOP:0.831, VDOP:1.042
--DT02-26-2020
--TM14:48:36
GPS,PN19,LA41.081148136277,LN20.482374999559,EL753.309334,--
--GS,PN19,N 4554787.8344,E 484206.6979,EL709.7026,--
--GT,PN19,SW2094,ST308930010,EW2094,ET308930010
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.507, HDOP:0.913, VDOP:1.200
--DT02-26-2020
--TM14:48:50
GPS,PN20,LA41.081144869479,LN20.482375827688,EL752.817499,--
--GS,PN20,N 4554786.8263,E 484206.8888,EL709.2109,--
--GT,PN20,SW2094,ST308939009,EW2094,ET308939009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.507, HDOP:0.913, VDOP:1.199
--DT02-26-2020
--TM14:48:59
GPS,PN21,LA41.081139630751,LN20.482376732305,EL753.575937,--
--GS,PN21,N 4554785.2100,E 484207.0962,EL709.9693,--
--GT,PN21,SW2094,ST308945009,EW2094,ET308945009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.507, HDOP:0.914, VDOP:1.199
--DT02-26-2020
--TM14:49:05
GPS,PN22,LA41.081129839976,LN20.482379720111,EL753.531619,--
--GS,PN22,N 4554782.1885,E 484207.7862,EL709.9251,--
--GT,PN22,SW2094,ST308956010,EW2094,ET308956010
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.507, HDOP:0.914, VDOP:1.198
--DT02-26-2020
--TM14:49:16
GPS,PN23,LA41.081127873391,LN20.482370805531,EL753.538181,--
--GS,PN23,N 4554781.5865,E 484205.7060,EL709.9318,--
--GT,PN23,SW2094,ST308984009,EW2094,ET308984009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.725, HDOP:1.065, VDOP:1.356
--DT02-26-2020
--TM14:49:44
GPS,PN24,LA41.081131195540,LN20.482397945060,EL753.534897,--
--GS,PN24,N 4554782.5972,E 484212.0371,EL709.9280,--
--GT,PN24,SW2094,ST308995009,EW2094,ET308995009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.507, HDOP:0.916, VDOP:1.196
--DT02-26-2020
--TM14:49:55

GPS,PN25,LA41.081131850440,LN20.482410983381,EL753.469607,--
--GS,PN25,N 4554782.7924,E 484215.0779,EL709.8625,--
--GT,PN25,SW2094,ST309006009,EW2094,ET309006009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.237, HDOP:0.740, VDOP:0.992
--DT02-26-2020
--TM14:50:06
GPS,PN26,LA41.081133272405,LN20.482320337724,EL753.542142,--
--GS,PN26,N 4554783.2780,E 484193.9410,EL709.9365,--
--GT,PN26,SW2094,ST309034008,EW2094,ET309034008
--HSIG:0.022, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.920, HDOP:1.242, VDOP:1.464
--DT02-26-2020
--TM14:50:34
GPS,PN27,LA41.081137582850,LN20.482454247078,EL753.716724,--
--GS,PN27,N 4554784.5382,E 484225.1707,EL710.1089,--
--GT,PN27,SW2094,ST309067009,EW2094,ET309067009
--HSIG:0.015, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.919, HDOP:1.215, VDOP:1.485
--DT02-26-2020
--TM14:51:07
GPS,PN28,LA41.081150328500,LN20.482453213500,EL753.617745,--
--GS,PN28,N 4554788.4700,E 484224.9384,EL710.0098,--
--GT,PN28,SW2094,ST309076009,EW2094,ET309076009
--HSIG:0.014, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.796, HDOP:1.096, VDOP:1.423
--DT02-26-2020
--TM14:51:16
GPS,PN29,LA41.081156329742,LN20.482450346657,EL753.066883,--
--GS,PN29,N 4554790.3226,E 484224.2739,EL709.4589,--
--GT,PN29,SW2094,ST309086009,EW2094,ET309086009
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.457, HDOP:0.815, VDOP:1.208
--DT02-26-2020
--TM14:51:26
GPS,PN30,LA41.081159989551,LN20.482448798970,EL753.445819,--
--GS,PN30,N 4554791.4522,E 484223.9155,EL709.8378,--
--GT,PN30,SW2094,ST309094010,EW2094,ET309094010
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.320, HDOP:0.741, VDOP:1.092
--DT02-26-2020
--TM14:51:34
GPS,PN31,LA41.081201319607,LN20.482441220231,EL753.374728,--
--GS,PN31,N 4554804.2042,E 484222.1766,EL709.7663,--
--GT,PN31,SW2094,ST309128009,EW2094,ET309128009
--HSIG:0.013, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.395, HDOP:0.754, VDOP:1.174
--DT02-26-2020
--TM14:52:08
GPS,PN32,LA41.081236812023,LN20.482434808999,EL753.517817,--
--GS,PN32,N 4554815.1551,E 484220.7058,EL709.9091,--
--GT,PN32,SW2094,ST309142010,EW2094,ET309142010
--HSIG:0.013, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.249, HDOP:0.677, VDOP:1.050
--DT02-26-2020
--TM14:52:22
GPS,PN33,LA41.081260436291,LN20.482429892059,EL753.839194,--
--GS,PN33,N 4554822.4444,E 484219.5755,EL710.2302,--
--GT,PN33,SW2094,ST309160009,EW2094,ET309160009
--HSIG:0.013, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.265, HDOP:0.714, VDOP:1.045
--DT02-26-2020
--TM14:52:40
GPS,PN34,LA41.081266900010,LN20.482501259875,EL753.980899,--
--GS,PN34,N 4554824.4012,E 484236.2223,EL710.3708,--
--GT,PN34,SW2094,ST309197010,EW2094,ET309197010
--HSIG:0.014, VSIG:0.015, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.492, HDOP:0.843, VDOP:1.231
--DT02-26-2020
--TM14:53:17
GPS,PN35,LA41.081210575754,LN20.482513819246,EL753.606679,--
--GS,PN35,N 4554807.0217,E 484239.1124,EL709.9970,--
--GT,PN35,SW2094,ST309222009,EW2094,ET309222009
--HSIG:0.014, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.830, HDOP:1.125, VDOP:1.443
--DT02-26-2020
--TM14:53:42
GPS,PN36,LA41.081160338593,LN20.482523793291,EL753.923275,--
--GS,PN36,N 4554791.5211,E 484241.4039,EL710.3141,--
--GT,PN36,SW2094,ST309236009,EW2094,ET309236009
--HSIG:0.014, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.514, HDOP:0.947, VDOP:1.181
--DT02-26-2020
--TM14:53:56
GPS,PN37,LA41.081150347134,LN20.482526573104,EL753.972735,--
--GS,PN37,N 4554788.4378,E 484242.0453,EL710.3636,--
--GT,PN37,SW2094,ST309246009,EW2094,ET309246009
--HSIG:0.014, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.578, HDOP:0.949, VDOP:1.261
--DT02-26-2020
--TM14:54:06
GPS,PN38,LA41.081149118533,LN20.482517265685,EL753.931210,--
--GS,PN38,N 4554788.0637,E 484239.8740,EL710.3223,--
--GT,PN38,SW2094,ST309256009,EW2094,ET309256009

--HSIG:0.015, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.578, HDOP:0.950, VDOP:1.261
--DT02-26-2020
--TM14:54:16
GPS,PN39,LA41.081144422280,LN20.482508639768,EL753.840490,--
--GS,PN39,N 4554786.6196,E 484237.8593,EL710.2317,--
--GT,PN39,SW2094,ST309274010,EW2094,ET309274010
--HSIG:0.014, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.525, HDOP:0.938, VDOP:1.202
--DT02-26-2020
--TM14:54:34
GPS,PN40,LA41.081141460800,LN20.482487890064,EL753.846157,--
--GS,PN40,N 4554785.7169,E 484233.0186,EL710.2378,--
--GT,PN40,SW2094,ST309305010,EW2094,ET309305010
--HSIG:0.014, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.286, HDOP:0.855, VDOP:0.960
--DT02-26-2020
--TM14:55:05
GPS,PN41,LA41.081142477766,LN20.482464061483,EL753.806079,--
--GS,PN41,N 4554786.0429,E 484227.4627,EL710.1980,--
--GT,PN41,SW2094,ST309354010,EW2094,ET309354010
--HSIG:0.015, VSIG:0.016, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.209, HDOP:0.797, VDOP:0.909
--DT02-26-2020
--TM14:55:54
GPS,PN42,LA41.081153655471,LN20.482473935987,EL753.721955,--
--GS,PN42,N 4554789.4855,E 484229.7730,EL710.1136,--
--GT,PN42,SW2094,ST309395008,EW2094,ET309395008
--HSIG:0.027, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.840, HDOP:1.240, VDOP:1.359
--DT02-26-2020
--TM14:56:35
GPS,PN43,LA41.081155315145,LN20.482563658539,EL754.031272,--
--GS,PN43,N 4554789.9510,E 484250.6968,EL710.4215,--
--GT,PN43,SW2094,ST309434010,EW2094,ET309434010
--HSIG:0.019, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.597, HDOP:1.039, VDOP:1.213
--DT02-26-2020
--TM14:57:14
GPS,PN44,LA41.081172121592,LN20.482573741892,EL754.171349,--
--GS,PN44,N 4554795.1297,E 484253.0596,EL710.5612,--
--GT,PN44,SW2094,ST309445009,EW2094,ET309445009
--HSIG:0.019, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.591, HDOP:1.011, VDOP:1.229
--DT02-26-2020
--TM14:57:25
GPS,PN45,LA41.081093378108,LN20.482576412587,EL753.782007,--
--GS,PN45,N 4554770.8401,E 484253.6285,EL710.1728,--
--GT,PN45,SW2094,ST309475008,EW2094,ET309475008
--HSIG:0.019, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.972, HDOP:1.257, VDOP:1.520
--DT02-26-2020
--TM14:57:55
GPS,PN46,LA41.081176904984,LN20.482623292644,EL754.291180,--
--GS,PN46,N 4554796.5795,E 484264.6177,EL710.6802,--
--GT,PN46,SW2094,ST309505008,EW2094,ET309505008
--HSIG:0.022, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.815, HDOP:1.680, VDOP:2.259
--DT02-26-2020
--TM14:58:25
GPS,PN47,LA41.081161986586,LN20.482625594751,EL754.309892,--
--GS,PN47,N 4554791.9768,E 484265.1444,EL710.6991,--
--GT,PN47,SW2094,ST309526008,EW2094,ET309526008
--HSIG:0.020, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.783, HDOP:1.090, VDOP:1.411
--DT02-26-2020
--TM14:58:46
GPS,PN48,LA41.081187253446,LN20.482687294174,EL754.429514,--
--GS,PN48,N 4554799.7384,E 484279.5495,EL710.8174,--
--GT,PN48,SW2094,ST309566008,EW2094,ET309566008
--HSIG:0.018, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.245, HDOP:0.707, VDOP:1.026
--DT02-26-2020
--TM14:59:25
GPS,PN49,LA41.081182125644,LN20.482689178386,EL754.355972,--
--GS,PN49,N 4554798.1557,E 484279.9854,EL710.7439,--
--GT,PN49,SW2094,ST309576010,EW2094,ET309576010
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.288, HDOP:0.753, VDOP:1.045
--DT02-26-2020
--TM14:59:36
GPS,PN50,LA41.081171800617,LN20.482689658767,EL754.393988,--
--GS,PN50,N 4554794.9708,E 484280.0903,EL710.7821,--
--GT,PN50,SW2094,ST309599010,EW2094,ET309599010
--HSIG:0.017, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.241, HDOP:0.722, VDOP:1.009
--DT02-26-2020
--TM14:59:59
GPS,PN51,LA41.081170828949,LN20.482691555691,EL754.407821,--
--GS,PN51,N 4554794.6701,E 484280.5320,EL710.7959,--
--GT,PN51,SW2094,ST309609009,EW2094,ET309609009
--HSIG:0.022, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.196, HDOP:0.670, VDOP:0.990
--DT02-26-2020
--TM15:00:09

```
GPS,PN52,LA41.081168133243,LN20.482666296536,EL754.434137,--
--GS,PN52,N 4554793.8517,E 484274.6399,EL710.8226,--
--GT,PN52,SW2094,ST309621008,EW2094,ET309621008
--HSIG:0.017, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.777, HDOP:1.088, VDOP:1.406
--DT02-26-2020
--TM15:00:21
GPS,PN53,LA41.081198962780,LN20.482774949430,EL754.775374,--
--GS,PN53,N 4554803.3048,E 484299.9980,EL711.1618,--
--GT,PN53,SW2094,ST309665008,EW2094,ET309665008
--HSIG:0.027, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.290, HDOP:1.425, VDOP:1.792
--DT02-26-2020
--TM15:01:05
GPS,PN54,LA41.081297864093,LN20.482679204583,EL754.668666,--
--GS,PN54,N 4554833.8600,E 484277.7386,EL711.0554,--
--GT,PN54,SW2094,ST309701008,EW2094,ET309701008
--HSIG:0.020, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.788, HDOP:1.093, VDOP:1.416
--DT02-26-2020
--TM15:01:41
--DT02-28-2020
--TM14:52:10
--User Defined: MKD_Ohrid
--Equipment: S9 GNSS  SN:02506914
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN55,LA41.081175814015,LN20.482711904234,EL754.409687,--
--GS,PN55,N 4554796.1972,E 484285.2805,EL710.7974,--
--GT,PN55,SW2094,ST481928008,EW2094,ET481928008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.068, HDOP:1.077, VDOP:1.766
--DT02-28-2020
--TM14:52:13
GPS,PN56,LA41.081173697532,LN20.482718085539,EL754.435562,--
--GS,PN56,N 4554795.5412,E 484286.7205,EL710.8232,--
--GT,PN56,SW2094,ST481936007,EW2094,ET481936007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.070, HDOP:1.078, VDOP:1.768
--DT02-28-2020
--TM14:52:20
GPS,PN57,LA41.081178106955,LN20.482756255362,EL754.495346,--
--GS,PN57,N 4554796.8816,E 484295.6245,EL710.8823,--
--GT,PN57,SW2094,ST481953007,EW2094,ET481953007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.216, HDOP:1.199, VDOP:1.864
--DT02-28-2020
--TM14:52:37
GPS,PN58,LA41.081179027510,LN20.482768362004,EL754.582246,--
--GS,PN58,N 4554797.1593,E 484298.4483,EL710.9690,--
--GT,PN58,SW2094,ST481959007,EW2094,ET481959007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.075, HDOP:1.080, VDOP:1.771
--DT02-28-2020
--TM14:52:43
GPS,PN59,LA41.081179783020,LN20.482783165213,EL754.663120,--
--GS,PN59,N 4554797.3847,E 484301.9008,EL711.0496,--
--GT,PN59,SW2094,ST481965007,EW2094,ET481965007
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.338, HDOP:1.239, VDOP:1.983
--DT02-28-2020
--TM14:52:49
GPS,PN60,LA41.081179707048,LN20.482785250029,EL754.667144,--
--GS,PN60,N 4554797.3602,E 484302.3869,EL711.0536,--
--GT,PN60,SW2094,ST481970008,EW2094,ET481970008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.078, HDOP:1.082, VDOP:1.774
--DT02-28-2020
--TM14:52:54
GPS,PN61,LA41.081179263749,LN20.482787377728,EL754.745234,--
--GS,PN61,N 4554797.2223,E 484302.8827,EL711.1317,--
--GT,PN61,SW2094,ST481974008,EW2094,ET481974008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.078, HDOP:1.082, VDOP:1.774
--DT02-28-2020
--TM14:52:58
GPS,PN62,LA41.081173891250,LN20.482798723181,EL754.765471,--
--GS,PN62,N 4554795.5594,E 484305.5248,EL711.1518,--
--GT,PN62,SW2094,ST481981008,EW2094,ET481981008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.080, HDOP:1.083, VDOP:1.776
--DT02-28-2020
--TM14:53:05
GPS,PN63,LA41.081128496025,LN20.482834078959,EL754.850559,--
--GS,PN63,N 4554781.5392,E 484313.7385,EL711.2369,--
```

--GT,PN63,SW2094,ST481997009,EW2094,ET481997009
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.983, HDOP:1.186, VDOP:1.589
--DT02-28-2020
--TM14:53:21
GPS,PN64,LA41.081130617787,LN20.482841467274,EL754.848219,--
--GS,PN64,N 4554782.1898,E 484315.4629,EL711.2344,--
--GT,PN64,SW2094,ST482009008,EW2094,ET482009008
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.889, HDOP:1.068, VDOP:1.558
--DT02-28-2020
--TM14:53:33
GPS,PN65,LA41.081139009648,LN20.482862909375,EL754.876913,--
--GS,PN65,N 4554784.7672,E 484320.4687,EL711.2627,--
--GT,PN65,SW2094,ST482019008,EW2094,ET482019008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.891, HDOP:1.070, VDOP:1.559
--DT02-28-2020
--TM14:53:43
GPS,PN66,LA41.081142798437,LN20.482873214860,EL754.872590,--
--GS,PN66,N 4554785.9305,E 484322.8745,EL711.2582,--
--GT,PN66,SW2094,ST482026007,EW2094,ET482026007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.892, HDOP:1.071, VDOP:1.560
--DT02-28-2020
--TM14:53:50
GPS,PN67,LA41.081184161775,LN20.482827812003,EL754.880018,--
--GS,PN67,N 4554798.7123,E 484312.3151,EL711.2658,--
--GT,PN67,SW2094,ST482042006,EW2094,ET482042006
--HSIG:0.027, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.393, HDOP:1.387, VDOP:1.950
--DT02-28-2020
--TM14:54:06
GPS,PN68,LA41.081195131739,LN20.482826817569,EL754.840599,--
--GS,PN68,N 4554802.0964,E 484312.0906,EL711.2262,--
--GT,PN68,SW2094,ST482052008,EW2094,ET482052008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.641, HDOP:0.962, VDOP:1.330
--DT02-28-2020
--TM14:54:16
GPS,PN69,LA41.081199191187,LN20.482824495275,EL754.815055,--
--GS,PN69,N 4554803.3498,E 484311.5519,EL711.2007,--
--GT,PN69,SW2094,ST482078009,EW2094,ET482078009
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.389, HDOP:0.789, VDOP:1.143
--DT02-28-2020
--TM14:54:42
GPS,PN70,LA41.081200605000,LN20.482822241959,EL754.808278,--
--GS,PN70,N 4554803.7870,E 484311.0274,EL711.1939,--
--GT,PN70,SW2094,ST482092008,EW2094,ET482092008
--HSIG:0.024, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.118, HDOP:1.605, VDOP:1.382
--DT02-28-2020
--TM14:54:56
GPS,PN71,LA41.081200608023,LN20.482825077129,EL754.906282,--
--GS,PN71,N 4554803.7865,E 484311.6885,EL711.2919,--
--GT,PN71,SW2094,ST482102008,EW2094,ET482102008
--HSIG:0.023, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.912, HDOP:1.832, VDOP:2.264
--DT02-28-2020
--TM14:55:06
GPS,PN72,LA41.081223336532,LN20.482792374712,EL754.746608,--
--GS,PN72,N 4554810.8139,E 484304.0781,EL711.1325,--
--GT,PN72,SW2094,ST482125008,EW2094,ET482125008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.321, HDOP:0.726, VDOP:1.103
--DT02-28-2020
--TM14:55:29
GPS,PN73,LA41.081227840061,LN20.482800513858,EL754.850955,--
--GS,PN73,N 4554812.1988,E 484305.9791,EL711.2366,--
--GT,PN73,SW2094,ST482133009,EW2094,ET482133009
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.238, HDOP:0.698, VDOP:1.022
--DT02-28-2020
--TM14:55:37
GPS,PN74,LA41.081303344108,LN20.482723557881,EL754.777850,--
--GS,PN74,N 4554835.5274,E 484288.0852,EL711.1638,--
--GT,PN74,SW2094,ST482163008,EW2094,ET482163008
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.383, HDOP:1.296, VDOP:2.000
--DT02-28-2020
--TM14:56:07
GPS,PN75,LA41.081308449124,LN20.482720248291,EL754.745959,--
--GS,PN75,N 4554837.1037,E 484287.3169,EL711.1319,--
--GT,PN75,SW2094,ST482170007,EW2094,ET482170007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.954, HDOP:1.196, VDOP:1.545
--DT02-28-2020
--TM14:56:14
GPS,PN76,LA41.081315316637,LN20.482722983056,EL754.837161,--
--GS,PN76,N 4554839.2206,E 484287.9593,EL711.2229,--
--GT,PN76,SW2094,ST482180008,EW2094,ET482180008
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.836, HDOP:1.106, VDOP:1.466
--DT02-28-2020

```
--TM14:56:24
GPS,PN77,LA41.081320772960,LN20.482728247116,EL754.910427,--
--GS,PN77,N 4554840.9008,E 484289.1905,EL711.2961,--
--GT,PN77,SW2094,ST482192008,EW2094,ET482192008
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.072, HDOP:1.374, VDOP:1.550
--DT02-28-2020
--TM14:56:36
GPS,PN78,LA41.081333053803,LN20.482768136234,EL754.884925,--
--GS,PN78,N 4554844.6682,E 484298.5007,EL711.2698,--
--GT,PN78,SW2094,ST482204007,EW2094,ET482204007
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.137, HDOP:1.331, VDOP:1.672
--DT02-28-2020
--TM14:56:48
GPS,PN79,LA41.081343478577,LN20.482761254658,EL754.876854,--
--GS,PN79,N 4554847.8873,E 484296.9031,EL711.2617,--
--GT,PN79,SW2094,ST482218007,EW2094,ET482218007
--HSIG:0.022, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:7.504, HDOP:3.242, VDOP:6.768
--DT02-28-2020
--TM14:57:02
GPS,PN80,LA41.081330249700,LN20.482716628507,EL754.867713,--
--GS,PN80,N 4554843.8299,E 484286.4877,EL711.2534,--
--GT,PN80,SW2094,ST482232008,EW2094,ET482232008
--HSIG:0.020, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.905, HDOP:1.391, VDOP:2.550
--DT02-28-2020
--TM14:57:16
GPS,PN81,LA41.081333593650,LN20.482703896954,EL754.845607,--
--GS,PN81,N 4554844.8679,E 484283.5211,EL711.2315,--
--GT,PN81,SW2094,ST482242008,EW2094,ET482242008
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.167, HDOP:1.071, VDOP:1.884
--DT02-28-2020
--TM14:57:26
GPS,PN82,LA41.081336880317,LN20.482694472044,EL754.804278,--
--GS,PN82,N 4554845.8865,E 484281.3255,EL711.1902,--
--GT,PN82,SW2094,ST482256008,EW2094,ET482256008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.517, HDOP:0.849, VDOP:1.257
--DT02-28-2020
--TM14:57:40
GPS,PN83,LA41.081373703670,LN20.482670034710,EL754.860007,--
--GS,PN83,N 4554857.2571,E 484275.6521,EL711.2459,--
--GT,PN83,SW2094,ST482272008,EW2094,ET482272008
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.852, HDOP:0.994, VDOP:1.563
--DT02-28-2020
--TM14:57:56
GPS,PN84,LA41.081370321537,LN20.482662682921,EL754.809125,--
--GS,PN84,N 4554856.2177,E 484273.9354,EL711.1952,--
--GT,PN84,SW2094,ST482277008,EW2094,ET482277008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:2.190, HDOP:1.305, VDOP:1.759
--DT02-28-2020
--TM14:58:01
GPS,PN85,LA41.081360417425,LN20.482644905075,EL754.713473,--
--GS,PN85,N 4554853.1720,E 484269.7830,EL711.0999,--
--GT,PN85,SW2094,ST482286008,EW2094,ET482286008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.824, HDOP:1.092, VDOP:1.461
--DT02-28-2020
--TM14:58:10
GPS,PN86,LA41.081353399551,LN20.482630540003,EL754.838375,--
--GS,PN86,N 4554851.0148,E 484266.4284,EL711.2251,--
--GT,PN86,SW2094,ST482293008,EW2094,ET482293008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:2.143, HDOP:1.119, VDOP:1.827
--DT02-28-2020
--TM14:58:17
GPS,PN87,LA41.081321875335,LN20.482684933776,EL754.710931,--
--GS,PN87,N 4554841.2632,E 484279.0910,EL711.0972,--
--GT,PN87,SW2094,ST482307009,EW2094,ET482307009
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.930, HDOP:1.099, VDOP:1.587
--DT02-28-2020
--TM14:58:31
GPS,PN88,LA41.081312320883,LN20.482682522347,EL754.662331,--
--GS,PN88,N 4554838.3174,E 484278.5222,EL711.0488,--
--GT,PN88,SW2094,ST482316009,EW2094,ET482316009
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:2.179, HDOP:1.261, VDOP:1.777
--DT02-28-2020
--TM14:58:40
GPS,PN89,LA41.081297167284,LN20.482677026843,EL754.685396,--
--GS,PN89,N 4554833.6462,E 484277.2303,EL711.0721,--
--GT,PN89,SW2094,ST482329008,EW2094,ET482329008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.830, HDOP:1.096, VDOP:1.465
--DT02-28-2020
--TM14:58:53
GPS,PN90,LA41.081294738368,LN20.482676488896,EL754.666492,--
--GS,PN90,N 4554832.8973,E 484277.1032,EL711.0533,--
```

--GT,PN90,SW2094,ST482335009,EW2094,ET482335009
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.831, HDOP:1.096, VDOP:1.466
--DT02-28-2020
--TM14:58:59
GPS,PN91,LA41.081297807237,LN20.482676571838,EL754.689702,--
--GS,PN91,N 4554833.8438,E 484277.1246,EL711.0764,--
--GT,PN91,SW2094,ST482347008,EW2094,ET482347008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.310, HDOP:1.207, VDOP:1.969
--DT02-28-2020
--TM14:59:11
GPS,PN92,LA41.081306829791,LN20.482693894400,EL754.680261,--
--GS,PN92,N 4554836.6178,E 484281.1703,EL711.0666,--
--GT,PN92,SW2094,ST482356008,EW2094,ET482356008
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.319, HDOP:1.222, VDOP:1.971
--DT02-28-2020
--TM14:59:20
GPS,PN93,LA41.081283137956,LN20.482683882432,EL754.738865,--
--GS,PN93,N 4554829.3153,E 484278.8194,EL711.1257,--
--GT,PN93,SW2094,ST482377007,EW2094,ET482377007
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.836, HDOP:1.100, VDOP:1.471
--DT02-28-2020
--TM14:59:41
GPS,PN94,LA41.081283212379,LN20.482686287717,EL754.715740,--
--GS,PN94,N 4554829.3371,E 484279.3803,EL711.1025,--
--GT,PN94,SW2094,ST482384008,EW2094,ET482384008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.914, HDOP:1.111, VDOP:1.558
--DT02-28-2020
--TM14:59:48
GPS,PN95,LA41.081283090887,LN20.482688911850,EL754.750025,--
--GS,PN95,N 4554829.2982,E 484279.9922,EL711.1367,--
--GT,PN95,SW2094,ST482390008,EW2094,ET482390008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.916, HDOP:1.112, VDOP:1.560
--DT02-28-2020
--TM14:59:54
GPS,PN96,LA41.081281442842,LN20.482691705925,EL754.783959,--
--GS,PN96,N 4554828.7885,E 484280.6426,EL711.1706,--
--GT,PN96,SW2094,ST482403009,EW2094,ET482403009
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.840, HDOP:1.102, VDOP:1.473
--DT02-28-2020
--TM15:00:07
GPS,PN97,LA41.081285830056,LN20.482712315356,EL754.709844,--
--GS,PN97,N 4554830.1310,E 484285.4515,EL711.0962,--
--GT,PN97,SW2094,ST482413008,EW2094,ET482413008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.841, HDOP:1.103, VDOP:1.474
--DT02-28-2020
--TM15:00:17
GPS,PN98,LA41.081265967121,LN20.482705547986,EL754.841753,--
--GS,PN98,N 4554824.0079,E 484283.8599,EL711.2284,--
--GT,PN98,SW2094,ST482428009,EW2094,ET482428009
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.843, HDOP:1.104, VDOP:1.476
--DT02-28-2020
--TM15:00:32
GPS,PN99,LA41.081267029687,LN20.482708236030,EL754.841353,--
--GS,PN99,N 4554824.3342,E 484284.4874,EL711.2280,--
--GT,PN99,SW2094,ST482434008,EW2094,ET482434008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.941, HDOP:1.109, VDOP:1.593
--DT02-28-2020
--TM15:00:38
GPS,PN100,LA41.081266603652,LN20.482712393834,EL754.847035,--
--GS,PN100,N 4554824.2007,E 484285.4567,EL711.2336,--
--GT,PN100,SW2094,ST482441008,EW2094,ET482441008
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.845, HDOP:1.105, VDOP:1.477
--DT02-28-2020
--TM15:00:45
GPS,PN101,LA41.081263419783,LN20.482716465948,EL754.827485,--
--GS,PN101,N 4554823.2165,E 484286.4041,EL711.2140,--
--GT,PN101,SW2094,ST482452008,EW2094,ET482452008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.846, HDOP:1.106, VDOP:1.478
--DT02-28-2020
--TM15:00:56
GPS,PN102,LA41.081246540021,LN20.482734412997,EL754.790812,--
--GS,PN102,N 4554818.0008,E 484290.5777,EL711.1773,--
--GT,PN102,SW2094,ST482462008,EW2094,ET482462008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.086, HDOP:1.266, VDOP:1.659
--DT02-28-2020
--TM15:01:06
GPS,PN103,LA41.081246836249,LN20.482737518509,EL754.786058,--
--GS,PN103,N 4554818.0905,E 484291.3021,EL711.1725,--
--GT,PN103,SW2094,ST482467008,EW2094,ET482467008
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.119, HDOP:1.291, VDOP:1.680
--DT02-28-2020

--TM15:01:11
GPS,PN104,LA41.081245807943,LN20.482748691642,EL754.675628,--
--GS,PN104,N 4554817.7676,E 484293.9069,EL711.0619,--
--GT,PN104,SW2094,ST482472008,EW2094,ET482472008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.861, HDOP:1.119, VDOP:1.487
--DT02-28-2020
--TM15:01:16
GPS,PN105,LA41.081203509580,LN20.482768582944,EL754.822034,--
--GS,PN105,N 4554804.7106,E 484298.5165,EL711.2085,--
--GT,PN105,SW2094,ST482490008,EW2094,ET482490008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.020, HDOP:1.170, VDOP:1.647
--DT02-28-2020
--TM15:01:34
GPS,PN106,LA41.081201031840,LN20.482768633234,EL754.787745,--
--GS,PN106,N 4554803.9463,E 484298.5265,EL711.1742,--
--GT,PN106,SW2094,ST482499007,EW2094,ET482499007
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.490, HDOP:0.805, VDOP:1.254
--DT02-28-2020
--TM15:01:43
GPS,PN107,LA41.081198645824,LN20.482766112934,EL754.653074,--
--GS,PN107,N 4554803.2116,E 484297.9372,EL711.0396,--
--GT,PN107,SW2094,ST482507008,EW2094,ET482507008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.676, HDOP:1.288, VDOP:2.346
--DT02-28-2020
--TM15:01:51
GPS,PN108,LA41.081197392296,LN20.482760932329,EL754.549257,--
--GS,PN108,N 4554802.8277,E 484296.7282,EL710.9359,--
--GT,PN108,SW2094,ST482516007,EW2094,ET482516007
--HSIG:0.018, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.084, HDOP:1.377, VDOP:2.760
--DT02-28-2020
--TM15:02:00
GPS,PN109,LA41.081186881561,LN20.482797324972,EL754.716775,--
--GS,PN109,N 4554799.5669,E 484305.2076,EL711.1030,--
--GT,PN109,SW2094,ST482533009,EW2094,ET482533009
--HSIG:0.030, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.405, HDOP:1.297, VDOP:2.026
--DT02-28-2020
--TM15:02:17
GPS,PN110,LA41.081155603937,LN20.482469131558,EL753.699638,--
--GS,PN110,N 4554790.0890,E 484228.6540,EL710.0914,--
--GT,PN110,SW2094,ST482596008,EW2094,ET482596008
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.999, HDOP:1.148, VDOP:1.637
--DT02-28-2020
--TM15:03:20
GPS,PN111,LA41.081159062211,LN20.482470337119,EL753.486013,--
--GS,PN111,N 4554791.1550,E 484228.9374,EL709.8777,--
--GT,PN111,SW2094,ST482601009,EW2094,ET482601009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.945, HDOP:1.213, VDOP:1.520
--DT02-28-2020
--TM15:03:25
GPS,PN112,LA41.081161879316,LN20.482466349947,EL753.384407,--
--GS,PN112,N 4554792.0260,E 484228.0096,EL709.7761,--
--GT,PN112,SW2094,ST482606008,EW2094,ET482606008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.185, HDOP:1.151, VDOP:1.857
--DT02-28-2020
--TM15:03:30

КОРИСТЕНИ ПОДАТОЦИ

03.03.2020 09:12:41

Потврда за нарачка: 155617

Податоци за нарачателот

Име на компанија	ГЕОПЛУС
ЕМБС на компанија	6362613
Телефон на компанија	046 780 570
Име	Пецо
Презиме	Мурговски
Е-пошта	geoplus_struga@yahoo.com
Телефон	046 780 570

Улица	Пролетерски бригади
Број	бб
Поштенски број	6330
Град	Струга
Држава	Македонија

Податоци за нарачката

Име на продукт	Начин на превземање	Единечна цена	Кол.	Вкупна цена	Архивски број	Линк за превземање
Координати и надморска височина	Продукт во електронска форма	99.0 ден.	1.0	99.0 ден.	08-19/3433	Order_155617_GeodetskiTocki-KoordinatiNadmorskaVisocina_w7j57071583223190433d5niiwg.xlsx - Order_155617_GeodetskiTocki-KoordinatiNadmorskaVisocina_w7j57071583223190433d5niiwg.pdf
Вкупна цена:	99.0 + 5* = 104.0 ден.					

Начин на плаќање: Онлајн плаќање
Број на трансакција: 10986088
"* Електронскиот документ е валиден само кога се користи во електронска форма."
*Провизија за банка - процент од вкупна сума

Архивски број: 08-19/3433

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ

КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

Ознака (тип) на геодетска	Бр. на точка	Y	X	H
Градска полигонометриска точка	771	7484281.447	4554842.435	711.0249

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 3512795

Датум на валута
02.03.2020

Назив на налогодавач:
Пецо Мурговски
Пролетерски Бригади 39

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:
4026008502912

Износ:
МКД 535

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:
02.03.2020

Место на плаќање:
Интернет Casys cPay

Налог ПП50

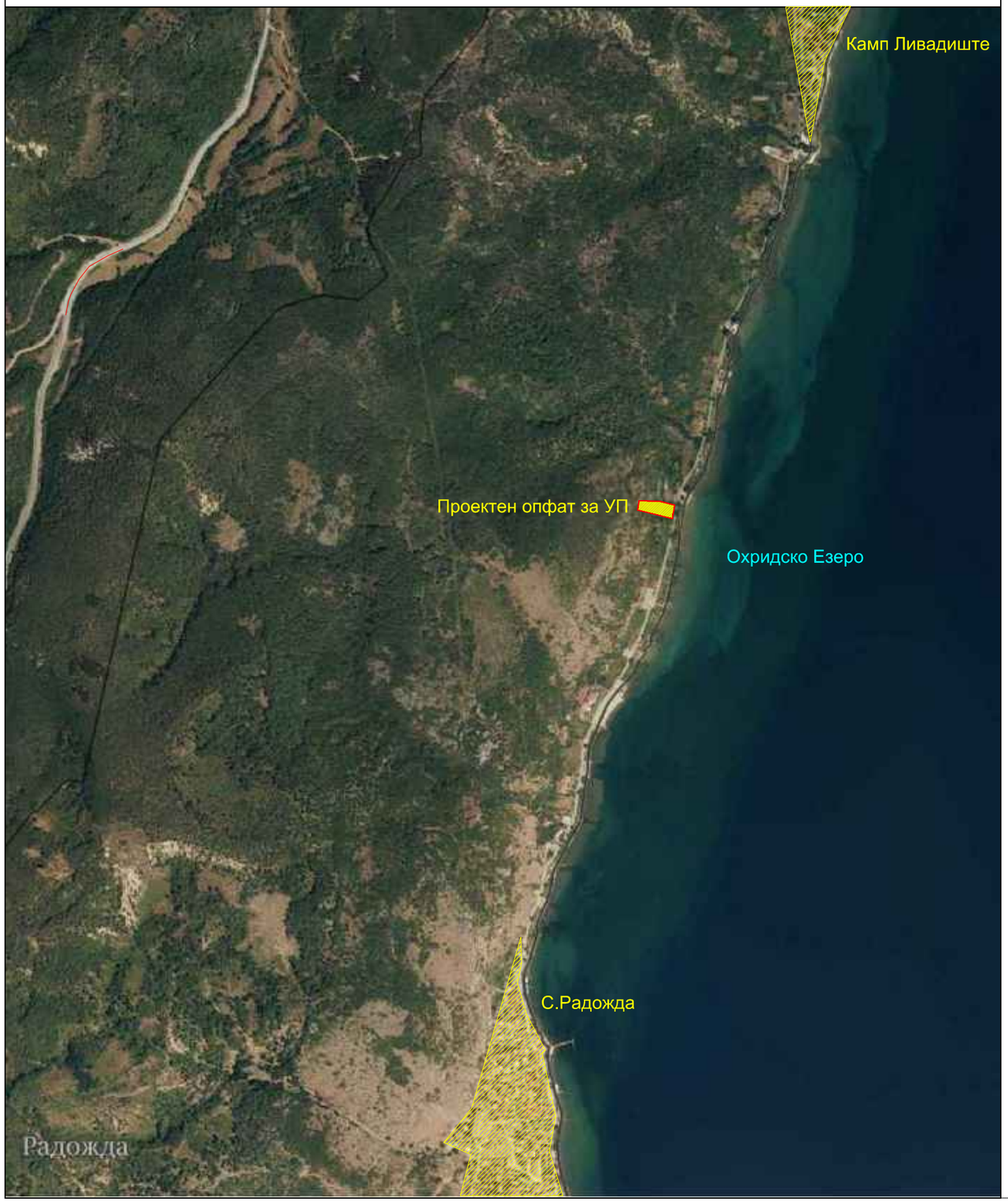
ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	414
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	21
ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ	100.00
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	**535**

MakEdit

3/3/2020 9:16:58 AM



Печатено со MakEdit



ЛЕГЕНДА:

У-1.5 Граница на проектен опфат 1.441,49м2

СИТУАЦИЈА НА ПОШИРОКО ОПКРУЖУВАЊЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ

	"ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО" ДОО ДРУШТВО ЗА ПРОСТОРНО И УРБАБИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ Г О С Т И В А Р	УПРАВИТЕЛ: Валентина Попоска дипл.инг.арх.
ДОНОСИТЕЛ:	Општина Струга	
НАРАЧАТЕЛ:	Никола Бакрачески Охрид	
ПРИЛОГ:	**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон опфат на урбанистижки план за формирање на ГП на дел од КП 584/3 и дел од КП 578/3, К.О. Радожда со намена А4 - времено сместување**	ФАЗА: УП
РАБОТЕН ТИМ:	СИТУАЦИЈА НА ПОШИРОКО ОПКРУЖУВАЊЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ	РАЗМЕР: / ТЕХ.БР.: 28/20
	ПЛАНЕР: Валентина Попоска, диа, овл.бр.0.0078 / ИНФРАСТРУКТУРА:	ДАТА: мај, 2021г. / ПРИЛОГ: бр: 2

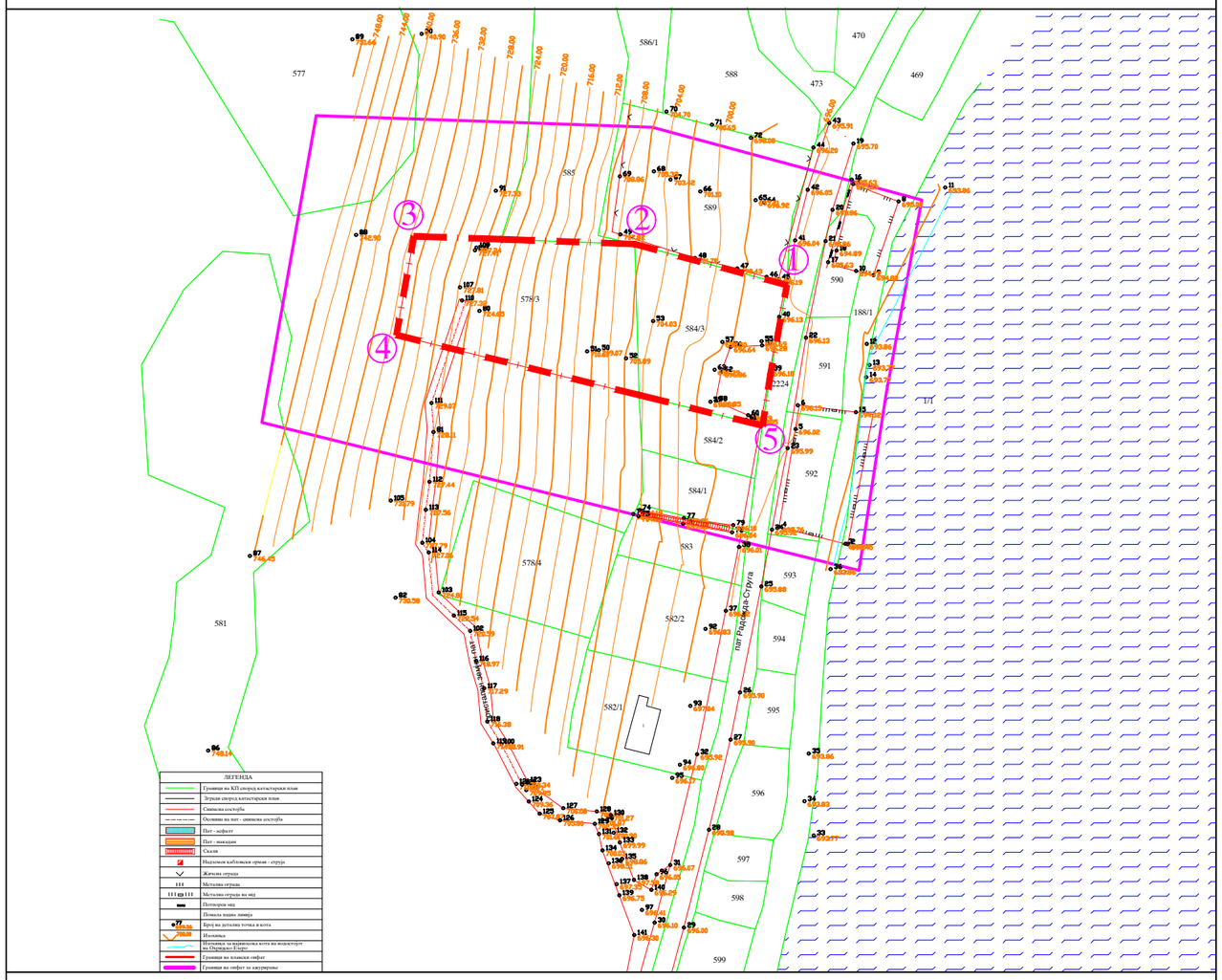


ЛЕГЕНДА:

У-1.5 Граница на проектен опфат 1.441,49м2

САТЕЛИТСКА СНИМКА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ

	"ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО" ДОО ДРУШТВО ЗА ПРОСТОРНО И УРБАБИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ Г О С Т И В А Р	УПРАВИТЕЛ: Валентина Попоска дипл.инг.арх.
ДОНОСИТЕЛ:	Општина Струга	
НАРАЧАТЕЛ:	Никола Бакрачески Охрид	
ПРИЛОГ:	**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон опфат на урбанистижки план за формирање на ГП на дел од КП 584/3 и дел од КП 578/3, К.О. Радожда со намена А4 - времено сместување**	ФАЗА: УП
РАБОТЕН ТИМ:	САТЕЛИТСКА СНИМКА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ	РАЗМЕР: / ТЕХ.БР.: 28/20
	ПЛАНЕР: Валентина Попоска, диа, овл.бр.0.0078 / ИНФРАСТРУКТУРА:	ДАТА: мај, 2021г. / ПРИЛОГ: бр: 3



T	Y	X	Кт
1	7469967.466	4552504.246	696.19
2	7469941.732	4552511.191	707.82
3	7469904.043	4552512.525	731.80
4	7469901.059	4552495.693	731.70
5	7469963.161	4552480.315	696.05

ЛЕГЕНДА:

У-1.5 Граница на проектен опфат 1.441,49м2

Охридско езеро

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

0 5м 10м 20м 30м 40м 50м 100м

	"ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО" ДОО ДРУШТВО ЗА ПРОСТОРНО И УРБАБИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ Г О С Т И В А Р	УПРАВИТЕЛ: Валентина Попоска дипл.инг.арх.	
ДОНОСИТЕЛ:	Општина Струга		
НАРАЧАТЕЛ:	Никола Бакрачески Охрид		
ПРИЛОГ:	**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ вон опфат на урбанистижки план за формирање на ГП на дел од КП 584/3 и дел од КП 578/3, К.О. Радожда со намена А4 - времено сместување**	ФАЗА: УП	
РАБОТЕН ТИМ:	АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО НАМЕНА НА ПОВРШИНИ	РАЗМЕР: 1 : 1000	ТЕХ.БР. 28/20
	ПЛАНЕР: Валентина Попоска, диа, овл.бр.0.0078 ИНФРАСТРУКТУРА:	ДАТА: мај, 2021г.	ПРИЛОГ: бр: 4