Kiril Pecakov
Digitally signed by Kiril Pecakov
Date: 2024.06.20 14:06:23 +02'00'

ИН-ПУМА

ИНСТИТУТ ЗА УРБАНИЗАМ, СООБРАЌАЈ И ЕКОЛОГИЈА

URBAN PLANNING, TRAFFIC AND ENVIRONMENTAL INSTITUTE

ПЛАНСКА ПРОГРАМА

ЗА ИЗРАБОТКА НА ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА

УЗ 16 УРБАН БЛОК 16.2 – ОПФАТ 2

ОПШТИНА ОХРИД

ПЛАНСКИ ПЕРИОД 2024-2029

Viktorija Alach Kipro
Digitally signed by Viktorija Alach Kipro
Date: 2024.02.16 13:31:13 +01'00'

Bozho Iloski
Digitally signed by Bozho Iloski
Date: 2024.02.16 13:37:24 +01'00'

СКОПЈЕ, ФЕВРУАРИ 2024

Место:	населба Рача, општина Охрид
Нарачател:	Ристовски Николче, Блажески Благоја
Доносител:	Општина Охрид
Предмет:	Планска програма за изработка на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид

Извршител:	**ИН-ПУМА**
	Поштенски фах 34 Институт за урбанизам, сообраќај и екологија
Адреса:	Бул. Митрополит Теодосиј Гологанов бр. 130, Скопје
Телефон:	2461-451 2461-571
e-mail:	inpuma@t-home.mk
Работен тим:	Викторија Алач Кипро дипл.инж.арх. М-р Викторија Мојсовска, дипл. инж. арх. Елена Дракуловска Гигов дипл. инж. арх. М-р Ивана Групчева, дипл. инж. арх. Катерина Почепова, дипл. инж. арх.

Фаза:	Планска програма
Технички број:	20/2024
Датум на изработка:	ФЕВРУАРИ 2024

РАБОТЕН ТИМ:

Викторија Алач Кипро дипл.инж.арх.
М-р Викторија Мојсовска, дипл. инж. арх.
Елена Дракуловска Гигов дипл. инж. арх.
М-р Ивана Групчева, дипл. инж. арх.
Катерина Почепова, дипл. инж. арх.

УПРАВИТЕЛ

Божо Илоски

Број: 0809-50/150120230032253

Датум и време: 5.12.2023 г. 11:04

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	4237447
Назив:	ИН-ПУМА Институт за урбанизам, сообраќај и екологија ДООЕЛ Скопје
Седиште:	МИТРОПОЛИТ ТЕОДОСИЈ ГОЛОГАНОВ бр.130 СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.11 - Архитектонски дејности
Други дејности во внатрешниот промет:	Нема
Евидентирани дејности во надворешниот промет:	Има
Одобренија, дозволи, лиценци, согласности:	Нема

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

Изготвил:

Овластено лице:

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА РЕГИОНАЛНА РЕГИСТРАЦИОНА КАНЦЕЛАРИЈА СКОПЈЕ-бр.1 ZYRA RAJONALE E REGJISTRIMIT SHKUP-nr.1

Број: 0805-50/150120230032250

Датум и време: 5.12.2023 г. 11:03

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	4237447
Целосен назив:	ИН-ПУМА Институт за урбанизам, сообраќај и екологија ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	ИН-ПУМА ДООЕЛ Скопје
Седиште:	МИТРОПОЛИТ ТЕОДОСИЈ ГОЛОГАНОВ бр.130 СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	14.5.1991 г.
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4030991229400
Потекло на капиталот:	Домашен
Големина на субјектот:	мал
Организационен облик:	05.4 - друштво со ограничена одговорност основано од едно лице
Надлежен регистар:	Трговски Регистар

ОСНОВНА ГЛАВНИНА	
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	3.710.978,00
Уплатен дел MKD:	3.710.978,00
Вкупно основна главнина MKD:	3.710.978,00

СОПСТВЕНИЦИ	
ЕМБГ/ЕМБС:	5032008
Име и презиме/Назив:	Трговско друштво за производство, трговија и услуги Божо Илоски Р Е М И С Охрид ДОО
Адреса:	ПАРТИЗАНСКА бр.1 ОХРИД, ОХРИД
Тип на сопственик:	Содружник

н влог MKD:	0,00
ричен влог MKD:	3.710.978,00
атен дел MKD:	3.710.978,00
Вкупен влог MKD:	3.710.978,00
E-mail:	remisohrid@hotmail.com

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

Име и презиме:	БОЖО ИЛОСКИ
Адреса:	ВИНКОВАЧКА бр.79 ОХРИД, ОХРИД
Овластувања:	Управител, ССС, Менаџер
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Овластено лице
E-mail:	finansii.inpuma@t-home.mk

Име и презиме:	БРАНКО АРНАУДОВСКИ
Адреса:	НИКОЛА КАРЕВ бр.45 ОХРИД, ОХРИД
Овластувања:	Управител, ВСС Менаџер
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Овластено лице

ОДБОРИ

Надзорен одбор

Име и презиме:	ВАСИЛИКИ ВИЌЕНТИЈЕВИЌ
Адреса:	АМИНТА ТРЕТИ бр.11 СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР

вања:	Член на надзорен одбор, ВСС
стено лице:	Член на надзорен одбор

Име и презиме:	АНГЕЛИНЧЕ ГЕЛОВА
Адреса:	1737 бр.32-2/24 СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Овластувања:	Чен на Надзорен одбор, ВСС
Овластено лице:	Член на надзорен одбор

Име и презиме:	АНА ПОПОВСКА
Адреса:	1 бр.8 ЦРЕШЕВО, ГАЗИ БАБА
Овластувања:	Член на Надзорен Одбор, ВСС
Овластено лице:	Член на надзорен одбор

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	finansii.inpuma@t-home.mk

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

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

ИН-ПУМА Институт за урбанизам, сообраќај и екологија ДОО Скопје

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

ул. БУЛЕВАР КУЗМАН ЈОСИФОВСКИ-ПИТУ бр.19-6/9 СКОПЈЕ- АЕРОДРОМ, АЕРОДРОМ, ЕМБС: 4237447

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: **06.02.2026 година**

Број: **0105**

06.02.2019 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Горан Сугарески

Врз основа на член 10 и член 68 од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20 и 111/23), а во врска со изработка на **Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид**, ИН-ПУМА Институтот за урбанизам, сообраќај и екологија од Скопје го издава следното

Р Е Ш Е Н И Е

ЗА НАЗНАЧУВАЊЕ НА ПЛАНЕРИ

За изработка на **Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид**, технички број 20/2024, како извршители се назначуваат:

Планер потписник : Викторија Алач Кипро дипл.инж.арх.

Планери/ Соработници:

М-р Викторија Мојсовска, дипл. инж. арх.
Елена Дракуловска Гигов дипл. инж. арх.
М-р Ивана Групчева, дипл. инж. арх.
Катерина Почепова, дипл. инж. арх.

Планерите се должни планот да го изработат согласно Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20 и 111/23), како и другите важечки прописи и нормативи од областа на урбанизмот.

УПРАВИТЕЛ

Божо Илоски

Bozho Iloski

Digitally signed by Bozho Iloski
Date: 2024.02.16 13:38:01 +01'00'

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

ВИКТОРИЈА АЛАЧ КИПРО

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: **0.0528**

Издадено на: 22.10.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

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

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

ЕЛЕНА ДРАКУЛОВСКА ГИГОВ

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: **0.0361**

Издадено на: 17.09.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

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

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

ИВАНА ГРУПЧЕВА

магистер инженер архитект (NQF – 304 ECTS)

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: 0.0723

Издадено на: 18.12.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Чулак
дипл. инж. арх.

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

УНИВЕРЗИТЕТСКА
ДИПЛОМА

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

Почепова Никола Катерина

РОДЕН-А НА 14.11.1983 ГОДИНА, ВО СКОПЈЕ Р. МАКЕДОНИЈА
НА ДЕН 16.IV 2008 ГОДИНА ГО ЗАВРШИ ПОЛАГАЊЕТО НА ПРОПИШАНИТЕ ИСПИТИ НА ДОДИПЛОМСКИТЕ СТУДИИ НА АРХИТЕКТОНСКИОТ ФАКУЛТЕТ, СО СРЕДНА ОЦЕНКА 9.02,
И СТЕКНА ПРАВО НА СТРУЧЕН НАЗИВ

ДИПЛОМИРАН ИНЖЕНЕР АРХИТЕКТ

ВРЗ ОСНОВА НА ТОА, УНИВЕРЗИТЕТОТ „Св. КИРИЛ И МЕТОДИЈ" ВО СКОПЈЕ
МУ-И ИЗДАВА ДИПЛОМА ЗА ЗАВРШЕНИ ДОДИПЛОМСКИ СТУДИИ,
СО КОЈА КАНДИДАТОТ-КАТА ГИ СТЕКНУВА СИТЕ ПРАВА ШТО МУ-И ПРИПАГААТ
СПОРЕД ЗАКОНИТЕ НА РЕПУБЛИКА МАКЕДОНИЈА

ВО СКОПЈЕ, 24.V 2008 ГОДИНА, БР. А – 3375

ДЕКАН
НА АРХИТЕКТОНСКИОТ ФАКУЛТЕТ
Проф. д-р ВЛАТКО КОРОБАР

РЕКТОР
НА УНИВЕРЗИТЕТОТ
Проф. д-р ГОРГИ МАРТИНОВСКИ

Република Северна Македонија
Универзитет "Св. Кирил и Методиј" во Скопје
Архитектонски факултет-Скопје
Бр. 17-9/204
16. 10 2023 год.

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје
бул. „Гоце Делчев“ бр. 9, Скопје

Архитектонски факултет
бул. „Партизански одреди“ бр. 24, 1000 Скопје

Број на досие: 7807

Врз основа на член 21 став 1 точка 6 и член 155 став 6 од Законот за високото образование (Сл. Весник бр.82/2018), член 4,став 1, алинеја 12 и член 102 од Законот за општата управна постапка (Службен весник на Република Македонија бр.124/2015), согласно член 76 од Правилникот за условите, критериумите, правилата и постапката за запишување и студирање на прв циклус студии (додипломски студии) и втор циклус студии (постдипломски студии) на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј" во Скопје (Универзитетски гласник бр. 417/2019) и член 299 од Статутот на Универзитетот „Св. Кирил и Методиј“ во Скопје, Архитектонскиот факултет го издава следното:

У В Е Р Е Н И Е

за положени испити од прв + втор циклус

Студиска програма	**Интегрирани петгодишни студии од прв и втор циклус по архитектура**
Име, татково име и презиме на студентот	**Викторија Велибор Мојсовска**
Матичен број	**1102999478000**
Датум, место, општина и држава на раѓање	**11.02.1999 Гостивар, Република Северна Македонија**
Државјанство	**Македонско/ граѓанин на Република Северна Македонија**
Учебна година на запишување на студиите	**2017/2018 година**
Датум на магистрирање	**29.9.2023**
Наслов на магистерски труд	**Нов програмски интегиран објект за комерцијални, трговски содржини-отворен пазар**

Во текот на студиите, студентот ги положи следниве испити:

Р.Бр	Код	Предмет	Фонд на часови	Оценка (број)	Оценка (описно)	Кредити	Статус (з/и)
1	1.1.1	Архитектонско студио I	0+6	8	осум	8	З
2	1.2.2	Архитектонско студио II	0+6	9	девет	8	З
3	1.3.12	Архитектонско проектирање I	2+2+2+2	8	осум	8	З
4	1.4.12	Архитектонски конструкции I	2+2+2+2	8	осум	8	З
5	1.5.1	Принципи на статиката	2+1	10	десет	3	З
6	1.6.2	Јакост на материјалите	2+1	9	девет	3	З
7	1.7.12	Ликовно изразување	0+2+0+2	8	осум	2	З
8	1.8.1	Геоинформациски системи	1+1	9	девет	2	З
9	1.9.2	Вовед во (CAD/CAAD)	1+1	9	девет	2	З
10	1.10.12	Нацртна геометрија	2+2+2+2	10	десет	8	З
11	1.11.12	Математика	2+1+2+1	7	седум	6	З
12	И.1	Моделарство	0+2+0+2	6	шест	2	И
13	2.1.3	Архитектонско студио III	0+6	7	седум	8	З
14	2.2.4	Архитектонско студио IV	0+6	6	шест	8	З
15	2.3.34	Архитектонско проектирање II	2+0+2+0	7	седум	6	З

16	2.4.34	Архитектонски конструкции II	2+2+2+2	9	девет	8	З
17	2.5.3	Теорија на конструкции	2+1	10	десет	3	З
18	2.6.4	Дрвени конструкции	2+1	7	седум	3	З
19	2.7.34	Урбанистичко планирање I	2+2+2+2	7	седум	8	З
20	2.8.3	Историја на архитектурата и уметноста I	2+0	9	девет	2	З
21	2.9.4	Историја на архитектурата и уметноста II	2+0	9	девет	2	З
22	2.10.34	Пластично обликување	0+3+0+3	7	седум	4	З
23	2.11.3	Компјутерски помогнато проектирање (CAD/CAAD)	1+2	8	осум	3	З
24	2.12.4	3D моделирање	1+2	8	осум	3	З
25	И.4	Фотографија	0+2	9	девет	1	И
26	И.5	Видео и мултимедијално претставување	0+2	10	десет	1	И
27	2.15.4	Практика 1	0+66		Реализиран	2	З
28	3.1.5	Архитектонско студио V	0+6	10	десет	8	З
29	3.2.6	Архитектонско студио VI	0+6	10	десет	8	З
30	3.3.56	Архитектонско проектирање III	2+0+2+0	10	десет	4	З
31	3.4.56	Архитектонско проектирање IV	2+0+2+0	8	осум	4	З
32	3.5.56	Архитектонски конструкции III	1+2+1+2	9	девет	6	З
33	3.6.5	Архитектонска физика	2+1	7	седум	3	З
34	3.7.6	Инсталации во архитектурата	2+1	8	осум	3	З
35	3.8.56	Урбанистичко планирање II	2+2+2+2	9	девет	8	З
36	3.9.5	Историја на архитектурата и уметноста III	2+0	8	осум	2	З
37	3.10.6	Историја на архитектурата и уметноста IV	2+0	8	осум	2	З
38	3.11.56	Менаџмент и организација на инвестициската изградба	2+1+2+1	8	осум	6	З
39	3.12.5	Челични конструкции	2+1	6	шест	2	З
40	3.13.6	Бетонски и армиранобетонски конструкции	2+1	8	осум	2	З
41	И.11	Англиски јазик	1+1	9	девет	1	И
42	И.12	Естетика	1+1	9	девет	1	И
43	3.16.6	Практика 2	0+66		Реализиран	2	З
44	4.1.7	Студио VII	0+8	10	десет	9	И
45	4.2.8	Студио VIII	0+8	10	десет	9	И
46	4.6.7	Архитектонска композиција	2+0	8	осум	2	З
47	4.3.78	Архитектонско проектирање V	2+0+1+0	10	десет	3	З
48	4.4.78	Архитектонско проектирање VI	1+0+2+0	9	девет	3	З
49	4.5.78	Архитектонско проектирање VII	1+0+2+0	9	девет	3	З
50	4.9.78	Урбанистичко обликување I	2+2+2+2	8	осум	8	З
51	4.7.78	Внатрешна архитектура I	2+2+2+2	8	осум	8	З
52	4.10.78	Архитектурата и уметноста во Македонија	2+0+2+0	8	осум	4	З
53	4.8.7	Теорија на архитектурата	2+0	10	десет	2	З

54	4.11.7	Документирање и истражување на градителското наследство	1+1	9	девет	2	З
55	4.12.8	Конзервација и реставрација на градителското наследство	2+0	9	девет	3	З
56	4.13.8	Економија и управување со инвестициски проекти	2+0	9	девет	2	З
57	И.34	Перспектива	1+0	9	девет	1	И
58	И.37	Архитектонско истражување во областа на објектите за масовна посетеност	2+0	9	девет	1	И
59	5.1.9	Интегративно студио	0+8	10	десет	12	И
60	5.2.9	Архитектонска работилница	0+2	10	десет	2	И
61	5.3.9	Урбанистичко обликување II	2+2	9	девет	4	З
62	5.4.9	Внатрешна архитектура II	2+2	7	седум	4	З
63	5.5.9	Ревитализација на градителското наследство	2+2	9	девет	4	З
64	5.6.9	Урбанистичка и градежна легислатива	2+0	9	девет	2	З
65	И.19	Селектирани теми од областа на станбени објекти	1+0	10	десет	1	И
66	И.30	Енергетска ефикасност на објекти	1+0	9	девет	1	И
67	И.22	Селектирани теми од индустриски објекти	1+0	10	десет	1	И
68	И.7	Селектирани теми од јавни објекти	1+0	10	десет	1	И
69	5.11.10	Теза - проект	0+20		Реализиран	20	З
70	5.12.10	Теза - теоретски дел	0+2		Реализиран	8	З

Студентот ги извршил сите обврски по студиската програма со просечна оценка **8,62** со **304** ЕКТС кредити и се стекнал со стручен назив **Магистер инженер архитект (Master of Architecture)**.

Декан

Проф. д-р Огнен Марина

СОДРЖИНА

ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

ВОВЕД 5

1. ПОДРАЧЈЕ НА ПЛАНСКИ ОПФАТ 6

2. СПЕЦИФИЧНИ ПОТРЕБИ И МОЖНОСТИ ЗА ПРОСТОРЕН РАЗВОЈ НА ПОДРАЧЈЕТО ВО РАМКИ НА ОПФАТОТ 8

3. ОПШТИ И ПОСЕБНИ ЦЕЛИ НА ПЛАНИРАЊЕТО И ПРОГРАМСКИТЕ СОДРЖИНИ ШТО ТРЕБА ДА БИДАТ ПРЕДМЕТ НА ПЛАНИРАЊЕТО 10

ГРАФИЧКИ ДЕЛ

1. ИЗВОД ОД ГУП
2. ИЗВОД ОД ДУП
3. ИЗВОД ОД СОСЕДНИ ПЛАНОВИ
4. АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА ПРЕЗЕМЕНА ОД ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ СО НАНЕСЕНА ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ 1:1000

ПЛАНСКА ПРОГРАМА

ВОВЕД

Во согласност со член 44 став (1) и став (3) од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20 и 111/23), Детален урбанистички план се изработува врз основа на Планска програма, што се состои од текстуален и од графички дел, со која се уредуваат специфичните потреби и можности за просторен развој на подрачјето во рамки на опфатот, како и општите и посебните цели на планирањето и програмските содржини што треба да бидат предмет на планирањето.

Во согласност со член 25 од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20 и 111/23) се пристапува кон изработување на планска програма за изработка на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид.

Планскиот период на Деталниот урбанистички план е 2024-2029.

Во согласност со член 44 став (5) од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20 и 111/23) Планската програма за Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид е изработена од правно лице со лиценца за изработување на урбанистички планови **ИН-ПУМА Скопје** (лиценца бр.0105).

Деталниот урбанистички план има за цел да изврши планско, програмско и нормативно усогласување на планскиот опфат со Генералниот Урбанистички план.

Усогласувањето се однесува за клучните плански одредби во Генералниот урбанистички план, со кои се уредуваат планскиот опфат, намената на земјиштето и објектите, регулационите линии, односно примарната мрежа на сообраќајници и комунални инфраструктури, како и за сите други нумерички плански параметри што се однесуваат на УЗ 16.

Со изработка на Детален урбанистички план за Урбан блок 16.2, општина Охрид се овозможува планирање на градежни парцели, нивна функционалност, диспозиција и капацитет, како и максимално користење на просторот и можности за реализација согласно Деталниот урбанистички план. При тоа, неминовно е усогласување со постојната состојба и претходната урбанистичко-планска документација која го третира планскиот опфат.

1. ПОДРАЧЈЕ НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

Опфатот на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид го опфаќа Урбан блок 16.2, се наоѓа во средишниот дел на приградската населба Рача која го зафаќа југоисточниот дел од градската територија. Локалитетот претставува делумно изградено земјиште, главно со станбени куќи. Неговата местоположба е на околу 5км од центарот на градот.

Планскиот опфат за предметниот Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид е дефиниран со следните граници:

- На **северозапад** границата се протега по осовината на булевер "Св. Наум Охридски",
- На **југозапад** се движи по јужните граници на КП 2672, КП 2671, КП 2683/1 и продолжува по осовината на ул. "Новопроектирана 6" (планирана со Детален урбанистички план за дел од УЗ 16 "Рача" дел од УБ 16.2 - опфат 1 донесен со одлука бр: 07-216 од 29.09.2008 год.),
- На **југоисток** продолжува по границите на КП 307, КП 2717, КП 2715, КП 3036/1, КП 2606/2, КП 2606/1, КП 2606/3, КП 3036/10,
- На **североисток** се протега по осовината на сервисната улица "Рача 1" се до пресекот со осовина на бул. "Св. Наум Охридски".

Според опишаните граници за Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид вкупната **површина на планскиот опфат** изнесува **20.09 ха** или **200 938.88 m2**.

Границата на планскиот опфат може да се опише и преку координатите на секоја прекршна точка и лаците, како што следи:

	Y	X
точка 1	7484989.7275	4550368.4462
точка 2	7484967.4722	4550371.7710
заоблување		-0.3117
центар на лак	7484972.6437	4550406.3868
радиус		35.0000
почетен агол		262
краен агол		192
точка 3	7484938.4400	4550398.9635
точка 4	7484928.9737	4550442.5800
заоблување		-0.1519
центар на лак	7484948.5187	4550446.8220
радиус		20.0000
почетен агол		192
краен агол		158
точка 5	7484930.0156	4550454.4139
точка 6	7484942.8499	4550485.6936
заоблување		0.3819
центар на лак	7484924.3468	4550493.2855
радиус		20.0000
почетен агол		338
краен агол		61
точка 7	7484933.9524	4550510.8278
точка 8	7484886.8991	4550536.5926
заоблување		-0.3902
центар на лак	7484905.1497	4550569.9230
радиус		38.0000
почетен агол		241
краен агол		156
точка 9	7484870.4276	4550585.3624
точка 10	7484881.2496	4550609.7006
заоблување		0.0769
центар на лак	7484840.1313	4550627.9840
радиус		45.0000
почетен агол		336
краен агол		354
точка 11	7484884.8523	4550622.9809
точка 12	7484891.5642	4550682.9761
заоблување		0.1469
центар на лак	7484846.8432	4550687.9793
радиус		45.0000
почетен агол		354
краен агол		27
точка 13	7484886.9202	4550708.4449
точка 14	7484860.0718	4550761.0208
заоблување		-0.3415
центар на лак	7484897.4770	4550780.1220
радиус		42.0000
почетен агол		207
краен агол		132
точка 15	7484869.5803	4550811.5191
точка 16	7484927.0839	4550862.6116
заоблување		0.4845
центар на лак	7484922.1024	4550868.2182
радиус		7.5000
почетен агол		312
краен агол		55.0000
точка 17	7484926.4010	4550874.3641
точка 18	7484919.3433	4550879.3005
точка 19	7484913.5387	4550883.6050
заоблување		-0.0497
центар на лак	7484685.0205	4551053.0672
радиус		284.496
почетен агол		323
краен агол		312
точка 20	7484875.5693	4550841.8111
заоблување		-0.0012
центар на лак	7476851.0938	4558919.1682
радиус		11385.7764
почетен агол		315
краен агол		315
точка 21	7484837.6976	4550804.3629
заоблување		0.0509
центар на лак	7485159.6216	4550477.2714
радиус		458.9378
почетен агол		135
краен агол		146
точка 22	7484778.2558	4550732.5832
заоблување		0.0297
центар на лак	7485398.9589	4550317.3396
радиус		746.7929
почетен агол		146
краен агол		153
точка 23	7484538.1801	4550287.8645
точка 24	7484510.9744	4550234.0399
точка 25	7484596.6993	4550193.4654
точка 26	7484596.9705	4550193.7371
точка 27	7484612.5441	4550183.8502
точка 28	7484615.8972	4550181.9106
точка 29	7484617.1267	4550181.4701
точка 30	7484617.3759	4550176.9417
точка 31	7484623.8585	4550176.6848
точка 32	7484633.7475	4550170.1471
точка 33	7484644.9439	4550158.4290
точка 34	7484649.6414	4550153.9712
точка 35	7484670.6290	4550106.0401
заоблување		0.1730
центар на лак	7484705.1600	4550136.0350
радиус		45.7393
почетен агол		221
краен агол		260
точка 36	7484697.4056	4550090.9579
заоблување		-0.0969
центар на лак	7484687.7499	4550043.5706
радиус		48.3610
почетен агол		78
краен агол		56
точка 37	7484714.5575	4550083.8216
точка 38	7484725.1038	4550077.1348
точка 39	7484765.0250	4550048.2311
заоблување		-0.0888
центар на лак	7484740.8365	4550009.0864
радиус		46.0151
почетен агол		58
краен агол		38
точка 40	7484777.1060	4550037.4046
заоблување		-0.0178
центар на лак	7484736.6322	4549999.1823
радиус		55.6693
почетен агол		43
краен агол		39
точка 41	7484779.7216	4550034.4296
точка 42	7484816.8237	4550053.7374
точка 43	7484812.5791	4550069.0048
точка 44	7484816.2577	4550068.1566
точка 45	7484820.5310	4550069.4344
точка 46	7484823.6632	4550073.4099
точка 47	7484829.3173	4550078.3061
точка 48	7484816.0903	4550100.1642
точка 49	7484805.1449	4550114.1468
точка 50	7484814.0233	4550115.1844
точка 51	7484817.8621	4550119.0199
точка 52	7484821.8556	4550131.7359
точка 53	7484830.1463	4550120.1706
точка 54	7484838.2078	4550108.4721
точка 55	7484842.2385	4550102.1434
точка 56	7484848.5725	4550096.1983
точка 57	7484864.5035	4550092.1709
точка 58	7484865.4439	4550096.1625
точка 59	7484868.4211	4550094.8276
точка 60	7484876.4826	4550095.7865
точка 61	7484887.2313	4550101.7316
точка 62	7484894.9089	4550108.4439
точка 63	7484912.9512	4550101.9234
точка 64	7484920.2449	4550101.7316
точка 65	7484921.3966	4550113.6219
точка 66	7484931.2135	4550133.4206
точка 67	7484934.0925	4550150.6807
точка 68	7484935.0909	4550169.5448
точка 69	7484961.9624	4550171.6544
точка 70	7484959.4989	4550186.6745
точка 71	7484970.7456	4550186.3699
точка 72	7484973.8886	4550187.8482
точка 73	7484979.4683	4550187.5547
точка 74	7484981.8286	4550188.6037
заоблување		-0.1918
центар на лак	7484983.5217	4550326.9072
радиус		42.000
почетен агол		337
краен агол		82

2. СПЕЦИФИЧНИ ПОТРЕБИ И МОЖНОСТИ ЗА ПРОСТОРЕН РАЗВОЈ НА ПОДРАЧЈЕТО ВО РАМКИ НА ОПФАТОТ

Основа на изработување на Деталниот урбанистички план се Генерален урбанистички план на град Охрид за 2012-2022 (одлука бр. 07-1438/2 од 30.06.2006г.), ДУП за УЗ 16 дел од блок 16.2 опфат 3, КО Велестово за 2012-2017 (одлука бр: 08-5611/14 од 27.04.2017 год.), како и План за управување со светско природно и културно наследство на Охридскиот регион со Акциски план (2020-2029) (Сл. Весник на РСМ бр.45/20) и постојна состојба за предметниот плански опфат.

Специфичните потреби во рамки на опфатот кои треба да се задоволат со овој детален урбанистички план се:

- Оформување на секундарната улична мрежа и комуналната инфраструктура
- Обезбедување на сообраќаен пристап до секоја градежна парцела
- Дооформување на евидентираниот простор со неизградено земјиште
- Зголемување на стандардот на домувањето
- Унапредување на урбаното зеленило

Можностите за просторен развој во рамки на опфатот се движат во рамки на создавање на подобри услови во обезбедувањето на комуналните стандарди од областа на сообраќајот, отстранувањето на неопасен отпад и сл.

Урбанистички план претставува основен развоен документ и има крајна цел преку

- рационално користење на земјиштето,
- максимално вклопување на објектите и инфраструктурата со теренот,
- оформување препознатлива амбиентална целина,
- почитување и заштита на правото на човекот на работа,
- почитување и надградување на пејсажните вредности,
- оформување културен пејзаж,
- вградување пропратни содржини на основната наменска употреба на земјиштето,
- подигнување хуманоста во просторот и непречено движење на хендикепираните лица,
- почитување и валоризација на културното и градителското наследство,
- вградување на мерки за заштита на природата и животната средина,
- вградување мерки за заштита и спасување,
- почитување на законските прописи, стандарди и нормативи во планирањето,
- почитување на законските прописи за дадената намена,
- да ги утврди параметрите и насоките за изработка на соодветна Урбанистичко Планска и Проектна документација од пониско ниво, согласно важечката законска регулатива, кои ќе се изработуваат согласно од Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20 и 111/23) како и
- да ги пропише општите и посебни услови за градење, преку параметри, кои се потребни за изработување соодветна понатамошна проектна документација за изградба.

При планирање на сообраќајната инфраструктура, потребно е да се почитува планираната примарна улична мрежа зададена со ГУП на Град Охрид 2002-2012, со која ќе се обезбеди непречено одвивање на сообраќајот во рамки на опфатот, како и сообраќаен пристап до секоја градежна парцела со надополнување на уличната мрежа со улици од понизок ранг. Просторниот развој треба да обезбеди хармонизација на просторот кој треба да биде уреден со посебните плански одредби.

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

Изработувањето и донесувањето на Измена и дополна на Урбанистички план за село да биде во согласност со:

- Законот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 32/20 и 111/23)
- Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 225/20, 219/21, 104/22 и 99/23),
- Закон за урбано зеленило (Сл. весник на РМ број 11/18 и 42/20)
- Закон за управување со светско и културно наследство во Охридскиот регион (Сл. Весник на РМ 75/10);
- План за управување со Светско природно и културно наследство на Охридскиот Регион со Акциски план (2020-2029) (Сл.весник на РСМ бр.45/20)
- Закон за безбедност на сообраќајот на патиштата („Службен весник на Република Македонија" број 169/15, 226/15, 55/16, 11/18 и 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 98/19, 302/20 и 122/21)
- Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16 и 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21)
- Закон за заштита на животната средина („Службен весник на Република Македонија" број 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 89/22);
- Закон за квалитетот на амбиентниот воздух („Службен весник на Република Македонија" број 67/04, 92/07, 35/10, 47/11, 59/12, 163/13, 10/15 и 146/15 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 151/21);
- Законот за управување со отпад („Службен весник на Република Северна Македонија" број 216/21);
- Закон за водите („Службен весник на Република Македонија" број 87/2008, 6/2009, 161/2009, 83/10, 51/11, 44/12, 23/13, 163/13, 180/14, 146/15 и 52/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 151/21);
- Закон за заштита на природата („Службен весник на Република Македонија" број 67/2004, 14/2006, 84/2007, 35/10, 47/11, 148/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16, 63/16 и 113/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 151/21);
- Закон за заштита од бучава во животната средина („Службен весник на Република Македонија" број 79/2007, 124/10, 47/11, 163/13 и 146/15 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 151/21);
- Закон за заштита на културното наследство („Службен весник на Република Македонија" број 20/04, 71/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19);
- Закон за снабдување на води со вода за пиење и одведување на урбании отпадни води (Сл. Весник на РМ бр. 68/2004, 28/2006, 103/2008, 17/11, 54/11, 163/13, 10/15, 147/15 и 31/16 и СЛ весник на РСМ бр. 21/21);
- Уредбата за спроведувањето на мерката заштитата и спасувањето од пожари, експлозии и опасни материи (Сл. Весник на РМ бр. 100/2010);
- Уредбата за спроведување на мерката заштита и спасување од поплави („Сл.весник на РМ бр. 91/2010); како и со другата релевантна законска и подзаконска регулатива.

При изработувањето на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид да се почитуваат сите податоци, информации и мислења добиени од органите на државната управа и другите субјекти.

3. ОПШТИ И ПОСЕБНИ ЦЕЛИ НА ПЛАНИРАЊЕТО И ПРОГРАМСКИТЕ СОДРЖИНИ ШТО ТРЕБА ДА БИДАТ ПРЕДМЕТ НА ПЛАНИРАЊЕТО

Основна цел на Деталниот урбанистички план е да се изврши планско, програмско и нормативно усогласување на планскиот опфат со границите на блокот како што е одредено со Генералниот урбанистички план за Град Охрид за 2002-2012 (Одлука бр.07-1438/2 од 30.06.2006 г.). Усогласувањето се однесува и за клучните плански одредби во Генералниот урбанистички план за Град Охрид за 2002-2012 (Одлука бр.07-1438/2 од 30.06.2006 г.), со кои се уредуваат планскиот опфат, намената на земјиштето и објектите, регулационите линии, односно примарната мрежа на сообраќајници и комунални инфраструктури, како и за сите други нумерички плански параметри што се однесуваат на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид.

За планскиот опфат на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид има претходна важечка документација:

- ГУП на Охрид (2002-2012г), донесен со одлука бр: 07-1438/2 од 30.06.2006г
- ДУП за УЗ 16 дел од блок 16.2 опфат 3, КО Велестово (2012-2017), донесен со одлука бр: 08-5611/14 од 27.04.2017 год.

Соседните плански опфати на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид се дефинирани со важечките плански документации:

- ДУП за УЗ 16 дел од блок 16.1 опфат 2, КО Велестово (2013-2018), донесен со одлука бр: 08-762-24 од 29.01.2018 год.
- ДУП за дел од УЗ 16 – Рача дел од УБ 16.2 опфат 1, КО Велестово (2007-2012), донесен со одлука бр: 07-216 од 29.09.2008 год.

Анализата на степенот на реализација на важечките планови и посебните одредби – нумерички показатели што произлегуваат од нив и Планската програма ќе бидат платформа за изработување на планот во рамките на концептот за организација на просторот.

Планскиот опфат претставува делумно изградено земјиште за кое има изработено ажурирана геодетска подлога чии податоци ќе бидат сметани како постојна состојба.

Планскиот период на Детален урбанистички план се предвидува да го опфати периодот од 2024 до 2029 година.

На ниво на Урбан Блок, како намени одредени со Генерален урбанистички план на Град Охрид 2002- 2012 (Одлука бр.07-1438/2 од 30.06.2006 г.) се следните класи на намени:

1. Домување

- Домување со терцијални содржини
- Домување со хотелиерство

2. Зеленило, спорт и рекреација
- Заштитно зеленило
- Јавно зеленило

2. Сообраќај и сообраќајна инфраструктура
- Улици и тротоари

Урбанистичкиот план, во општите одредби, треба да ги потврди и надгради изградените вредности во смисла на постојна урбана матрица, морфологија на терен, типологија на објекти и внатрешниот систем на сообраќајници (пешачки, велосипедски и автомобилски).

На ниво на плански опфат намени кои се планираат се:

А – ДОМУВАЊЕ

- **А1 – Домување во куќи**
- **А2 – Домување во згради**
- **А4 - Времен престој**

Д – ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ

- **Д1 - Парковско и пејзажно зеленило**
- **Д2 – Заштитно и сообраќајно зеленило**

Е – ИНФРАСТРУКТУРА

- **Е1 – Сообраќајни, линиски и други инфраструктури**

Планирањето на новите површини за градба, висините на градбата, процентот на изграденост, коефициентот на искористеност, одредување на минимален процент (на ниво на градежна парцела) на зелениот фонд со уредување на просторот околу градбите, одредувањето на потребен број места за паркирање, како и другите урбанистички параметри за градежните парцели, да бидат во согласност со важечките стандарди и нормативи за урбанистичко планирање согласно Правилникот за урбанистичко планирање (Сл. весник на РСМ, број 225/20, 219/21, 104/22 и 93/23) и План за управување со светско природно и културно наследство на Охридскиот регион со Акциски план (2020-2029) (Сл. Весник на РСМ бр.45/20).

Планскиот опфат според и План за управување со светско природно и културно наследство на Охридскиот регион со Акциски план (2020-2029) (Сл. Весник на РСМ бр.45/20) спаѓа во заштитена зона III-v.

Мерки на заштита во заштитената зона III:

- зачувување на висината и фасадниот изглед, како на поединечно заштитените добра и така и на амбиенталните објекти;
- зачувување на габаритот на поединечно заштитените добра;
- зачувување на изворната состојба на поединечно заштитените добра со спроведување мерки како конзервација, реставрација, санација и сл.;
- не смее да се изведуваат интервенции кои можат да го загрозат интегритетот на поединечните заштитени и амбиентални добра.

Забранети активности во заштитената зона III-v се:

- изградба на објекти повисоки од П+3 ката и поголем процент на изграденост од 50% во граници на ГУП;
- интензивно земјоделско производство со прекумерна употреба на пестициди/ѓубриво кои загадуваат;
- други активности што може да го нарушат пределот и да ја загрозат исклучителната вредност;

- изградба на објекти повисоки од П+2 ката и поголем процент на изграденост од 50% во населбата Рача.

Новите градби потребно е да ги исполнат специфичните аспекти со кои ќе бидат испочитувани културните вредности и традиции на историската област, како и условите на постојните структури. Во таа смисла, се забранува окрупнување, односно создавање вештачка комбинација на неколку парцели за да се изгради голема градба.

Целта на планирањето за заштитата, особено кога се работи за регион кој е светско наследство, е да се даде приоритет на зачувувањето на постојните историски градби со нивниот контекст. Новите градби се потребни за воспоставување функционален и архитектонски континуитет и треба да го изразат духот на денешницата со дизајн темелен на јасна и системска анализа на историска морфологија на постојните урбани градби и нивна функција.

При изработувањето на Детален урбанистички план за УЗ 16 Урбан блок 16.2 – опфат 2, општина Охрид да се почитуваат сите податоци, информации и мислења добиени од органите на државната управа и другите субјекти.

ГРАФИЧКИ ДЕЛ

ОПШТИНА ОХРИД

Сектор за урбанизам и управување со градежно земјиште
Одделение за просторно и урбанистичко планирање, управување со градежно земјиште и недвижен имот на општината

Број: 19-865/1 од 24.01.2024 год

Генерален урбанистички план на Охрид 2002 – 2012
Одлука бр: 07-1438/2 од 30.06.2006 год.

Мерка: 1: 5000

ИЗВОД од Генерален урбанистички план на Охрид за изработка на ДУП во УЗ 16 УБ 16.2 - опфат2

СОДРЖИ:

1. **Графички дел:**
   - Заверена копија од Синтезен план – намена на земјиштето со граница на плански опфат и легенда.
   - Заверена копија од Сообраќајно решение со нивелмански план со граница на плански опфат и легенда.
   - Заверена копија од Синтезен план – водоснабдување со граници на плански опфат и легенда
   - Заверена копија од Синтезен план - фекална канализација со граници на плански опфат и легенда
   - Заверена копија од Синтезен план - атмосферска канализација со граници на плански опфат и легенда
   - Заверена копија од Синтезен план - електроенергетски и телекомуникациски системи со граници на плански опфат и легенда

2. **Текстуален дел:**
   - Заверена копија од планиран развој

- Програмски поставки на идниот развој на градот
  - Природни погодности и ограничувања како фактор на планирањето на просторот на градот
  - Демографски развој – домување
- Планскимерки за заштита на животна стредина
- Плански мерки за заштита на природно богатство
- Насоки и плански мерки за заштита на културно наследство

- План за организацијана просторот

- Сообраќајна инфраструктура
    - Магистрални улици
    - Сервисни улици

- Комунална инфраструктура
    - Водоснабдување
    - Фекална канализација
    - Атмосферска канализација
    - Површински водотеци
    - Електроенергетски системи
    - Телекомуникациски системи

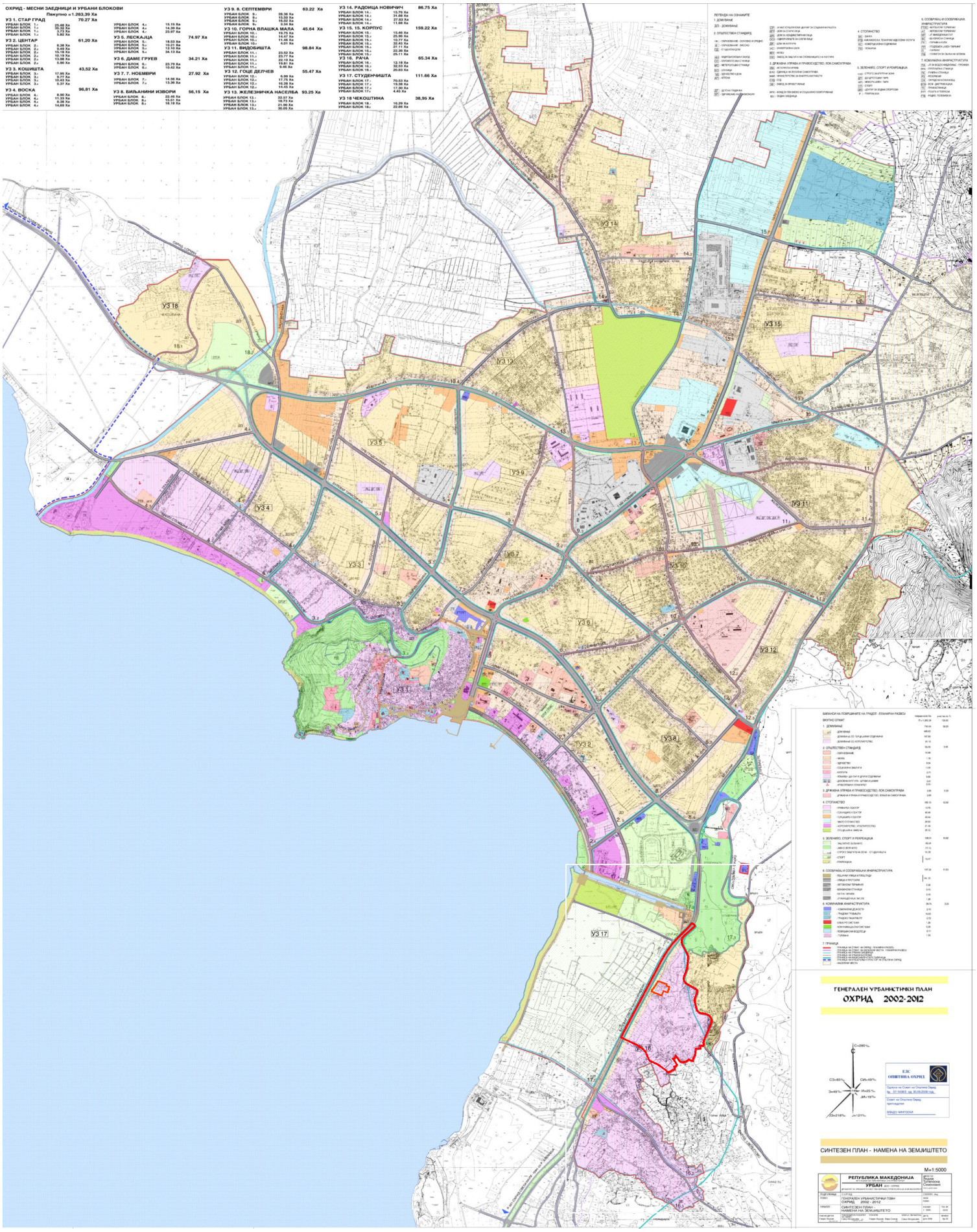
- Параметри за уредување на просторот

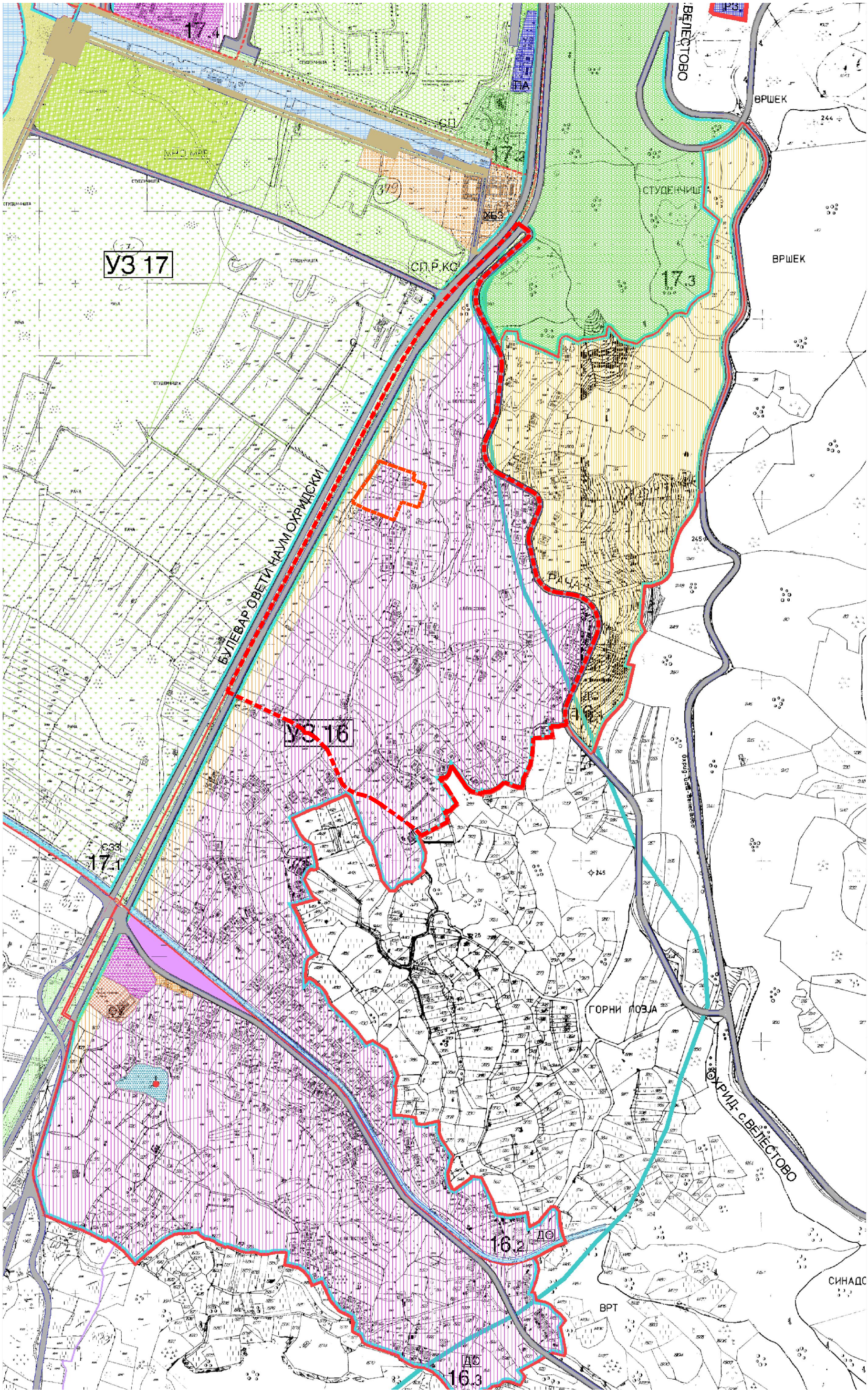
Изготвил:
Виш соработник,
Елена Јанковска Цветаноска, дги

Контролирал
Раководител на одделение
Татјана Стојческа,диа

Одобрил :
Помошник раководител на сектор
Кирил Илоски,диа

Градоначалник,
Кирил Пецаков


ОХРИД - МЕСНИ ЗАЕДНИЦИ И УРБАНИ БЛОКОВИ
Вкупно =1.283,39 Ха
УЗ 1. СТАР ГРАД 70,27 Ха
УРБАН БЛОК 1₁ 33,82 Ха
УРБАН БЛОК 1₂ 30,62 Ха
УРБАН БЛОК 1₃ 3,72 Ха
УРБАН БЛОК 1₄ 5,82 Ха
УЗ 2. ЦЕНТАР 61,20 Ха
УРБАН БЛОК 2₁ 8,36 Ха
УРБАН БЛОК 2₂ 9,48 Ха
УРБАН БЛОК 2₃ 10,18 Ха
УРБАН БЛОК 2₄ 19,15 Ха
УРБАН БЛОК 2₅ 13,98 Ха
УРБАН БЛОК 2₆ 5,90 Ха
УЗ 3. КОШИШТА 43,52 Ха
УРБАН БЛОК 3₁ 17,95 Ха
УРБАН БЛОК 3₂ 5,77 Ха
УРБАН БЛОК 3₃ 10,43 Ха
УРБАН БЛОК 3₄ 9,37 Ха
УЗ 4. ВОСКА 96,81 Ха
УРБАН БЛОК 4₁ 8,90 Ха
УРБАН БЛОК 4₂ 11,33 Ха
УРБАН БЛОК 4₃ 9,38 Ха
УРБАН БЛОК 4₄ 14,69 Ха
УРБАН БЛОК 4₅ 15,15 Ха
УРБАН БЛОК 4₆ 14,39 Ха
УРБАН БЛОК 4₇ 23,97 Ха
УЗ 5. ЛЕСКАЈЦА 74,97 Ха
УРБАН БЛОК 5₁ 18,53 Ха
УРБАН БЛОК 5₂ 10,21 Ха
УРБАН БЛОК 5₃ 12,10 Ха
УРБАН БЛОК 5₄ 34,13 Ха
УЗ 6. ДАМЕ ГРУЕВ 34,21 Ха
УРБАН БЛОК 6₁ 23,79 Ха
УРБАН БЛОК 6₂ 10,42 Ха
УЗ 7. 7. НОЕМВРИ 27,92 Ха
УРБАН БЛОК 7₁ 14,56 Ха
УРБАН БЛОК 7₂ 13,36 Ха
УЗ 8. БИЉАНИНИ ИЗВОРИ 56,15 Ха
УРБАН БЛОК 8₁ 22,46 Ха
УРБАН БЛОК 8₂ 15,01 Ха
УРБАН БЛОК 8₃ 18,18 Ха
УЗ 9. 8. СЕПТЕМВРИ 63,22 Ха
УРБАН БЛОК 9₁ 28,36 Ха
УРБАН БЛОК 9₂ 15,50 Ха
УРБАН БЛОК 9₃ 15,02 Ха
УРБАН БЛОК 9₄ 3,34 Ха
УЗ 10. ГОРНА ВЛАШКА МАЛА 45,64 Ха
УРБАН БЛОК 10₁ 19,75 Ха
УРБАН БЛОК 10₂ 14,47 Ха
УРБАН БЛОК 10₃ 11,46 Ха
УРБАН БЛОК 10₄ 4,01 Ха
УЗ 11. ВИДОБИШТА 98,84 Ха
УРБАН БЛОК 11₁ 23,52 Ха
УРБАН БЛОК 11₂ 22,11 Ха
УРБАН БЛОК 11₃ 22,10 Ха
УРБАН БЛОК 11₄ 19,81 Ха
УРБАН БЛОК 11₅ 9,46 Ха
УЗ 12. ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ 55,47 Ха
УРБАН БЛОК 12₁ 6,99 Ха
УРБАН БЛОК 12₂ 17,75 Ха
УРБАН БЛОК 12₃ 15,98 Ха
УРБАН БЛОК 12₄ 14,45 Ха
УЗ 13. ЖЕЛЕЗНИЧКА НАСЕЛБА 93,25 Ха
УРБАН БЛОК 13₁ 22,37 Ха
УРБАН БЛОК 13₂ 14,82 Ха
УРБАН БЛОК 13₃ 21,89 Ха
УРБАН БЛОК 13₄ 30,05 Ха
УЗ 14. РАДОЊИЦА НОВИЧАН 86,75 Ха
УРБАН БЛОК 14₁ 15,25 Ха
УРБАН БЛОК 14₂ 30,70 Ха
УРБАН БЛОК 14₃ 27,53 Ха
УРБАН БЛОК 14₄ 11,98 Ха
УЗ 15. 15. КОРПУС 159,22 Ха
УРБАН БЛОК 15₁ 15,48 Ха
УРБАН БЛОК 15₂ 25,96 Ха
УРБАН БЛОК 15₃ 10,77 Ха
УРБАН БЛОК 15₄ 32,45 Ха
УРБАН БЛОК 15₅ 52,15 Ха
УРБАН БЛОК 15₆ 22,38 Ха
УРБАН БЛОК 15₇ 25,11 Ха
УЗ 16. РАЧА 65,34 Ха
УРБАН БЛОК 16₁ 12,18 Ха
УРБАН БЛОК 16₂ 32,53 Ха
УРБАН БЛОК 16₃ 20,63 Ха
УЗ 17. СТУДЕНЧИШТА 111,66 Ха
УРБАН БЛОК 17₁ 70,53 Ха
УРБАН БЛОК 17₂ 19,38 Ха
УРБАН БЛОК 17₃ 17,29 Ха
УРБАН БЛОК 17₄ 4,46 Ха
УЗ 18 ЧЕКОШТИНА 38,95 Ха
УРБАН БЛОК 18₁ 16,29 Ха
УРБАН БЛОК 18₂ 22,66 Ха
ЛЕГЕНДА НА ОЗНАКИТЕ
1.ДОМУВАЊЕ
ДО - ДОМУВАЊЕ
2. ОПШТЕСТВЕН СТАНДАРД
ОВ - ОБРАЗОВАНИЕ - ОСНОВНО И СРЕДНО
О - ОБРАЗОВАНИЕ - ВИСОКО
СК - СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА
ЗЗ - ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА
КО - КУЛТУРНО-ОБРАЗОВЕН ЦЕНТАР
КС - КУЛТУРНО-ИНФОРМАТИВЕН ЦЕНТАР
МС - МЕТЕОРОЛОШКА СТАНИЦА
БО - БОЛНИЦА
ЗС - ЗДРАВСТВЕН ДОМ
АП - АПТЕКА
ДГ - ДЕТСКА ГРАДИНКА
ОП - ОСТРАНЕТО НАСТАВНО ВРЕМЕ
ОУ - ОСНОВНО УЧИЛИШТЕ
СУ - СРЕДНО УЧИЛИШТЕ
ДУ - ДРУГИ ОБРАЗОВНИ ДЕЈНОСТИ
ДС - ДОМ ЗА СТАРИ ЛИЦА
ДИ - ДОМ ЗА ХАНДИКЕПИРАНИ ЛИЦА
ПО - ОБВРЗУВАЊЕ ЗА СЕЛЕКЦИЈА
ДК - ДОМ НА КУЛТУРА
ИС - ИНФОРМАТИВЕН ЦЕНТАР
МУ - МУЗЕЈ
ЗМЗ - ЗАВОД ЗА ЗАШТИТА НА СПОМЕНИЦИТЕ НА КУЛТУРА
3. ДРЖАВНА УПРАВА И ПРАВОСУДСТВО, ЛОК САМОУПРАВА
ИС - ИСТОРИСКИ АРХИВ
ВНО - ОДБИВКА ЗА ВОЗНИМ ОПШТЕСТВЕНА ВНАЖ - ИНФРАСТРУКТУРА ЗА ВНАРТРО-ВНАТРЕШЕН ТРГ
ОЗ - ОЗ
ЗВ - ЗАВОД ЗА ВРАБОТЕНИЕ
ВРО - КОНЦЕРН ПО ПОЛИВОЈНО И СОЦИЈАЛНО ОСИГУРУВАЊЕ
ВЗ - ВОЈНИ ЗАДАЧИ
4. СТОПАНСТВО
ВС - БАНКИ
ТЦ - ТРГОВСКИ ЦЕНТАР
ТЦ - ТРГОВСКИ ЦЕНТАР
ТЦ - ТРГОВСКИ ЦЕНТАР



17.4
СП
17.2
ХБ3
СП.Р.КС
УЗ 17
СТУДЕНЧИШТА
17.3
ВРШЕК
ВРШЕК
БУЛЕВАР ОВЕТИ НАУМ ОХРИДСКИ
УЗ 16
С33
17.1
ГОРНИ ЛОЗЈА
ОХРИД-с.ВЕЛЕСТОВО
16.2
ДО
ВРТ
СИНАДО
ДО
16.3

1. ДОМУВАЊЕ

- ДОМУВАЊЕ СО ТЕРЦИЈАЛНИ СОДРЖИНИ
- ДОМУВАЊЕ СО ХОТЕЛИЕРСТВО

5. ЗЕЛЕНИЛО, СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА

- ЗАШТИТНО ЗЕЛЕНИЛО
- ЈАВНО ЗЕЛЕНИЛО

6. СООБРАЌАЈ И СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА

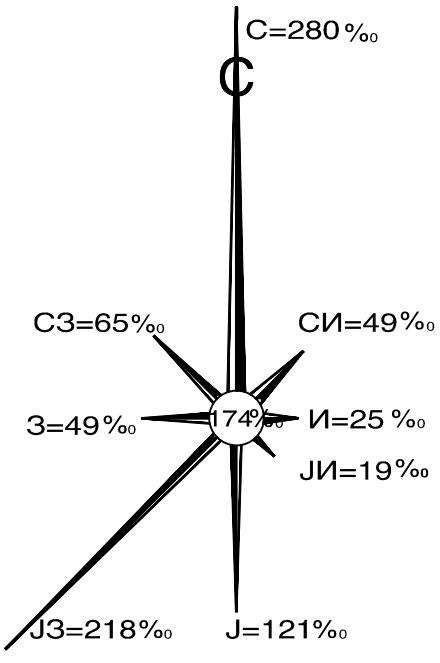
- УЛИЦИ И ТРОТОАРИ

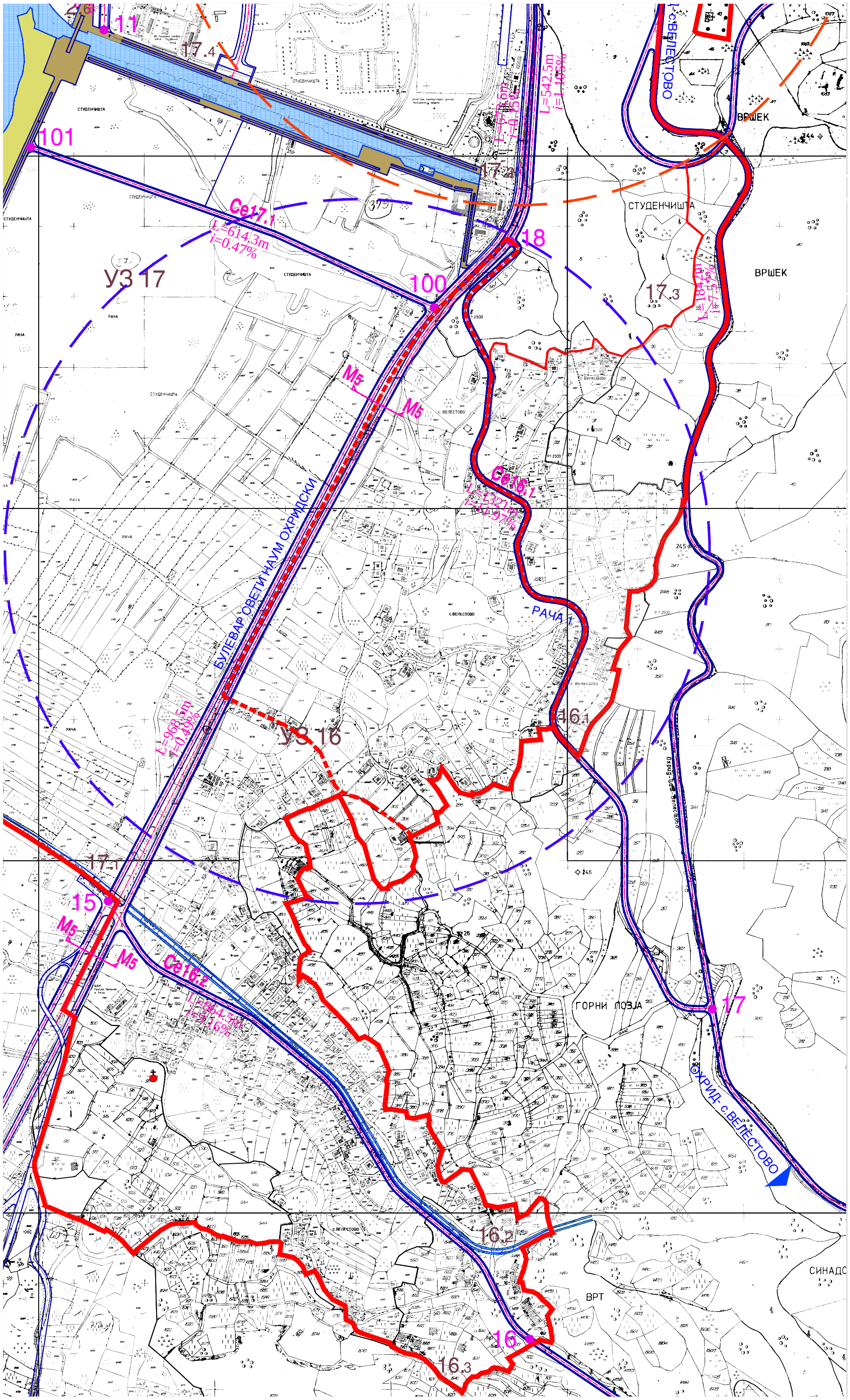
7. ГРАНИЦА

- ГРАНИЦА НА УРБАНИ ЗАЕДНИЦИ
- ГРАНИЦА НА УРБАНИ БЛОКОВИ
- ГРАНИЦА НА НАЦИОНАЛЕН ПАРК ГАЛИЧИЦА

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ НА
ДУП за УЗ 16 дел од блок 16.2 - опфат 3

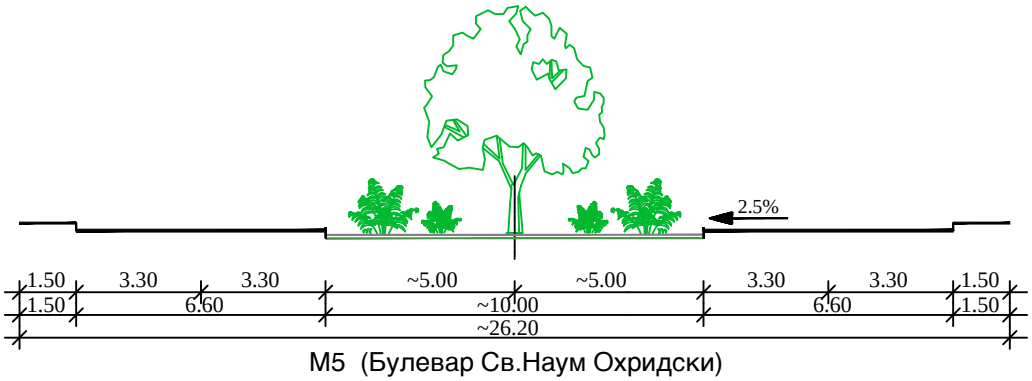
ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ ЗА ИЗРАБОТКА НА
ДУП за УЗ 16 УБ 16.2 - опфат 2





11
17.4
101
Ce17.1
L=614.3m
i=0.47%
УЗ 17
100
18
17.3
L=542.5m
i=1.105%
СТУДЕНЧИШТА
ВРШЕК
М5
М5
Ce16.1
РАЧА 1
БУЛЕВАР ОВЕТИ НАУМ ОХРИДСКИ
L=968.5m
i=0.49%
УЗ 16
16.1
17.1
15
М5
М5
Ce16.2
ГОРНИ ЛОЗЈА
17
ОХРИД- с.ВЕЛЕСТОВО
16.2
16
16.3
ВРТ

МАГИСТРАЛНИ УЛИЦИ



М5 (Булевар Св.Наум Охридски)

СЕРВИСНИ УЛИЦИ - КАРАКТЕРИСТИКИ

ознака	*Назив*	*Коловоз*	*Тротоар*	*Вкупно*
СЕ 16.1	Рача 1	6.00	2x1.50	9.00

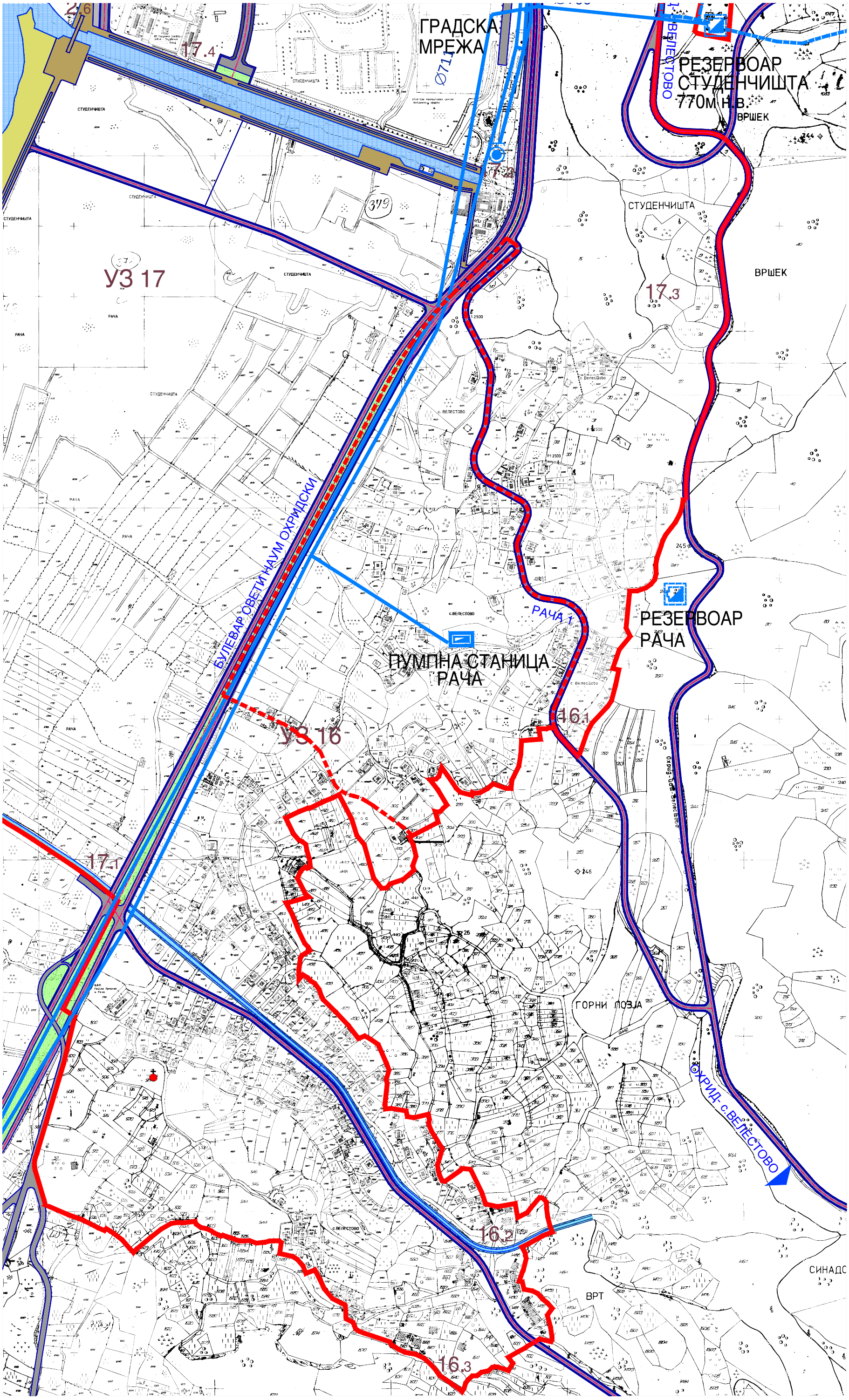
КООРДИНАТИ И ВИСИНСКИ КОТИ

Т	X	У	Кт	Кн
15	7484348.67	4549942.63	701.70	702.00
17	7485205.59	4549789.52	860.50	860.70
18	7484919.34	4550879.30	702.30	702.50

ПРИМАРНА СООБРАЌАЈНА МРЕЖА

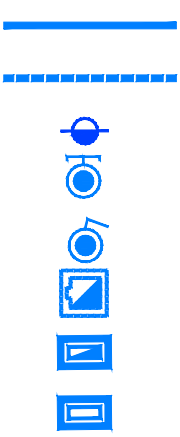
РАДИУС НА ОПСЛУЖУВАЊЕ НА ПОСТОЈНИ БЕНЗИНСКИ СТАНИЦИ

РАДИУС НА МОЖНО ЛОЦИРАЊЕ НА БЕНЗИНСКИ СТАНИЦИ



ГРАДСКА МРЕЖА
РЕЗЕРВОАР СТУДЕНЧИШТА 770м н.в.
ВРШЕК
СТУДЕНЧИШТА
УЗ 17
17.4
17.3
ВРШЕК
БУЛЕВАР ОВЕТИ НАУМ ОХРИДСКИ
РАЧА 1
РЕЗЕРВОАР РАЧА
ПУМПНА СТАНИЦА РАЧА
УЗ 16
16.1
17.1
ГОРНИ ЛОЗЈА
ОХРИД- с.ВЕЛЕСТОВО
16.2
16.3
ВРТ
СИНАДО

ПЛАН ЗА ВОДОСНАБДУВАЊЕ



-ПОСТОЈНА ВОДОВОДНА МРЕЖА

-НОВОПРОЕКТИРАНА ВОДОВОДНА МРЕЖА

-ПОЖАРЕН ХИДРАНТ

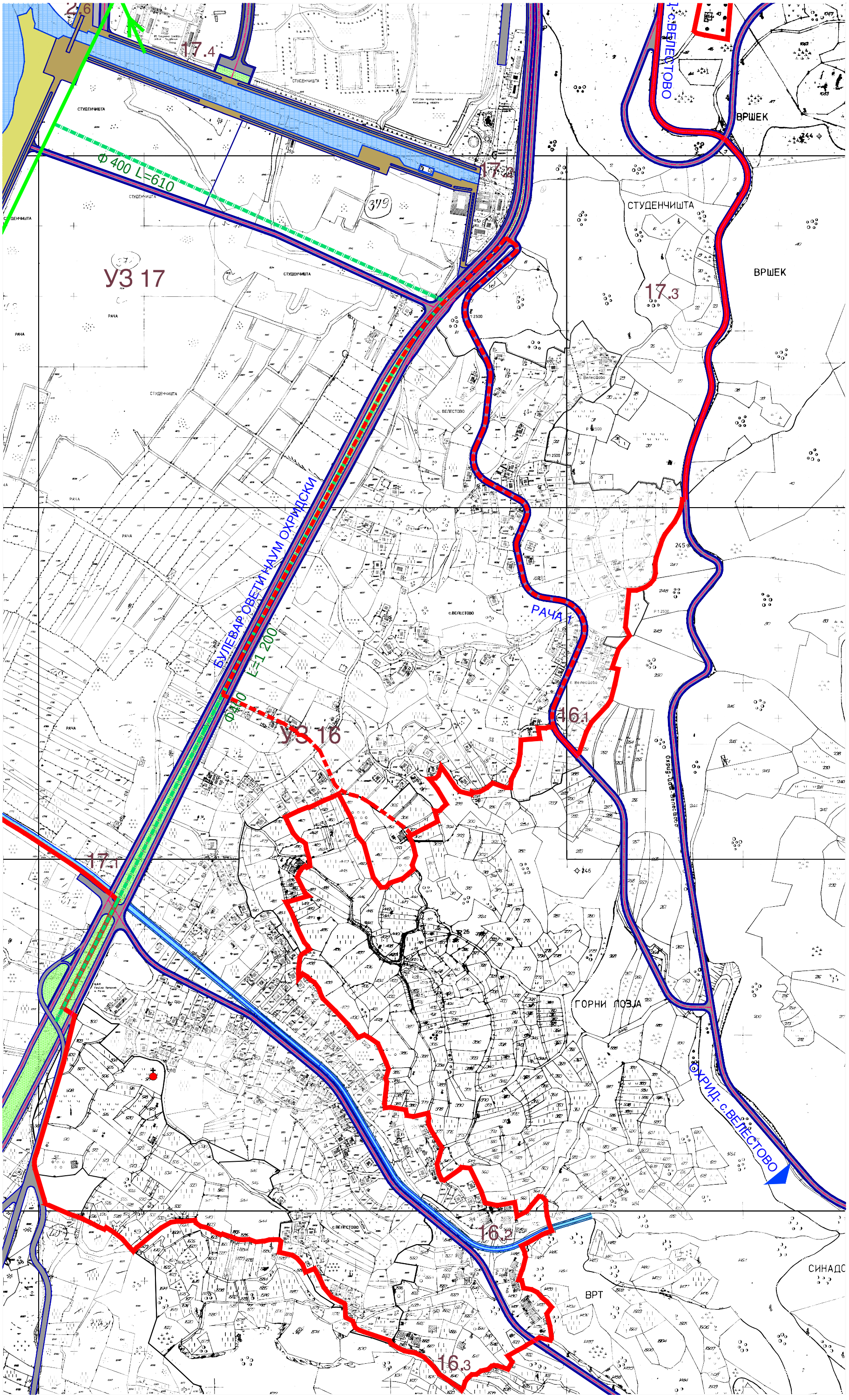
-ИЗВОР

-БУНАР

-РЕЗЕРВОАР

-ПУМПНА СТАНИЦА

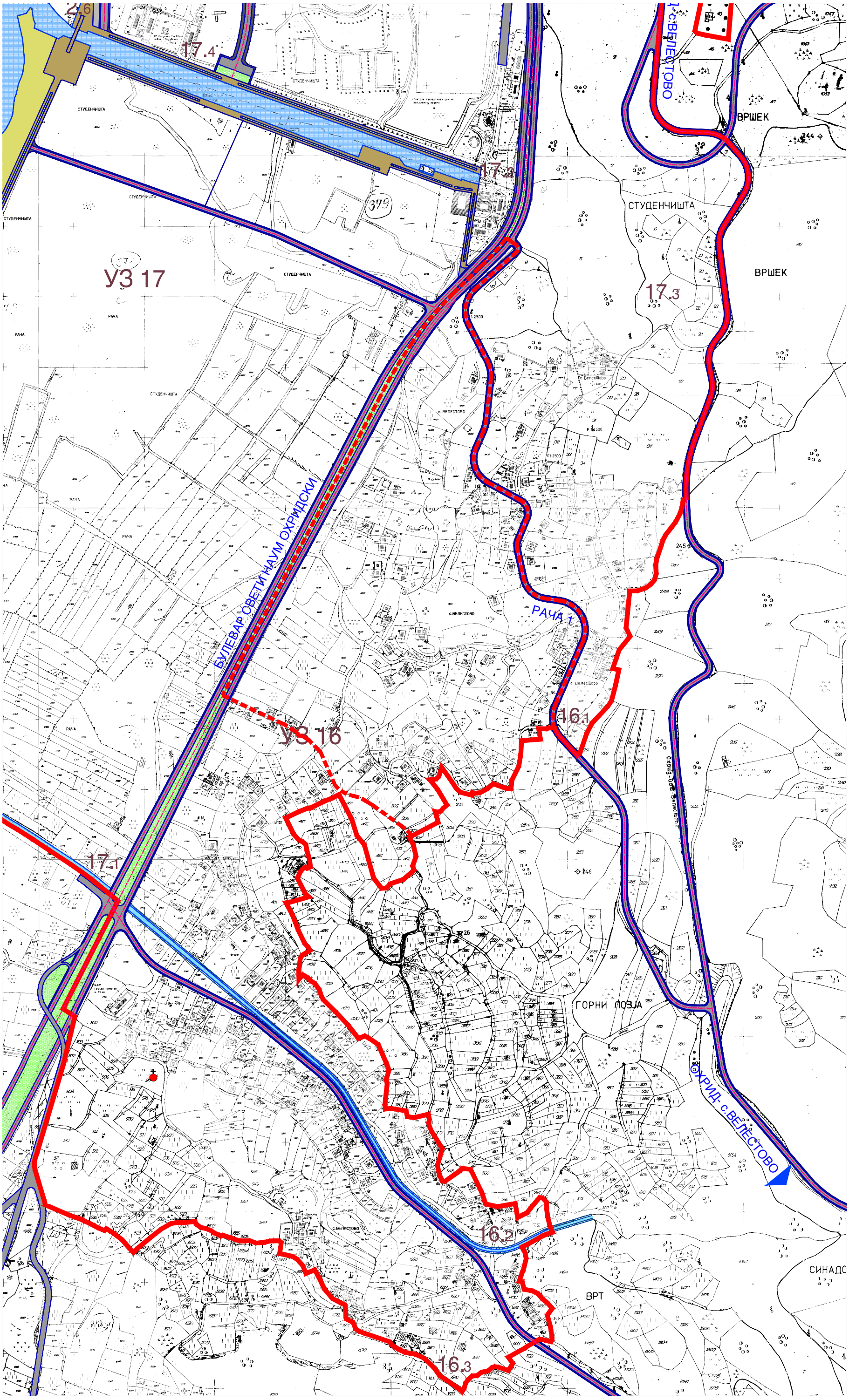
-ПРЕКИДНА КОМОРА



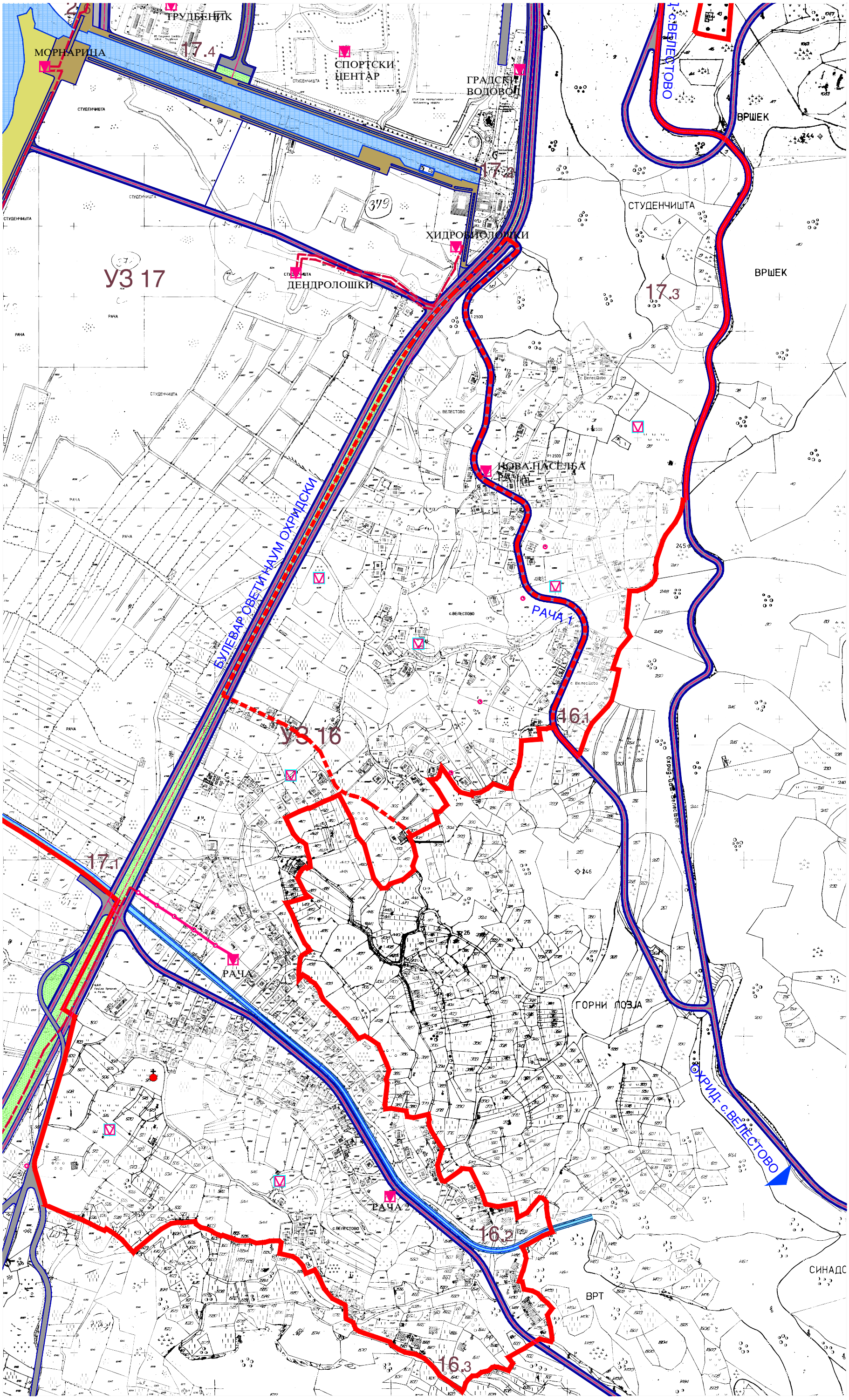
2.6
17.4
Ф 400 L=610
17.2
УЗ 17
17.3
ВРШЕК
СТУДЕНЧИШТА
РАЧА
БУЛЕВАР ОВЕТИ НАУМ ОХРИДСКИ
L=1 200
Ф400
УЗ 16
16.1
17.1
ГОРНИ ЛОЗЈА
ОХРИД- с.ВЕЛЕСТОВО
16.2
16.3
ВРТ
СИНАДО

ПЛАН ЗА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА

- ПОСТОЈНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
- НОВОПРОЕКТИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
- ПОСТОЕН КОЛЕКТОР
- НОВОПРОЕКТИРАН КОЛЕКТОР
- ПРЕПУМПНА СТАНИЦА


2.6
17.4
17.2
379
УЗ 17
17.3
16.1
УЗ 16
17.1
16.2
16.3
СТУДЕНЧИШТА
РАЧА
ВРШЕК
ГОРНИ ЛОЗЈА
ВРТ
с.ВЕЛЕСТОВО
БУЛЕВАР ОВЕТИ НАУМ ОХРИДСКИ
РАЧА 1
ОХРИД- с.ВЕЛЕСТОВО

ПЛАН ЗА АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА



ТРУДБЕНИК
МОРНАРИЦА
СПОРТСКИ ЦЕНТАР
ГРАДСКИ ВОДОВОД
ВРШЕК
СТУДЕНЧИШТА
ХИДРОБИОЛОШКИ
ДЕНДРОЛОШКИ
УЗ 17
17.4
17.2
17.3
ВРШЕК
НОВА НАСЕЛБА РАЧА
БУЛЕВАР ОВЕТИ НАУМ ОХРИДСКИ
РАЧА 1
УЗ 16
16.1
17.1
РАЧА
ГОРНИ ЛОЗЈА
ОХРИД- с.ВЕЛЕСТОВО
РАЧА 2
16.2
16.3
ВРТ
СИНАДО

ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ СИСТЕМ

ПОСТОЈНА ТРАФОСТАНИЦА 110 KV

ПОСТОЈНА ТРАФОСТАНИЦА 35 KV

ПОСТОЈНА ТРАФОСТАНИЦА 10 KV

ПЛАНИРАНА ТРАФОСТАНИЦА 10 KV

35 KV ДАЛНОВОД

10 KV ВОЗДУШЕН ВОД

10 KV КАБЛОВСКИ ВОД

ТЕЛЕКОМУНИКАЦИСКИ СИСТЕМ

ГЛАВНА ТЕЛЕФОНСКА ЦЕНТРАЛА

ТЕЛЕФОНСКА ЦЕНТРАЛА
ОДДАЛЕЧЕН СТЕПЕН

II. ПРОГРАМСКИ ПОСТАВКИ НА ИДНИОТ РАЗВОЈ НА ГРАДОТ

1. ПРИРОДНИ ПОГОДНОСТИ И ОГРАНИЧУВАЊА КАКО ФАКТОР НА ПЛАНИРАЊЕТО НА ПРОСТОРОТ НА ГРАДОТ

Валоризацијата на природните карактеристики, нивните погодности и ограничувачки фактори представуваат појдовна основа на планирањето на просторот. Во Документационата основа на планот анализирани се и валоризирани цела низа природни карактеристики, а заедничко за сите е што ниту една од нив не представува фактор на ограничување на просторниот развој на градот, но секако имаат влијание врз некои негови аспекти. Исклучок претставуваат изворите на брдото Бејбунар, регулацијата на површинските води, заштитените природни реткости – блато Студенчишта и националниот парк Галичица.

- **Релјефот, пејсажот и вегетацијата**

Градот лежи на рамен терен и на две карактеристични возвишенија - ридови на кои е Стариот град, а во последните децении се освојуваат и подножјата на планината Петрино - населбите Рача и Бејбунар. Посебно доживување е глетката на поширокото опкружување на градот: питорескните силуети на Галичица и Мокра Планина и нивните отсликувања во сините води на бисерното езеро - слика на која не може и не треба ништо да се додаде, а никако да се одземе, зашто таа слика е вечна...

- **Геолошките и педолошките карактеристики**

Геолошкиот состав на почвата не секогаш овозможува класични начини на фундирање: високото ниво на подземните води во пониските делови од градот и нестабилни милести почви во крајбрежјето и по тековите на некогашните мали водотеци, денес затрупани, бараат дополнителен стручен ангажман како на планерите на просторот, така и на проектантите на конструкцијата на планираните објекти.

Во Охридското Поле главно се сретнуваат три вида почви: дилувијални, алувијални и калливи, а педолошкиот состав на почвата на територијата на градското подрачје е главно на база на влажните алувијални и калливи почви. Калливите почви настануваат како последица на високата подземна вода и при дождливиот период кога водите се задржуваат подолго, а се делат на минералогени и мочуришни. Најголема земјоделска вредност имаат влажните алувијални и минералогените калливи почви, а мочуришните почви во локалитетот Студенчишта создаваат особен еко систем чија заштита претставува императив на само за градот Охрид.

- **Сеизмолошките карактеристики**

Долината на реката Црн Дрим заедно со Охридското Езеро се смета за еден од сеизмички најактивните региони на Балканот, а во него поединисеизмички зони се познати и по катастрофални земјотреси. Тоа е и зоната на Охридското Езеро и крајбрежните терени. Во оваа зона со меридијален правец се наоѓаат и појави на сулфурни води и гасови кои доаѓаат од длабината на земјината кора. За период од последните стотина години сеизмички најактивни се јужното и источното крајбрежје на Охридската котлина, а интензитетот на

максимално очекуваните потреси е до 8 8 по МКС скалата, па дури и до 9 ??? по МКС скалата. Целокупната градба на територијата на регионот треба да биде прилагодена на овие сеизмолошки условија.

- **Климатските карактеристики**

Климата во Охридско - Струшкиот регион е изменето умерено - континентална, модифицирана во посебна клима на локалното подрачје со карактеристики условени од присуството на езерото: поконстантни температури со мали колебања и осцилации поради што летата се пријатни и топли со свежи ноќи, а зимите се студени , но слабо изразени, со исклучително ретки магливи денови, што е значајна компаративна предност во однос на голем дел од територијата на државата. Есента е потопла од пролетта и овозможува продолжување на летната туристичка сезона за најмалку еден месец. Особено освежување во жешките летни денови и вечери носи југозападниот ветар стрмец, додека северните ветрови уште повеќе ја снижуваат температурата во студениот дел од годината. Со еден збор - климатските фактори не представуваат ограничувачки фактор во развојот на градот, но треба да се почитуваат при микро лоцирањето на објектите во зоните определени со ГУП.

- **Хидрографските карактеристики**

Охридското езеро е во групата на Десаретските езера, а преку реката Црн Дрим му припаѓа на Јадранскиот слив. Со своите физиографски и биолошки карактеристики спаѓа во најатрактивните езера на светот. За билансот на водата во езерото од значење се бројните реки и рекички кои се вливаат во него, но и сублакустриските извори кои ја носат водата од порозниот варовнички масив на планината Галичица. Езерото има големи стопански потенцијали, но неговото значение во создавањето на идентитетот на целиот регион, а особено на градот Охрид, е немерливо. Реките Даљан и Рача представуваат природни граници на урбаното подрачје на градот од север и од југ, а реката Грашница во своето течение низ градската територија представува само отворен колектор на канализационите води поради што со досегашните урбанистички планови е предвидено нејзиното воведување во течението на Даљан со што ќе се елиминира загрозувањето на животната средина, а отпадните води ќе се воведат во колекторот.

- **Состојбата на животната средина**

може да се оцени како добра. Планираните инфраструктурни системи - регионалниот колектор за евакуација на отпадните води, регионалниот водоснабдителен систем, а особено проектот Заштита на Охридското езеро под патронат на Министерството за животна средина и просторно планирање се конкретни чекори кои општеството ги презема со цел да го заштити просторот на Охридско-Струшкиот регион. Освен тоа, постојат и напори за подигање на граѓанската свест преку широките акции за изготвување на локални еколошки акциони планови кои представуваат нов вид на поттикнување на акција со цел глобална заштита на животната средина.

2. ДЕМОГРАФСКИ РАЗВОЈ

Проекција на населението до 2020 година

Сознанијата за основните белези, структурните карактеристики и промени, како и динамиката на населението се неопходни при планирањето , односно урбаното организирање на населбите - како една од основните задачи на Генералниот урбанистички план.

Со помош на законитостите на демографскиот развој и утврдените тенденции и интензитетот на досегашните движења можат да се утврдат елементите за креирањето на политиката на развојот. Тоа се однесува на регулирањето на демографските текови врз процесот на урбанизација, подигање на општообразовно и културно ниво на населението, подобрување на демографско-економските белези (активитетот) и др.

Овие цели треба да се вградат во политиката на демографскиот развој кои заедно со комплементарните цели на стопанскиот и просторниот развој ќе се реализираат како определена стратегија. Во тој контекст се третираат и основните агрегати и структури на населението во овој елаборат. Согласно наведените цели и услови, дефинирани се клучните постулати при определувањето на предметните демографски структури и нивните промени. Имено, се претпоставува натамошен пораст на бројот на жители, подобрување на општостопанско ниво и други услови на општествениот и личниот стандард, подигнување на културно-образовното ниво на населението и др.
Проекција на населението и соответните структури е извршена со помош на компјутерската програма изработена од страна на агенцијата POPTECH - The Future Group International, Washington D.C. 1991. Резултатите на прогнозата се следни:

Вкупно население во градот Охрид

1994 година 41.146
2020 година 46.000

Како резултат на очекуваните промени во движењето на природните компоненти кај населението настануваат и промени на старосната структура. Тие се манифестираат во намалувањето на учеството на помладите генерации и со постојаното зголемување на учеството на постарите групи, особено зголемување на бројот на жители на работоспособна возраст.

Старосна структура на населението - 2020 година

старосни групи	%	број
0 - 6 години	9,1	4.186
7 - 14 години	11,8	5.428
15 - 19 години	7,6	3.496
20 - 60 години	57,0	26.220
над 60 години	14,5	6.670
Вкупно	**100,0**	**46.000**

Согласно порастот на бројот на вкупното население и промените на неговите структури се очекуваат промени и во структурата на домаќинствата. Тие промени, пред се, ќе произлезат од планирањето на домаќинствата и други економски и социјални фактори. Ваквите претпоставки имплицираат релативно побрз пораст на бројот на домаќинствата, од една страна, а од друга страна тренд кон постојаното намалување на просечниот број членови по едно домаќинство.

Број на домаќинства и нивната просечна големина

Година	Број на домаќинства	Просечен број членови по едно домаќинство
1994	11.440	3,5
2020	13.142	3,5

Промени во старосната структура предизвикуваат промени во работоспособниот контингент на населението. Како демографска рамка на вкупната расположива понуда на работната сила тој е значајна категорија која треба да се има пред вид при апроксимацијата на потенцијални работни ресурси. Од обемот и интензитетот на приливот на новите генерации зависи и потребата од поголем степен на активирање на работоспособни лица. Обемот на работоспособниот контингент и неговото ужество во вкупното население имаат тенденција на пораст.

Работоспособно и активно население

Година	Работоспособен контингент	Активен контингент
	% од вкупното население	% од раб. способно население
1994	65,6	67,6
2020	66,4	65,0

Почитувајќи ги досегашните движења кај основните културолошки белези на населението, можат да се очекуваат поинтензивни промени во однос на поголем опфат на децата во основните училишта, односно степен на опфатеност во граници на можното опфаќање. Исто така, се наметнува и потребата од пошироко опфаќање на идните генерации во средните училишта со соответно планско насочување од аспект на потребите на стопанството.

Прогноза на вкупното население до 2012 година

Проекцијата на демографскиот развој до 2020-тата година изготвена за потребите на просторното планирање чиј хоризонт на опсервирање е дваесет години треба да се сведе на потребите на генералното планирање чиј хоризонт е двојно пократок и во случајот е 2012-та година. Поаѓајќи од резултатите на Пописот на населението и становите во 1994 година, проценетата состојба во 2001-ата година и расположивите параметри од Проекцијата до 2020-тата година се формираат следните прогнози за очекуваниот демографски развој на крајот на планскиот период на овој ГУП.

Вкупното население во градот во 1994 година било 41.146 жители, а проценетото во 2001-ата 42.700 жители. Ако се претпостави рамномерен раст

до 2020-тата година, годишно градот ќе се зголемува за просечно 0,50% или по 225 жители, со кое темпо во 2012 година ќе стигне до 44.500 жители.

Структура на населението по пол и возраст

Очекуваната структура на населението по старост е важна категорија во демографските прогнози според која се димензионираат популационите контингенти - деца, ученици, студенти , работоспособното население и др. Во недостиг на најновите податоци од Пописот на населението 2002, наредните прогнози извршени се по пат на интерполација на величините помеѓу состојбата регистрирана во 1994 година (41.146), претпоставената големина во 2001 (42.700) и прогнозираната големина во 2020 (46.000). Вкупното население на градот ќе изнесува 44.500 жители, а ќе се формира следната слика:

Структура на населението по возраст - период 1994 - 2020

Старосни групи	1994 - %	2002 -%	2012 - %	2020 - %
0 - 6 години	10,13	9,79	9,35	9,10
7 - 14 години	19,40	17,08	14,15	11,80
15 - 19 години	8,16	8,00	7,80	7,60
20 - 60 години	50,23	52,30	54,85	57,00
над 60 години	13,85	13,14	13,90	14,50
вкупно	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**

Структура на населението по возраст - 2012 година

Старосни групи	%	број
0 - 6 години	9,35	4.160
7 - 14 години	14,15	6.310
15 - 19 години	7,80	3.470
20 - 60 години	54,85	24.400
над 60 години	13,85	6.160
вкупно	**100,00**	**44.500**

Во однос на базната 2002 година намалувањето на бројот на млади до 19-годишна возраст ќе изнесува 3,56 процентни поени, а за исто толку се наголемуваат повозрасните групи. Групата на работоспособното население на возраст од 20 - 60 години бележи раст од 2,15 процентни поени што претставува контингент од 24.400 лица од кои до крајот на овој планерски период треба да се формира група на работно-активни лица. Под претпоставка да се остварат прогнозите дека 65% од работоспособното население ќе биде активно, тоа ќе значи дека во градот Охрид во 2012 година ќе има 15.860 лица. Во Документационата основа на планот прикажана е состојбата со вработеноста во градот на крајот од 2001 ата година според која има вкупно 16.210 лица кои примаат плати, но од нив дури 1.904 лица се привремено невработени кои примаат паричен надоместок, што значи дека реално вработени се 14.306 лица. Тоа значи дека до крајот на планскиот период треба да се вработаат 1.554 лица или по околу 155 нови вработувања годишно.

До 2012 година населението ќе зголеми од 41.146 на 44.500, што значи дека ќе има нови 3.354 жители. Просечната големина на семејството од 3,5 члена нема да се менува во наредниот период, што значи дека градот ќе има нови семејства: **3.354 жители : 3, 5 жители/семејство = 960 семејства. Заедно со постојните 11.440 семејства вкупниот број ќе изнесува 12.400.**

Во однос, пак, на 2002 година кога проценотото население изнесувало 42.700 жители со 11.884 семејства, зголемувањето на бројот на семејствата до 2012 година ќе изнесува 516 семејства. За овој број нови семејства во наредниот период ќе треба да се планира нов животен простор во вид на станови и соответна ангажирана површина во рамките на опфатот на градската територија.

2.4. Дистрибуција на населението; густини на домување

Прогнозата на дистрибуцијата на населението по Урбаните заедници за 2012 година формирана е врз база на очекуваната динамика на развојот на секоја од 16-те Урбани заедници, а имајќи ја пред вид атрактивноста на просторот и расположивите површини. Секако, најатрактивни Урбани заедници се оние покрај езерото или во неговата близина: Стар Град, Центар, Долна Влашка Маала со ограничени расположиви површини, како и Воска, Биљанини Извори и Даме Груев во кои постојат поволни површини за нова градба. Со високи природни квалитети и слободни површини е и УЗ Гоце Делчев на благите падини на Петрино, како и УЗ Рача, но во неа присутната бесправна градба во добра мера ги девалвира природните погодности. Прогнозирањето на просторната дистрибуција на населението на градот отежнато е и со фактот дека растот на населението не оди паралелно со динамиката на станбената градба, бидејќи е констатирано дека поголемиот дел од новоизградените станови се викенд - станови.

Имајќи ги пред вид наведените околности прогнозата на дистрибуцијата на населението по Урбаните заедници е следната:

ред. број	Просторно-функционална единица -Урбана заедница	Попис 1991	Попис 1994	Проценка за 2002	Прогноза за 2012
УЗ 1.	Стар Град	2624	2634	2700	2600
УЗ 2.	Центар	3269	3220	3300	3400
УЗ 3.	Кошишта	2973	2826	2890	2950
УЗ 4.	Воска	3880	3388	3550	3600
УЗ 5.	Лескајца	1661	1430	1470	1500
УЗ 6.	Даме Груев	3568	3427	3500	3500
УЗ 7.	7. Ноември	2100	2000	2000	2000
УЗ 8.	Биљанини Извори	5099	4960	5070	5100
УЗ 9.	8-ми Септември	2279	2087	2180	2200
УЗ 10.	Горна Влашка Маала	4422	4240	4340	4400
УЗ 11.	Видобишта и Илинден	3743	3438	3510	3600
УЗ 12.	Гоце Делчев	1140	1090	1670	1400
УЗ 13.	Железничка Населба	1986	1804	1850	1950
УЗ 14.	Радоица Новичич	2053	1906	1950	2000

УЗ 15.	15-ти Корпус	1867	1790	1830	2000
УЗ 16.	Рача	959	860	890	1000
УЗ 17.	Студенчишта	-	-	-	500
УЗ 18.	Чекоштина	-	-	-	800
	Вкупно	42.060	41.146	42.700	44.500

Густината на становање, еден од најважните параметри за оценување на рационалноста во планирањето и уредувањето на просторот, представува однос помеѓу бројот на жители и просторот во границите на опфатот. Бруто густината на становање е односот на бројот на жители и вкупната површина на опфатениот простор, а нето густина на становање е односот помеѓу бројот на жители и површината наменета за домување во границите на опфатот.

Густината на становање на ниво на целата градска територија чија површина на опфатот до крајот на планерскиот период ќе изнесува 1.276,87 Ха ќе биде:

Бруто густина на становање

44.500 жители : 1.283.39 Ха = 34.67 жител/хектар

Нето густина на становање

44.500 жители : 744.64 Ха = 59.76 жител/хектар

3. ДОМУВАЊЕ

Развојот на функцијата домување во наредниот период ќе представува еден од најзначајните сегменти во просторниот развој на градот, а задоволување на станбените потреби ќе има приоритетно значење во задоволување на комплексот на човековите потреби.

Основните цели на развојот на домувањето кои непосредно произлегуваат од улогата и значението на оваа содржина во вкупниот развој на општеството во наредниот плански период подразбираат:

- квалитативно задоволување на потребите на населението согласно принципот стан за секое семејство, наголемување на просечната станбена површина по стан, подобрување на квалитетот и осовременување на станбениот фонд, елиминирање на субстандардниот станбен фонд, примена на асеизмички мерки. Норматив при планирањето на станбена површина по жител околу 20 м2 и станбена единица од 80-90 м2 по семејство
- површините за планирани урбани содржини првенствено треба да се бараат во рамките на постојното градежно земјиште, односно во постојните граници на опфатот на градот;
- рационализација на просторната организација на домувањето подразбира контролирано и лимитирано проширување на зоната за домување пред се на површините со претходните планови предвидени за оваа намена, но сеуште невоведени во планираната намена, со моментна состојба - земјоделско земјиште, при што висините на

станбените објекти да бидат примерени на големината на градот, традицијата, воспоставените добрососедски односи, инсолацијата и визурите;

- воедначување на условите за живеење во сите делови од градот преку: опремување на зоните за домување со потребните пратечки содржини, ефикасно сообраќајно поврзување со работните зони;
- запазување на особеностите на културното наследство со постепена реконструкција и ревитализација на старите делови од градот со оптимално сочувување на старите урбанистички матрици и елиминирање на субстандардот;
- еколошка ревитализација на животниот простор се постигнува по пат на: елиминација на постојни и потенцијални загадувачи во зоната за домување; примена на мерки за рационализација на моторниот сообраќај; изградба на објекти со оптимални висини; уредување на слободните површини;

3.1. Нови станови

Потребите од нов станбен фонд групирани се во три групи:

- нови станови по основ пораст на населението - од природниот прираст и од имиграција;
- станови потребни на замена на субстандардниот станбен фонд;
- станови потребни за елиминирање на станбениот недостиг, односно усогласување на бројот на станови со бројот на семејства;

Бројот на нови станови по основ пораст на населението ќе се определи ако се земе како појдовен податок бројот на новите семејства во 2012 година кој е прикажан во демографската прогноза - 960, а за секое семејство треба да се обезбеди нов стан.

Бројот на нови станови потребни за надоместување на стари, субстандардни станови ќе се утврди откако ќе се утврди вкупниот број на субстандардни станови во кои се вбројуваат:

а. сите станови градени пред 1945 година, а според Пописот на населението и становите од 1994 година тие се вкупно 788;
б. 20% од становите градени во периодот 1945 - 1960, односно 1.110 стана x 0,20 = 222 стана;
ц. 10% од становите градени во периодот 1960 - 1970, односно 2962 стана x 0,10 = 296 стана;

или вкупно 1.306 од кои 30 % во овој планерски период треба да бидат заменети со нови, односно: 1.306 x 0,30 = 400 стана

Бројот на нови станови потребни за елиминирање на станбениот недостиг нема да биде земен како критериум со оглед на фактот што според Пописот на населението и становите од 1994 година регистрирани се 11.440 семејства, а бројот на становите е 16.731. Од нив само за живеење се 12.355, за живеење и вршење дејност 325 или вкупно 12.680 , а останалите се главно викенд-станови. Тоа значи дека 11.440 семејства располагат со 12.680 стана

што представува суфицит од најмалку 1.240 стана, односно на 1 семејство спаѓаат 1,11 стана. Оваа тенденција на зголемување на бројот на станови со далеку побрзо темпо од растот на населението продолжува и во периодот до 2002 година кога вкупниот број на станови изнесува 17.761 со вкупна површина од 1.344.748 м2

Според тоа, проекцијата на потребите на градот за нови станови до крајот на 2012 година ќе биде следна:

Број на жители до 2012 година	44.500
Број на домаќинства до 2012 година	12.400
Нови станови по основ на пораст на населението	960
Нови станови како замена за субстандардни станови	400
Постојни станови во 2002 година	17.761
Постојни станови кои се задржуваат: 17.761 - 400 =	17.360
Вкупно нови станови за градба: 960 + 400 =	1.360

Планиран вкупен број станови до 2012 година: 17.360 +1.360 = 18.720

3.2. Станбен стандард

Законот за просторно и урбанистичко планирање и Правилникот за стандарди и нормативи за уредување на просторот ги определуваат планските параметри за домувањето во наредниот период, а истите се:

- 20 м2 станбена површина по жител
- станбена единица од 80-90 м2 по семејство
- целосна опременост на станот со инсталации

Состојбата на станбениот стандард во градот покажува дека веке во 2002 година се надминати препорачаните големини:

Новите станови кои ќе се градат треба комплетно да се опремат со инсталации, а посебно да се води политика на супституција на субстандардниот станбен фонд.

Ако просечната површина по еден стан се определи на 80 м2/стан, површината на новите станови ќе изнесува:

1.360 стана x 80 м2/стан = 108.800 м2

3.3. Просторна разместеност на станбениот фонд

Во планираната организација на градот Урбаните заедници и понатака остануваат просторно - административни единици. Планираните 44.500 жители дисперзирани се во 18-те Урбани заедници почитувајќи ги целите зацртани во Насоките и препораките за планирање на идниот развој:

- при изработката на урбанистичките планови површините за планирани урбани содржини треба да се бараат во рамките на постојното градежно земјиште, а исклучиво за општествено оправдани цели надвор од овие рамки на површини со бонитет од IV категорија;

- да се применат принципите на насочена урбанизација со што ќе се достигнат приближно еднакви услови на живеење и работа на целата територија;
- да се усогласат густината на населеност, изграденоста и катноста заради зачувување на принципите на хумано живеење, рационална експлоатација на просторот и урбаните содржини, а во согласност со сите видови на заштита на животната средина, како и целите набележани во Целите на просторниот развој на градот до 2012 - Програма за изработка на ГУП: покрај прифатената препорака од ПП на РМ дека за секое ново семејство треба да се планира нов стан со просечна површина од 20 м2 по член на семејство, односно 80 - 90 м2 по станбена единица, потребно е да се предвидат и мерки за елиминирање на станбениот субстандард особено во деловите на градот со поголема фраквенција на туристите (Стар Град, Кошишта, Воска, Долна Влашка Мала); зоните со бесправна станбена градба да се вклучат во планираната организација на градот така да се овозможи легализирање на постојната градба, но и дополнување со нови содржини со кои ќе се постигне повисок стандард на живеење и можност за создавање нови работни места;

Имајќи ги пред вид овие цели, но и состојбата во 2002 година, извршена е дистрибуцијата на населението, односно домаќинствата и становите во 18-те Урбани заедници:

ред. бр.	**Просторно-функционална единица -Урбана заедница**	**станови - процена 2002**	**домаќинства процена 2002**	**станови прогноза 2012**	**домаќинства-прогноза 2012**
УЗ 1.	Стар Град	1000	755	1020	740
УЗ 2.	Центар	1420	990	1550	1080
УЗ 3.	Кошишта	1250	790	1300	810
УЗ 4.	Воска	2000	980	2100	1020
УЗ 5.	Лескајца	650	430	680	450
УЗ 6.	Даме Груев	1650	1010	1750	1000
УЗ 7.	7-ми Ноември	790	565	800	570
УЗ 8.	Биљанини Извори	3000	1430	3200	1450
УЗ 9.	8-ми Септември	860	615	900	640
УЗ 10.	Горна Влашка Маала	1350	1180	1400	1200
УЗ 11.	Видобишта и Илинден	1050	960	1100	980
УЗ 12.	Гоце Делчев	600	400	630	400
УЗ 13.	Железничка Населба	600	520	630	540
УЗ 14.	Радоица Новичич	620	500	650	520
УЗ 15.	15-ти Корпус	620	500	670	530
УЗ 16.	Рача	300	260	340	270
УЗ 17.	Студенчишта	-	-	120	120
УЗ 18.	Чекоштина	-	-	200	200
	Вкупно	17.760	11.885	18.720	12.400

Бројот на станови во сите Урбани заедници е поголем од бројот на домаќинствата, а најголема диспропорција е забележлива во атрактивните простори покрај езерото каде станбениот суфицит се в сушност викенд-становите.

3.4. Структура на становите во 2012 година

Вкупниот број на станови во 2012 година прогнозиран е на 18.720. Најголем дел од нив се постојните задржани станови (17.360), а новите станови се превидени по основ на порастот на населението (960) и по основ на замена на постоен субстандарден фонд (400). Сликата на структурата на предвидените станови во 2012 година представена е во следната табела:

ред. бр.	Просторно-функционална единица-Урбана заедница	станови 2002 задржа-ни	станови по основ пораст на насел.	Станови за замена на субстандард	вкупно нови станови	вкупно станови во 2012
УЗ 1.	Стар Град	960	20	40	60	1020
УЗ 2.	Центар	1370	130	50	180	1550
УЗ 3.	Кошишта	1220	50	30	80	1300
УЗ 4.	Воска	1950	90	60	150	2100
УЗ 5.	Лескајца	640	30	10	40	680
УЗ 6.	Даме Груев	1630	100	20	120	1750
УЗ 7.	7-ми Ноември	780	10	10	20	800
УЗ 8.	Биљанини Извори	2970	200	30	230	3200
УЗ 9.	8-ми Септември	820	40	40	80	900
УЗ 10	Горна Влашка Маала	1320	50	30	80	1400
УЗ 11	Видобишта и Илинден	1030	50	20	70	1000
УЗ 12	Гоце Делчев	590	30	10	40	630
УЗ 13	Железничка Населба	590	30	10	40	630
УЗ 14	Радоица Новичич	600	30	20	50	650
УЗ 15	15-ти Корпус	600	60	10	70	670
УЗ 16	Рача	290	40	10	50	340
УЗ 17	Студенчишта	-	-	-	120	120
УЗ 18	Чекоштина	-	-	-	200	200
	Вкупно	17.360	960	400	1.360	18.720

4. ОПШТЕСТВЕН СТАНДАРД - ОЧЕКУВАН РАЗВОЈ

Севкупниот развој на општината во голема мера е во зависност од функциите кои директно го означуваат нивото на општествениот стандард и тоа особено системите за образование, здравство и социјална заштита, култура и физичката култура. Развиеноста на овие системи, програмирани и просторно дистрибуирани, директно ќе влијае, а во исто време и ќе зависи од идната организација на просторот на општината и населбите во него. Во контекстот на ова, мрежата на објектите од општествениот стандард треба да се третира како една од битните претпоставки на идниот севкупен развој на општината и на градот. Со оптималната разместеност на објектите од општествениот стандард во градот треба да се формира мрежа која рамномерно ќе го покрива просторот на градот задоволувајќи секое гравитациско подрачје, а во склад со критериумите и нормативите за секоја дејност поодделно.

4.1. Образование

Посебни цели на развојот во рамките на образованието се следни:

- основно образование е обврзувачко за сите деца во државата на возраст од 7-14 години, наставата да се одвива во една смена, површината на објектот да изнесува 6-8 м2 по ученик, а 25-30 м2 по ученик за комплексот на училиштето;
- средно насочено образование до 60% опфатеност на деца од старосната група 15-19 години, површината на објектот да изнесува 8 м2 по ученик, а површина на комплекс мин. 25 м2 по ученик.
- високо образование опфаќа 20% од старосната група младинци на возраст од 20-24 години.
- зголемување на опфатеноста на популацијата од соответна возраст;
- работа на училишта во една смена со целодневно боравење на учениците;

4.1.1. Основно образование

При анализирањето на состојбата во 2002 година утврдено е дека вкупната површина на парцелите на шестте основни училишта изнесува 72.200 м2, изградените површини се 19.098 м2, а вкупниот број на ученици 5.377. Ако се изземе Основното музичко училиште кое не е дел од обврзниот образовен систем, параметрите се следни: површина на парцелите 6,81 Ха, изградени површини 18.400 м2, бројот на ученици 5.136. Во однос на состојбата во 1994 година кога со пописот на населението е утврдено дека бројот на деца на возраст од 7 до 14 години изнесувал 5.614, забележливо е значително намалување за 478 деца или за околу 8,5%.

При анализата на состојбата на функцијата на основното образование (односот помеѓу вкупната корисна површина и бројот на ученици) утврдено е дека е постигнат стандард од 3.55 м2 по ученик од површината на објектот при одвивање на настава во една смена. Постигнатиот стандард е под минимумот предвиден со „Правилникот за стандарди и нормативи за уредување на просторот“ од 7м2 корисна површина по ученик. Вкупната површина на локациите изнесува 7,22 Ха и овозможува стандард 13,42 м2 по ученик. Постигнатиот стандард е исто така под границата на минимумот кој изнесува 25 м2 по ученик за комплексот по истиот Правилник.Неповолната состојба во поглед на достигнувањето на стандардите забележана е кај сите основни училишта.

Според демографската прогноза популацијата од 7 - 14 години ќе изнесува 14,15% од вкупното население, а бројот на ученици во основното образование ќе изнесува 6.310. Тоа значи дека во однос на состојбата во 2002 година бројот на ученици ќе се зголеми за 1.174.

Димензионирање на површините потребни за основното образование се изврши по два основи:

1. површини потребни за надминување на постојниот дефицит
2. површини потребни за задоволување на потребите на новите ученици

1. површини потребни за надминување на постојниот дефицит
   површина на вкупни локации - постојна 7,22 Ха
   површина на вкупни локации - потребна
   според утврдените нормативи:
   5.136 учници х 25 м2/ученик = 128.400 м2 или 12,84 Ха
   потребни нови површини за надминување
   на постојниот дефицит: 12.84 Ха - 7,22 Ха = 5,62 Ха
2. површини потребни за задоволување на потребите на новите ученици:
   1.174 ученици х 25 м2/ученик = 29.350 м, 2,35 Ха

   вкупно нови површини: 5,62 Ха + 2,35 Ха = 7,97 Ха
   вкупни површини: постојни + нови:
   7,22 Ха + 7,97 Ха = 15,19 Ха

Изградените површини исто така не ги задоволуваат потребите на постојните ученици определени со планерски и педагошки нормативи. Имено, изградениот простор од 19.098 м2 е недоволен за 5.136 ученици бидејќи согласно нормативите би требало да има: 5.136 ученици х 7 м2/ученик = 35.952 м2, што значи дека недостигаат : 35.952м2 - 19.098 м2 = 16.854 м2.

Според тоа:
1. за надминување на постојниот дефицит потребни се нови 16.854 м2.
2. за новите ученици потребни се:
1.174 ученици х 7 м2/ученик = 8.218 м2.
или вкупно 25.072 м2

4.1.2. Средно образование

Функцијата средно образование во градот Охрид се одвива во четири објекти, а три училишта:

Во Училиштето за средно образование Свети Климент Охридски, Електромашински училишен центар Св. Наум Охридски и Државното угостителско туристичко училиште со ц.о. Ванчо Питошески.

Вкупната површина на нивните локации изнесува 3,20 Ха, Односот помеѓу вкупната корисна површина и бројот на ученици е 3.57 м2 по ученик. Постигнатиот стандард е под минимумот предвиден со „Правилникот за стандарди и нормативи за уредување на просторот“ (Сл. весник на РМ 2/2002) од 7м2 корисна површина по ученик. Вкупната површина на локацијата која изнесува 32 000м2 овозможува стандард од 9.80 м2 по ученик, што е под границата која изнесува 25 м2 по ученик за комплексот.
Учеството на учениците во средното образование во популацијата од 15 - 19 години може да се утврди врз база на проценетото вкупно население во градот во 2002 година (42.700) и проценетото учество на оваа популациона група (8%), што представува бројка од 3.416. Тоа значи дека учениците , 3.236, представуваат 95,52% од популацијата 15 - 19 години. Овие релации ќе се задржат и при прогнозата на бројот на ученици во 2012 година.

Демографската прогноза за 2012 година ги дава следните големини:

- бројот на жители во градот - 44.500
- популацијска група 15 - 19 години - учество 7,8%
- популацијска група 15 - 19 години - број 3.470
- ученици во средно образование: 95% од попул. група
- ученици во средно образование: 3.470 x 0,95 = 3.300

Прогнозираниот број на ученици од 3.300 е незначително поголем од бројот на ученици во 2001 година (3.263), што значи дека не постои потреба од предвидување нови површини по основ на порастот на бројот на ученици .

Новите површини кои треба да се предвидат за потребите на средното образование ќе се определат само по основ надминување на постојниот дефицит кој може да се квантифицира и за вкупните и за изградените површини.

4.1.3. Високо образование

Факултетот за туризам и угостителство своите потреби од нови содржини може да ги реализира во рамките на сопствената парцела. Можна е целосна дислокација во заедниочки универзитетски центар со новите приватни факултети под услов да се обезбеди просторот во северниот дел на градот.

Студенскиот дом Никола Карев за сместување на студентите од Факултетите останува на истата локација. Зголемување на изградените површини Домот ќе треба да го реализира во рамките на сопствената парцела.

4.2. Наука

Јавната научна установа Хидробиолошки завод - Охрид. Со оглед на значението на неговото име и дејноста која ја обавува - истражувања на живиот свет на езерото и неговата заштита, се предвидува проширување на површината на комплексот со што ќе се овозможи збогатување на содржините, отворање на комплексот во едукативни и туристички сврхи и, што е најзначајно, просторно и функционално интегрирање со Блатото Студенчишта во еден ареал во кој ќе важат посебни мерки за уредување и заштита на просторот. Со таа цел се предвидува проширување на комплексот на Хидробиолошкиот завод.
Сеизмолошка станица - како единица на Универзитетот Кирил и Методи - Скопје, лоцирана на јужната падина на западниот рид на Охридскиот рид ќе ја задржи содржината и постојната површина.

Метеоролошка станица - како единица на Државниот завод за хидрометеорологија - Скопје, лоцирана во крајниот североисточен дел на Тврдината, над Основното училиште "Климент Охридски" исто така ја задржува содржината и површината .

4.3. Здравство

Согласно Правилникот за уредување на просторот нормативните големини за димензионирање на површините и објектите наменети за здравство се следни:

- број на лежаи : 8 лежаи на 1.000 жители
- определување на урбанистичка парцела: 80 м2 по 1 лежај
- определувањето на површината на објектот: 8 м2 по 1 лежај
- макс. степен на изграденоста на комплексот - 60%

Бројот на легла во Општата болница – Јавната здравствена установа - Охрид е 248, а во трите специјални болници вкупно 623 или вкупно 871 легло. Со нив се опслужуваат 871 лежај x 8 лежаи / 1.000 жители = 69.680 жители, што значи дека овие медицински установи опслужуваат многу пошироко подрачје отколку што се градот и општината Охрид.

Јавната здравствена установа во анкетирањето изрази потреба од зголемување на слободни и изградени површини за Општата болница. Со овој ГУП се предвидува зголемување на парцелата во кои површини ќе се сместат нови содржини. На тој начин се создава простор за развој во долг временски период и можност за капацитет од над 1.000 болнички легла.

Една од важните обврски на овој ГУП е да се определи локација за здравствен дом во склад со организацијата на здравствената заштита и планерските нормативи, а имајќи ги пред вид потребите и навиките на населението. Постојниот здравствен дом кој повеќе децении ја има улогата, но не и содржините на современа поликлиника се дислоцира во комплексот на Јавната здравствена установа – Општа болница – Охрид, а некои од постојните содржини остануваат на истата локација.

Целокупната градска територија рамномерно е покриена со мрежата на здравствени домови како дел од превентивната здравна заштита на населението. Во таа смисла нови амбуланти се предвидени во северниот дел на градот (УЗ 9 - 8. Септември, УЗ 15. Корпус, УЗ 11 - Видобишта Илинден, УЗ Радоица Новичич), во јужниот дел на градот (УЗ Рача), и во средишниот дел на градот (УЗ 4 Воска, УЗ 5 - Лескајца). Дел од здравните станици е во склоп на локалните центри во Урбаните заедници.

Мрежата на приватни здравствени установи ќе се развива во склад со медицинските прописи и економскиот законот за побарувачката, во веќе постојни или специјално градени објекти во рамките на сопствените парцели.

4.4. Социјална заштита

Организацијата на социјална работа треба и понатака да биде во склад со повеќегодишни програми за развојот на социјалната заштита. Динамиката на развојот на социјалната заштита е во непосредна зависност од општствено-економскиот развој на општината и поширокота општествено-политичка заедница и интензитетот на социјалните појави и проблеми настанати како

последици на општествените движења. Од анализите извршени во Документационата основа произлегоа следните препораки за третманот на оваа содржина во вкупните содржини на градската територија:

- предучилишно образование и воспитување се темели врз определбата за 60% опфатеност на деца од вкупниот број на старосната група до 6 годишна возраст. Норматив за површина на објектот е 6-8 м2/дете, и мин. 20 м2 по дете за површина на комплексот; за наредниот плански период, според анкетирањето во Мин. за социјала, нема потреба од зголемувањето на бројот на детските градинки, ниту за проширување на постојниот изграден и слободен простор;
- да се предвиди локација за дом за возрасни лица во склад со нормативите и социо-психолошката димензија на проблематиката, а дисперзирани низ просторот на градот повеќе клубови за стари лица;
- да се предвиди локација за групен дом за хендикепирани лица со дневни центри и стационар

4.4.1. Општествена заштита на деца

Површините потребни за згрижување на децата од предучилишна возраст до 2012 година ќе се дефинираат исто како и во образованието, по два основи:

1. **Површини потребни за надминување на постојниот дефицит**;

Вкупниот број на деца згрижени во сите работни единици на детската градинка "Јасна Ристеска" е варијабилен и се движи од 450-500 деца, односно 12, 0% од сите 4.180 деца на возраст 0 - 6 години проценет во 2002 година Односот меѓу вкупната корисна површина и бројот на корисниците изнесува 11.18 м2/корисник. Постигнатиот стандард далеку ги надминува стандардите и нормативите од 6 - 8 м2 корисна површина по дете . Вкупната површина на локациите која изнесува 2.21 Ха, овозможува постигнат стандард од 44.2 м2/ дете, кој исто така е далеку над границите на нормативот од 20 м2 по дете за комплексот.Тоа значи дека не постои потреба од нови површини за надополнување на дефицитот, односно дека во постојните објекти со изградена површина од 5.591 м2 можат да бидат згрижени 800 деца со по 7 м2 користен простор, а површината на вкупните локации од 22.100 м2 ги задоволува нормативите за згрижување на 22.100 м2 : 20 м2/дете = 1.100 деца.

2. **Површини потребни за задоволување на потребите на новата популација**

Површини за задоволување на потребите на новата популација од 0 - 6 години ќе се определат согласно демографската прогноза со која се очекува истата да представува 9,35% од вкупното население, што значи дека од планираните 44.500 жители во оваа возрасна група ќе има вкупно 4.160 деца. Согласно препораката да во наредниот период во објектите за

згрижување на деца се опфатат 60% од популацијата бројот на децата што ќе се згрижат во детските установи треба да изнесува:

4.160 деца x 0,60 = 2.496 или 2.500 деца

За овој број на деца потребен е вкупен простор:

а. за локациите
2.500 деца x 20 м2/дете = 50.000 м2 или 5,00 Ха

б. за објектите:
2.500 деца x 6 м2/ дете = 15.000 м2.

Од планираните 18 Урбани заедници само во четири постојат детски установи и тоа: во УЗ 2 - Центар, во УЗ 3 - Кошишта, УЗ 10 - Горна Влашка Маала и УЗ 8 - Биљанини Извори - 2 установи, вкупно 5. Нови детски установи предвидени се во Урбаните заедници кои немаат вакви објекти и тоа: во УЗ 4 - Воска, во УЗ 5 - Лескајца, во УЗ 6 - Даме Груев, во УЗ 11 - Видобишта - Илинден, во УЗ 12 - Гоце Делчев и во УЗ Р. Новичич - 2 установи - вкупно 7, а во останалите Урбани заедници децата можат да се згрижуваат во детски установи формирани во "домашни условија" - во приватна сопственост и во мали капацитети.

4.4.2. Општествена заштита на стари и хендикепирани лица

Домот за пензионери е изграден во центарот на градот и располага со 10 апартмани. Во приземјето опстојува клубот на пензионери.

Од анализите и анкетирањето извршени во фазата Документациона основа произлегоа следниве заклучоци:

- да се предвиди локација за дом за возрасни лица во склад со нормативите и социо-психолошката димензија на проблематиката, а дисперзирани низ просторот на градот повеќе клубови за стари лица;
- да се предвиди локација за групен дом за хендикепирани лица со дневен центар - стационар;
- да се предвиди дом - одморалиште за слепи лица

Согласно нормативите, за објекти од социјален карактер - за деца без родители и за стари лица - бројот на местата да биде 3 на 1.000 жители, површината на комплексот по 30 м2 , а на објектот 15 м2 по корисник. Од овој број лица за кои е потребна социјална грижа две третини да бидат старите лица, а една третина деца без родители или без родителска грижа. Гравитационото подрачје, целата општина Охрид која во 1994 година броела 52.732 жители , се проценува на 60.000 жители во 2012 година. Според нормативите, за ова население потребни се 120 места за згрижување на стари лица од кои 20 се постојни, а 100 треба да се изградат во објекти со изградена површина од: 100 лица x 15 м2/корисник = 1.500 м2 и површина на локација од: 100 лица x 30 м2/корисник = 3.000 м2. Локацијата се предвидува во УЗ 4 Воска, во УБ 4.3. во мирен дел на градот со многу зелени површини, блиску до езерото, сообраќајно добро поврзана со градската улична мрежа.

Непосредно до оваа се предвидува локацијата за одморалиште за слепи лица.

Локацијата за групен дом за хендикепирани лица со клубови за дневен престој предвиден е во УЗ 11, во У.Б. 1.

4.4.3. Меѓуопштински центар за социјални грижи

Меѓуопштинскиот центар за социјални грижи е сместен во самостоен, сопствен објект со висина од П+ 1 кат во Урбаната заедница "Горна Влашка Мала". Тој располага со вкупна површина на локацијата од 300 м2, а вкупната изградена површина изнесува 175 м2 . Во наредниот период овој објект ќе ги задоволи потребите на дејноста и не се предвидува зголемување на неговите изградени и слободни површини.

4.4.4. Хуманитарни организации

Во оваа група на организации за помош на социјално загрозена популација со овој ГУП третиран е само Црвениот крст на Македонија. Истиот располага со сопствен деловен, продажен и магацински простор на три локации во опфатот на градот кои ги задржува.

4.5. Култура

Во градот постои мошне богата мрежа на институции и објекти од областа на културата кои, помалку или повеќе, се во функција, особено во текот на летната сезона кога се организираат масовни културни манифестации. Анализите на состојбите укажуваат на тоа дека во овој планерски период е нужно да се завршат отпочнатите активности за реставрација и ревитализација на спомениците на културата и историјата - Самуиловата тврдина и Античкиот театар, но и на другите споменици на културата чија состојба бара средства и ангажман. Со нивното вклучување во културните текови градот ќе се здобие со нови квалитети кои уште повеќе ќе ја потенцираат неговата улога во културата на Републиката.

4.5. Духовна култура

Духовната култура како дел од општата човекова култура има и свои потреби од простор во рамките на градското ткиво покрај веќе ангажираните површини. Храмовите посветени на духовната култура, без оглед на вероисповеста што во нив се проповеда, располагаат со исклучително квалитетни простори во кои создале сопствена, специфична атмосфера. Во градот егзистираат повеќе православни храмови - активни цркви кои се едновремено и споменици на градителското и културното наследство и тоа главно во Стариот дел на градот, а кон нив се приклучува и возобновениот Свети Климентов храм на Плаошник. Новоизградената католичка црква е веќе во функција. Активни исламски богомолји - џамии се четири од кои три во централното градско подрачје.

5. ДРЖАВНА УПРАВА, ПРАВОСУДСТВО, ЛОКАЛНА САМОУПРАВА

Сите органи и институции од областа на државната управа, правосудството и локалната самоуправа кои се застапени во градот сместени се во поволни локации и објекти со доволни површини и соодветен комфор и нема потреба од предвидување нови површини за оваа активност. Исклучок представува Министерството за внатрешни работи за чии потреби се предвидува комплекс во УБ 10.1. и езерската полиција на брегот на Студенчишката Река за која се планира да се оддели дел од комплексот за МНО. Потребата на Министерството за правда од нов општински затвор ќе треба да се задоволи надвор од територијата на градот.

6. СТОПАНСТВО И СПЕЦИЈАЛНА НАМЕНА

6.1. Примарен сектор

Една од програмските определби на овој план рационализација на површините ангажирани за овој стопански сектор, од кои најголема е површината на Оранжериите на Градинар кои подолги години не се во функција. Нивната локација на влезот во градот од северен правец, на крстосницата на магистралните улици Железничка и 15. Корпус, а имајќи ја пред вид состојбата и слабите изгледи за регенерирање на оваа стопанска дејност, укажува на низа погодности за пренамена на овој простор во мултинаменски простор со содржини од важност и значение како за УЗ 11 Видобишта-Илинден во чии граници е овој локалитет, така и за целиот град. Со ДУП за оваа Урбана заедница дел од локалитетот наменет е за основно училиште, детска градинка, локален центар и трговија и занаетчиство, а со овој ГУП кон овие содржини се додаваат и нови - дневен центар за хендикепирани лица, домување, површини за терцијарен сектор (мало стопанство, сервиси, складишта) и градска топлана, како и зелен заштитен појас помеѓу работните зони и останатите зони.

Останалите субјекти класифицирани во овој стопански сектор ќе ги задржат своите локации и површини во рамките на градот, освен Рибарското стопанство кое ќе се дислоцира вон од градот, Сите површини во рамките на опфатот класифицирани како неангажирани зелени површини со овој ГУП се предвидуваат со трајна нова содржина.

6.2. Секундарен сектор

Во согласност со програмските определби на овој ГУП утврдено е дека големите стопански субјекти можат преку внатрешна трансформација да се прилагодат кон современите потреби - како просторна, така и трансформација на дејностите, со што ќе се создадат услови за поширока и разновидна понуда.

Во Документационата основа на овој План утврдено е дека ниеден од субјектите класифицирани во секундарниот стопански сектор не ја загрозува животната средина и дека нема основ и потреба за нивното дислоцирање

надвор од границите на градската територија, под услов строго да се почитуваат законите и прописи за заштита на животната средина. Поради тоа се предвидува задржување на повеќето од субјектите во нивните постојни граници, но се дава можност за целосна или делумна пренамена, особено за механизациите на градежните претпријатија или претпријатието за секундарни суровини, во мало стопанство, сервиси или складишта.

При определувањето на намената на работните зони се овозможува оптимална флексибилност поради многу "тенката" граница помеѓу дејностите кои се обавуваат во примарниот, во секундарниот и во терцијарниот сектор;

Зони за изградба на нови капацитети со разновидна намена се површините во северниот дел на градот, помеѓу магистралната улица 15. Корпус и собирната улица Петрино, главно наменети за мало стопанство.

На постојната индивидуална станбена градба во рамките на работните зони треба да и се овозможи изградба - доградба на деловен простор во рамките на сопствената парцела со што ке се постигне поголема рационалност на просторот, а ќе се оправда и, по потреба, легализира и индивидуалната станбена градба - под услови утврдени со Правилникот за уредување на просторот.

6.3. Терцијарен сектор

Во просторната организација на градот зоните за мало стопанство и сервиси се главно во северниот дел - долж улиците Железничка и 15. Корпус, јужно од ул. Железничка - источно и западно од Тумбата и северно од клучката на Булеварот Туристичка - по улицата која води кон месноста Алтанин Мост. Оваа поставка во основа е адекватна и на потребите на населението и на потребите на сопствениците на стопанските субјекти, поради што е акцептирана во овој ГУП и се дополнува со нови површини, главно долж магистралните улици Железничка и 15. Корпус, но и покрај Булеварот Туристичка.

Предвидена е и можноста во постојните и во предвидените зони за домување, а во потези долж улиците од примарната градска мрежа и други фреквентни правци, да се интерполираат содржините од терцијарниот стопански сектор кои како такви се представени и во графичкиот приказ Синтеза на планот.

Занаетчиските локали од традиционалните занаети сместени во потегот на Старата чаршија, главно во делот помеѓу првиот и вториот чинар, да се задржат како дејност и да им се додадат нови површини со цел да се одржат не само како места на кои нешто се произведува туку да се презентира начинот на кој некогаш се произведувале нештата. Овој тренд е исклучително присутен во најпознатите туристички места во целиот свет.

Најголемата компактна хотелска зона предвидена е на западното крајбрежје, а во источното крајбрежје и градскиот центар, покрај

новопредвидените, се предвидува заокружување на постојните капацитети и пренамена на постојните содржини во хотелско-угостителските. Во таа смисла предвиден е и потезот домување со хотели долж Кејот Маршал Тито во кој е можна трансформацијата на постојниот фонд во содржини наменети за хотелиерство.

Дисперзијата на угостителските локали низ територијата на градот во основа е базирана врз економската логика на побарувачката - фреквентните простори во центарот на градот и подцентрите, крајбрежните простори во градот и туристичките локалитети и понатака ќе бидат атрактивни за оваа намена.

6.4. Специјална намена

Во површините за Специјална намена се вбројуваат површините и објектите кои ги користи Министерството за одбрана, а тоа е касарната со сопствениот полигон, како и просторот јужно од вливот на Студенчишката река кој ќе биде користен и од страна на МВР. Да се во наредниот период преиспита можноста од користење на Касарната за цивилни содржини – лоцирање на високообразовни установи, противпожарна единица и други содржини.

7. ЗЕЛЕНИЛО, СПОРТ И РЕКРЕАЦИЈА

7.1. Зеленило
7.1.1. Јавно зеленило

Сите површини во рамките на градската територија вброени во јавното зеленило опфаќаат многубројни и разнородни локалитети од кои повеќето се и амбиентални целини (Калето, Античкиот театар, Св. Јован Канео, крајбрежниот потег, Спомен-паркот на паднатите борци и др.). Повеќето од нив не се паркови во класичната смисла на зборот, но нивните квалитети се врвни и заслужуваат целосно планерско внимание. Тие мора да останат во сегашните граници, а нивното уредување ќе биде предмет на плановите од пониско ниво. Останалите постојни површини со јавното зеленило се како такви акцептирани во овој план, а се планирани и нови во сите зони наменети за домување, во сите зони со јавни содржини, особено во зоните наменети за рекреација

Задржани се постојните дрвореди со регистрирана должина и се предвидени нови како забележителен пејсажен квалитет повеќе во урбаниот простор секаде каде е тоа можно: долж сите улици од примарната мрежа, како постојните така и планираните, и тоа направо во проширениот тротоар, без тревњаци. Со тоа се овозможува нивната реализација по пат на реконструкција на уличниот профил, а се одбегнува лошата практика на неодржување на тревнатите површини. На тој начин се формира зелен ланец од дрвореди во должина од 8.800 м постојни и околу 20.000 м нови дрвореди, со зголемување од преку три пати.

7.1.2.Строго заштитена зона

Локалитетот Студенчишта, Блатото, претставува дел од територијата на градот во крајбрежниот простор на езерото кој согласно со Законот за заштита на природните реткости од 1981 година се стекнал со статус на предел со посебни природни вредности. Со овој ГУП овој простор е категоризиран како Посебен природен резерват према предлогот на Просторниот план на Република Македонија со статус на природна реткост во склопот на јавните зелени површини, односно строго заштитена зона. Долгогодишната негрижа за овој простор се повеке го доведува во опасност опстанокот на пределот и автентичната состојба на блатниот екосистем, со тоа и некои од најбитните вредности на Охридското Езеро, а тенденциите на запоставување и несоответно користење продолжуваат.

Општите цели за ревитализација и заштита на Блатото Студенчишта се следни:

- утврдување на начинот на користење и уредување на поширокиот простор и дефинирање на можностите за вклучување на природните потенцијали на овој предел во вкупниот развој на Охридското крајбрежје;
- дефинирање на режимот на управување со Блатото како природна реткост и феномен од витален интерес за заштита на Охридското Езеро;

За реализација на општите цели да се определи следната стратегија:

- утврдување на границите и просторниот опфат на Блатото;
- усогласување на интересите помеѓу различните корисници на просторот: градот Охрид, ЈНУ Хидробиолошки завод, АРМ, Капетанијата, Рибното стопанство, Охридски Комуналец и др.
- согледување на можностите комплексот да добие мултифункционална намена: заштитна, научно-истражувачка, рекреативна, воспитно-образовна, зоо-парк во природа, со цел да се ревитализира и уреди без да се наруши екосистемот;
- утврдување на земјиштето и режимот на Хидробиолошкиот завод, односно определување на просторот за научни и апликативни активности,
- изработка на планот на пределите - пејсажен план;
- изработка на детален план за целиот комплекс, при која ќе се изработат и елаборати за зачувување и обновување на постојната биолошка и пределска разновидност во состојба на природна равнотежа, систем на мерки и активности за зачувување и одржување на карактеристични вредности, при тоа користејќи го Законот за заштита на природата 67/2004 ;

Оваа програма на потребните активности далеку ги надминува рамките и содржините на овој ГУП, а на ова место само се потенцира нужноста од изработка на интегрална и опсежна документација - Проект за заштита на Блатото и за уредување и активирање на поширокиот простор Студенчишта.

7.1.3. Заштитно зеленило

Заштитно зеленило како категорија представува тампон - зона помеѓу потенцијални или реални загадувачи и урбаните зони, а треба да се состои од високо и средно зеленило кое најдобро ги собира штетните честички од воздухот и ја намалува бучавата. Најголемата зона со заштитно зеленило во опфатот на градот е јужно од гробиштата и всашност представува земјоделско земјиште кое е во функција, но во него и понатака да не се дозволи никаква градба со што се обезбедува потребната дистанца помеѓу гробиштата и останалите градски зони. Останалите зони со заштитно зеленило димензионирано согласно Правилникот за стандарди и нормативи за уредување на просторот, по правило се во рамките на локациите на стопанските комплекси или се долж магистралните и регионални патни правци, а за нивното уредување и одржување се одговорни нивните сопственици согласно Законот за заштита на животната средина и природата.

Биланси на зелените површини

Вид на зелени површини	**површина Ха**
Јавно зеленило	43,57
Строго заштитена зона - Блато	56,28
Заштитно зеленило	32,19
Вкупно	**132,04**

Вкупното намалување на зелените површини е резултат на елиминирање на поимот "неангажирани зелени површини" кои во билансите на постојното зеленило (267,47 Ха) учествуваат со 179,70 Ха, односно над 67 %.

Планираната просечната површина на зеленило сметано по жител на градот Охрид, вообичаениот параметар за квалитетот на животната средина , изнесува:

1.320.400м2 :44.500 = 29,67 м2/жител

Оваа просечна површина е далеку помала од онаа што е регистрирана во Документационата основа како постојна состојба, но планираната структура на зелените површини многу поповолна зашто во вкупните зелени површини учеството на јавните, уредени површини од постојните 10,50 % се зголемува на 33,50%, односно за повеќе од три пати.

7.2. Спорт

7.2.1. Спортски терени

Насоките од Програмата за изработка на овој ГУП кои се однесуваат на овој сегмент се многу конкретни , а со нивната реализација ќе се испланира целосна мрежа на спортски терени на нивото на градот:

- Во спортскиот центар Билјанини Извори се предвидуваат и пропратни содржини со кои ќе се комплетира понудата: трговски и угостителски

локали, локали за забава и други отворени и изградени површини во функција на основната намена;

- полигонот за мали спортови во центарот на градот ја задржува својата основна намена и ја збогатува со содржини кои се во функција на намената;
- фудбалското игралиште Грашница се пренаменува за фудбалско рекреативно игралиште со димензии 45x90 м и да се дополни со водени спортови, современи пропратни простории, пристапи, паркиралишта и уредени зелени површини, со што се здобива со улогата спортски центар на западното градско крајбрежје;

7.2.2. Спортски објекти

- спортската дворана во рамките на Спортскиот центар погодна е за организирање и одржување спортски натпревари на највисоко меѓународно ниво, но и за други видови масовни забавни или уметнички манифестации. Постојниот отворен пливачки базен во близина на салата да се наткрие и да се спои со салата во еден интегрален спортски објект од највисока категорија;
- спортското стрелиште Бејбунар да се комплетира со содржините пропишани за ваков вид објекти и да се вклучи во спортско-туристичка понуда на градот.
- шеталиштето долж брегот на езерото од градското пристаниште, преку каналот Студенчишта и кон туристичкиот локалитет Горица да се изгради и уреди со цел да се овозможат пешачки комуникации за куси, средни и долги прошетки во функција на одржување телесна кондиција, но и за лесни прошетки и забава.
- крајбрежниот појас од пристаништето до вливот на Студенчишката Река да се уреди
- плажите во западниот дел од градот - Грашница да се уредат според донесениот ДУП со што целото западно хотелско-туристичко крајбрежје значително ке го подобри својот вкупен квалитет;

Површините кои се ангажирани за рекреација се 9,28Ха
Површините кои се ангажирани за зеленило, спорт и рекреација се :

Биланси на површини за зеленило, спорт и рекреација:

Зеленило	132,04
Спорт	21,67
Рекреација	9,28
Вкупно	**163,00**

Споредувајќи ги наведените големини со билансите на постојните површини за зеленило, спорт и рекреација, може да се утврди дека вкупните површини се намалени поради елиминирањето на категоријата "неангажирани зелени површини", површините за спорт и рекреација се незначително зголемени, но структурата на површините е осетно подобрена. Просечната површина по жител изнесува:
1.630.000 м2 : 44.500 жители = 36,63 м2/жител

8. СООБРАЌАЈ И СООБРАЌАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА

Патен сообраќај

Во Програмата за изработка на овој ГУП определени се насоките за планирање на патниот и уличниот сообраќај во градот и неговото поблиско и подалечно окружување, меѓу кои една од најважните е дека сообраќајниот систем на градот треба да се прилагоди на планираниот систем на магистрални и регионални сообраќајници во овој дел од државата, со посебен акцент на сообраќајна поврзаност со Струга и со крајбрежјето на езерото. Почитувајќи ја оваа насока, во продолжение е даден детален приказ на мрежата на автопатишта, магистрални и регионални патишта на кои оптимално ќе се поврзи примарната мрежа на двата града во Охридско-Струшкото окружување.

8.1.1 Автопатишта

Геосообраќајната положба на градовите Охрид и Струга може да се оцени како многу поволна под услов да се реализираат поставките на просторниот план на Република Македонија во поглед на сообраќајницата Исток-Запад, така наречен Коридор 8, низ територијата на Р. Македонија, кој е дел од транспортниот коридор што минува низ територииите на Р. Бугарија, Р. Македонија и Р. Албанија. Идејата за реализација на овој значаен транспортен коридор иницирана е во почетокот на деведесетите години на дваесетиот век кога демократските процеси предизвикаа распаѓање на социјалистичките општества во Источна Европа, со тенденција да се создадат нови правци и насоки на економскиот развој и меѓународната соработка. Регионот на Југоисточна Европа, еден од најстарите центри на европската цивилизација, а во последните две децении огниште на конфликти и воени дејствија, има шанси за демократскиот и економски развој. Реалниот пат кон таков развој води низ економските реформи кон слободното пазарно стопанство, кон регионална економска интеграција и соработка со европските структури. Темелната претпоставка на економските реформи е ефикасното функционирање на модерните транспортни системи. Со политичкото отворање на државите на регионот кон соседите античкиот коридор Виа Игнатиа од Рим до Константинопол повторно ќе се активира. Формирањето на новиот транспортен коридор Исток - Запад отвара широк простор со транспортна инфраструктура, со мрежа и опрема што нуди разни погодности на корисниците на транспортните услуги. Транспортниот коридор Исток - запад има за цел јадранските пристаништа да ги поврзи со црноморските преку територииите на Албанија, Македонија и Бугарија. Во неговиот состав спаѓаат патните сообраќајници, железнички линии, морски пристаништа, фериботни комплекси, терминали контејнерски и РО - РО, пловила и други содржини.

Патните сообраќајници поминуваат низ истата територија, а една од трасите ги поврзува од исток кон запад градовите: Варна (Бургас) - Пловдив - Софија - Деве Баир - Куманово - Скопје - Тетово - Гостивар - Кичево - Струга (Охрид) - Ќафасан - Тирана - Драч. Дел од оваа траса е магистралниот пат М - 4 во Република Македонија. Во Просторниот план на РМ овој пат е предвиден

како Автопат, а неговата траса е нова, со што постојната траса на М - 4 во голема мера ќе остане како пат без наплата.

Во оквир на појасот на идејниот проект на Автопатот третирани се и следните сообраќајници од основната патна мрежа на Р. Македонија:

- Магистралниот пат М - 4 на делот Ќафасан - Струга - Подмоље - Требеништа
- Регионалниот пат Р - 420 Охрид - Подмоље - Струга - Радожда - Граница со Албанија
- Локален пат Франгово - Калишта, односно врска помеѓу М - 4 и Р - 420
- Локален пат за Шум и Заграчани
- Локален пат Мислешево - Мороишта
- Локален пат Требеништа - Волино

Со изградбата на Автопатот ќе се подобри и докомплетира постојната патна мрежа во Регионот. Магистралниот пат М - 4 ќе биде задржан во целост и тој ќе претставува паралелен пат со современ коловоз за возење без наплата. Останатите регионални и локални патишта со кои се сече Автопатот се решени во две нивоа со надвозници и подвозници.

Трасирањето на Автопатот базирано е врз Просторниот план на РМ и Студијата на основната патна мрежа во РМ. Почетокот на трасата е на граничниот премин Ќафасан, крајот на делницата е на во реонот на населеното место Требеништа, а пред почетокот на петелката од каде почнува делницата на Автопатот Кичево - Ботун - Требеништа - Подмоље, односно делницата Требеништа - Ливоишта - Косел - Охрид - Св. Наум - Корча, со крак за Буково.

Следниот важен сообраќаен правец е Автопатот околу Охридското Езеро на делницата Требеништа - Косел - Св. Наум со крак за Буково, точка до каде е извршена модернизација на магистралниот пат М - 5, Охрид - Ресен - Битола. Автопатот ќе биде наменет исклучиво за моторен - автомобилски сообраќај со денивелирани крстосници. Према морфологијата на теренот истиот е класифициран како брегови до рамничарски на делницата од Требеништа до Косел (7,0 км), а останатиот дел како планински и тоа од Косел до Буково (14,0 км) и од Косел до Св. Наум (35,0 км). Овој потег на планинскиот терен ги претставува западните падини на планините Петрино и Галичица.

Во поширокиот појас на трасата на предметниот Автопат према актуелната категоризација на патната мрежа на РМ присатни се следните патни правци:

магистралниот пат М - 4, делница Требеништа - Подмоље
магистралниот пат М - 5, делница Подмоље - Охрид - Косел - Буково
регионалниот пат Р - 423, делница Требеништа - Ливоишта - Косел - Буково
регионалниот пат Р - 501, делница Охрид - Пештани - Св. Наум
регионалниот пат Р - 504, делница Трпејца - Царина
поголем број локални патни правци

При дефинирањето на хоризонталното решение почитувани се неколку фиксни точки:

- почетната точка е петелката Требеништа
- превојот Буково е фиксна точка према Битола
- последната фиксна точка е крајот на трасата во Св. Наум на границата со Р. Албанија, но не на постојниот граничен премин каде ограничувачки фактори се изворите на Црн Дрим, но како нов граничен премин во долината на реката Черава со продолжување на автопатот према Корча и Поградец во Р. Албанија.

На делот помеѓу Требеништа и Вапила трасата поминува низ т.н. Горно Поле тангирајќи ги населените места Ливоишта и Вапила од јужната страна. Од Вапила трасата започнува да се искачува по падините источно од Охридското Поле и со карактеристики на панорамска траса завршува во Св. Наум. Населеното место Косел се заобиколува од северната страна, источно од него се премостува Коселската Река и над брдото Присој се предвидева рачвање на автопатот во правец на Буково и во правец на Св. Наум. Од оваа точка се води стационажата на трасата на автопатот Косел - Св. Наум . Трасата се води така да се заобиколат сите населени места на овој потег: Велгошти се заобиколува од источната страна непосредно под манастирот Св. Илија, Рамне од западната страна, а во релативно рамничарскиот предел под Рамне предвидена е врската за Охрид, помеѓу 8-иот и 9-тиот километар од автопатот. Должината на овој приклучок изнесува околу 4 км, а крајот е во раскрсницата кај бензинската пумпа Студенчишта каде се надоврзува на магистралните улици.

Од тука трасата на автопатот е повлечена така да поминува западно од Велестово, Шипокно и Конско, висински нешто пониско од истите, а над туристичките локалитети Горица, Св. Стефан и Метропол. Предвидена е врска со регионалниот пат Р-501 Охрид-Пештани-Св. Наум во должина од 2 км тнр. врска Метропол. До крајот на трасата автопатот ги заобиколува од источна страна Елшани, Пештани, Трпејца и Љубаништа, т.е. повлечена е висински над истите и над простори во кои постојат повеќе туристички локалитети. Предвидена е врска за Пештани, односно Р-501, а дефинирана е и врската со Р-504 Трпејца-Царина.

На целата должина на Автопатот Требеништа-Косел-Охрид-Св. Наум предвидени се 7 петелки. Истите се на меѓусебно растојание од околу 5 км, што е оптимално растојание на петелки на автопат. Тие се:

- петелка Требеништа-врска со автопат Коридор 8 и со М - 5 за Подмоље;
- петелка Вапила - врска со Р-423 Требеништа _ Косел;
- петелка Косел - вкрстосување на автопатот за Буково (Битола), за Св. Наум (Охрид) и за Требеништа;
- петелка Охрид - врска со сообраќајната мрежа на Охрид (Булевар Туристичка кај бензинската пумпа Студенчишта);
- петелка Метропол - врска со туристички локалитети Св. Стефан и Метропол преку Р-501;

- петелка Пештани - врска со туристички локалитети Лагадин, Пештани и Градиште;
- петелка Трпејца - врска со Р-504 Трпејца-Царина, а преку Р-501 со туристичките локалитети кај Трпејца и Љубаништа;

8.1.2. Магистрални патишта

Дел од постојната мрежа на магистрални патишта во Охридско-Струшкиот регион се заменува со мрежа на автопатишта опишана погоре. Делот од петелката Требеништа до Подмоље и од Подмоље преку Струга до граничниот премин Ќафасан останува како магистрален пат М - 5, а од Подмоље преку Охрид до Косел и понатака кон Битола останува магистрален пат М - 4.

Дел од трасите на магистралните патишта ќе биде модернизиран, а делот на трасата од Охрид до Струга и од Подмоље до Требеништа ќе биде дополнет со уште една коловозна лента и други технички елементи со што ќе се здобијат со карактеристики на автопатишта или со булеварска улица - во зависност од делницата.

Делницата Требеништа - Подмоље ќе се модернизира со изградба на уште еден коловоз со две возни ленти паралелен со постојниот, со разделен зелен појас помеѓу нив, со вкупната ширина на планумот од 24,20 м, која кај петелката Подмоље се рачва на кракот кон Струга и на кракот кон Охрид.

Делницата Подмоље - Охрид исто така ќе се модернизира со уште еден коловоз со две возни траки паралелен со постојниот, со разделен зелен појас помеѓу нив, со вкупната ширина на планумот од 22,80 м, која кај петелката на западниот влез во Охрид ќе се вклучи во градската улична мрежа. Ова приклучување подразбира и реконструкција на оваа петелка која денес представува тесно грло и не е во склад со значението и вкупната функција на овој важен градски влез.

Делницата Подмоље - Струга - Ќафасан во еден свој дел поминува преку територијата на градот Струга каде има статус и карактеристики на магистрална градска улица. Тоа значи дека од петелката Подмоље до границата на градот ќе биде со ширината на планумот од 24,20 м, истата ширина што ја има од Требеништа до Подмоље, низ градската територија нејзиниот вкупен профил ќе биде 30,00 м, а од Струга до Ќафасан ќе се задржи постојниот профил.

8.1.3. Регионални патишта

Регионалните патишта како втори по ранг патни сообраќајници присутни се во регионот и имаат многу значајна улога во деловите на регионот со туристичка намена.

Регионалниот пат Р-420 од Радожда преку Струга и Подмоље води до Охрид обезбедувајќи квалитетна сообраќајна поврзаност на западниот и северниот дел од Охридската ривиера со магистралните правци, а во источниот и во

јужниот дел на крајбрежјето таа улога ја има регионалниот пат Р-501 Охрид - Св. Наум- граница со република Албанија. Од Трпејца се одвојува Р-504, води преку планината Галичица и на брегот на Преспанското езеро, кај Царина се поврзува со Р-503 Макази - Царина- граница со Албанија и Р-505 Макази - Љубојно- граница со р. Грција, со што се обезбедува интеграцијата на туристичките региони на Охридското и на Преспанското езеро.Врската, пак на Охридско - Струшкиот со Дебарско- Мавровскиот регион обезбедена е со регионалниот пат Р-418 Струга.

8.2. Улична мрежа и стационарен сообраќај

8.2.1. Континуитет во планирањето на уличната мрежа и препораки за идното планирање

Во насоките за изработка на ГУП се препорачува:

1. **во сообраќајниот систем на градот да се преиспита потребата од категоријата експресни сообраќајници, а во врска со тоа и диспозицијата на нивните коридори;**

Планираните експресни сообраќајници не се реализирани, а нивната функција и диспозиција се покажаа како непримерени на потребите и можностите на општината и градот Охрид :

- трасата на источната експресна сообраќајница оди низ густо населените делови на градот и на населените места Велгошти, Лескоец и Косел со што во стартот се губи смислата на идејата истата да биде сообраќајница што ќе ги тангира овие населени места овозможувајќи брз и ефикасен транзитен сообраќај. Ваква сообраќајница е можно да се изведе на повисоките падини на Петринската Планина, што е и предложено со планирањето на автопатот околу Охридското Езеро, односно неговата делница Косел - Св. Наум. Сега се планира таа да е магистрална улица што од бензинската пумпа Студенчишта води кон север и ќе добие третман на магистрална улица со име Бејбунар која оптимално ќе се поврзи со примарната улична мрежа со профил на инфраструктурниот коридор од 16.5м; Предвидена е нејзино продолжување кон север од раскрсницата со улица Железничка, но со помал профил (10.5м).

- нема технички условија западната експресна сообраќајница да се вклучи во клучката на влезот во градот, а нејзината траса планирана низ населените места Орман, Долно и Горно Лакочерej е неостварлива поради постојната изграденост. Транзитниот сообраќај ќе се води по планираниот автопат Требеништа - Косел - Битола, а само мал дел од транзитните движења по улицата Железничка и 15. Корпус кои кај Косел ќе се вклу чат во истиот автопат.

Според тоа експресни сообраќајници не се предвидуваат во овој ГУП.

2. во сообраќајниот систем на градот да се преиспитаат трасите и коридорите на магистралните улици, особено во случај да се експресните сообраќајници изземат од сообраќајниот систем:

Особено внимание во креирањето на сообраќајниот систем посветено е на третманот на магистралните улици при што се имаа пред вид сите релевантни околности и е предложен сообраќаен модел базиран врз потребите и можностите на градот, поранешните основни и детални урбанистички планови, а особено врз плановите од повисоко ниво со кои е определен сообраќајниот модел на потесното и поширокото опкружување: општината, регионот и Републиката. Усвоениот модел во кој магистралните улици се улици од највисок ранг акцептира неколку магистрални улици од претходниот ГУП: Булевар Туристичка, Железничка и 15. Корпус, 7. Ноември од магистрална станува собирна, а нова магистрална улица е улицата Бејбунар во источниот дел на градот (источна транзитна). Трасата на магистралната улица 7. Ноември планирана со Основниот урбанистички план на градот Охрид од 1973 година и акцептирана со Основниот урбанистички план на градот Охрид од 1990 година со овој ГУП се елиминира, а улицата ја задржува својата сегашна траса со проширување на профилот од фабриката БРАТСТВО до крстосницата со БУЛЕВАРОТ ТУРИСТИЧКА на 16,00 м. Причини за ова има повеќе: во историската улична матрица оваа улица има повеќевековна значајна улога што е важна причина за нејзиното задржување; по донесувањето на ОУП 1973 година не се вложени напори да се резервираат И обезбедат површини за новиот сообраќаен коридор кога истите беа без градба, после што се изградија голем број бесправни објекти чија денешна елиминација е тешко изведлива; комплетната комунална инфраструктура (водовод, канализација фекална И атмосферска, електрика и телефонија) изведена е по постојната улица; проширувањето на профилот на улицата до планираните 16,00 м е релативно лесно изведливо бидејќИ сите објекти кои треба да се елиминираат се стари И руинирани и можат да се заменат со нови во истите парцели.

3. да се преиспитаат и утврдат причините поради кои не се реализирани некои од собирните улици (Прв градски ринг, Нова собирна - во западниот дел на градот, две Нови собирни - во северниот дел на градот) и да се оцени реалноста од нивното понатамошно третирање како дел од уличниот систем;

4. да се преиспитаат планираните коридори на сите улици од примарната мрежа и да се прилагодат на реалните потреби и можности за нивната реализација во овој планерски период;

Овие две препораки се разгледуваа како една со оглед на нивната непосредна меѓусебна поврзаност. Имено, една од најсериозните причини за нереализирањето на некои од собирните улици е токму нивниот профил (главно над 20,00 м), со кој се загрозува постојниот градежен фонд. Треба да се одбележи дека се извршени имотно-правни и комунални активности за пробивање на дел од набележаните улици, како и тоа дека најголем дел од спомнатите коридори се третирани во двата последни основни (генерални) планови, што наведува на заклучок дека и понатаму постои потреба од нив, но дека е нужно намалување на нивните профили и прилагодување на реалните потреби на градот не само за задоволување на сообраќајот во движење, туку и на сообраќајот во мирување.

Поради тоа најголем дел од собирните улици се предвидуваат со профил од:

- коловоз -2 x 3,25 + 2,5м = 9,00 м од кои се две возни траки по 3, 00 м и една трака за подолжно паркирање
- тротоари - 2 x (2,00 + 1,50) м = 2 x 3,50 м во која ширина ќе се постават дрвореди и ќе се одбележи возна велосипедска трака
- или вкупен профил од 16,00 м

5. сервисните улици да се третираат како дел од примарната улична мрежа имајќи ја пред вид нивната улога во формирањето на урбани блокови или урбани модули - основни просторни целини во организацијата на градот;

Оваа препорака е почитувана и во примарната улична мрежа се интегрирани дел од сервисните градски улици. Нивните профили се главно акцептирани од постојните детални планови, а ако такви не постојат, постојните улични профили се предвидени да се прошират така да бидат унифицирани со планираните. Треба да се нагласи дека во текот на изработката на детални урбанистички планови трасата и профилот на овие улици можат по по потреба и да се менуваат.

9. ПЛАНСКИ МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Извор: Просторен план за Охридско-Преспанскиот регион 2005-2020

Основа при дефинирањето на планските мерки се две начела: усогласувањето и имплементацијата на Европското законодавство (конформизам) и конкретно организирање и спроведување на активностите (перформанси).

Конформистичкото начело има за цел поставување и реализирање на стандарди за управување со животната средина дефинирани со Европското законодавство; од друга страна, организирањето и спроведувањето се однесува на воспоставување на ефикасна институционална поставеност за поддршка на усогласувањето и спроведувањето на стандардите за живота средина. При реализирањето на овој процес треба да се изнајде модус што ќе ги поврзе целите на економскиот развој со оние зацртани во животната средина.

Мерките за заштита и унапредување на животната средина, утврдени со планските документи за животната средина, се усогласуваат со мерките определени со стратешките, планските и со програмските документи во областа на регионалниот развој, образованието и науката, стопанските дејности кои се засноваат на користењето на природните богатства, транспортот, телекомуникациите, туризмот, просторното и урбанистичкото планирање и користењето на земјиштето.

Во наредниот текст се презентирани политиките за заштита на животната средина според медиуми за наредниот плански период, засновани врз националните политики.

9.1. Управување со квалитет на воздух

Основна цел во секторот на управување со квалитет на воздухот е подобрување преку намалување на емисиите на основните загадувачки супстанции од релевантните сектори. За да се следи успешноста во постигнувањето на оваа цел локалните власти треба да усвојат индикатори кои ќе бидат предмет на постојан мониторинг.

Индикатори:

Годишни емисии на основните загадувачки материи CO_2 (закиселување/зимски смог), NOx (летен смог/озон), VOC, NH_3, O_3 (смог), CO (квалитет на урбаниот воздух) и честички, споредени со референтни вредности (т.е. вкупни емисии за 2004 година, доколку постојат податоци). Со исполнувањето на оваа цел, вкупните емисии треба да се намалуваат секоја година во однос на референтната година.

Постигнувањето на оваа цел во многу нешта ќе зависи од состојбите во индустрискиот сектор, пред се од економскиот развој во транзиционите услови, како и од успешноста на спроведувањето на процесот на издавање на интегрирани еколошки дозволи за А и Б инсталациите, согласно усвоениот план.

9.2. Управување со квалитети на води

Интегрираното управување со водите треба да биде засновано на принципите на одржлив развој, преку воведување на практика на управување со речен слив. Во Охридско-Преспанскиот регион овој принцип треба да биде сфатен пошироко, односно најмалата просторна единица за воспоставување на организирано управување со водите треба да бидат сливните подрачја на езерата. Како предуслов за ова е усвојувањето на Законот за води и определување на институционална структура за управување со овие две сливни подрачја, како и дефинирањето на улогата на локалните власти и нивните надлежности. Основа за управувањето со квалитетот со води во Охридско-преспанскиот регион ќе биде Стратегијата за управување со квалитет на води што се планира да биде изготвена. Нареден чекор ќе биде изработка на одделни планови за управување со квалитет на води на ниво на речен слив, односно во случајот на Охридско-Преспанскиот регион ќе се прават планови на ниво на сливно подрачје на езеро. Во наредниот период ќе се продолжи со активностите за заштита на двете езера што се поддржуваат од страна на интернационални донатори.

Доопремувањето на подрачјето со комунална инфраструктура ќе биде предуслов за понатамошно надградување и/или реконструкција на постојните пречистителни станици, се со цел усогласување на нивната работа со стандардит**е** на Директивата за води.

9.3.Управување со квалитет на почви

Генерална цел во овој сектор е подобрување на состојбата со почвата во насока на нејзино одржливо користење преку намалување на ерозијата, контаминацијата и другите видови на деградација на почвите.

Имајќи предвид дека не постои систем за управување со квалитетот на почвата, пред се не постои утврдени систем на индикатори кои би се следеле преку соодветен мониторинг, во оваа област предстои голем обем на мерки што ќе треба да се превземат пред се на национално, а потоа ин а локално ниво.

9.4. Управување со цврст отпад

Постојната состојба во управувањето со цврстиот отпад во Македонија може да се карактеризира како субстандардна, неефикасна и попречувана од сериозни организационаи и технички дисфункционалности, со многу негативни ефекти врз животната средина и човековото здравје. Со намера да се тргне во вистинска насока, во рамките на Националниот план за управување со цврст отпад се поставија стратешки цели базирани врз идентифицираните проблеми.

Во Охридско-Преспанскиот регион прашањата од областа на управување со отпадот треба да се решаваат на повеќе начини и тоа:

Подобрување на ефикасноста на постојните претпријатија што вршат услуга во делот на постапувањето со отпадот

Проширување на услугата во руралните подрачја

Затварање на постојните мали диви депонии создадени од населението и примена на санкции врз несоодветно депонирање

Основање на меѓу-општинска соработка со цел воспоставување на регионални интегрирани системи за постапување со отпадот (со оглед на лимитот од 100 000 жители кои треба да поддржат исплатливост на инвестицијата и да ги покријат работните трошоци на постројките во рамките на регионалните системи, пред се санитарните депонии)

Подобрување на наплатата на надоместоците од страна на граѓаните

Исто така, неопходно е итно затворање/рекултивација на напуштените региони од охридската депонија, поради потенцијална опасност за површинските води во близина. Не е предложено целосно затворање на целата депонија, поради недостаток на било каква алтернативна опција за депонирање на отпад. До изградбата на (регионална) санитарна депонија постојната депонија може да се користи.

9.5.Природа и биодиверзитет

Причините за губење на биодиверзитетот се следните:

Несоодветни и недоволни активности за спречување на загадување од индустријата, енергетиката, земјоделството, туризмот, транспортот и друга линиска инфраструктура

Фрагментација на природните хабитати и нарушување на природните коридори за миграција на видовите

Просторното планирање може значително да придонесе кон надминување на овие проблеми со цел зачувување и унапредување на биодиверзитетот

во Охридско-Преспанскиот регион со дефинирање на оптимална намена на користење на земјиштето во природните и полу-природните екосистеми.

Природните екосистеми се зачувани (или треба да бидат зачувани) во заштитените простори. Согласно рангот и категоријата на заштита во овие простори треба да се одржуваат пропишаните режими.

9.6. Управување со бучава

Во Охридскиот регион изворите на создавање на бучава не се од таков вид да овој проблем во животната средина претставува значителна закана за здравјето на луѓето, односно, и покрај недоволната опфатеност со мониторинг на бучавата, се смета дека бучавата не ги надминува дозволените стандарди. Сепак, како и во другите урбани центри, потребно е на заштитата од загадување со бучава да се посвети внимание,

9.7. Управување со индустриското загадување

Единствен и ефикасен начин да се спречи индустриското загадување е издавањето на интегрирани еколошки дозволи за спречување и контрола на загадувањето. Индустриите ќе бидат навремено информирани за активностите што ќе треба да ги спроведат со цел добивање интегрирани дозволи. На оваа постапка ќе подлежат како постојните индустриски капацитети, така и сите планирани, со тоа што постапката ќе биде различна во однос на периодот во рамките на кој објектите и инсталациите ќе треба да се усогласат со стандардите што ќе бидат дефинирани во дозволата, што ќе биде предмет на договор помеѓу Министерството за животна средина и поединечните индустриски капацитети.

Секоја индустрија што ќе биде евидентирана како носител на интегрирана дозвола, без оглед на тоа дали спаѓа во А или Б групата, ќе биде одговорна за примена на најдобрите расположливи технологии со цел да се спречи или минимизира загадувањето врз сите медиуми. Ова се однесува и на постапувањето со отпад, како и за понесувањето на одговорноста за рекултивација на било кое земјиште кое престанува да се користи за било какви цели.

9.8. Заклучок

Управувањето со животната средина е сложен процес што има за задача да овозможи одржлив развој. Ресурсите што во Охридско-Преспанскиот регион имаат извонредно значење, како на локално / регионално, така и национално значење се пред се ресурсите на езерата посматрани како сливни подрачја, заштитените подрачја со извонредни природни потенцијали, шумските предели на планините и квалитетното земјоделско земјиште.

Пред отпочнување на било каква иницијатива за реализирање на проекти од поширок обем (зони за туризам, стопанство, инфраструктура и с л.) секогаш е потребно да се направат претходни анализи од страна на

локалните власти, особено во сферата на техничката издржаност на проектите, како и можноста за нивно финансирање, како на инвестицијата, така и на трошоците за нивно одржување.

Во таа насока, анализите секогаш треба да ги содржат следните елементи:

1. Оценка на техничкото решение
2. Финансиски анализи
3. Економски анализи
4. Социо-културни анализи
5. Институционални анализи

Интегралната заштита во сливовите на езерата е основна цел при управувањето со животната средина. Конфликтите помеѓу различни функции и намена на користењето на земјиштето и активности што се евидентни (концентрација на услуги и лесна индустрија покрај регионалните и магистралните патишта, несоодветно зонирање на туристички објекти покрај езерата и недоволно користење на овие капацитети, појава на несоодветно депонирање на отпад, проблемите со ерозивниот нанос од река Сатеска, неконтролирањето на испуштање и др.) секогаш треба да се решаваат со изработка на планска документација од понизок вид, пејсажни планови или физибилити студии, при што претходно наведените анализи треба да придонесат кон разрешување на овие конфликти.

10. ПЛАНСКИ МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ПРИРОДНОТО БОГАТСТВО

Извор: Просторен план за Охридско-Преспанскиот регион 2005-2020

За избраните и разврстените подрачја и објекти во заштитени групи изработени се рамковни предлози на режими на заштита. Режимот за заштитените подрачја или објекти претставува список или опис на сите дозволени, условно можни и недозволени зафати, кои можат посредно или непоштедно да влијаат на состојбата на заштитеното подрачје или објект.

За заштитените подрачја со претходниот Закон за заштита на природните реткости и со новиот Закон за заштита на природата се предвидени четири степени на режим на заштита, кои се градирани во однос на строгоста на заштитните потфати:

1. зона за строга заштита
2. зона за активно управување
3. зона за одржливо користење
4. заштитен појас

10.1. Видови на режими на заштита

Режими за користење на националните паркови

I степен на режим на заштита

Се применува за подрачјата кои се "природни", а тоа значи ненаселени, без стопанско искористување и без влијанија на човекот. Пределите за кои би важел овој режим целта треба да биде да се зачуваат во што понедопрена состојба. Во нив треба да биде заштитена целокупната жива природа и сите природни процеси да се одвиваат без влијание на човекот.

Подрачјата со најстрог режим на заштита главно имаат културна и научна вредност како делови на дивината. Покрај тоа тие имаат уште и еколошка функција (прибежиште за животини и растенија), студиско истражувачка (објект за природонаучни истражувања) и рекреативна функција (доживувањево првобитна, релативно неизменета природа).

Се разбира, дека површините под овој режим на заштита имаат исто така и други функции, на пример да служат како заштитни шуми за водни резерви и сл.

II степен на режим на заштита

Овде доаѓаат во предвид ненаселени подрачја кои не се толку погодни за стопанско искористување (пасишта, планини, ограничени подрачја за лов и риболов и.т.н.), но кои имаат добро истакнати природни состојби. Ваквите простори во најголем број од случаите се наоѓаат во високопланинските подрачја за кои би одговарал вториот степен на режим на заштита. Овие простори имаат ограничена стопанска функција и тие се значајни како зони на мирот, како засолништа на животни и како погодни делови за рекреација без технички справи (пешачење, алпинизам, скијање и т.н.). Подрачјата со II степен на режим на заштита заедно со зоните за кои важи најстрогиот вид на заштита, ја чинат сржта на паркот. Тие, исто така, наменети се и за научни истражувања а имаат и стабилизаторска улога во екологијата на пределот (заштита од ерозија и одронувања, резервати за вода за пиење и т.н.).

III степен на режим на заштита

Важи за прометно достапни, главно селско стопански и шумски подрачја, кои можат да бидат населени. На подрачјата за кои би важел овој режим при добри селско стопански или шумски искористувања, би го зачувале културниот, аграрниот и шумскиот предел. Во однос на природозаштитното и културното значење во овој степен на режим на заштита би припаѓале подрачјата кои не би можеле веќе да се вбројат во претежно природни, меѓутоа исто така и не се толку стопански, технички и со населеност искористени.

Подрачјата со овој режим на заштита треба да бидат отворени за јавен промет, заради зачувување на природата и културата на областа (пределот). Изградбата на згради за постојано или времено живеење, како и изградбата на комуникации, треба да биде ограничена за потребите на стопанското и шумското искористување како и за туристичко-рекреативните дејности кои се поврзани со слободната природа. Овие предели би биле наменети исто така и за дневна рекреација на туристите.

IV степен на режим на заштита

Одговара за времени или постојано населени места кои пред сé имаат селско-стопанска намена. На овие површини треба да биде ограничен развојот на сите оние дејности кои негативно влијаат на екологијата на областа и на нејзиниот изглед.

Овој заштитен режим дозволува постоење и развој на населби, објекти и поставување на справи (технички помагала) потребни за економско успешен развој, меѓутоа за нивното распоредување, големина и густина треба посебно да се внимава и постојано да се ускладува со расположивите природни можности како и со начелата на обликување и заштита на природата и културата на пределот. Заради зачувување и подобрување на животните услови на населението кое живее на овие простори, на подрачјата кои се опфатени со овој заштитен режим, покрај земјоделството, шумарството и туризмот исто така треба да се развиваат и оние стопански или нестопански дејности кои не ги загадуваат воздухот, водата или почвата и кои не влијаат на изгледот на пределот и кои се во склад со соодветната туристичко-рекреативна функција на просторот.

Режим на заштита за хидролошки споменици

О г р а н и ч у в а њ а:

Со правилата е забрането:

- секакво загадување на водата (на пр. да се испуштаат технолошки одпадни води, течни отпадоци, канализациски води и тн.),
- да се искористуваат хидроенергетски (на пр. градење на брани, собирни езера за протечни, деривациски или прецрпни електрани, да се градат други разни хидроенергетски објекти и т.н.),
- да се менува природната температура на водата (на пр. при употреба на водата за ладење на енергетски или индустриски објекти),
- секоја друга промена на составот на водата (на пр. промена на ph, на количеството на органски или неоргански растопени но цврсти во водата материи),
- менување на водниот режим (на пр. времено или стално одземање или додавање вода),
- поголеми регулациски градежни работи (на пр. 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.),
- да се градат градби од сите видови на брегот или во непосредна близина на брегот (на пр. станови или викендици, туристички објекти, стопански градби, паркиралишта),
- да се ограничи пристапот до водата доколку тоа не е од заштитни причини или за заштитата на обработливите површини во близина (на пр. огради, долови и други пречки и т.н.),
- фрлање или пуштање на сите видови отпадоци во коритото, на брегот или во непосредната близина на водата,
- возење со моторни чамци (освен со електрични мотори на акумулатор или друг вид еколошка енергија),

По исклучок и по претходна согласност на соодветната служба за заштита можно е:

- да се градат патишта, мостови и инфраструктурни објекти на потесното подрачје на хидролошкиот објект односно водниот тек,
- да се менува крајбрежната вегетација (на пр. да се проредуваат и сечат дрвја и грумушки, да се засадуваат бреговите и т.н.),
- да се одзема спруд, песок или калиште од крајбрежјето, спрудиштата или од дното на коритото, 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 заштитниот режим освен ако тоа не е во одделни примери наведено.

10.2. Заштита на природата - заштита на биолошката и пределската разновидност и заштитата на природното наследство

Заштитата на природата подразбира активности, мерки и режими за зачувување, унапредување и користење на природните добра на сите нивоа на општествените интереси. Тргнувајќи од концептот за траен развој базиран на заштитата на необновливите и рационално користење на обновливите ресурси се оценува дека заштитата на природата претставува средство за остварување на специфичните програми за развој.

Со планските определби до 2020 год. е предвидена заштита на простор со особени природни вредности со површина од околу 48.677,53 ха или 25.87% од вкупната површина на регионот кој е предмет на разработка 188117,00ха.

За заштита, покрај постојните 11 заштитени објекти со републички акт, односно решение, (Охридско Езеро, Преспанско Езеро, Галичица, Езерани, Калојзана, Непретка, Рупа, Македонски Даб, Платан-Чинар, Платан и Вевчански извори) со вкупна површина од 48028,10 ха., предвидени се и други простори и тоа: за научно-истражувачки природни резервати се предложени објектите Осој, Голем Котел, Кула, Остров Голем Град, со површина од 551 ха, како посебен природен резерват е предложен Студенчишта со површина од 30 ха, и за споменици на природата предложени се вкупно 13: Дабови стебла, Ела, Костен, Леска, Лесковечка Пештера, Острово, Пештера Самоска Дупка, Пештера Јаорец, Платан, Вевчанско Езеро, Ела, Платан и Подгоречко Езеро, со вкупна површина од 68.43х.

Табела: Заштитени објекти

забелешка: категоризациите се по стар закон:

НП-национален парк,

НИПР-научно истажувачки природни резервати,

ППЗК-предел со посебни природни карактеристики,

КП-карактеристични пејсажи,

ППР-посебни природни резервати,

ОРЖВ-одделни растителни и животински видови,
СП-споменици на природата

Група	Име на објектот	Општина	Состојба на заштита
НП	Галичица	Охрид, Ресен	заштитен
СПР	Езерани	Ресен	заштитен
НИПР	Осој	Охрид	предлог
НИПР	Голем Котел	Ресен	предлог
НИПР	Кула	Ресен	предлог
НИПР	Остров Голем Град	Ресен	предлог
ППР	Студенчишта	Охрид	предлог
ОРЖВ	Калојзана	Ресен	заштитен
ОРЖВ	Непртка	Ресен	заштитен
ОРЖВ	Рупа	Ресен	заштитен
СП	Дабови стебла	Струга	предлог
СП	Ела	Вевчани	предлог
СП	Костен	Струга	предлог
СП	Леска	Ресен	предлог
СП	Лесковечка Пештера	Ресен	предлог
СП	Македонски Даб	Охрид	заштитен
СП	Островo	Охрид	предлог
СП	Охридско Езеро	Охрид, Струга	заштитен
СП	Пештера Самоска Дупка	Охрид	предлог
СП	Пештера Јаорец	Охрид	предлог
СП	Платан	Струга	предлог
СП	Платан-Чинар	Охрид	заштитен
СП	Платан	Струга	заштитен
СП	Вевчански Извори	Вевчани	заштитен
СП	Ела	Вевчани	предлог
СП	Подгоречко Езеро	Вевчани	предлог
СП	Платан	Вевчани	предлог
СП	Вевчанско езеро	Вевчани	предлог
СП	Преспанско Езеро	Ресен	заштитен

10.3. Опис на конкретни области и објекти

НАЦИОНАЛЕН ПАРК

Галичица

Локација: Зафаќа вкупна површина од 22.750 ха, се наоѓа помеѓу Охридско и Преспанско Езеро на крајниот југозападен дел од Републикава. Во него се среќаваат 41 вид на дрвенести растенија, 40 грмушки, 16 шумски заедници и 16 тревести заедници. Националниот парк Галичица се одликува со голема застапеност на реликтни и ендемични растенија.. Од фауната во паркот се среќаваат 10 видови на водоземци, 17 видови на влечуги, 124 видови на птици и 40 видови на цицачи.

Значење: Најзначајна карактеристика на националниот парк Галичица е положбата што ја има помеѓу двете езера Охридско и Преспанско, разиграната орографија, интересните геоморфолошки структури (длабоки

долови, глацијален рељеф, циркови, карсни форми и пештери), многу разноврсниот вегетациски состав и богатство на флористички елементи, како и присуство на голем број значајни културно-историски споменици, меѓу кои и манастирот Св. Наум, словенско светилиште од 10 век. Во границите на паркот се наоѓа и единствениот остров во Р. Македонија, островот Голем Град на Преспанско Езеро, со големо значење од ботанички, геоморфолошки и зоолошки аспект, представува и една од поважните археолошки зони од хелениумот и римската цивилизација.

Намена: Просторот има добри услови за туризам со следниот регистар на туристички активности: летен езерски туризам, викенд туризам, транзитен туризам, риболовен туризам, планински туризам, конгресен и деловен туризам, зимско-спортски туризам.

Состојба на досегашна заштита: Во националниот парк издвоени се две зони: строго заштитена и мелиоративна. Строго-заштитена зона ја чини просторот околу врвот Магаро(2254м), отсеците заедно со него и локалитетите Нова Ливада и Тепено со двата цирка. Оваа зона зафаќа површина од 550ха. Мелиоративната зона го зафаќа останатиот простор од националниот парк. Во неа се издвоени мелиоративна зона со посебни вредности и мелиоративна зона со насочена заштита.

Мелиоративната зона со посебни вредности се наоѓа, јужно од потегот Градиште-Бугарска Чука, Асанѓура-Кота, Девет Браќа, Смолница, Калето, Сир Хан до државната граница со НР Албанија и брегoвите на Охридското и Преспанското Езеро и завзема површина од околу 12.500 ха. Во оваа зона издвоени се следниве природни богатства:

Природни резервати:
Острово Голем Град-20 ха
Месност Присој над Отешево- 23ха
Месност Плош- 31ха
Месност Плуска- 60 ха
Месност Тесен Камен-69ха
Локалитет Голем Осој (Локо Сигној)-890ха
Локалитет Калето-Томорос-950ха.
Локалитет Пречна Планина-540 ха.

Споменици на природата:
Геолошки профил над с.Љубаниште-40ха
Локалитет јужно од Лескоец-50 ха
Изворите на Црни Дрим
Блато кај Стење-18 ха
Биљанини извори
Мочуриште Студенчишта

Втората мелиоративна зона со насочена заштита е на просторот од потегот Градиште-Асанѓура-Сир Хан со површина од 9.700 ха. Во зоната издвоени се следниве туристичко-рекреативени простори: крајбрежни туристички простори на Охридско-Преспанското Езеро и планинскиот туристичко-рекреативен простор.

Опфат: Националниот Парк Галичица се наоѓа во следните граници: на исток од врвот на Вишесла до брегот на Преспанско Езеро кај Сир Хан, се до западниот брег на Преспанско Езеро до островот Голем Град, на југ по

македонско-албанската граница до Охридското Езеро. На запад по источниот брег на Охридското Езеро односно по патот Св.Наум-Охрид до манастирот Св. Стефан.

Загрозеност: Во границите на паркот присутни се поголем број на негативни антропогени дејства: засипување на мочуриштето кај Студенчишта со шут и отпаден материјал со што прети опасност да се уништи еден природен феномен создаван со милениуми, присуство на голем број депонии на источните падини на Галичица, недозволен лов и риболов и собирање на лековити растенија со што се доведува до уништување и деградација на флората и фауната. Како загрозувач на природната средина, особено на шумскиот фонд, представува подигањето на спортски терени на северните падини на Стара Галичица, односно попречување на движење низ терени и патеки каде се среќаваат најубавите примероци од букови и елови шуми.

Меѓународен статус: Категорија II по IUCN-национален парк.

ПРИРОДНИ РЕЗЕРВАТИ

Строги природни резервати, Научно-истражувачки природни резервати, Предели со посебни природни карактеристики, Карактеристични пејсажи и Посебни природни резервати и Оделени растителни и животински видови.

Студенчишта - ППР (предлог)

Режим на заштита 5-ти и 7-ми. и меѓународен статус, категорија IV по IUCN.

Блатото Студенчишта е многу важен екосистем за одржување на природната равнотежа на еден дел од езерските биоценози. Како биотоп, блатото е *нераскинлив дел* од Охридското Езеро, всушност го придружува езерскиот екосистем. Тоа е *продукт на генезата* на Охридското Езеро и е значајно за *објаснување на опстанокот на генезата* на живиот свет. Блатниот екосистем има огромно значење за објаснување на опстанокот на живиот свет во езерото и тоа на повеќе видови животински групи, а особено на представниците на стариот терциерен свет.

Најважната функција на ова блато, заедно со неговите изворски води, е фактот што *тука се создаваат* односно настануваат повеќе видови животински групи кои го населуваат езерото (полжави, планарии, амфиподи, изоподи, остракоди и други.)

Блатото представува *живеалиште на богат и разновиден жив свет*. Досега овде се регистрирани пет вида водоземци, два вида влечуги и осумнаесет вида птици. Тука навраќаат и прелетни птици, тука се мрести крапот, а засолниште и храна наоѓаат и други видови риби. Регистрирани се и ретки фаунистички елементи како меѓу полжавите, нижите ракообразни водни инсекти, така и меѓу покрупните животни.

Флористичкиот свет на ова блато го сочинуваат многубројни видови карактеристична блатна вегетација со широко, космополитско распространување. Меѓутоа, се јавуваат и видови кои овде ја достигнуваат својата *најјужна граница на распространување.* Ваква стара блатна заедница е регистрирана во Словенија, во Хрватска и во средна Европа.

Сиот овој богат, разновиден свет, како и процесите кои во ова блато се одвиваат се резултат на специфични еколошки услови (особено на високото ниво на подземни води и дотекот на изворска вода) кои во долг временски период се задржале во неизменет однос. Поради сето ова, научните работници сметаат дека блатото Студенчишта заедно со блатните предели до Стење и Перово и Езерени на Преспанското Езеро, на територија на Македонија се *единствени блатни биотопи зачувани во прилично изворна состојба* и поради тоа предлагаат овие предели да се сочуваат во нивната природна состојба и да се стават под заштита на општествена заедница.

Охридско Езеро, СП (заштитен), се наоѓа на југозападен дел од Македонија, на границата меѓу Македонија и Албанија, на надморска височина од 695м и се граничи со масивите на Мокра Планина и Јабланица (од страна на Албанија) и со варовничкиот венец на Галичица од источна страна.

Охридското Езеро зафаќа површина од 358,2км^2 од кои 2/3 припаѓаат на Македонија и 1/3 на Албанија. Максимална длабочина изнесува 289м.

Заради географската изолираност и поволни хидрографски услови зачувани се и во него живеат околу 146 видови едемични организми. Еден дел од нив представуваат живи фосили речиси неизменети од терциер наваму како: ендемскиот сунѓер, реликтните видови полжави (над 27) од кои 86% се ендемични, неколкуте реликтни видови глисти, како и поголем број реликтни видови алги меѓу кои најбројни се дијатомеите.

Според Спировски ендемизмот што го карактеризира охридскиот жив свет се: Infusorija (88%), Rhabdacoela (44%), Trikladida (71%), Gastopoda (90%), Ostrakoda (66%) и риба (60%). Рибниот свет е представен со 17 автохтони видови од четирите фамилии. Salmonidae (2 vida), Ciprinidae (12 vida), Cobitidae (2 vida) i Anguillidae (1 vid). Во рибарството 10 вида имаат комерцијална вредност и два се со ендемски карактер охридската пастрмка (Salmo latnica) и белвицата (Acantolingua ohridana), Европската јагула (Anguilla anguilla) и кечига (Alburnus albidus alborela). Крајбрежието е богато со заедница од макрофитна вегетација-трски (Phragmites communis) и акватична птичја фауна-гњуречки птици (пеликан и корморан).

Заради вакво богатство со природни вредности, Охридско езеро во 1979 година е внесено во списокот на светско наследство како природно добро, а во 1980 год. заради значајните културно-историски вредности во поширокиот простор тоа е номинирано и како Охридско природно и културно-историско подрачје. Површината на езерото изнесува 23000ха.

Важи за едно од најзначајните туристички знаменитости во Македонија и со културно-историско значење од светски размери. Тоа представува научно-истражувачки објект и со посебни геоморфолошки и хидролошки вредности. Езерото има многустрана биолошка намена, изобилува со биотопи на слатководна фауна и орнитофауна.

Присутни се негативни појави од антропогени дејствија: диви депонии, дивоградби, насипување на делови од крајбрежието со градежен шут. Треба да се превземат ригорозни мерки за спречување на присутните деградации. Има 2-ри, 4-ти, 5-ти и 7-ми режим на заштита и меѓународен статус III по IUCN.

11. НАСОКИ И ПЛАНСКИ МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

Извор: Просторен план за Охридско-Преспанскиот регион 2005-2020

11.1. Планирање на заштитата на недвижните културни добра

Со планирањето на заштитата на недвижните културни добра, како неделив дел на планирањето на севкупниот општествен развој и како составен дел и обврска на општествено - политичките заедници во процесот на општественото, просторното и урбанистичкото планирање, во рамките на општествените, просторните и урбанистичките планови, како и плановите за посебна намена, се остварува општествената политика во оваа област, а особено се утврдуваат задачите, решенијата и мерките кои треба да се преземаат со цел за правилна заштита, презентација и користење на културните добра.

Со плановите и програмите за општествено-економскиот развој, општествено-политичките заедници ги утврдуваат смерниците на развојот и развојната политика на дејноста заштита на недвижните културни добра.

Во сите фази на изработката на просторните и урбанистичките планови од секој вид и ниво задолжително е дефинирањето на односот кон културните добра врз основа на изработени конзерваторски основи според видот на планот.

Документацијата за изработка на просторните и урбанистичките планови задолжително содржи и документација за постоечката состојба на културните добра на подрачјето за кое планот се изработува и донесува.

Документацијата за културните добра содржи особено: општествени, општествено - економски и културно - историски услови за развој на подрачјето за кое се изработува планот; попис на културните добра во кој посебно се наведува утврдената категоризација и режим за заштита, како за прогласените културни добра така и за оние за кои се предлага прогласување; состојба, загрозеност и причини за загрозеност на културните добра на подрачјето за кое се изработува планот.

Документацијата за културните добра се изработува во текстуална форма и графички прикази во обем и мерка кои одговараат на нивото на планот.

Во просторниот и урбанистичкиот план, врз основа на документацијата за културните добра, задолжително се утврдуваат: смерници за заштита на поедини културни добра и нивни целини; режим за заштита на поедини културни добра и нивни целини; посебни услови во согласност со Конвенцијата за заштита на културните добра во случај на вооружен судир.

Смерниците за заштита на поедини културни добра, односно нивни целини може да содржат и одредби за потребата од изработка и донесување на подетални планови (просторни и урбанистички планови за посебна намена, урбанистички проекти, проекти за санација односно реконструкција на поедини објекти и целини и сл.) за поедини културни добра, односно нивни целини.

За културните добра од особено и големо значење, се изработуваат просторни и урбанистички планови со посебна намена кои, покрај

останатата документација, содржат и програми за санација, реконструкција, презентација и користење на културното добро за кое се донесува планот.

Носителите на изработката на планот за посебна намена или друг детален план за одредено културно добро, должни се да обезбедат планот да биде во согласност со просторниот и урбанистичкиот план за поширокото подрачје. Доколку решенијата во планот за посебна намена или во другиот детален план се во спротивност со планот за поширокото подрачје, се покренува постапка за изменување на планот на поширокото подрачје.

Во изработката на просторните и урбанистичките планови задолжително соработува стручната организација за заштита на недвижните културни добра.

Просторните и урбанистичките планови за посебна намена и други детални планови за културните добра ги изработуваат за тоа овластени стручни организации за заштита на недвижните културни добра, во соработка со организациите за просторно и урбанистичко планирање.

Надлежните републички органи, во согласност со општата методологија за изработка на просторни и урбанистички планови, ќе утврдат посебна методологија во планирањето на културните добра.

11.2. Плански насоки за заштита на културното наследство

Републиката ќе обезбедува трајни извори на финансиски средства за заштита, уредување и одржување на културните добра кои се од општ интерес и уживаат посебна заштита и со своите мерки и активности ќе создаваат услови за вклучување на сите заинтересирани субјекти во заштитата и зачувувањето на овие добра, во согласност со плановите за уредување и заштита на културните добра.

Републиката особено ќе ја потикнува научно - истражувачката работа во областа заштита на културните добра и соработката на стручните организации за заштита на културните добра со научните институции и организации во областа на природните и општествените науки.

Посебна обврска на надлежните републички органи и стручните организации за заштита на културните добра е спроведувањето на меѓународните ратификувани документи за заштита на културните добра. Во спроведувањето на меѓународните документи за заштита на културните добра, преку национални комитети ќе се соработува со меѓународните невладини организации за поедини области на заштитата на културните добра.

Во согласност со наведените одредби, треба да се усогласат законските прописи во областа на заштитата на културните добра и областа на општественото планирање.

Посебно внимание треба да се посвети на усогласувањето на законските прописи и извршни акти во другите законодавни области со прописите во областа на заштитата на културните добра и општественото, просторното и урбанистичкото планирање, а особено со даночните, царинските и градежните прописи, како и прописите од областа на управувањето со станбените и административни објекти.

Во случај кога со примена на градежните прописи и нормативи, односно нормативи од прописите за управување со станбените и административни објекти се оневозможува или отежнува презентацијата на изворната состојба на културните добра, треба да се предвидат соодветни отстапувања од тие прописи.

11.3. Обврски од Конвенцијата за заштита на светското природно и културно наследство

Како културно наследство, за потребите на оваа Конвенција, се подразбираат:

Споменици: дела на архитектурата, монументални вајарски или сликарски дела, елементи или структури од археолошки карактер, множества и групи на елементи кои имаат извонредна универзална вредност од историско, уметничко или научно гледиште;

Групни зданија: групи на изолирани или поврзани градби, кои по својата архитектура, единство или вклопеност во пејсажот претставуваат извонредна универзална вредност од историска, уметничка или научна гледна точка;

Знаменити места: дела создадени од човекот или комбинирани дела создадени од човекот и природата, како и зони, вклучувајки ги тука и археолошките наоѓалишта, кои се од универзално значење од историска, естетска и етнолошка или антрополошка гледна точка.

Република Македонија, како членка на оваа Конвенција, е должна да ги утврди и разграничи разните културни добра (претходно споменати), кои се наоѓаат на нејзината територија.

Република Македонија, како членка на оваа Конвенција, признава дека првенствено во нејзина должност спаѓа пронаоѓањето, заштитата, конзервирањето, популаризацијата и пренесувањето на културното наследство, кое се наоѓа на нејзината територија, на идните генерации.

Република Македонија, како членка на оваа Конвенција, ќе настојува, по можност:

- да усвои општа политика насочена кон тоа, на културното наследство да се даде одредена функција во животот на заедницата и заштитата на тоа наследство да се вклучи вопрограмите на општото планирање;
- да се формира, доколку сеуште не се формирани, една или повеќе служби за заштита, одржување и ревалоризирање на културното наследство, кои ќе имаат на располагање соодветен кадар и средства како би можеле да ги извршат поставените задачи;
- да развива научни и технички проучувања и истражувања, како и да усовршии такви методи на работа врз основа на кои државата ќе може да се спротистави на опасностите кои го загрозуваат нејзиното културно наследство;
- да презема соодветни законски, научни, технички, административни и финансиски мерки кои се потребни за

пронаоѓање, заштита, одржување, популаризација и обновување на тоа наследство;

- да работи на воспоставување на национални или регионални центри за обука на полето на заштитата, одржувањето и популаризацијата на културното наследство и на стимулирање на научните истражувања на тоа поле.

Врз основа на предлогот на Република Македонија од 1979 година (тогашна СР Македонија), како културно и природно наследство од извонредно висока универзална вредност, во Списокот на светското наследство е запишано: "Охридскиот регион со неговите културни и историски аспекти и неговата природна околина".

За заштита на ова подрачје, нашата земја може да побара меѓународна помош од Комитетот на светското наследство при УНЕСКО, која се состои од:

- Студии за уметничките, научните и техничките проблеми кои ги бара заштитата, одржувањето, популаризацијата и рехабилитацијата на културното и природното наследство;
- Служба на стручњаци, техничари и квалификувани работници за да се обезбеди точно изведување на усвоен проект;
- Оспособување на стручњаци на сите нивои во областа пронаоѓање, заштита, конзервација, популаризација и рехабилитација на културното и природното наследство;
- Снабдување со опрема која заинтересираната држава не ја поседува или не може да ја набави;
- Заеми со намалена камата или без камата, со долг рок на отплата;
- Субвенции, во особени и посебно образложени случаеви, без обврска за отплатување.

Како обврска, во извештаите кои Република Македонија ги доставува до Комитетот за светско наследство, се наведуваат и законодавните и административните мерки кои се преземени за примена на оваа Конвенција, како и поединости од искуството стечено на ова поле.

11.4. Улогата на локалните власти во остварувањето на заштитата на културното наследство според меѓународните акти

Од мноштвото меѓународни акти што се однесуваат на прашања во врска со заштитата на културното наследство, овде ги издвојуваме познатата Амстердамска декларација од 1975 година, како клучен акт во кој во најразвиена форма е обработено прашањето за улогата на локалните власти во остварувањето на заштитата на културното наследство и Конвенцијата за заштита на архитектонското наследсатво во Европа, од 1985 година, како единствен акт, ратификуван од нашата земја, што има задолжително правно дејство.

Во првиот документ, посебно внимание заслужуваат следните определби:

- локалните власти мора да имаат широки и јасно утврдени овластувања во поглед на архитектонското наследство;

- иднината не може и не треба да се гради за сметка на минатото;
- локалната самоуправа мора да има свои делегати што ќе бидат одговорни за сите работи во врска со архитектонското наследство;
- локалните власти треба да формираат специјални служби што би ги осигурале непосредните врски на потенцијалните објекти со нивните сопственици;
- локалните власти треба да овозможат создавање и ефикасно функционирање на организации што ќе се занимаваат со прашањата на реставрација и ревитализација;
- локалните власти треба да ја усовршат постапката за прибавување на мислења од заинтересураните страни во врска со плановите за конзервација;
- локалните власти треба да практицираат политика на вклучување на младите во работите од областа на заштитата на архитектонското наследство;
- дел од својот буџет локалните власти треба да го наменат за зачувување на архитектонското наследство, а во таа смисла, да даваат субвенции и заеми на поединци.

Според вториот акт, Конвенцијата за заштита на архитектонското наследство, обезбедувањето на заштитата на архитектонското наследство преку просторното и урбанистичкото планирање е поставено како императив на сите нивои (чл. 10). Покрај тоа, на локалните власти им е загарантирано правото да учествуваат во механизмите за прибавување на информации, консултации и соработка со државните органи (чл. 14).

11.5. Цели и плански мерки за заштитата на недвижните споменици на културата во планскиот период до 2020 година

Планирањето на заштитата на недвижното културно наследство е нераскинлив дел на планирањето на економскиот, социјалниот и просторниот развој на одделни подрачја и земјата во целина, а во тие рамки и на просторното и урбанистичкото планирање.

Со планирањето на заштитата на недвижното културно наследство во просторните и урбанистичките планови се утврдува долгорочната политика на просторниот развој на државата и локалната самоуправа во оваа област.

Најголем број на *целите* дадени во планот се однесуваат на третманот и заштитата на културното наследство во плановите од пониско ниво, односно:

- задолжителен третман на недвижното културно наследство во процесот на изработката на просторните планови од пониско ниво: просторните планови на региони, националните паркови, на општините и на град Скопје, како и на урбанистичките планови заради обезбедување на плански услови за нивната заштита, остварување на

нивната културна функција, просторна интеграција и активно користење на спомениците на културата за соодветна намена, во туристичкото стопанство, во малото стопанство и услугите и во вкупниот развој на државата;

- усогласување на методологијата, критериумите и постапката за валоризација на недвижното културно наследство, на органите и организациите надлежни за нивна заштита заради класификација, категоризација и утврдување на соодветен режим на заштита на најзначајните регистрирани и евидентирани споменици и споменични целини;
- 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 соодветна презентација;
- измена и дополнување на просторните и урбанистичките планови заради усогласување од аспект на заштита на недвижното културно наследство.

Според Законот за просторно и урбанистичко планирање, во урбанистичките планови се утврдуваат *плански мерки* за заштита на градителското наследство.

Планирањето на организацијата, уредувањето и користењето на просторот и изградбата на градовите и населените места и другите простори предвидени за станбена и друга комлексна изградба, што е основната функција на просторните и урбанистичките планови, треба да содржи просторен аспект на заштитата на недвижното културно наследство, во активна, позитивна и афирмативна смисла.

Тоа значи дека недвижното културно наследство, без оглед дали е во прашање градителска целина или поединечен објект, како заедничко културно богатство на светот, во просторните и урбанистичките планови треба да се третира на начин кој ќе обезбеди негово успешно вклопување во просторното и организационото ткиво на градовите и населените места или пошироките подрачја и потенцирање на неговите градежни, обликовни и естетски вредности.

Законот за просторно и урбанистичко планирање и Правилникот за поблиска содржина и начинот на графичка обработка на плановите и за начинот и постапката за донесување на просторните и урбанистичките планови ("Сл. весник на РМ" " бр. 4/96, 8/96, 18/97, 18/99, 53/01, 45/02 и 51/05) пропишува обврска сите видови на просторни и урбанистички планови да содржат плански мерки за заштита на градителското наследство (спомениците на културата), а деталните урбанистички планови и третман на спомениците на културата-градителското наследство.

Тоа значи обврска информационо-документациската основа на планот да содржи анализа и документација за постојната состојба и валоризација на недвижното културно наследство во рамките на планерскиот опфат, што претставува основа за неговата класификација, категоризација и утврдување на режимот на заштита.

Документацијата за недвижното културно наследство содржи особено:

- инвентаризација на недвижните културни добра;
- класификација на културното наследство;
- категоризација на културното наследство;
- состојба со загрозеност и причините за загрозеноста на културните добра;
- насоки за утврдување на режимот на заштита, со посебни услови во согласност со Конвенцијата за заштита на културните добра во случај на вооружен судир;
- насоки за плански третман и мерки за заштита на културните добра.

Податоците за состојбите, инвентаризацијата со класификацијата, валоризацијата со категоризацијата и насоките за режимот на заштитата на недвижното културно наследство, ги обезбедуваат надлежните стручни организации за заштита, во согласност со критериумите за вреднување утврдени со пропис, а доколку тие не се пропишани, врз основа на општоприфатените научни критериуми (научна валоризација).

Документацијата на недвижното културно наследство содржи особено и: општествено-економски и културно-историски услови за развојот на подрачјето за кое се изработува планот; попис на културните добра, во кој посебно се наведува утврдената категоризација и режимот на заштита на прогласените и предложените за прогласување културни добра (спомениците на културата); загрозеност и причини за загрозеност на културните добра.

Режимот на заштита на спомениците на културата, а во тие рамки и на недвижното културно наследство, произлегува од одредбите на Законот за заштита на спомениците на културата, според кои надлежниот државен орган или организација со решение за утврдување својство споменик на културата пропишува режим и мерки за заштита.

Режимот и мерките за заштита на недвижното културно и историско наследство, согласно споменатите закони и меѓународни конвенции се пропишуваат на начин соодветен на методологијата на планирањето на просторните и урбанистичките планови, заради што е потребна соработка со органите и организациите надлежни за заштита на културното наследство, во нивната подготовка.

Притоа како една од основните цели се поставува потребата од усогласување и утврдување на единствената методологија, критериуми и постапка за класификација, валоризација и категоризација на недвижното културно наследство.

Концептот на организација на просторната или урбаната агломерација, содржана во нацртот и предлогот на просторниот или урбанистичкиот план, од аспект на заштита на недвижното културно наследство треба да определи и утврди:

- зони за заштита на споменични целини и поединечни споменици, со диференциран режим на заштита;
- контактни зони (критичен периметар) за поединечни споменици, со кои се утврдува односот помеѓу старото и

новото, со специфични услови за градба во одделни подзони;
- предлог за ревитализација на најзначајните споменички целини и споменички објекти, со предлози за нивното наменско користење и вклопување во просторната организација;
- резервирани зони за идни археолошки истражувања.

Во просторниот и урбанистичкиот план, врз основа на документацијата за недвижното културно наследство, задолжително се утврдуваат: плански мерки за нивната заштита, како и насоки за определување на режимот на заштита на одделни културни добра и нивните целини.

Во насоките за заштита во просторните и урбанистичките планови, покрај предвидување на планските мерки за заштита на недвижното културното наследство, може за одделни делови со особени културни вредности да се укаже на потребата за донесување на планови од пониско ниво, детални урбанистички планови или урбанистички проекти, како и за изработка на проекти за санација и реконструкција.

Согласно горното, Заводот За заштита на спомениците на културата Охрид изврши зонирање со контактните зони и режим за заштита.

Првата зона го опфаќа стариот дел на градот со чаршијата, плоштадот и пристаништето и е **зона на строга заштита (посебна заштита).** Границите се точно обележани во графичкиот прилог и за зоната е **предвиден режим на заштита од прв степен.**

Втората зона го опфаќа приобалниот појас од плоштадот до населбата Рача (јужно од улицата Партизанска) на исток и приобалниот појас од старото градско јадро до реката Сатеска (јужно од ул. Васил Стефоски) и се зони на ограничена заштита (гарантирана заштита). Границите се точно обележани во графичкиот прилог и за зоната е **предвиден режим на заштита од втор степен.**

Контактната зона опфаќа појас со ширина од околу 100 м и се движи околу старото градско јадро, поточно на исток, север и северозапад од јадрото. Границите се точно обележани во графичкиот прилог и за зоната е **предвиден режим на заштита од трет степен.**

Надвор од строго заштитеното јадро бројни се поединечни споменици на културата од кои некои се археолошки локалитети, а други се објекти со одредени архитектонски вредности адекватни на времето на градба на објектите.

Исто така се одбележани и **резервирани археолошки зони** кои се со **режим на заштита од прв и втор степен**, без оглед на тоа дека дел од нив излегуваат надвор од границите на опфатот на ГУП.

11.6. Извод од листата на 100 најзагрозени споменици на културата на кои се потребни итни конзерваторско - реставраторски интервенции во опфатот на градот Охрид

Републичкиот завод за заштита на спомениците на културата во 1996 година ја промовира идејата за обнародување на т. н. в С. О. С. Листа на

100 споменици на културата на кои се потребни итни конзерваторско реставраторски интервенции.

Оваа Листа предочува само еден аспект на заштита - физичката, односно техничката или непосредната заштита. Таа не се однесува на состојбата со документираноста на градителското наследство. С. О. С. Листата е изготвена врз основа на стандардните критериуми што се применуваат и при составувањето на годишните програми за работа: (а) значење на споменикот на културата; (б) степен на загрозеност и (в) континуитет на работите. При тоа, Листата е сведена на симболична бројка (100), повеќе во пропагандни цели, односно со цел за сензибилизација на јавноста и на централните и локалните власти, отколку како јавна книга што ја изразува фактичката состојба на загрозеност на културното наследство. Имено, бројот на спомениците на културата што заслужуваат конзерваторски третман е значително (4 -5 пати) поголем од бројката што овде е симболично назначена. Дел од набележаните интервенции е извршен во периодот после 1996 година, со Што е докажана и исправноста на обнародувањето на С. О. С. Листата на 100 споменици на културата на кои се потребни итни конзерваторско реставраторски интервенции.

01 - АРХЕОЛОШКИ ЛОКАЛИТЕТИ

(17) *0117 - Базилика "Дебој"*

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со решение бр. 07-57/1 од 28. 03. 1968 година, во Централниот регистар запишан под рег. бр. 924, со матичен бр. 4-819-038/64 РНД.

Локалитетот претставува базилика со сочувани подни мозаици. Археолошки ископувања и истражувања се вршени во 1978/79 година. Потребно е да се изврши конзервација и дислокација на мозаиците. Постои елаборат за конзервација и Проект за дислокација.

02 - ТВРДИНИ

(18) *0201 - Самуилова тврдина*

Споменик на културата ставен под заштита на законот со решение бр. 07-51/1 од 22. 03. 1968 година, во Централниот регистар на недвижни споменици на културата запишан под рег. бр. 919, со матичен број 4-819-038/21 Р НД.

Денешната форма на Охридската тврдина е од времето на Самоил, со бројни уривања и поправки за време на византиското и османлиското владеење. Меѓутоа, историјата на оваа тврдина датира далеку пред Самоиловиот период.

Овој споменик на културата не е целосно истражен. Археолошки ископувања и истражувања се вршени во 1964 год. и во периодот 1994-1996 година. На одредени делови на тврдината се вршени превентивни и конзерваторски работи од помал обем.

За заштита на овој споменик на културата и негова ревитализација се покренувани повеќе неуспешни иницијативи. Оваа споменична целина е во исклучително лоша состојба.

Потребно е да се спроведат заштитни, но и систематски археолошки ископувања и истражувања, според изготвениот елаборат, но и обемни конзерваторско - реставраторски работи на ѕидините и кулите.

Забелешка: Најголемиот дел од набележаните интервенции е извршен, а истражувањата се во тек и продолжуваат.

03 - ЦРКВИ

(23) *0301 -* "*Св. Пантелејмон*"

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со Решение бр. 07-21/1 од 101 година, во Централниот регистар запишан под бр. 12. 03. 1968, со матичен бр. 4-819-038/39 РНД.

Овој споменички комплекс е познат како Климентов манастир, со повеќе фази на градба. Со археолошките ископувања вршени 1943 и 1965 година е утврдено постоење на повеќе ранохристијански цркви што постоеле пред доаѓањето на Св. Климент во Охрид. Во рамките на ранохристијанската базилика, во IX век, Св. Климент ја обновил малата црква-триконхос, а по интензивирањето на црковниот живот за негово време, до неа е досидана друга, со неправилна правоаголна форма. На горната страна од тој досидан објект се наоѓа гробот на Св. Климент. Двете цркви подигнати од Св. Климент подоцна претрпуваат преправки. Во XV век климентовата црква е претворена во џамија, а во првата половина на XVI век, повторно е обновен климентовиот манастир (а џамијата срушена). Кон крајот на XVI или во почетокот на XVII век повторно е урната црквата и на нејзино место е изградена џамијата Имарет чии остатоци се сочувани до денес.

За заштита на овој значаен споменик на културата, во 1966 година е поставен монтажен кровен покривач. Меѓутоа тој е денес во лоша состојба и не ја врши својата функција, со што се загрозува внатрешноста на споменикот.

Потребни се итни зафати на привремениот кров и одредени интервенции врз другите содржини на објектот.

Забелешка: Исцело е возобновен храмот на Св. Климент и Св. Пантелејмон, истражено е и уредено неговото непосредно опкружување, а во тек е и уредувањето на поширокото окружување на локалитетот.

(24) *0302* "*Св. Богородица Перивлепта*" *(*"*Св. Климент*"*)*

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со Решение бр. 07-19/1 од 12. 03. 1968 година, (ново решение) во Централниот регистар запишан под бр. 77, со матичен бр. 4-819-038/38 РНД.

Црквата е изградена во XIII век, живописана 1295 година од зографите Михајло и Ефтихие. Споменикот е значаен по својата архитектура, (начинот на градба) и особено по извонредниот живопис.

Овој споменик бил конзерваторски третиран во повеќе наврати: 1951/53, 1960/62, 1965, 1975/76, 1985/86, 1988 и 1991 година. Во поглед на архитектурата објектот е целосно заштитен. Меѓутоа сериозен проблем претставува процесот на шалитрација (појава на соли) на фреско - живописот.

Потребна е итна конзерваторска интервенција на фреско-живописот на целиот објект.

Забелешка: Дел од набележаните интервенции е извршен.

(25) *0303 -* "*Св. Софија*"

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со Решение бр. 07-18/1 од 12. 03. 1968 година, во Централниот регистар запишан под бр. 80, со матичен бр. 4-819-038/31 РНД.

Црквата "Св. Софија" е една од најголемите средновековни цркви во Македонија, подигната во XI век. Долго време била соборна црква на Охридската архиепископија. Споменикот на културата е значаен по својата архитектура, фреско-живопис и црковната и културната историја на Македонија.

Досега во повеќе наврати се вршени конзерваторски интервенции од различен вид и обем. Најсложениот конзерваторски зафат (враќање на горниот ѕид во првобитна положба) е извршен 1950 година, а во наредните неколку години и реконструкција на живописот. Во периодот 1982/87 година, во рамките на посебен научен проект, се вршени истражувачки работи од различен вид. Интервенции на кровот се вршени во 1980, 1991 и препокривање 1994/96 година.

Потребни се конзерваторско - реставраторски работи на архитектурата и фреско - живописот, вклучувајќи ги и симнатите фрагменти на живописот.

Забелешка: Дел од набележаните интервенции е извршен.

(26) *0304 -* "*Св. Димитрија*"

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со Решение бр. 07-25/1 од 13. 03. 1968 година, во Централниот регистар запишан под бр. 74 , со матичен бр. 4-819-038/43 РНД.

Црквата е изградена и живописана во XIV век. Претставува мала еднокорабна црква.

Во 1992 година се извршени конзерваторско - реставраторски работи на архитектурата.

Потребно е да се изврши конзервација на фреско - живописот.

(27) *0305 - Мал* "*Св. Климент*"

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со Решение бр. 07-31/1 од 15. 03. 1968 година, во Централниот регистар запишан под бр. 78, со матичен бр. 4-819-038/75 РНД.

Објектот претставува мала, еднокорабна црква, изградена во XIV век.

Заради стабилност на објектот се поставени контрафори, но и покрај тоа денес има отклонување на јужниот ѕид. Постои проект.

Потребно е изведување на конзерваторско-реставраторски работи на архитектурата.

(28) *0306 -* "*Св. Богородица Челница*"*, Охрид*

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со Решение бр. 07-29/1 од 15. 03. 1968 година, во Централниот регистар запишан под бр. 71 со матичен бр. 4-819-038/33 РНД.

Црквата претставува двокорабна градба, единствена во Македонија со остатоци од фреско-живопис од XIV век. Во 1862 год. во оваа црква Дичо Зограф ја исликал композицијата "Успение на Богородица".

На овој Објект, досега се вршени само археолошки истражувања и конзервација на фреско-живописот од постариот период.

Кровниот покривач е во лоша состојба, како и архитектурата во олтарниот дел. Проект не е изготвен.

Потребни се итни интервенции на архитектурата и фреско-живописот.

14 - ДРУГИ ОБЈЕКТИ

(97) *1401 - "Куќа на Уранија"*

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со решение бр. 13-667/1 од 12. 09. 1996 година, во Централниот регистар запишан под рег. бр. 972 со матичен бр. 4-819-038/150 РНД.

Објектот е од XIX век, денес во функција како етнолошка поставка и галерија на современа уметност.

На објектот се вршени конзерваторско - реставраторски работи во два наврати: 1951/52 и 1988 година.

Состојбата на објектот статички и асеизмички не е поволна.

Потребна е итна санација.

(98) *1402 - "Музеј на словенска писменост"*

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со решение бр. 13-669/1 од 12. 09. 1996 година, во Централниот регистар запишан под рег. бр. 973 со матичен бр. 4-819-038/151 РНД.

Објектот е од XIX век, некогашно училиште, денес во функција Музеј на словенската писменост.

Конзерваторско - реставраторски работи се извршени 1984 година. Музејот сега е затворен поради изведување на градежни работи на подовите.

Потребно е континуирано одвивање на работите, заради што побрзо реализирање.

Забелешка: Дел од набележаните интервенции е извршен, но објектот се здобил со нова намена: Дирекција на проектот Заштита на Охридското Езеро.

(99) *1403 - "Галерија на икони"*

Споменик на културата ставен под заштита на Законот со решение бр. 13-670/1 од 12. 09. 1996 година, во Централниот регистар запишан под рег. бр. 974 со матичен бр. 4-819-038/152 РНД.

Реконструкцијата на објектот е извршена 1981/83 година и објектот е ревитализиран со функција на галерија за икони.

Објектот е во добра состојба, меѓутоа треба да се изготви проект за презентација на иконите на друг начин, различен од сегашниот.

Исто така е потребно да се извршат конзерваторски работи на иконите од охридската збирка, чија состојба е влошена заради несоодветните услови на чување.

Забелешка: Извршена е целосна реконструкција на објектот.

III ПЛАН НА ОРГАНИЗАЦИЈАТА НА ПРОСТОРОТ

1. УРБАН МОДЕЛ - КАРАКТЕРИСТИКИ И ОСНОВНИ ПРИНЦИПИ НА ПРОСТОРНАТА ОРГАНИЗАЦИЈА НА ГРАДОТ

Дефинирање на моделот на идната организација и дистрибуција на содржините на територијата на градот представува финална фаза во процесот на изработката на Генералниот урбанистички план на градот. Основа за дефинирање на моделот е идентификација на потребите извршена во овој план, а со помош на соответни критериуми, нормативи и стандарди, како и нивната квантификација и просторна дисперзија. Едновремено, преку изборот на моделот и дефинирањето на стратегијата на просторната редистрибуција ќе се разрешуваат и дилемите и колизиите помеѓу јавните интереси и потребите на независните фактори или институции.

Моделот на просторната организација на градот подразбира дефинирање на моделите на одделни урбани содржини и инфраструктурни системи во рамките на комплексниот социоекономски и просторен систем на градот.

Усвоените модели по кои ќе се одвива развојот на најважните градски функции предвидуваат:

- да се изврши нова административно - територијална поделба на градската територија на Урбани заедници која ќе кореспондира со територијалната поделба на урбани едници во поглед на границите, редниот број и местоположба (пример: Урбана Единица 1 - Стар град да биде Урбана заедница 1 - Стар Град), при што да се има пред вид дека бројот на урбани единици по ОУП од 1963 година бил 11, а бројот на Месни заедници според ОУП од 1989 година бил 17, што значи дека за шест Урбани заедници ќе треба да се определи нов број - покрај називот што веќе го имаат.
- подобрување на стандардот на домувањето, егализација на животните услови на целата територија на градот, супституција на станбениот фонд со низок квалитет, реконструкција на станбениот фонд со низок квалитет, елиминирање на процесот на бесправна градба, инфраструктурно екипирање;
- просторно - физичко дооформување и докомплетирање на стопанските зони и нивното инфраструктурно екипирање со целосно почитување на принципите и критериумите за заштита на животна средина и одржлив развој;
- воедначување на просторната дисперзија на нестопанските дејности и фукции на општествената надградба (општествен стандард, терцијарни дејности и јавни функции) и подобрување на нивниот квалитет;
- формирање на систем на центри во градот со различно ниво на фукционална екипираност во зависност од нивното хиерархиско ниво;

- оптимализирање на услови за одмор, рекреација и спортување на граѓаните преку формирање и уредување на јавни зелени површини, рекреативни терени и комплекси и спортски центри;
- екипирање на градот со комунални инфраструктурни системи во функција на ефикасно водоснабдување, елиминирање на отпадни води, регулација на површински водотеци и далечинско затоплување;
- сообраќајниот систем на градот да се прилагоди на планираниот систем на магистрални и регионални сообраќајници во овој дел од државата, со посебен акцент на сообраќајна поврзаност со Струга и со крајбрежјето на езерото;
- заштита на културно-историското и градителско наследство на градот;
- ефикасна примена на системот за управување на животната средина и насочување на процеси со цел да се постигнат оптимални ефекти на глобален и локален план;

1.1. Граница на урбаното подрачје

Граница на опфатот на ГУП ги детерминира опфатот и површината на земјиштето кое се резервира за развојот на урбаните содржини за планскиот период . Таа представува краен резултат на вкупниот процес на планирањето на долгорочниот просторен развој на градот во кој покрај планерскиот тим се вклучени и сегашните и потенцијални корисници на просторот и локалната власт преку процесот на донесувањето на планот.

Градската територија е ограничена со природни и со од човек воспоставени граници:

од југ и запад - по брегот на езерото во потегот од вливот на реката Даљан на север до вливот на каналот Рача на југ

од југ и исток - границата води по јужниот брег на регулираниот канал Рача до осовината на Булеварот Св. Стефан, по неа до источната регулациона линија на улицата од Туристичкиот локалитет Горица - Св. Сефан што води кон Св. Наум по која води до улицата од Туристичкиот локалитет Горица - Св. Сефан што води кон Конско се до следните катастарски парцели од К.О. Велестово: КП 6034, 526, 528,529, па по осовината на постојното локално патче се до КП 3018, повторно по патчето, КП 3024, пак патче, па КП 1541, 1534 (дел), 1533, ја сече улицата СЕ 16.2. , па по патчето, КП 1495, 1492, 1491, 1490, 1489, 1488, јужен брег на каналот Рача, го сече каналот Рача, КП 572, 565,569,568,2976,2975,по постојното патче до до КП 2964, потоа КП 2963, 2962, 2960, 2905, 2903, 2899, 2898, 2889, 2888, 2885, 2883, 2884, 2879, 2875, 2874, 2864, 494, 482, 483, 484, 485, 486,487, 470, 471, 472, 2734, 2733, 2732, 2731, 2728, 2727,455,451,452,453,454,307,2717,2715, потоа патче до КП 2606, пак по патчето до осовината на СЕ 16.1., по неа на југ до КП 2599, па 2598, 2597, 2589, 2588,2587, 2585, па по патчето се до осовината на улицата С-12 (патот за Велестово) по чија осовина границата води кон север се до пресекот со улицата СЕ 8.3. (кај Спортското стрелиште) по која оди до пресекот со магистралната улица М-3 Бејбунар, 1557, 1567, 1568, 1569, 1571, 1570, 1600, 1601, 1604, 1603, 1602, 1617,1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624,

1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632,1633, 1454, 1453, 1452, 1448, 1450, 1449, 1415, 1414, 1412, 1411, 1410, 1409, 1408, 1407, 1412, 1413, 1406, 1405, 1402, 1396, 1394, 1393, 1392, 1391, 1384, 1380, 1379, 1365, 1364, 1363, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1326, 1327 и излегува на осовината на М-3. (Напомена: опишаната граница од КП 1551 до 1327 представува граница на населбата Бејбунар утврдена со ДУП). По осовината на М -3 до пред крстосницата со улицата СЕ 11.3. по границата на КП 4757,4756,4755,4754,4753, па до јужната страна на патчето 1307 кон исток го сече патчето , кон север па КП 554,553,549,548,547,дел од КП 541, па по локалното патче кон север до северниот брег на регулираното корито на реката Сушица (Летница) до пресекот со улицата С-8 Македонска, преминува на осовината на улицата СЕ 15-1 Мирка Гинова до осовината на улицата СЕ 15.4. Живко Чнго до катастарските парцели на К.О. Велгошти: КП 1564, 1559, 1557, 1556, 1553, па по осовините на улиците планирани со постојниот ДУП за УЗ 15. Корпус - дел оди кон север до границите на КП 1588, 1601, 1602, 1605, излегува на осовината на улицата СЕ 15.2. А. Турунџе и по осовините на улиците планирани со постојниот ДУП за УЗ 15. Корпус - дел, оди кон север до осовината на улицата СЕ 15.3. По неа оди кон исток до осовината на локалниот пат што води кон север се до границата на КП 878 К.О.Лескоец..

од север и запад - границата води по северната граница на КП878, К.О. Лескоец, па по северната граница КП 862, 861, 860, 859, 858, 857, 2494, 2492 и 2493, и излегува на осовината на улицата М -4 15. Корпус по која оди до северната граница на КП 1583, па по границите на КП 252, 253(дел), 1582, 1581, 1598, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1548, 1547, 1535, 1534, 1533, 1530, 1529, 1528 до осовината на собирната улица С - 7 Петрино, по која оди кон југ до КП 1720, 1719, 1718, 1722, 1726(дел), 1725, 1916, 1904, 1903, 1902, 1901, 1899, 1898, 1897, 1896, 1895, 1894, 1883, 1884, 1881, 1770, 1768, 1779, 1781, 1442, 1443, 1440, 1433, 1398, 1399, 1284, 1286, 1292, 1297, 1298, 1266, 1270, 1269, 1279, 1278, 1277, 1275, 1274, 429(дел), 430, 433 (дел), 1272, 1259, 1258 и до осовината на улицата СЕ 14.2. по која оди кон север до границата на КП 461, па 462, 459, 468(дел), 458, 455/1, 454, 456 (дел), 457 (дел), 655, 659, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 670, 1239, 1238, 1237, 1236, 676(дел), 677 (дел), 678 (дел), 1122, 1121, 1120, 688(дел), 689(дел), 690(дел), 692, 698, 703, 704, 572, 575, 576, 584, 685, 651, 649, 648,623, 622, 624(дел), 616, 609, 608, 607, 519, 505, 506, 507, 508, 516, 512, 511, па излегува на постојна уличка која е едновремено и граница со К.О. Лакочерej , по која води до осовината на сервисната улица СЕ 14. 1. Р. Новичич. По оваа осовина границата води кон југ до границата на КП 721, па покрај КП 720, 719, 718, и 716 излегува на осовината на СЕ 14.1. Р. Новичич - крак по која води кон југоисток до пресекот со границата на КП 2136, па 2135, 2134, 2133, до осовината на СЕ 14.4. Р. Новичич - крак по која оди кон југ до пресекот со КП 3540, па на запад по 3539, 3084, 3082, 3081, 3076, 3077, 3078, го сече регулираното корито на реката Летница и сервисниот пат што како насип води покрај коритото се до вливот во р. Даљан, па по границите на КП 3071, 3070, 3069, 3068, 3059, 3067, 3060, ја сече КП 3054, па по брегот на поранешното корито на Летница до КП 3189, сече постоен пристап, оди кон југ по КП 3019, 3020, 3010, 3006, 3005, 3003, 3002, 2999, 2998, 2994, 2987, 2986, 2980, 2979, 2978, 2977, 2971, 2969, 2968, 2964, 2963, 2962, 2849, 2851, 2853, 2856, сече постоен пристап, па по КП 2857, 2858, 2859, 2860, 2861, 2862, сече

постоен пристап, па по КП 2924, 2920, 2919, сече патче,па по КП 2888, 2890, 2893, па по брегот на поранешна рекичка до КП 4084, ги сече следните КП: 2909, 2910, 2768, 2767, 2766, 2765 и 2764, па по границите на КП 2763, сече дел од КП 2769, сече постојно патче, па оди по КП 2733, сече постоен пристап, па по КП 2739, 2738, 2737, 2736, 2735(дел) и излегува на осовината на сервисната улица СЕ 5.4. Хаџи Мустафа, па по КП 2714 излегува на регулираната река Даљан и ја сече.Потоа оди на југ до постојниот мост (Алтанин мост), па по него на север по дел од КП 1187и КП 1193, па скршнува на запад до постојниот пат што ја дели К.О. Охрид од К.О. Лакочерej, го сече, па оди по дел од неговата осовина на север, па продолжува на југозапад до КП 2397/2, продолжува по нејзината западна граница, па по КП 2397/1, КП.2403, КП 2406, КП 2408, КП 2410, оди на југ и зафаќа дел од КП 2420, до КП 2426, па по КП 2426, КП 2429, па пак на југ до постојно земјено патче, па зафаќа дел од КП 2487 и оди до КП 2621, па дијагонално ја сече неа, па пак по КП 2487 која повторно ја сече до КП 2493 и продолжува по нејзината граница до пресекот со осовината на планираниот коловоз на магистралниот пат М-5, па на југоисток до пресекот со регулираното корито на реката (на пресекот со постојната петелка на влез во Охрид).

од запад - Од пресекот оди по западниот брег на регулираната река Даљан до вливот во Охридското Езеро.

Вкупната површина на опфатот во опишаните граници изнесува 1.283,39 Ха

1.2. Урбан модел - основна поделба на територијата на градот

Дефинирањето на урбаниот опфат и основната територијална поделба извршени се со оптимално почитување на поставките на претходните плански документи - Основните урбанистички планови од 1973 и 1989 година, а многу значаен фактор е примарната улична мрежа која, главно, ги детерминира просторно-административните единици.

Во планираната организација на градот Урбаните заедници и понатака остануваат просторно - административни единици. Потребно е да се одбележат разликите помеѓу до сега постојната територијална поделба и планираната со овој план:

1. УЗ Стар Град - не се менуваат границите и површината
2. УЗ Центар - во неа се поранешните УЗ Центар и УЗ Долна Влашка Маала од која ќе се изземе Спортскиот центар Биљанини Извори
3. УЗ Кошишта - се менуваат границите, се наголемува површината
4. УЗ Воска - се менува границата и се наголемува површината
5. УЗ Лескајца - се менува границата и се наголемува површината
6. УЗ Даме Груев - останува во истите граници и со иста површина
7. УЗ 7-ми Ноември - постојната УЗ 7 - ми Ноември се дели на две УЗ од кои јужната го задржува називот, а северната добива име УЗ 8-ми Септември. Истовремено кон неа се припојува дел од УЗ Железничка Населба, со што се наголемува вкупната површина
8. УЗ Биљанини Извори - минимално се менуваат границите

9. УЗ 8-ми Септември - Урбана заедница формирана од дел на поранешната УЗ 7-ми Ноември, со ново име
10. УЗ Горна Влашка Маала - останува со истите граници и површина
11. УЗ Видобишта и Илинден - се спојуваат во една УЗ
12. УЗ Гоце Делчев - ги задржува границите и површината
13. УЗ Железничка Населба - од јужната страна границата се повлекува по ул. Железничка, од северната страна новата граница е до границата на градската територија со која во овој дел се поклопува
14. УЗ 15-ти Корпус - границите кон север и исток се поклопуваат со границите на градската територија
15. УЗ Радоица Новичич - сите граници освен јужната се поклопуваат со границите на градската територија
16. УЗ Рача - останува со постојните граници и површина
17. УЗ Студенчишта - во неа ќе се приклучи Спортскиот центар Биљанини Извори, а истиот се одделува од УЗ Долна Влашка Маала, останатите граници се задржуваат
18. УЗ Чекоштина -порано викана приградска населба- се вклучува за прв пат во границите на опфатот на градот со граници на претходниот ОУП корегирани по катастарски парцели.

Во суштина, новата територијална поделба во најголема мерка базира врз системот на примарните улици, а кореспондира со поранешната поделба на **урбани единици** чии броеви ги носат **новоформираните Урбани заедници.**

Вкупната површина на опфатот од 1.283,39 Ха поделена е на 18 - те Урбани заедници со следното учество:

ред.бр.	**просторно - функционални единици - Урбани заедници**	**Површина Ха**	**Учество %**
УЗ 1.	Стар Град	70.27	5,48
УЗ 2.	Центар	61,20	4,78
УЗ 3	Кошишта	43,52	3,39
УЗ 4.	Воска	96.81	7,55
УЗ 5.	Лескајца	74,97	5,85
УЗ 6.	Даме Груев	34,21	2,66
УЗ 7.	7-ми Ноември	27,92	1.76
УЗ 8.	Биљанини Извори	56,15	4,37
УЗ 9.	8- ми Септември	67,22	4,93
УЗ 10.	Горна Влашка Маала	45.64	3,55
УЗ 11.	Видобишта	98.84	7,76
УЗ 12.	Гоце Делчев	55,47	4,33
УЗ 13.	Железничка Населба	93.25	7.36
УЗ 14.	Радоица Новичич	86.75	6,76
УЗ 15.	15 - Корпус	159.22	12,43
УЗ 16.	Рача	65.34	5.19
УЗ 17.	Студенчишта	111.66	8,71
УЗ 18	Чекоштина	38.95	3,14
	вкупно	**1.283.39**	100,00

Површините на сите Урбани заедници се поголеми од 30 Ха и согласно "Правилникот за поблиска содржина и начинот на графичката обработка на плановите" поделени се на помали урбани блокови чии граници се определени со постојната или планирана улична мрежа. На тој начин се формираат помали просторни целини чие понатамошно детално урбанистичко планирање е далеку поефикасно и пореално.

1.3. Систем на Урбани заедници - просторно - административни единици

УЗ 1 - Стар Град

Урбаната заедница Стар Град (поранешна Урбана единица 1) го завзема средишниот дел од крајбрежјето и се граничи со:

- од исток -Булевар Македонски Просветители
- од север - Булевар Туристичка
- од запад - ул. Пирин Планина, Кирил и Методи, собирната улица С - 9 и реката Грашница
- од југ - Охридското Езеро

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 70,27 Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 1.1. ограничен со улиците Булевар Македонски Просветители, дел од Даме Груев, плоштад Чинар, Гоце Делчев, Кирил и Методи, Горна Порта, Илинденска и Езерото со вкупна површина од 25,48 Ха сметано по осовините на обемните улици и линијата на брегот

УБ 1.2. ограничен со улиците Илинденска до Горна Порта, собирната улица С- 9 Кирил и Методиј до Западното крајбрежје, реката Грашница и бреговата линија на Охридското Езеро, со вкупна површина од 35,32 Ха сметано по осовините на обемните улици и линијата на брегот

УБ 1.3. - Градско Пазариште - ограничен со Булевар Македонски Просветители, дел од Даме Груев, плоштад Чинар, Гоце Делчев, Абас Емин и Булевар Туристичка со вкупна површина од 3,73 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 1.4. ограничен со ул. Пирин Планина, Кирил и Методи , Абас Емин и Булевар Туристичка со вкупна површина од 5,82 Ха сметано по осовините на обемните улици.

При планирањето на поделбата по урбани блокови на УЗ 1 Стар Град почитувана е веќе создадената функционална поделба на најстарата градска организациона единица Стар Град. Урбаниот блок УБ 1.2. со својата површина од 35,32 Ха ја надминува со Правилникот за нормативи за уредување на просторот препорачаната големина од 30,00 Ха, но со оглед дека истиот представува една историска и културна целина и дека на ниво на детално урбанистичко планирање би требало да се третира интегрално, преложено е да биде една урбанистичка целина - урбан блок.

УЗ 2 - Центар

Урбаната заедница Центар (поранешна Урбана единица 2) го завзема источниот дел од крајбрежјето и се граничи со:

- од запад - Булевар Македонски Просветители
- од север - Булевар Туристичка
- од исток - Булевар АСНОМ
- од југ - Охридското Езеро

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 61,20 Ха поради што е поделена на шест Урбани Блока и тоа:

УБ 2.1. ограничен со улиците Булевар на Македонски Просветители, Партизанска, Јане Сандански и Кеј Маршал Тито, со вкупна површина од 8,38 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 2.2. ограничен со улиците Булевар на Македонски Просветители, Партизанска, Јане Сандански и Димитар Влахов со вкупна површина од 9,49 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 2.3. - ограничен со Булевар на Македонски Просветители, Булевар Туристичка и Димитар Влахов со вкупна површина од 15,18 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 2.4. ограничен со ул. Јане Сандански, Кеј Маршал Тито, Булевар АСНОМ и Партизанска со вкупна површина од 10,19 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 2.5. ограничен со Булевар Туристичка, Булевар АСНОМ, Партизанска и Јане Сандански со вкупна површина од 13,98 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 2.6. - крајбрежен појас - ограничен со Кеј Маршал Тито од Булевар на Македонски Просветители до Булевар АСНОМ и Езерото со вкупна површина од 3,98 Ха сметано по осовините на обемните улици и линијата на брегот

УЗ 3 - Кошишта

Урбаната заедница Кошишта (поранешна Урбана единица 3) се граничи со:

- од запад - ул. Бистрица
- од север - Булевар Туристичка
- од исток - Пирин Планина, Кирил и Методи, собирата улица С - 9
- од југ - Васил Стефоски

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 43,52 Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 3.1. ограничен со улиците Бистрица, Булевар Туристичка, Гоце Делчев и И. Дудановски, со вкупна површина од 17,95 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 3.2. ограничен со улиците Бистрица, Гоце Делчев, Васил Стефоски и И. Дудановски со вкупна површина од 9,77 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 3.3. ограничен со Булевар Туристичка, И. Дудановски , Абас Емин и Гоце Делчев, со вкупна површина од 10,43 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 3. 4. ограничен со Гоце Делчев, Кирил и Методи и собирата улица С - 9, со вкупна површина од 5,37 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 4 - Воска

Урбаната заедница Воска (поранешна Урбана единица 4) завзема најголем дел од западното крајбрежје и се граничи со:

- од запад - реката Дањан - границата на опфатот на градот
- од север - Булевар Туристичка, клучка
- од исток - Бистрица
- од југ - Охридското Езеро, реката Грашница

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 96,81 Ха поради што е поделена на седум Урбани Блока и тоа:

УБ 4.1. ограничен со улиците Бистрица, Гоце Делчев, крак на Гоце Делчев што води кон езерото и Васил Стефоски со вкупна површина од 8,90 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 4.2. ограничен со улиците, Гоце Делчев, крак на Гоце Делчев што води кон езерото, Васил Стефоски и Трајче Трајчески, со вкупна површина од 11,33 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 4.3. - ограничен со Гоце Делчев, Васил Стефоски, Распаќе и Трајче Трајчески, со вкупна површина од 8,38 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 4.4. ограничен со реката Дањан (дел од границата на опфатот на градот) и улиците Гоце Делчев, Распаќе и Булевар Туристичка со вкупна површина од 16,65 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 4.5. ограничен со Булевар Туристичка и улиците Никола Русински, Гоце Делчев и Распаќе, со вкупна површина од 15,15 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 4.6. - ограничен со Булевар Туристичка и улиците Никола Русински, Гоце Делчев и Бистрица, со вкупна површина од 14,39 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 4.7. ограничен со реката Дањан (дел од границата на опфатот на градот), улицата Васил Стефоски, реката Грашница и брегот на Охридското Езеро со

вкупна површина од 23,97 Ха сметано по осовините на обемните улици и линијата на брегот

УЗ 5 - Лескајца

Урбаната заедница Лескајца (поранешна Урбана единица 5, но значително наголемена) го завзема западниот дел од градската територија и се граничи со:

- од северозапад - Железничка, клучка
- од исток - Пирин Планина
- од југ - Булевар Туристичка

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 74,97 Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 5.1. ограничен со Булевар Туристичка, клучката и улиците Железничка и Бистрица, со вкупна површина од 18,53 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 5.2. ограничен со улиците Булевар Туристичка и улиците Бистрица, I. Градски Ринг и И. Дудановски со вкупна површина од 10,21 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 5.3. - ограничен со Булевар Туристичка и улиците I. Градски Ринг, Пирин Планина и И. Дудановски со вкупна површина од 12,48 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 5.4. ограничен со ул. Бистрица, Железничка, I. Градски Ринг и Пирин Планина со вкупна површина од 33,75 Ха сметано по осовините на обемните улици

При планирањето на поделбата по урбани блокови на УЗ 5 Лескајца почитувана е веќе создадената функционална поделба извршена со донесените детални урбанистички планови за Урбаните блокови УБ 5.1., УБ 5.2. и УБ 5.3. Со својата површина од 33,75 Ха УБ 5.4. ја надминува со Правилникот за нормативи за уредување на просторот препорачаната големина од 30,00 Ха, но со оглед дека за овој урбан блок до сега воопшто не е изработуван ДУП, преложено е да биде една урбанистичка целина - урбан блок кој на ниво на детално урбанистичко планирање би требало да се третира интегрално.

УЗ 6 - Даме Груев

Урбаната заедница Даме Груев (поранешна Урбана единица 6) го завзема средишниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - I. Градски Ринг
- од исток - Јане Сандански
- од југ - Булевар Туристичка
- од запад - 7. Ноември

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 34,21 Ха поради што е поделена на два Урбани Блока и тоа:

УБ 6.1. ограничен со Булевар Туристичка и улиците 7. Ноември, I. Градски Ринг и Даме Груев , со вкупна површина од 23,79 Ха сметано по осовините на обемните улици
УБ 6.2. ограничен со улиците Булевар Туристичка, I. Градски Ринг и улиците Даме Груев и Јане Сандански, со вкупна површина од 10,42 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 7 - 7. Ноември
Урбаната заедница 7. Ноември (поранешна Урбана единица 7) го завзема средишниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - I. Градски Ринг
- од исток - 7. Ноември
- од југ - Булевар Туристичка
- од запад - Пирин Планина

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 27,92 Ха поради што е поделена на два Урбани Блока и тоа:

УБ 7.1. ограничен со Булевар Туристичка и улиците 7. Ноември, I. Градски Ринг и Абас Емин , со вкупна површина од 14,56 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 7.2. ограничен со Булевар Туристичка и улиците I. Градски Ринг, Абас Емин и Пирин Планина , со вкупна површина од 13,36 Ха сметано по осовините на обемните улици.

УЗ 8 - Биљанини Извори
Урбаната заедница Биљанини Извори (поранешна Урбана единица 8, но со зголемена површина) го завзема источниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - I. Градски Ринг (Карпош Војвода)
- од исток - ул. Стрелиште
- од југ - Булевар Туристичка
- од запад - Јане Сандански

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 56,15 Ха поради што е поделена на три Урбани Блока и тоа:

УБ 8.1. ограничен со Булевар Туристичка, Булевар АСНОМ и улиците Јане Сандански и Ванчо Питошески, со вкупна површина од 22,46 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 8.2. ограничен со Булевар АСНОМ, I. Градски Ринг (Карпош Војвода) и улиците Јане Сандански и Ванчо Питошески, со вкупна површина од 15,50 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 8.3. ограничен со Булевар Туристичка, Булевар АСНОМ, I. Градски Ринг и ул. Стрелиште, со вкупна површина од 18,18 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 9 - 8. Септември

Урбаната заедница 8. Септември (поранешна Урбана единица 9) го завзема централниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - Железничка
- од исток - 7. Ноември
- од југ - I. Градски Ринг
- од запад - Пирин Планина

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 67,22 Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 9.1. ограничен со I. Градски Ринг, Железничка, Пирин Планина и Абас Емин , со вкупна површина од 28,36 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 9.2. ограничен со I. Градски Ринг, Абас Емин, Железничка и Егејска со вкупна површина 15,50 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 9.3. ограничен со Железничка, 7. Ноември, Кленоец и Егејска со вкупна површина од 16,02 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 9.4. ограничен со Железничка, 7. Ноември и Кленоец со вкупна површина од 3,34 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 10 - Горна Влашка Мала

Урбаната заедница **Горна Влашка Мала** (поранешна Урбана единица 10) го завзема средишниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - Момчило Јорданоски, I. Македонска ударна бригада и границата на Оранжериите
- од исток - Марко Цепенков И Јане Сандански
- од југ - I. Градски Ринг
- од запад - 7. Ноември

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 45,64 Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 10.1. ограничен со улиците 7. Ноември, I. Градски Ринг, Марко Несторoски и Питу Гули, со вкупна површина од 15,70 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 10.2. ограничен со улиците I. Градски Ринг, Марко Несторoски, Питу Гули и Јане Сандански со вкупна површина од 14,47Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 10.3. ограничен со улиците Питу Гули , Марко Несторoски, Момчило Јорданоски и Марко Цепенков со вкупна површина од 11,46 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 10.4. ограничен со улиците Питу Гули, I. Македонска ударна бригада, 7. Ноември и границата со постојните Оранжерии, со вкупна површина од 4,01 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 11 - Видобишта

Урбаната заедница **Видобишта** (поранешна Урбана единица 11, односно УЗ Видобишта-Илинден)) го завзема источниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север – реката, ул. Македонска и Мирка Гинова
- од исток – Бејбунар, дел од границата на опфатот на градот.
- од југ - Момчило Јорданоски, I. Македонска ударна бригада и границата на Оранжериите
- од запад - 7. Ноември, границата со постојните Оранжерии

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 98,84 Ха поради што е поделена на пет Урбани Блока и тоа:

УБ 11.1. ограничен со улиците 7. Ноември, I. Македонска Ударна Бригада, Железничка и границата на Оранжериите на Градинар со вкупна површина од 23,52 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 11.2. ограничен со улиците Момчило Јорданоски, I. Македонска Ударна Бригада, Железничка и Бејбунар, со вкупна површина 23,77 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 11.3. ограничен со улиците Македонска, Железничка, Ристо Чадо, реката Сушица и ул. Бејбунар - крак со вкупна површина од 22,10 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 11.4. ограничен со улиците Железничка, Бејбунар - крак и Ристо Чадо, со вкупна површина од 19,81 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 11.5. ограничен со улицата Бејбунар - крак, реката Сушица и дел од границата на територијата на градот, со вкупна површина од 9,64 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 12 - Гоце Делчев

Урбаната заедница Гоце Делчев го завзема источниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - Момчило Јорданоски
- д исток - улица М - 3 Бејбунар и граница на опфатот на градот
- од југ - I. Градски Ринг (Карпош Војвода)
- од запад - Марко Цепенко

Површината на оваа Урбана заедница изнесува **55,47** Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 12.1. ограничен со улиците Карпош Војвода, Сирма Војвода и Јане Сандански со вкупна површина од 6,99 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 12.2. ограничен со улиците Сирма Војвода, Марко Цепенков и сервисната улица СЕ 12.2- Болничка, со вкупна површина од 17,75 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 12.3. ограничен со улиците Карпош Војвода, Момчило Јорданоски, Бејбунар и сервисната улица Се 12.2 – Болничка, со вкупна површина од 16,28 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 12.4. ограничен со М - 3 Бејбунар и дел од границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 14,45 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 13 - Железничка
Урбаната заедница 13. Железничка го завзема северниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север – ул. Прилепска, дел од границата на опфатот на градот
- од исток – Кленоец
- од запад – Хаџи Мустафа, дел од границата на опфатот на градот, реката Даљан
- од југ - Железничка, клучката

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 93,25 Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 13.1. ограничен со улиците Кленоец и Прилепска и границата на површината за Специјална Намена, со вкупна површина од 11,68 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 13.2. ограничен со Железничка, Прилепска, Будва и Кленоец, со вкупна површина од 18,73 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 13.3. ограничен со улиците Железничка, Прилепска и Будва, со вкупна површина 21,90 Ха сметано по осовините на обемните улици

- УБ 13.4. ограничен со Железничка, Прилепска и границата на опфатот на градот, ул. Хаџи Мустафа, реката Даљан, со вкупна површина од 30,05 Ха сметано по осовините на обемните улици.

УЗ 14 - Радоица Новичич
Урбаната заедница 14. Радоица Новичич го завзема крајниот северен дел од градската територија и се граничи со:

- од север - граница на опфатот на градот, река
- од исток - Петрино и граница на опфатот на градот
- од југ - Прилепска
- од запад - улицата СЕ 14.4 - Радоица Новичич, границата на опфатот на градот

Површината на оваа Урбана заедница изнесува **86,75 Ха** поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 14.1. ограничен со улиците Прилепска, Петрино, Радоица Новичич и сервисна СЕ - 14.2., со вкупна површина од 15,76 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 14.2. ограничен со улиците Петрино, Радоица Новичич и сервисна СЕ 14.3 и границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 31,68 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 14.3. ограничен со улицата Радоица Новичич, Нова Сервисна СЕ 14.3., реката и границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 27,63 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 14.4. ограничен со улицата Радоица Новичич, Прилепска, сервисна улица СЕ 14. 4. и дел од границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 11,68 Ха сметано по осовините на обемните улици

При планирањето на поделбата по урбани блокови на УЗ 14 почитувана е веќе создадената функционална поделба извршена со донесениот детален урбанистички план. Со својата површина од 31,68 Ха УБ 14. 2. ја надминува со Правилникот за нормативи за уредување на просторот препорачаната големина од 30,00 Ха, но со оглед дека со изработениот ДУП се определени границите на опфатот и интерната поделба, истите се акцептирани во овој ГУП, со површина минимално поголема од препорачаната.

УЗ 15 - 15. Корпус

Урбаната заедница 15 - 15. Корпус го завзема крајниот североисточен дел од градската територија и се граничи со:

- од север - граница на опфатот на градот, патот М 5
- од исток - Мирка Гинова, Живко Чинго, Александар Турунџе,граница на опфатот на градот, пат за Велгошти, пат за Лескоец
- од југ - Железничка, Македонска, 15. Корпус
- од запад - Кленоец, Петрино

Површината на оваа Урбана заедница изнесува **159,22** Ха со која е најголема од сите планирани Урбани заедници и поради тоа е поделена на седум Урбани Блока и тоа:

УБ 15.1. ограничен со улиците - 15. Корпус, Македонска и Мирка Гинова , со вкупна површина од 15,46 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 15.2. ограничен со улиците 15. Корпус, Мирка Гинова, Александар Турунџе, Живко Чинго и границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 25,96 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 15.3. ограничен со улиците 15. Корпус, Александар Турунџе, новата Сервисна улица СЕ 15.3. и границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 10,77 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 15.4. ограничен со ул 15. Корпус, новата Сервисна улица СЕ 15.3., патот за Лескоец и границата на опфатот на градот , со вкупна површина од 32,45 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 15.5. ограничен со улиците - 15. Корпус, Железничка, Кленоец и Српница, со вкупна површина од 27,11 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 15.6. ограничен со улиците 15. Корпус, Српница, Петрино и Нова Сервисна СЕ 15.3 со вкупна површина од 22,36 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 15.7. ограничен со улиците 15. Корпус, Нова Сервисна СЕ 15.3. Петрино и границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 25,11 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 16 - Рача

Урбаната заедница 16. Рача го завзема југоисточниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - границата на УБ 17.3 од УЗ 17
- од исток - собирна улица С - 12 - патот за с. Велестово и граница на опфатот на градот
- од југ - граница на опфатот на градот
- од запад - Булевар Св. Наум Охридски

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 65,34 Ха поради што е поделена на три Урбани Блока и тоа:

УБ 16.1. ограничен со границата на УБ 17.3 од УЗ 17, патот за с. Велестово, ул. Рача 1, границата на опфатот на градот и Булеварот Св. Наум Охридски , со вкупна површина од 12,18 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 16.2. ограничен со Булеварот Св. Наум Охридски, реката Рача, ул. Рача 1и границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 32,53 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 16.3. ограничен со Булеварот Св. Наум Охридски, реката Рача и границата на опфатот на градот, со вкупна површина од 20,63 Ха сметано по осовините на обемните улици

УЗ 17 - Студенчишта

Урбаната заедница 17 - Студенчишта го завзема јужниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север - Булевар АСНОМ, Булевар Туристичка, патот за с. Велестово
- од исток - патот за с. Велестово - границата на опфатот на градот, границата со УЗ 16, Булевар Св. Наум
- од југ - каналот Рача - граница на опфатот на градот

- од запад - Охридското Езеро

Површината на оваа Урбана заедница изнесува 111,66 Ха поради што е поделена на четири Урбани Блока и тоа:

УБ 17.1. Блато (ППР)- ограничен со Каналот Студенчишта, Булеварот Св. Наум, реката Рача - границата на опфатот на градот и Охридското Езеро, со вкупна површина од 70, 53 Ха сметано по осовините на обемните улици и линијата на брегот

УБ 17.2. ограничен со Каналот Студенчишта, Булеварот АСНОМ, Булеварот Туристичка, Булеварот Св. Наум Охридски и ул. Партизанска, со вкупна површина од 19,38 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 17.3. Спомен парк - ограничен со Булеварот Св. Наум Охридски, границата со УЗ 16 и патот за с. Велестово - границата на опфатот на градот со вкупна површина од 17,30 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 17.4. ограничен со Каналот Студенчишта, Булеварот АСНОМ, Кејот И ул. Партизанска, со вкупна површина од 4,45 Ха сметано по осовините на обемните улици

При планирањето на поделбата на УЗ 17 по урбани блокови почитувана е веќе создадената функционална поделба во која доминира просторот на Блатото - строго заштитена зона која треба да се третира интегрално, поради што е усвоена и големината на урбаниот блок УБ 17.1. со површина од 70,53 Ха

УЗ 18- Чекоштина

Урбаната заедница 18- Чекоштина го зафаќа најсеверниот дел од градската територија и се граничи со:

- од север – границата на опфатот на градот
- од исток – реката Даљан
- од југ – патот М 5, клучката на влезот во градот од запад

Површината на оваа Урбана заедница изнесува **38.95** Ха поради што е поделена на два Урбани Блока и тоа:

УБ 18.1. ограничен со патот М 5, ул. Чекоштина, патот Охрид – Орман, со вкупна површина од 16,29 Ха сметано по осовините на обемните улици

УБ 16.2. ограничен со реката Даљан , клучката на влезот во градот од запад, патот Охрид – Орман, ул. Чекоштина, со вкупна површина од 22,66 Ха сметано по осовините на обемните улици

1.4. Урбани заедници и урбани блокови во структурата на градската територија

ред.бр.	Урбани заедници и урбани блокови	Површина Ха	Учество %
УЗ 1.	**Стар Град**	**70,27**	5,48
	УБ 1.1.	25,48	
	УБ 1.2.	35,32	
	УБ 1.3.	3,73	
	УБ 1.4.	5,82	
УЗ 2.	**Центар**	**61,20**	4,78
	УБ 2.1.,	8,38	
	УБ 2.2.	9,49	
	УБ 2.3.	15,18	
	УБ 2.4.	10,19	
	УБ 2.5.	13.98	
	УБ 2.6.	3,98	
УЗ 3.	**Кошишта**	**43,52**	3,39
	УБ 3.1.	17,95	
	УБ 3.2.	9,77	
	УБ 3.3.	10,43	
	УБ 3.4.	5,37	
УЗ 4.	**Воска**	**96,81**	7,55
	УБ 4.1.	8,90	
	УБ 4.2.	11,33	
	УБ 4.3.	8,38	
	УБ 4.4.	16,65	
	УБ 4.5.	15,15	
	УБ 4.6.	14,39	
	УБ 4.7.	23,97	
УЗ 5.	**Лескајца**	**74,97**	5,85
	УБ 5.1.	18,53	
	УБ 5.2.	10,21	
	УБ 5.3.	12,10	
	УБ 5.4.	34,13	
УЗ 6.	**Даме Груев**	**34,21**	2,66
	УБ 6.1.	23,79	
	УБ 6.2.	10,42	
УЗ 7.	**7-ми Ноември**	**27,92**	1,76
	УБ 7.1.	14,56	
	УБ 7.2.	13,36	
УЗ 8.	**Биљанини Извори**	**56,15**	4,37
	УБ 8.1.	22,46	
	УБ 8.2.	15,51	
	УБ 8.3.	18,18	
УЗ 9.	**8- ми Септември**	**67,22**	4,93
	УБ 9.1.	28,36	
	УБ 9.2.	15,50	
	УБ 9.3.	16,02	
	УБ 9.4.	3.34	
УЗ 10.	**Горна Влашка Маала**	**45,64**	3,55
	УБ 10.1.	15,70	
	УБ 10.2.	14,47	
	УБ 10.3.	11,46	
	УБ 10.4.	4,01	

УЗ 11.	**Видобишта**	**98,84**	7,76
	УБ 11.1.	23,52	
	УБ 11.2.	23,77	
	УБ 11.3.	22,10	
	УБ 11.4.	19,81	
	УБ 11.5.	9,64	
УЗ 12.	**Гоце Делчев**	**55,47**	4,33
	УБ 12.1.	6,99	
	УБ 12.2.	17,75	
	УБ 12.3.	16,28	
	УБ 12.4.	14,45	
УЗ 13.	**Железничка Населба**	**93,25**	7,36
	УБ 13.1.	22,57	
	УБ 13.2.	18,73	
	УБ 13.3.	21,90	
	УБ 13.4.	30,05	
УЗ 14.	**Радоица Новичик**	**86,75**	6,76
	УБ 14.1.	15,76	
	УБ 14.2.	31,68	
	УБ 14.3.	27,63	
	УБ 14.4.	11,68	
УЗ 15.	**15 - Корпус**	**159,22**	12,43
	УБ 15.1.	15,46	
	УБ 15.2.	25,96	
	УБ 15.3.	10,77	
	УБ 15.4.	32,45	
	УБ 15.5.	27,11	
	УБ 15.6.	22,36	
	УБ 15.7.	25,11	
УЗ 16.	**Рача**	**65,34**	5,19
	УБ 16.1.	12,18	
	УБ 16.2	32,53	
	УБ 16.3.	20,63	
УЗ 17.	**Студенчишта**	**111,66**	8,71
	УБ 17.1.	70,53	
	УБ 17.2.	19.38	
	УБ 17.3.	17,30	
	УБ 17.4.	4.45	
УЗ 18.	**Чекоштина**	**38,95**	3,14
	УБ 18.1.	16,29	
	УБ 18.2.	22,66	
вкупно	**УРБАНИ БЛОКОВИ 73**	**1.283,39**	**100,00**

1.5. Биланси на површините во урбаните заедници и урбаните блокови

УЗ 1 СТАР ГРАД	**70,27 Ха**
Урбан блок 1.1	**25,40 Ха**
• домување со туризам	12,21
• домување со терц. дејности	1,12
• основно училиште	0,98
• наука	0,15
• култура	0,66
• духовна култура	1,51
• терцијален сектор	0,58
• комунални дејности	0,01
• хотелиерство	0,66
• државна управа	0,01
• јавно зеленило	3,33
• плажи	
• пешачки улици и плоштади, крајбрежје	
Урбан блок 1. 2.	**35,32 Ха**
• домување	8,29
• туризам	0,62
• наука	0,09
• култура	2,07
• духовна култура	0,70
• комунални дејности	0,02
• зеленило јавно	21,81
• рекреација,плажи	
• пешачки улици и плоштади,крајбрежје	
Урбан блок 1. 3.	**3,73 Ха**
• домување со терц. дејности	1,08
• духовна култура	0,09
• терцијарен сектор	0,43
• градско пазариште	0,72
• јавен паркинг и катна гаража	0,18
• пешачки улици и плоштади	
Урбан блок 1. 4.	**5,82 Ха**
• домување	2,64
• домување со терц. дејности	2,35
• терцијарен сектор	0,06
• хотел	0,07
• улици	

УЗ 2 ЦЕНТАР	**61,20 Ха**
Урбан блок 2.1.	**8,38 Ха**
• домување со хотелиерство	2,54
• домување со терц. дејности	1,09
• образование	0,38
• здравство	0,05
• хотелиерство	1,66
• култура	0,57
• духовна култура	0,15
• терцијарен сектор	0,31
• зеленило заштитно	0,15
• улици	
Урбан блок 2.2.	**9,49 Ха**
• домување	1,43
• домување со терц.дејности.	4,90
• соц. грижи -дом за пензионери	0,11
• култура	0,39
• државна администрација	0,23
• спорт	0,64
• терцијарен сектор	0,35
• автобуски терминал 1	0,39
• ПТТ	0,32
• улици	
Урбан блок 2. 3.	**15,18 Ха**
• домување	4,84
• домување со терц. дејности	3,80
• образование	2,95
• детска установа	0,43
• култура	0,02
• државна администрација	0,76
• улици	
Урбан блок 2.4.	**10,19 Ха**
• домување со хотелиерство	6,34
• хотелиерство	2,20
• примарен сектор	0,10
• заштитно зеленило	0,18
• улици	
Урбан блок 2. 5.	**13,98 Ха**
• домување	7,26
• домување со терц. дејности	4,46
• духовна култура	0,10
• улици	
Урбан блок 2. 6.	**3,98 Ха**
• зеленило јавно	2,39
• рекреација- крајбрежен појас, плажа	0.69
• улица	

УЗ 3 КОШИШТА	
Урбан блок 3.1.	**43.52 Ха**
• домување	**17,95 Ха**
• домување со терц. дејност	10,34
• духовна култура	5,92
• улици	0,087
Урбан блок 3.2.	**9,77 Ха**
• домување	8,55
• духовна култура	0,43
• државна администрација	0,01
• улици	
Урбан блок 3.3.	**10,43 Ха**
• домување	4,62
• домување со терц. дејности	3,25
• образование	0,88
• детска установа	0,47
• улици	
Урбан блок 3.4.	**5,37 Ха**
• домување	2,90
• здравство	0,09
• локална самоуправа	0,06
• духовна култура	0,04
• зеленило јавно	1,31
• улици	
УЗ 4 ВОСКА	**96,81 Ха**
Урбан блок 4.1.	**8,90 Ха**
• домување со туризам	8,0
• терцијарен сектор	0,14
• улици	
Урбан блок 4.2.	**11,33 Ха**
• домување со туризам	10,47
• улици	
Урбан блок 4.3.	**8,38 Ха**
• домување со туризам	6,28
• социјални грижи	0,70
• река	0,17
• зеленило заштитно	0,20
• улици	
Урбан блок 4.4.	**16,65 Ха**
• домување	6.56
• домување со терц. дејности	2.86
• река	1,54
• зеленило заштитно	1,63
• бензински пумпи	0,66
• улици	

Урбан блок 4.5. • домување • домување со терц. дејности • образование - основно • детска установа • локален центар • духовна култура • терцијарен сектор • улици	**15,15 Ха** 7.61 3.38 2.54 0,40 0,40 0,12 0,14 0.31
Урбан блок 4.6. • домување • домување со терц. дејности • улици	**14,39 Ха** 9.21 4.00
Урбан блок 4.7. • хотелиерство • терцијален сектор • спорт • рекреација, плажи • река • зеленило заштитно • улици	**23,97 Ха** 16,05 0,12 0,73 3,82 1,23 0,33
УЗ 5 ЛЕСКАЈЦА **Урбан блок 5.1.** • домување • домување со терц. дејности • примарен сектор • терцијален сектор • бензински станици • улици	**74,97 Ха** **18,53 Ха** 3.64 1.63 0,71 8,91 0,70
Урбан блок 5.2. • домување • домување со терц. дејности • образование,лок.центар и детска установа • улици	**10,21 Ха** 4,50 3,18 1,26
Урбан блок 5.3. • домување • домување со терц. дејности • хотел • улици	**12,48 Ха** 6,94 3.48 0,24
Урбан блок 5.4. • домување • домување со терц. дејности • примарен сектор • секундарен сектор	**33,75 Ха** 20,51 3.99 1,25 3,51

• терцијарен сектор • улици	2.63
УЗ 6 ДАМЕ ГРУЕВ **Урбан блок 6.1.** • домување • домување со терц. дејности • детска установа • духовна култура • ТВ комуникации • улици	**34,21 Ха** **23,79 Ха** 19,72 2,12 0,20 0,08 0,06
Урбан блок 6.2. • домување • домување со терц. дејности • терцијарен сектор • комунален објект • улици	**10,42 Ха** 4,78 4.36 0,16 0,05
УЗ 7. НОЕМВРИ **Урбан блок 7.1.** • домување • домување со терц. дејности • основно училиште • државна администрација • терцијарен сектор • електро дистрибуција - управа • улици	**27,92 Ха** **14,56 Ха** 3,18 9.00 0,72 0,14 0,17 0,14
Урбан блок 7.2. • домување • домување со терц. дејности • улици	**13,36 Ха** 8.18 4.04
УЗ 8 БИЉАНИНИ ИЗВОРИ **Урбан блок 8.1.** • домување • домување со терц. дејности • локален центар • детска градинка • државен архив • терцијарен сектор • улици	**56,15 Ха** **22,46 Ха** 13,34 5,52 0,36 0,32 0,36 0,34
Урбан блок 8.2. • домување • домување со терц. дејности • образование • улици	**15,51 Ха** 8,33 5,32 0,63

Урбан блок 8.3.	**18,18 Ха**
• домување	5,83
• домување со терц. дејности	4,11
• спортско стрелиште	0,93
• комунален објект	1,01
• ТС 110/0,4 Охрид 2	0,46
• бензинска станица	0.19
• зеленило зашитно	0,18
• зеленило јавно	2,04
• улици	
УЗ 9 8. СЕПТЕМВРИ	**63,22 Ха**
Урбан блок 9.1.	**28,36 Ха**
• домување	18,41
• домување со терц. дејности	5.29
• локален центар и образование	1.44
• терцијарен сектор	0,67
• комунален објект	0,19
• улици	
Урбан блок 9.2.	**15,50 Ха**
• домување	7.82
• домување со терц. дејности	4.28
• примарен сектор	1,81
• секундарен сектор	0,19
• терцијарен сектор	0,20
• улици	
Урбан блок 9.3.	**16,02 Ха**
• домување со терц. дејности	0.28
• секундарен сектор	12.68
• терцијарен сектор	1.61
• улици	
Урбан блок 9.4.	**3.34 Ха**
• автобуски терминал	2.07
• терцијарен сектор	0.45
УЗ 10 ГОРНА ВЛАШКА МАЛА	**45,64 Ха**
Урбан блок 10.1.	**19,75 Ха**
• домување	8,72
• домување со терц. дејности	3,42
• државна администрација	1,00
• детска градинка	0,67
• терцијарен сектор	0,17
• улици	
• **Урбан блок 10.2.**	**14,47 Ха**
• домување	6,99
• домување со терц. дејности	4,02
• духовна култура	0,30

• образование • улици	1,14
Урбан блок 10.3. • домување инд. • домување со терцијални дејности • терцијарен сектор • улици	**11,46 Ха** 6,80 3,68 0,16
Урбан блок 10.4. • домување комб. • терцијарен сектор • улици	**4,01 Ха** 3.25 0.23
УЗ 11 ВИДОБИШТА **Урбан блок 11.1.** • домување со терц.дејности • образование,л.центар,д.град.,дом за хенд. • градска топлана • терцијарен сектор • полигон за обука за возачи • бензинска станица • зеленило заштитно • улици	**98,84 Ха** **23.52 Ха** 4,39 7,20 1,53 0,25 0,19 0.33 2,86
Урбан блок 11.2. • домување • домување со терц.дејности • терцијарен сектор • улици	**23.77 Ха** 16.29 5.69 0,14
Урбан блок 11.3. • домување • домување со терц.дејности • државна управа • примарен сектор • секундарен сектор • терцијарен сектор • мало стопанство • улици	**22.10 Ха** 8.58 4,45 0.59 1,36 3,20 0,12 2,07
Урбан блок 11.4. • домување • домување со терц.дејности • улици	**19.81 Ха** 13,21 5,21
Урбан блок 11.5. • домување • домување со терц.дејности • улици	**9.64 Ха** 7.55 1,55
УЗ 12 ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ **Урбан блок 12.1.** • домување	**55,47 Ха** **6,99 Ха** 2,61

• домување комбинирано • улици	3,51
Урбан блок 12.2. • домување • домување комбинирано • детска установа • медицински центар • терцијарен сектор	**17,75 Ха** 3,28 3,30 0,40 8,84 0,10
Урбан блок 12.3. • домување • домување комбинирано • локален центар • улици	**16,28 Ха** 9,28 0,59 0,21
Урбан блок 12.4. • домување • зеленило заштитно	**14,45 Ха** 12,85 1,47
УЗ 13. ЖЕЛЕЗНИЧКА НАСЕЛБА **Урбан блок 13.1.** • специјална намена • улици	**93,25 Ха** **11,68 Ха** 10,87
Урбан блок 13.2. • домување • домување со терц.дејности • примарен сектор • терцијарен сектор • улици	**18.73 Ха** 7.90 2.09 5.57 2.88
Урбан блок 13.3. • домување • домување со терц. дејности • хотел • улици	**21,90 Ха** 14.82 5.56 0,06
Урбан блок 13.4. • домување • домување комб. • терцијарен сектор • рекреација • река • ЈП Македонија пат • улици	**30,05Ха** 15.26 4.88 3,33 0,31 1,07 0,81

УЗ 14. РАДОИЦА НОВИЧИЧ	**86,75 Ха**
Урбан блок 14.1.	**15,76 Ха**
• домување	9,91
• домување комб.	4,03
• терцијарен сектор	0,26
• река	0,30
• улици	
Урбан блок 14.2.	**31.68 Ха**
• домување	24,20
• домување комб.	3,86
• основно образование	1,34
• детска установа	0,91
• духовна култура (црква)	0,12
• улици	
Урбан блок 14.3.	**27,63 Ха**
• домување	19,91
• домување кол.	6,74
• улици	
Урбан блок 14.4.	**11,68 Ха**
• домување комб.	9,38
• здравство	0,06
• локален центар	0,29
• река	0,05
• улици	
УЗ 15. - 15. КОРПУС	**159.22 Ха**
Урбан блок 15.1.	**15,46 Ха**
• домување со терц. дејности	4,99
• образование	0,81
• секундарен сектор	6,78
• зеленило заштитно	0,94
• ТС 110/0,4 Охрид 1	0,80
• улици	
Урбан блок 15.2.	**25,96 Ха**
• домување	19,05
• домување со терц. дејности	3,30
• образование и лок. центар	2,36
• улици	
Урбан блок 15.3.	**10,77 Ха**
• домување	7,38
• домување комб.	2,65
• улици	
Урбан блок 15.4.	**32.45 Ха**
• домување со терц.дејности	0,16
• терцијарен сектор	0,22
• градски гробишта	16,65

• бензинска пумпа • зеленило заштитно • улици	0,21 13,96
Урбан блок 15.5. • домување • мало стопанство • секундарен сектор • терцијарен сектор • бензинска пумпа • улици	**27,11 Ха** 11,22 8,05 3,39 2,00 0,55
Урбан блок 15.6. • домување • секундарен сектор • мало стопанство • терцијарен сектор • улици	**22,36 Ха** 2,78 11,76 5,54 1,41
Урбан блок 15.7. • мало стопанство • терцијарен сектор • улици	**25,11 Ха** 22,38 1.39
УЗ 16. РАЧА **Урбан блок 16.1.** • домување • улици	**65,34 Ха** **18,56 Ха** 16,22 0,44
Урбан блок 16.2. • домување комб. • терцијарен сектор • зеленило заштитно • улици • река	**32,53 Ха** 2,28 0,52
Урбан блок 16.3. • домување комб. • домување со туризам • образование • локален центар • хотел • духовна култура • терцијарен сектор • зеленило заштитно • улици	**12,18 Ха** 0,22 17,25 0,29 0,39 0,37 0,24 0,07 0,36 1,74
• **УЗ 17. СТУДЕНЧИШТА** **Урбан блок 17.1.** • блато • наука • канал Студенчишта	**111,66 Ха** **70,96 Ха** 51,55 1,54 1,75 3,42

• специјална намена • рекреација • улици и пешачки патеки	7,29
Урбан блок 17.2. • спорт • комунални дејности • јавно зеленило • улици и пешачки патеки	**19,38 Ха** 16,26 0,48 0,85
Урбан блок 17.3. • археолошки локалитет • спомен парк • државна управа • дендролошки парк • комунални објекти • јавно зеленило • улици	**17,30 Ха** 0,25 0,04 0,60 1,90 0,34 13,22 0,95
Урбан блок 17.4. • домување со туризам • хотелиерство • улици	**4.45 Ха** 0,83 3,02
УЗ 18. ЧЕКОШТИНА **Урбан блок 18.1.** • домување • туризам • локален центар и образование • зеленило заштитно • улици	**38.95 Ха** **16,29 Ха** 13,04 0,14 1,59 0.57
Урбан блок 18.2. • домување • спорт и рекреација • зеленило заштитно • улици	**22,66 Ха** 13,47 6.88 0.57

ВКУПНА ПОВРШИНА : 1.283,39 Ха

1.6.Биланси на површините во урбаните заедници

УЗ 1 СТАР ГРАД	**70,27 Ха**
• домување	10,93
• домување со туризам	12,21
• домување со тер.дејности	4,55
• образование	0,98
• наука	0,24
• култура	2,73
• духовна култура	2,30
• државна управа	0,01
• терцијален сектор	1,07
• хотелиерство	0,73
• комунални дејности	0,03
• градско пазариште	0,72
• катна гаража	0,18
• заштитно зеленило	25,14
• рекреација, плажи	
• улици	
УЗ 2 ЦЕНТАР	**61,20 Ха**
• домување	13,53
• домување со туризам	8,88
• домување со тер.дејности	14,25
• образование	0,38
• култура	0,98
• духовна култура	0,10
• државна управа	0,99
• здравство	0,05
• хотелиерство	3,86
• социални грижи	0,54
• терцијарен сектор	0,66
• автобуски терминал 1	0,39
• ПТТ	0,32
• спорт	0,64
• јавно зеленило	2,39
• заштитно зеленило	0,33
• рекреација,плажи	
• улици	
УЗ 3 КОШИШТА	**43,52 Ха**
• домување	23,51
• домување со терц. дејности	9,17
• образование	0,88
• духовна култура	0,13
• државна управа	0,01
• локална самоуправа	0,06
• здравство	0,09
	0,47

• социални грижи • јавно зеленило • улици	1,31
УЗ 4 ВОСКА • домување • домување со туризам • домување со терц. дејности • образование • духовна култура • социјални грижи • хотелиерство • терцијарен сектор • заштитно зеленило • спорт • бензинска пумпа • река • рекреација, плажи • улици	**96,81 Ха** 23,38 24,75 10,24 2,54 0,14 0,10 16,05 0,57 2,16 0,73 0,66 2,94
УЗ 5 ЛЕСКАЈЦА • домување • домување со терц. дејности • образование • хотелиерство • примарен сектор • секундарен сектор • терцијарен сектор • бензинска пумпа • улици	**74,97 Ха** 35,59 12,26 1,26 0,24 1,96 3,51 11,54 0,24
УЗ 6 ДАМЕ ГРУЕВ • домување • домување со терц. дејности • духовна култура • терцијален сектор • социјални грижи • комунален објект • ТВ комуникации • улици	**34,21 Ха** 24,50 6,48 0,08 0,16 0,20 0,05 0,06
УЗ 7 7. НОЕМВРИ • домување • домување со терц. дејности • образование • државна управа • терцијарен сектор • улици	**27,92 Ха** 11,36 13,04 0,72 0,28 0,17
УЗ 8 БИЉАНИНИ ИЗВОРИ • домување	**56,15 Ха** 27,50

• домување со терц. дејности	14,95
• образование	0,63
• социјални грижи	0,32
• државна управа	0,36
• локален центар	0,36
• терцијарен сектор	0.34
• спорт-стрелиште	0,93
• комунален објект	1,01
• ТС 110/0,4 Охрид 2	0,46
• зеленило јавно	2,04
• зеленило заштитно	0.18
• улици	
УЗ 9 8. СЕПТЕМВРИ	**63,22 Ха**
• домување	26,23
• домување со терц. дејности	9,55
• образование и лок. центар	1,44
• примарен сектор	1,81
• секундарен сектор	0,19
• терцијален сектор	14,29
• комунален објект	0,19
• авто. терминал	2,07
• улици	
УЗ 10 ГОРНА ВЛАШКА МАЛА	**45,64 Ха**
• домување	22,51
• домување со терц. дејности	14,37
• образование	1,14
• духовна култура	0,30
• државна управа	1,00
• социјални грижи	0,67
• терцијален сектор	0,56
• улици	
УЗ 11 ВИДОБИШТА	**98,84 Ха**
• домување	45,63
• домување со терц. дејности	21,29
• образование со лок.центар, домза хенди.	7,20
• државна управа	0,59
• примарен сектор	1,36
• секундарен сектор	3,20
• терцијарен сектор	0,39
• мало стопанство	2,07
• полигон за обука на возачи	0,19
• градска топлана	1,53
• бензинска пумпа	0,33
• зеленило заштитно	2,86
• улици	

УЗ 12 ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ	**55,47 Ха**
• домување	28,02
• домување со терц. дејности	7,40
• социјални грижи	0,40
• здравство	8,84
• локален центар	0,21
• зеленило заштитно	1,47
• улици	
УЗ 13 ЖЕЛЕЗНИЧКА НАСЕЛБА	**93,25 Ха**
• домување	38,00
• домување со терц. дејности	12,53
• хотел	0,06
• примарен сектор	5,57
• терцијален сектор	5,67
• специјална намена	21,70
• река	1,07
• ЈП Македонија пат	0,81
• улици	
УЗ 14 РАДОИЦА НОВИЧИЧ	**86,75 Ха**
• домување	54,02
• домување со терц. дејности	24,01
• образование	1,34
• социјални грижи	0,91
• духовна култура	0,12
• здравство	0,06
• локален центар	0,29
• терцијален сектор	0,26
• река	0,35
• улици	
УЗ 15 15. КОРПУС	**159,22 Ха**
• домување	40,26
• домување со терц. дејности	22,37
• образование со лок, центар	3,17
• хотели	0,17
• секундарен сектор	33,26
• терцијарен сектор	5,02
• мало стопанство	13,75
• градски гробишта	16,65
• ТС 110/0,4 Охрид 2	0,80
• зеленило заштитно	14,90
• улици	
УЗ 16 РАЧА	**65,34 Ха**
• домување	10,80
• домување со туризам	44,91
• домување со терцијарни дејности	2,50
• образование	0,59
	0,39

• локален центар • духовна култура • хотел • терцијарен сектор • зеленило заштитно • улици	 0,24 0,37 0,07 0,36
УЗ 17 СТУДЕНЧИШТА • домување • домување со туризам • хотелиерство • наука • државна управа • комунални дејности • специјална намена • специјално зеленило Блато • канал • јавно зеленило • спомен парк • дендролошки парк • археолошки локалитет • рекреација • улици и пешачки патеки	**111,66 Ха** 3,35 0,88 3,02 1,54 0,60 0.82 3,42 51,55 1,75 14,07 0,04 1,90 0,25 7,29
УЗ 18 ЧЕКОШТИНА • домување • туризам • локален центар и образование • спорт и рекреација • заштитнозеленило • улици и пешачки патеки	**38.95 Ха** 26,51 0,14 1,59 6,88 1,14

1.7 Систем на градски центри

1.7.1. Критериуми за оценка на вредностите на центрите

Светската урбанистичка теорија и практика воспоставиле основни критериуми за оценка на вредностите на градските центри кои можат да се применат и во тестирањето на вредностите на центарот на градот Охрид:

Привлечноста, магнетизмот на центрите, на централните градски простори, непосредно и во најголема можна мерка зависи од структурата и капацитетот на активностите - содржините на централните функции кои во нив се концентрирани и од пристапноста на центрите од окружувањето, односно од нивното гравитационо подрачје. Меѓутоа, покрај функционалната привлечност, од посебно значение за вкупната привлечност на центрите е и квалитетот на амбиентот во кој се остваруваат неговите функции. Привлечноста на центарот се зголемува кога неговиот простор во физичка смисла организиран на начин кој овозможува едноставно, логично и безбедно движење и можност за за добро

ориентирање во просторот. Односно, кога е јавниот простор на центарот - улици, плоштади, патеки, пасажи заедно со објектите кои тој простор го формираат, организиран така да што повеќе одговара на различни функционални и психо-социјални потреби на неговите корисници - посетители .

Од аспект на **комуникационата прилагоденост**, просторот на центарот треба да задоволи различни потреби: од можноста да во тој простор се борави во одсуство на каква и да е комуникација, до можноста за остварување на најинтензивни контакти при случајни или договорени средби. Од друга страна, едновремено, на привлечноста на центарот позитивно ќе влијае што потполната прилагоденост на бројните технички, технолошки, сообраќајни, комерцијални и други барања од различните централни активности, или на нивните сосема специфични потреби напр. од потребата за изразена експонираност во просторот, до потребата од што подискретното присуство во просторот.

За вкупната привлечност на центарот од посебно значение е и **нивото на концентрацијата на содржините и нивната разновидност**. По правили, дури во центрите од повисок ранг, со поголемо гравитационо подрачје, се постигнува доволно големе концентрација на активности-содржини кои создаваат пожелна количина и разновидност на случувања што ја зголемува привлечноста на центарот.

Пристапност кон центарот од неговото окружување представува основен проблем со кој се бави урбанистичката практика во организацијата на централните функции во еден современ град. Привлечноста и пристапноста кон центарот кај историски формираните центри е однос по правило обратен: што е поголема привлачноста на ценатарот, то е понеповолна пристапноста. Под сообраќајната пристапност се подразбира односот помеѓу расположивите површини за сообраќајот во мирување и изразените потреби за тие површини во рамките на центарот, а сообраќајната поврзаностозначува однос помеѓу стварниот и потенцијалниот капацитет на сообраќајот со кој градскиот центар се поврзува со своето гравитационо подрачје. Внатрешните сообраќајни состојби во самиот простор на центарот најчесто представуваат оганичувачки фактор во вкупната пристапност кон центарот. Тие внатрешни ограничувања главно се манифестираат во недостигот на простори за паркирање на потребниот број возила и несоответниот распоред на јавните паркиралишта во просторот на центарот, како и во извесна колизија на проточниот и пешачкиот сообраќај и тн.

Применувајќи ги набележаните критериуми во оценката на привлечноста на центарот на Охрид може да се заклучи дека проблемите со кој тој е обременет се универзални проблеми на градските центри, особено на историските градски центри, но и покрај тоа магнетизмот со кој тој ги привлекува своите бројни корисници низ изминативе столетија и денес не ослабнува.

1.7.2. Градски центар - просторна диспозиција

Преку валоризацијата на постојната состојба извршено е вреднување на физичките структури од аспект на нивните градежни и културно-историски вредности, со што се утврдил просторниот оквир кој во понатамошниот планерски процес треба да се почитува.

Врз база на изведените анализи и основните цели на планот воспоставени се следните критериуми:

- да се зачуваат вредностите на градското ткиво кои преку валоризацијата се утврдени, а тоа се објекти со значајни општествени и културно - историски вредности, а да се создадат нови со кои би се задоволиле потребите на населението на градот и општината од содржините кои се неопходни во градскиот центар;
- да се предвидат резервни површини во зоната на центарот кои ќе им послужат на идните генерации да во склад со потребите на своето време ги остварат своите потреби од централни функции. Планот треба да биде отворен во просторно - организациона смисла во текот на времето;
- слободните и сообраќајните површини да се организираат така да вкупните вредности на амбиентот се приближат до корисникот - пешак и целиот простор да стане поквалитетен од социолошко - хуманитарен аспект и од аспект на вкупната култура на просторот;
- етапноста на реализацијата на централната зона треба да обезбеди можност за понатамошен нормален живот, со елементи на подобрување на животниот стандард. Тоа значи дека треба објективно, а во склад со вистинските потреби на развојот, да се образложи и нормативно да се регулира реализацијата на планот во просторот и времето.

Потребите врз основа на кои се одредуваат функционалните и просторни карактеристики на просторот постојано се менуваат. Од друга страна, формирањето на градскиот центар е долготраен процес и неговата реализација се одвива многу подолго од планерскиот период. Поради тоа неопходно е да се обезбеди одреден степен на просторна отвореност на планот за да можат да се акцептираат ново појавените потреби на корисниците, а по стандардите на времето во кое тие ќе се појават. Дел од површината околу градскиот центар на територијата како простор со присутно домување, претставува резервна отвореност на планот за претстојниот процес на реконструкција.

Основните содржини на градскиот центар се: најзначајните градски објекти од областа на културата - Домот на културата и музеите, државната управа, судството, локалната самоуправа, клубови на политичките партии, терцијалните дејности - трговијата, угостителството, хотелиерството, комуналните содржини - градското пазариште, автопбускиот терминал, такси станиците, ПТТ терминал, ЕСМ, финансово - техничките содржини и друго.

Моторните сообраќајни текови го сечат центарот со што во извесена мера се дезорганизираат некои негови содржини, а внатрешниот простор е трансформиран во пешачки површини и неопходен моторен сообраќај со определен режим. Површините за сообраќај во мирување - јавните паркиралишта распоредени се периферно на територијата на центарот, а катната гаража за 400 возила предвидена е на влезот во градското пазариште.

Главните пешачки текови се долж Старата Чаршија и улиците Гоце Делчев, дел од 7. Ноември, Самуилова и Коста Абраш, како и дел од Кејот. Тие го задржуваат

постојниот профил, се прошируваат во вид на плоштади и скверови и го продолжуваат својот тек во мрежата на соседните улици.

Во просторот на пешачките движења се и зелените површини. Постојните до максимум се задржуваат, се предвидуваат и нови, а во нив простори за одмор дополнети со многу елементи од урбаниот дизајн и визуелните комуникации.

1.7.3. Систем на центри - просторна диспозиција

Останатите центри на територијата на градот - локални центри на Урбани заедници, планирани со поранешните урбанистички планови не се реализирани. Со овој план се смета на нивно реактивирање, но не во смисла на комплетното оформување, туку по пат на поврзување со центарот на градот во единствен **систем на центри** во градот. Зоните за поврзување се просторите помеѓу и околу центрите во кои интензивно се мешаат содржините на центрите со соседните содржини. Содржините на локалните центри се главно терцијарните активности (трговија, угостителство, туризам, занаетчиство, финансово - технички и деловни услуги, здравство и друго), а нивната диспозиција по правило е во непосредна близина на јавните содржини планирани во Урбаната заедница - основно образование, социјална заштита.

Од планираните 18 Урбани заедници во девет УЗ постојат локални центри и тоа во: УЗ 4, УЗ 5, УЗ 8, УЗ 9, УЗ 11, УЗ 12, УЗ 14, УЗ 15 и УЗ 16, УЗ 1, УЗ 2, УЗ 6 и УЗ 7 се во Градскиот центар. Диспозициите на локалните центри во однос на сопственото гравитационо подрачје се главно поволни, а некои од нив се лоцирани така да можат да го сервисираат и населението во Урбаните заедници кои немаат локален центар.

На овој начин во градот Охрид ќе се воспостави систем или мрежа на центри, што ќе ја покрие целата негова површина. **Примарен центар** е главниот градски центар со сите пропратни функци и блиското опкружување. **Секундарни центри** се центрите на Месните заеници, а терцијарни центри се тракастите зони кои градскиот центар го поврзуваат со секундарните центри, а кои се одвиваат по должините на главните градски сообраќајници и претставуваат комерцијални оски на градот: Булеварот Туристичка, Железничка, 7. Ноември и 15-ти Корпус.. Понатака со плановите од понизок ранг овие центри ќе се внесат во сите пори на животот на градот формирајќи помали центри во урбаните блокови .

Во смисол на потенцирање на јавноста и нагласување на поврзаноста на системот на центри во градот, долж сообраќајниците постојат или се предвидуваат коридори или траки на јавно зеленило -дрвореди. Тие ќе му дадат квалитет повеќе на просторите каде се одвива движењето, комуникациите, средбите, пазарувањето и дружењето на луѓето.

1.8. Општествен стандард

1.8.1. Образование

- **Основно образование**

Во Програмските поставки на идниот развој аналитички се утврдени потребите од површини на парцели за објектите од основното образование:

вкупно нови површини: 5,62 Ха + 2,35 Ха = 7,97 Ха
вкупни површини: постојни + нови:
7,22 Ха + 7,97 Ха = 15,19 Ха

Исто така, утврдени се и потребите од изградени површини:

16.854 м2 + 8.218 м2 = 25.072 м2

Вкупниот изграден простор за основното образование се состои од постојниот (19.098 м2) и новиот (25.072 м2) , со вкупна површина од:

19.098 м2 + 25. 072 м2 = 44.170 м2

Доколку се изградат овие површини, ќе се задоволат нормативните условија, но и посебните потреби на сите основни училишта изразени при анкетирањето (спортски дворани, кабинети, слободен уреден простор за спорт, рекреација и настава на отворено).

Основното музичко училиште како училиште со специфична програма се планира да биде прелоцирано во постоен објект со подобри услови во поглед на површината и квалитетот, во УЗ 8.

Новите локации за основни училишта предвидени се во следните Урбани заедници: УЗ 4 - Воска, УЗ 5 - Лескаица, УЗ 9 - 8. Септември , УЗ 11 - Видобишта Илинден, УЗ 15 - 15. Корпус, УЗ Чекоштина, а постојните се во : УЗ 1 - Стар Град, УЗ 2 - Центар, УЗ 3 - Кошишта УЗ 7 - 7. Ноември и УЗ 10 - Горна Влашка Мала, УЗ 14 - Радоица Новичич и УЗ 16 - Рача. Урбаните заедници без основно образование се: УЗ 6 - Даме Груев, УЗ 12 - Гоце Делчев, УЗ 8 – Билјанини извори и УЗ 13 - Железничка, во кои не постојат погодни површини за таа намена, а основните училишта во соседните Урбани заедници се во поволна близина за учениците од Урбаните заедници без училишта.

- **Средно образование**

Новите површини кои се предвидуваат за потребите на средното образование определени се само по основ надминување на постојниот дефицит кој може да се квантифицира и за вкупните и за изградените површини:

површина на вкупни локации - постојна 3,20 Ха
површина на вкупни локации - потребна
според утврдените нормативи:
3.263 ученици х 25 м2/ученик = 81.575 м2 или 8,16 Ха

- потребни нови површини на локации за надминување на постојниот дефицит: 8,16 Ха - 3,20 Ха = 4,96 Ха

- изградени површини - постојни = 11.636 м2

- изградени површини - потребни за дополнување на дефицитот = 11.205 м2

Просторната диспозиција на постојните средни училишта не овозможува нивното проширување поради густо изграденото опкружување. Надминување на дефицитот може да се реши само со изградба на ново училиште или со работа во две смени, што сеуште е општа практика во образованието предизвикана од константниот дефицит на училишен простор, во кој случај сите потребни големини ќе се преполоват:

- **Високо образование**

Своите потреби од нови содржини овие институции ќе ги реализираат во рамките на сопствените парцели. Можна е нивната дислокација и групирање со новите институции кои во наредниот перид ќе се формираат во просторот означен како Специјална намена, корисник МНО.

1.8.2. Наука

Јавната научна установа Хидробиолошки завод - Охрид - се предвидува проширување на површината на комплексот со што ќе се овозможи збогатување на содржините, отворање на комплексот во едукативни и туристички сврхи и, што е најзначајно, просторно и функционално интегрирање со Блатото Студенчишта во еден ареал во кој ќе важат посебни мерки за уредување и заштита на просторот.

Сеизмолошка станица - како единица на Универзитетот Кирил и Методи - Скопје, ќе ја задржи содржината и постојната површинина.

Метеоролошка станица - како единица на Државниот завод за хидрометеорологија - Скопје, исто така ја задржува содржината и површината .

1.8.3. Здравство

Јавната здравствена установа - Општата болница располага со локација со површина од околу 72.000 м2, а со овој ГУП се предвидува зголемување на парцелата во кои површини ќе се сместат нови содржини. На тој начин се создава простор за нејзиниот развој во долг временски период и можност за капацитет од над 1.000 болнички легла.

Една од важните обврски на овој ГУП е да се определи локација за здравствен дом во склад со организацијата на здравствената заштита и планерските нормативи, а имајќи ги пред вид потребите и навиките на населението. Постојниот здравствен дом кој повеќе децении ја има улогата, но не и содржините на современа поликлиника се дислоцира во комплексот на Јавната здравствена установа – Општа болница – Охрид, а некои од постојните содржини остануваат на истата локација.

Целокупната градска територија рамномерно е покриена со мрежата на здравни домови како дел од превентивната здравна заштита на населението. Во таа смисла нови амбуланти се предвидени во северниот дел на градот (УЗ 9 - 8. Септември, УЗ 15. Корпус, УЗ 11 - Видобишта Илинден, УЗ Радоица Новичич), во јужниот дел на градот (УЗ Рача), и во средишниот дел на градот (УЗ 4 Воска, УЗ 5 - Лескајца). Дел од здравните станици е во склоп на локалните центри во Урбаните заедници.

1.8.4. Социјална заштита

- **Општествена заштита на деца**

Со оглед дека во границите на градската територија постојните детски установи располагаат со локациите со површина од 22.100 м2, потребната површина за нови локации изнесува:

а. 50.000 м2 - 22.100 м2 = 27.900 м2

Постојната изградена површина изнесува 5.591 м2, а потребната нова изградена површина изнесува:

б. 15.000 м2 - 5.591 м2 = 9.409 м2.

Имајќи ја предвид динамиката на досегашната градба на детски установи и трендот на намалување на бројот на деца вклучени во нив, не е реално да се очекува да во овој планерски период се изградат сите предвидени детски установи, но е потребно да се резервираат предвидените простори за наредниот постпландки период.

Од планираните 18 Урбани заедници само во пет постојат детски установи и тоа: во УЗ 2 - Центар, во УЗ 3 - Кошишта, УЗ 10 - Горна Влашка Маала и УЗ 8 - Биљанини Извори – две установи. Нови детски установи предвидени се во Урбаните заедници кои немаат вакви објекти и тоа: во УЗ 4 - Воска, во УЗ 5 - Лескајца, во УЗ 6 - Даме Груев, во УЗ 11 - Видобишта - Илинден, во УЗ 12 - Гоце Делчев и во УЗ Р. Новичич - 2 установи - вкупно 7, а во останалите Урбани заедници децата можат да се згрижуваат во детски установи формирани во "домашни условија" - во приватна сопственост и во мали капацитети. Планираниот вкупен број детски установи е 12.

- **Општествена заштита на стари и хендикепирани лица**

Локацијата за домот за стари лица се предвидува во УЗ 4 Воска, во УБ 4.3. во мирен дел на градот со многу зелени површини, блиску до езерото, сообраќајно добро поврзана со градската улична мрежа, со капацитет од 100 лица.

Непосредно до оваа се предвидува локацијата за одморалиште за слепи лица со истата површина и капацитет.

Локацијата за групен дом за хендикепирани лица со клубови за дневен престој предвиден е во УЗ 11, во У.Б. 1

- **Меѓуопштински центар за социјални грижи;**
- **Хуманитарни организации**

Меѓуопштинскиот центар за социјални грижи располага со вкупна површина на локацијата од 300 м2, а вкупната изградена површина изнесува 175 м2 . Во наредниот период овој објект ќе ги задоволи потребите на дејноста и не се предвидува зголемување на неговите изградени и слободни површини.

Во хуманитарните организации за помош на социјално загрозена популација со овој ГУП третиран е само Црвениот крст на Македонија. Истиот располага со сопствен деловен, продажен и магацински простор на три локации во опфатот на градот кои ги задржува.

1.8.5. Култура

Анализите на состојбите укажуваат на тоа дека во овој планерски период е нужно да се завршат отпочнатите активности за реставрација и ревитализација на спомениците на културата и историјата - Самуиловата тврдина и Античкиот театар, но и на другите споменици на културата чија состојба бара средства и ангажман. Со нивното вклучување во културните текови градот ќе се здобие со нови квалитети кои уште повеќе ќе ја потенцираат неговата улога во културата на Републиката.

1.8.6. Духовна култура

.Во наредниот период не се очекува градба на некој поголем храм, но можна е градба на мали цркви - задужбини на поединци чие лоцирање Ќе биде предмет на ДУП.

1.9. Државна управа; локална самоуправа; правосудство

Сите органи и институции од областа на државната управа, правосудството и локалната самоуправа кои се застапени во градот сместени се во поволни локации и објекти со доволни површини и соодветен комфор и нема потреба од предвидување нови површини за оваа активност. Исклучок представува Министерството за внатрешни работи за чии потреби се предвидува комплекс во УБ 10.1. и езерската полиција на брегот на Студенчишката Река за која се планира да се оддели дел од комплексот на МНО. Потребата на Министерството за правда од нов општински затвор ќе треба да се задоволи надвор од територијата на градот.

1.10. Стопанство

- **Примарен сектор**

Оранжериите на Градинар се пренаменуваат во мултинаменски простор, а останалите субјекти класифицирани во овој стопански сектор ќе ги задржат своите локации и површини во рамките на градот, освен Рибарското

стопанство кое ќе се дислоцира вон од градот. Сите површини во рамките на опфатот класифицирани како неангажирани зелени површини со овој ГУП се предвидуваат со трајна нова содржина.

- **Секундарен сектор**

Утврдено е дека ниеден од субјектите класифицирани во секундарниот стопански сектор не ја загрозува животната средина и дека нема основ и потреба за нивното дислоцирање надвор од границите на градската територија. Поради тоа се предвидува задржување на повеќето од субјектите во нивните постојни граници, но се дава можност за целосна или делумна пренамена, особено за механизациите на градежните претпријатија или претпријатието за секундарни суровини, во мало стопанство, сервиси или складишта.

Зони за изградба на нови капацитети со разновидна намена се површините во северниот дел на градот, помеѓу магистралната улица 15. Корпус и собирната улица Петрино, во кои дел се за секундарен, а дел за терцијарен стопански сектор.

На постојната индивидуална станбена градба во рамките на работните зони треба да и се овозможи изградба - доградба на деловен простор во рамките на сопствената парцела со што ке се постигне поголема рационалност на просторот, а ќе се оправда и, по потреба, легализира и индивидуалната станбена градба - под услови утврдени со Правилникот за уредување на просторот.

- **Терцијален сектор:**

Во просторната организација на градот зоните за мало стопанство и сервиси се главно во северниот дел - долж улиците Железничка и 15. Корпус, јужно од ул. Железничка - источно и западно од Тумбата и северно од клучката на Булеварот Туристичка - по улицата која води кон месноста Алтанин Мост. Оваа поставка во основа е адекватна и на потребите на населението и на потребите на сопствениците на стопанските субјекти, поради што е акцептирана во овој ГУП и се дополнува со нови површини, главно долж магистралните улици Железничка и 15. Корпус, но и покрај Булеварот Туристичка.

Во постојните и во предвидените зони за домување, а во потези долж улиците од примарната градска мрежа и други фреквентни правци, интерполирани се содржините од терцијарниот стопански сектор.

Занаетчиските локали од традиционалните занаети сместени во потегот на Старата чаршија.

Најголемата компактна хотелска зона предвидена е на западното крајбрежје, а во источното крајбрежје и градскиот центар, покрај новопредвидените, се предвидува заокружување на постојните капацитети и пренамена на постојните содржини во хотелско-угостителските.

Дисперзијата на угостителските локали низ територијата на градот во основа е базирана врз економската логика на побарувачката - фреквентните простори во центарот на градот и подцентрите, крајбрежните простори во градот и туристичките локалитети и понатака ќе бидат атрактивни за оваа намена.

1.11. Специјална намена

Во површините за Специјална намена се вбројуваат парцелите и објектите кои ги користи Министерството за одбрана, а тоа е касарната со сопствениот полигон. Овој простор останува како резервен простор за иднина, како би можела оваа површина понатака се пренамени за потребите на Локалната самоуправа, односно градот-Универзитетски центар, пожарна и слични потреби, доколку се најде заеднички јазик со сегаШниот корисник на овој простор – Министерство за одбрана.

1.12. Сообраќајна инфраструктура

1.12.1. Модел на примарната уличната мрежа

Предложениот концепт на долгорочниот развој на уличната мрежа во рамките на урбаниот опфат (границите на ГУП) претставува резултат на извршените истражувања во доменот на:

- геосообраќајната положба на градот во рамките на просторот на Р. Македонија и меѓународното опкружување;
- конкретните сообраќајни врски во рамките на просторниот опфат на општината Охрид;
- функционалната структура на градот и просторна дисперзија на одделни функционални целини, природните услови**,** конфигурацијата на теренот и друго.

Категоризацијата на уличната мрежа дефинирана со претходниот плански документ е заменета со нова, усогласена со важечкиот закон за патишта (Сл.весник 26 /1996година). Таа е извршена врз основа на следните критериуми:

- критериумите дефинирани со законот, односно меѓусебниот однос на улиците и нивната поврзаност со екстерната патна мрежа (магистрална, регионална и локална);
- почитувањето на континуитетот во досегашното планирање во рамките на опфатот на градот и пошироко
- постојната состојба на уличната мрежа во градот (регулациона ширина и состојбата на коловозната конструкција);
- состојбата на пратечките објекти (бензински пумпи и сервиси), јавниот приградски и градски сообраќај, како и такси превоз.

Категоризацијатра на уличната мрежа во голем број случаи не кореспондира со техничките карактеристики на улиците, но планираните коридори е

нужно да се реализираат во наредниот период што е еден од основните услови моделот да функционира како замислена целина.

Системот на **примарната улична мрежа** го сочинуваат:
а. магистрални улици
б. собирни улици
в. сервисни улици

а. Магистрални улици

Магистралните улици во помалите населени места во попречниот профил може да содржат еден коловоз со најмалку по две сообраќајни ленти во насока, со или без разделно зеленило, а крстосниците се во исто ниво, со примена на меѓусебна координирана семафорска сигнализација.

Магистралните улици низ територијата на градот (Булевар Туристичка, Железничка и Бејбунар – Источна транзитна) формираат затворен прстен во кој се влегува од екстерните сообраќајници: крак на магистралниот пат М-5 (Подмоље-Охрид-Битола и понатака), регионалните патишта Р-420 (Охрид-Струга, стар пат) и Р-501 (Охрид-Св. Наум), а предвидена е и врската со источниот дел од планираниот автопат околу Охридското Езеро. Магистрални улици кои излегуваат од прстенот се: Булевар Св. Наум кон југ - кој надвор од населените места и туристичките населби преминува во регионален пат Р-501 и 15. Корпус кон север кој надвор од населените места се поврзува со новата траса на магистралата М - 5. Во организацијата на градот имаат и улога на граници помеѓу Урбаните заедници.

Предвидени се пет магистрални улици од кои три се изградени (Булевар Туристичка, Булевар Св. Наум и 15. Корпус), една е изградена делумно - со половина од планираниот профил и со еден непробиен дел (Железничка) и една треба да се гради (Бејбунар - Источна транзитна). Профилите на целосно изградените магистрални улици се задржани, профилот на ул. Железничка се планира да биде комплетиран во постојниот дел, а планираното нејзино продолжување кон исток ќе биде со нов профил, ист како кај магистралната ул. Бејбунар - Источна транзитна) , во кој коловозот е со две возни траки од по 3,50 м + 2,50 м за можно подолжно паркирање, вкупно 9,50 м и тротоари од по 3,50 м во кои ќе се одбележи велосипедска патека и ќе се засадат дрвореди.

а.1. МАГИСТРАЛНИ УЛИЦИ - КАРАКТЕРИСТИКИ

Ознака	Назив	Коловоз	Тротоар	Велосипед патека	Зеленило средно	Вкупен профил
М - 1	Бул. Туристичка	4x3,75	2x4,00	2x1,80	6,00	32,60
М - 2	Железничка Железничка	16.50 9,50	2x2,00 2x3,50	- во тротоар	- -	20.50 16,50
М - 3	Бејбунар-Ист.тр.	9,50	2x3,50	во тротоар	-	16,50
М - 4	15. Корпус	12,00	2x1,50	2x3,75	-	22,50
М - 5	Бул. Св. Наум Охридски	2x6,60	2x1,50	-	варij.10,00	варij. ј26,20

б. Собирни улици

Собирните улици го дистрибуираат сообраќајот од магистралните улици кон улиците од понизок ранг - сервисни, станбени и станбени пристапи, а воедно представуваат и граници на основните територијално-административните единици - Урбаните заедници. Дел од овие улици се постојни, а поголемиот дел се планирани со поранешните генерални урбанистички планови како колекторски улици, но не се реализирани или не се реализирани со порано планираниот профил. Се настојуваше сите собирни улици да бидат со ист попречен профил: **16,00 м** - коловоз од 9,0 м од кои две возни траки од по 3,25 м, вкупно 6,50 м и една трака од 2,50 м за подолжно паркирање, а во случај на поголема сообраќајна фреквенција можно е да се со помош на соответен сообраќаен режим коловозот од 9,00 м користи и поинаку, тротоари 2 x 3,50м од кои во истото ниво велосипедска трака од по 1,50 м. Во овие тротоари се предвидуваат и дрвореди. Некои од собирните улици од објективни причини не можат да се изведат со овој профил (Кирил и Методиј, а некои со претходно донесените, а сеуште важечки детални урбанистички планови, се утврдени со поинаков профил.

СОБИРНИ УЛИЦИ - КАРАКТЕРИСТИКИ

ознака	Назив	Коловоз+зел.	тротоар	вкупно
С - 1	Бул. Македонски Просве.	2x9,00 +2,50	5,50+4,00	30,00
С - 2	7. Ноември	10,50	2x(1,50+4,25)	22,00
С - 3	Булевар АСНОМ	9,00	2x1,5+2x2,00	16,00
	Пирин Планина	9,00	2x3,50	16,00
	I. Градски ринг	9,00	2x1,50+2x2,00	16,00
	7.Ноември	9,00	2x1,50+2x2,00	16,00
С - 4	Васил Стефоски	9,00	2x3,00	15,00
С - 5	Карпош Војвода	9,00	2x2,00+1,50	14,50
С - 6	Јане Сандански	9,00	3,00+2,25	14,25
С - 7	Бистрица	9,00	2x2,25	13,50
	Марко Цепенков	9,00	2x2,25	13,50
	Момчило Јорданоски	9,00	2x2,25	13,50
	Пирин Планина	9,00	2x2,25	13,50
	Петрино	9,00	2x2,25	13,50
С - 8	Кленоец	7,50	2x2,25	12,00
	Македонска	7,50	2x2,25	12,00
	Распаќе	7,50	2x2,25	12.00
С - 9	Кирил и Методиј	7,50	2x1,50	10,50
С - 10	Момчило Јорданоски	6,50	2x1,50	9,50
	Чекоштина	6.50	2x1.50	9.50
С - 11	Кирил и Методиј	5,50	2x1,50	8,50
С - 12	Улица - пат за Велестово	6,50	2x1,50	9,50
С - 13	Радојца Новичиќ	7,50	2x3,00	13,50

в. Сервисни улици

Оваа категорија на градски сообраќајници има задача да ги поврзеи магистралните и собирните улици со секундарната улична мрежа, која ја чинат станбени улици и пристапи. Едновремено, овие улици ги делат Урбаните заедници на помали делови - Урбани Блокови. Поголемиот дел од сервисните улици се постојни улици, дел од нив се планирани со важечките детални урбанистички планови и како такви реализирани, а во стариот дел на градот сервисните улици се пешачки улици по кои моторниот сообраќај се одвива со посебен режим (Илинденска, Гоце Делчев). Ознаките на сервисните улици во наредната табличка се состојат од : буквата СЕ (сервисна), и две бројки од кои првата го означува бројот на УЗ во која е улицата, а втората бројка е бројот на самата улица.

1.СЕРВИСНИ УЛИЦИ – КАРАКТЕРИСТИКИ

ознака	назив	коловоз	тротоар	вкупно
СЕ 1.1	Гоце Делчев	пешачка улица	-	6,00
СЕ 1.2.	Илинденска	пешачка улица	-	5,00
СЕ 1.3.	Абас Емин	7,50	2x2,25	12,00
СЕ 2.1	Кеј Маршал Тито	10,50	2,50+3,50+4,0	20,50
СЕ 2.2.	Партизанска	9,00	2x4,25	17,50
СЕ 2.3.	Димитар Влахов	8,00	3,50+2,50	14,00
СЕ 2.4.	Јане Сандански	9,00	2,25+1,80	13,05
СЕ 3.1	Гоце Делчев	8,50	2x2,00	12,50
СЕ 3.2.	И. Дудановски	7,50	2x2,25	12,00
СЕ 3.3.	Гоце Делчев	7,50	7,50	7,50
СЕ 4.1	Гоце Делчев-крак	6,00	2x1,25	8,50
СЕ 4.2.	Т. Трајчески	7,50	2x2,25	12,00
СЕ 4.4.	Никола Русински	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 5.1	I. Градски ринг	9,00	2x1,50+2x2,00	16,00
СЕ 5.2.	Бистрица	9,00	2x2,25	13,50
СЕ 5.3.	И. Дудановски	7,50	2x2,25	12,00
СЕ 5.4.	Хаџи Мустафа	7,50	2x2,25	12,00
СЕ 6.1	Даме Груев	6,00	2x2,25	10,50
СЕ 7.1	Абас Емин	7,50	2x2,25	12,00
СЕ 8.1	Булевар АСНОМ	9,00	2x1,5+2x2,00	16,00
СЕ 8.2.	Ванчо Питошески	8,50	2x1,50	11,50
СЕ 8.3.	Стрелиште	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 9.1.	Абас Емин	7,50	2x2,25	12,00
СЕ 9.2.	Егејска	8,50	2x2,00	12,50
СЕ 9.3	Кленоец	10.50	2x3.00	16.50
СЕ 10.1.	Марко Несторoски	6,00	2x2,25	10,50
СЕ 10.2.	Питу Гули	9,00	2x1.5	12.00

СЕ 11.1	I. Мак. ударна бригада	6,00	2x2,25	10,50
СЕ 11.2.	Ристо Чадо	6,00	2x2,25	10,50
СЕ 11.3.	Бејбунар - крак	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 12.1.	Сирма Војвода	9,00	2x2,25	13,50
СЕ 12.2.	Болничка	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 13.1.	Будва	6,00	2x1,25	8,50
СЕ 13.2.	Прилепска	6,00	2x3,75	13,50
СЕ 14.2	Радоица Новичиќ-крак	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 14.3	Радоица Новичиќ-крак	6.00	2x1,50	9,00
СЕ 14.4	Радоица Новичиќ-крак	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 15.1	Мирка Гинова	6,00	2x1,25	8,50
СЕ 15.2	Александар Турунџе	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 15.3	за Велгошти	7,00	2x(1,50+2,00)	14,00
СЕ 15.4.	Живко Чинго	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 16.1.	Рача 1	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 16.2.	Рача 2	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 17.1.	за Морнарица и Комуналец	6,00	2x1,50	9,00
СЕ 18.1.	за Орман	7,00	2x1,50	10,00

1.12.2.Сообраќај во мирување - паркиралишта и катни гаражи

Јавните паркиралишта во градското подрачје се со капацитет од околу 1.000 места, а со подолжно паркирање долж улиците покрај 1.000 постојни можно е да се обезбеди место за и уште 2.000 нови. На тој начин се обезбедува простор за паркирање на околу 4.000 моторни возила.

Паркиралишта за тешки товарни возила предвидени се при северниот и западниот влез во градот, надвор од границите на градската територија, со соответно решен сообраќаен пристап до нив.

Катна гаража за 400 возила предвидена е во централното градско подрачје, на економскиот влез во Градското пазариште. Подземни јавни гаражи предвидени се во централното градско подрачје: на просторот на Спортскиот полигон, постојниот автобуски терминал, градското пазариште И други простори кои ќе се предвидат со деталните планови, при реализација на ГУП Охрид.

1.12.3.Бензински станици

Бројот на бензинските станици и нивната диспозиција се определени во склад со пропишаните радиуси на опслужување на постојните бензински станици и пропишаните радиуси за можно лоцирање на нови бензински станици.

Сервиси за поправка на моторни возила ги има во поголем број, дисперзирани се главно по индустриско-сервисните градски зони, но и во станбените зони. Најголемиот сервис е севисот на Галеб, во северниот дел на градот, а површините кои се ангажирани за неговата локација и изградените површини прикажани се во поглавието Секундарен сектор.

1.12.4. ЈП за патишта Македонија - пат, сместено е на влезот во градот од западниот правец и располага со манипулативен простор со натстрешници и гаражи за механизацијата .

1.12.5. Транспортни терминали

- **Автобуски терминали**

Автобускиот терминал ГТЛС лоциран во центарот на градот се предвидува да ја задржи својата диспозиција и основна функција – локален и приградски автобуски сообраќај, а да се дополни со нови содржини - деловни и трговски, со што во центарот на градот ќе се обезбедат нови комерцијални површини. Може да се смета дека истиот трајно ќе ја изгуби транспортната функција по комплетната изградба на новиот автобуски терминал АТ.

Автобуски терминал АТ се предвидува во просторот на старите гробишта. Истиот е планиран за меѓудржавен, меѓумесен, локален и приградски сообраќај. Во него можат да се сместат и дополнителни комерцијални содржини - трговија, сервиси и друго. Неговата диспозиција на крстосницата на влезните правци од Скопје, Битола и Св. Наум гарантираат ефикасни сообраќајни решенија. Од друга страна, центарот на градот ќе биде ослободен од автобускиот сообраќај.

Терминалите - постојките на локалниот автобуски сообраќај ќе се распоредат по територијата на градот според автобуските линии планирани од локалното сообраќајно претпријатие.

- **Терминал за воден сообраќај**

Сообраќајот на вода во наредниот период се очекува да стане меѓународен со отворање на бродска линија Охрид - Поградец, или Охрид - Струга - Поградец - Св. Наум, или некоја друга туристичка тура со која би се поврзале најатрактивните туристички пунктови на брегот на езерото. Покрај бродскиот сообраќај се очекува и зголемување на сообраќај со чамци, со спортски пловила, па дури и со луксузни пловила - јахти. Мора да се инсистира на промена на погонското гориво, бидејќи има негативен ефект во процесот на еутрофикација на Езерото, односно да се постигне заштита на езерските води, дизел - горивото би требало да се замени со електричен или некој друг вид погон (растителни горива), односно да се користат **еколошки мотори**.

- **Терминал за воздушен сообраќај**

Потребите од воздушниот сообраќај населението и стопанството на Охридско - Струшкиот регион и поширокиот простор на Западна Македонија ги остваруваат преку Аеродромот Охрид. Овој аеродром технички и функционално е приспособен за прием на сите видови авиони, а неговиот капацитет е далеку над денешната искористеност. Истиот се користи од патниците од целиот југо-западен регион на Републиката.

Коридорот во кој е поставен аеродромот со својата целокупна инфраструктура е помеѓу градовите Охрид и Струга и представува едновремено и фактор на ограничување и фактор на интегрирање на двата града, поради што заслужува особен третман.

Главниот терминал на авиосообраќајот лоциран е во центарот на градот во рамките на терминалот за автобуски сообраќај, а претставништвата на агенциите на туроператорите во центарот на градот и во аеродромската зграда.

- **Терминал за железнички сообраќај**

Концепцијата за развој на железничкиот систем се базира на потребата за модернизација и проширување на железницата во целина, како и поврзување на железничка мрежа на Република Македонија со соодветни мрежи на Реп ублика Бугарија и Република Албанија.
Планирано е во овој дел да поминува трасата на магистралната железничка линија од меѓународен карактер АЛ – Струга-Кичево-Скопје, и Требеништа-Косел- Битола,а со ПП на РМ од неа се одделува кракот Косел-Корча, по падините на Петрино.

1.13. Комунална инфраструктура

1.13.1. Водоснабдување

Напомена: Сегментот Воснабдување во овој ГУП базира врз Главниот проект за водоснабдување на Охрид и Струга кој е во тек на реализација од страна на МЈП ПРОАКВА - Охрид и Струга

Во Главниот проект за водоснабдувањена Охрид предвидени се низа мерки со кои Ќе се рехабилитира целиот водоснабдителен систем - од извориШтата и резервоарите до цевководите со цел да се отклонат недостатоците вооени во постојниот систем. Во однос на водоснабдувањето градот е поделен на три зони: источна страна, западна страна и градска мрежа. во секоја од зоните предвидени се и во тек на реализација се следните зафати:

Источна страна на Охрид

- Рехабилитација на изворите Летница
- Конструкција на нова каптажа кај Летница
- Замена на сите азбест-цементни цевководи од изворите до резервоарот
- РамнеНов цевковод од хидроцентралата Рамне до резервоарот Студенчишта
- Конструкција на нов резервоар со капацитет од 1.000 м3 кај Студенчишта на кота 753,5 мнв
- Сите придружни цевководи помеѓу постоечкиот и новиот резервоар;
- Нов РЕ 100 цевковод со дијаметар 600 мм, од новиот резервоар до дистрибутивната мрежа;

- Нов РЕ 100 цевковод со дијаметар 400 мм, од постојниот резервоар Студенчишта до новоформираната средна зона;
- Менување на цевководите помеѓу постојните пумпни станици на Студенчишта, бунарите Студенчишта и постојниот резервоар Студенчишта со цел да се овозможи водата да се пумпа во резервоарот, а да се прекине со пумпање на водата директно во мрежа
- Бушење на еден нов бунар во областа Бејбунар;
- Конструкција на нов резервоар со капацитет од 100 м3 со цел да се снабдува населбата Бејбунар;
- Нов РЕ 100 цевковод со дијаметар 100 мм, од хидроцентралата Рамне до резервоарот Бејбунар;

Западна страна на Охрид

Бушење на два нови бунари во областа Орман

- Конструкција на нов резервоар со капацитет од 1 000 м3 кај Орман
- Нов РЕ 100 цевковод со дијаметар 200 мм, од бунарите до новиот резервоар од 1 000 м3 кај Орман ;

Конструкција на нов резервоар со капацитет од 100 м3 и бустер пумпи со цел да се снабдува населбата Чекоштина;

Нов РЕ 100 цевковод со дијаметар 350 мм, од резервоарот Орман до градската дистрибутивна мрежа, кај раскрсницата на улиците Туристичка, Железничка и патот за Струга;

Градска мрежа

- Замена на азбест-цементни, PVC и поцинкувани цевки во должина од приближно 17 км;
- Зонирање на мрежата во три посебни зони: ниска, средна и висока; Намалување на притисокот во ниската зона;
- Конструкција на прстенест цевковод во мрежата;

Побарувачката за вода за пиење

Проценката за идната побарувачка за вода за жителите, туристите, индустријата комерцијалата и институционалните потрошувачи во градот и селата поврзани во заедничкиот систем се базира врз сниманите податоци за потрошувачка од 1999 година и проценката на потрошувачката во населбите со викенд-станови;

Проекција на побарувачката на вода извршена е за период до 2025 година, а за потребите на овој ГУП ќе се презентираат прогнозите за 2015 година:

- побарувачка на населението на градот Охрид 180 до 265 литри/ден
- побарувачка на населението на селата 128 литри/ден
- побарувачка на населението на викенд-станови 265 литри/ден
- побарувачка на гости на хотели и кампови 60 до 400 литри/ден
- комерцијална побарувачка (мали фирми и бизниси) од 13.708 м3/месечно

- индустриска побарувачка од 55.000 м3/месечно

Вкупно потребните количества на водата за снабдување на Охридскиот регион се големи, а за нивното обезбедување нужно е да се реализираат основните поставки на Главниот проект за водоснабдување. Од големо значение е чување на водните ресурси и нивната заштита од неконтролирана урбанизација како најагресивен загрозувач на истите.

1.13.2.Еколошка заштита на Охридското Езеро - канализација

Напомена: Сегментот Канализација во овој ГУП базира врз проектот ЕКОЛОШКА ЗАШТИТА НА ОХРИДСКОТО ЕЗЕРО - ПРОЕКТ ЗА КАНАЛИЗАЦИЈА НА ОХРИД И СТРУГА финансиран од владата на Република Германија, а чија реализација од страна на МЈП ПРОАКВА ОХРИД И СТРУГА Е во тек.

Фекална канализација

Основниот концепт на главниот колекторски систем е да ја насочува отпадната вода до централната прочистителна станица - според студијата за изведување изготвена во 1977 година. Овој концепт предвидува источниот и западниот колекторски систем да ја насочува отпадната вода до прочистителна станица во Враништа. Предвидено е отпадната вода да се собира од сите населби во регионот, како и од индустриските капацитети кои се директни загадувачи на езерото испуштајќи ја отпадната вода во него. Пред да се влева во Црн Дрим собраната отпадна вода треба да се третира според одредени параметри.

Примарната цел на овој проект е собирање на отпадните води од градовите, селските населби и туристичките локалитети што се наоѓаат околу Охридското Езеро, нивното пренесување и третирање во прочистителна станица во Враништа. За да се оствари истото, потребно е да се извршат следните зафати:

- Проширување на канализационата мрежа со цел да се опфатат селата на западниот брег на езерото;
- Проширување / рехабилитација на канализационата мрежа во Охрид
- Раздвојување на фекалната и атмосферската канализациона мрежа во Охрид;
- Проширување / рехабилитација на атмосферската канализациона мрежа во Охрид;
- Проширување / рехабилитација на фекалната канализациона мрежа во Струга;
- Проширување / рехабилитација на атмосферската канализациона мрежа во Охрид;
- Модернизација/ проширување на Прочистителната станица во Враништа;

И покрај големата должина на изведената сепарациона мрежа, потребно е нејзиното целосно сепарирање - изведба, односно реконструкција на мрежата во околина на ул. Абас Емин, проширување на деталната мрежата во УЗ Центар, зафаќање на отпадните води од Болничкиот комплекс, пренасочување од ул. Питу Гули, Марко Цепенков, Даме Груев, дооформување на деталните мрежи во УЗ 15. Корпус, Радоица Новичич и др. Основите поставени со Проектот за заштита на Охридското Езеро даваат можности за сите овие активности. Како материјал за проширување на мрежата да се употребува PVC и полиетиленски цевки. Да се одбегнува употребата на азбестни цевки.

Атмосферска канализација

Проектираниот пристап на системот за атмосферска канализација во овој проект е од аспект на потребата да се обезбеди еколошки безбедно и економски оправдано депонирање на собраната атмосферска вода. Исто така се однесува и на потребата за одвојување на истата од фекалната канализација каде е тоа можно.

Приливот на атмосферската вода е пресметан врз основ на факторите кои произлегуваат од состојбата на теренот. Неговиот интензитет се утврдува како двегодишна веројатност на 10 минутен дожд со интензитет од 120 l/s/ha.

Основата за решавање на проблемот на атмосферските води останува ист: како реципиент и понатака останува Охридското Езеро. Западниот дел од градот атмосферските води ќе ги одведува преку затворени канали што одат по течението на реката Грашница и нејзините краци - по улиците Аџи Мустафа, Бистрица, Јабланица и Пере Тошев, а источниот дел од градот преку цевководите по Булеварот Туристичка и влезовите во Езерото по улиците Македонски просветители, Први Мај, Јане Сандански и Булевар АСНОМ. Како најприоритетна следна активност е проширувањето на собирниот цевковод по ул. Абас Емин, Пирин Планина и Болничкиот комплекс.

Основнитите потези од проектот ЕКОЛОШКА ЗАШТИТА НА ОХРИДСКОТО ЕЗЕРО - ПРОЕКТ ЗА КАНАЛИЗАЦИЈА НА ОХРИД И СТРУГА се реализирани, но треба да се довршат.

Со цел да се избегне транспортот на значителни количества на атмосферска вода (во ранг од 1,5 м3/s) низ главните улици на централното градско подрачје, вдолж Булеварот Туристичка проектиран е цевковод како главен колектор на реонот помеѓу Туристичка и северниот дренажен канал. Кај соответни локации блиску до канализационите линии проектирани се преливни комори кои ќе го собираат ударното количество дождовна вода и седимент во одводните канали. Со ова ќе се осигура сепарирање на иницијалното количество нечиста вода од површината, нејзин транспорт и третирање во прочистителната станица во Враништа. Имајќи пред вид дека повеќето од малите улици немаат тротоари, може да се очекуваат преголеми количества на крупен песок во дренажниот систем, поради што се

наложува често чистење на системот, понекогаш и после секое поголемо невреме.

Во согласност со набележаните цели на Проектот, постојната одводна цевка од ф 150 мм на Булеварот Туристичка се заменува со 1 000 мм главна дренажна цевка, со што се овозможува потребното празнење на реонот помеѓу Туристичка и северниот дренажен канал.

Во централното градско подрачје и Стариот Град главниот дренажен колектор е на ул. Македонски Просветители е поранешниот фекален колектор од кој се одстранети сите приклучоци кои се спроведени во нов изграден фекален колектор, а за потребите на Стариот дел на градот на другата страна на оваа улица изграден е нов дренажен колектор од кој собраната вода ќе се излива во езерото. Постоечката 500 мм канализациона линија долж кејот ја прима загадената вода и ја испушта во главниот колектор кој оди во прифатната станица Охрид 1.

Особено важна е сепарацијата на отпадните води од колекторот по Кејот по кои треба да се зафаќаат првите атмосферски води кои треба да се третираат како загадени отпадни води, т.е.потегот пристаниште – Студенчишки канал. Досегашниот колектор за фекални води се напушта со новата концепција и понатака предвидено е да служи како реципиент на зафаќање на загадени атмосверски води, кои по прекинот на дождот ќе се препумпува во постојната фекална канализација. На останатиот дел ќе истекува во Езерото како што е предвидено со планот преку постојните природни водотеци како што е и досега. Колекторскиот систем за заштита на Охридското Езеро е исклучиво наменет и така димензиониран да ги зафаќа отпадните индустриски води и фекалните отпадни води.

Материјалот за изведба на мрежата да биде современ, атестиран - PVC и полиетилен.

Неопходен предуслов за успешна реализација на ЕКОЛОШКА ЗАШТИТА НА ОХРИДСКОТО ЕЗЕРО - ПРОЕКТ ЗА КАНАЛИЗАЦИЈА НА ОХРИД И СТРУГА е подигање на свеста на граѓаните како главни корисници, но и загадувачи на Системот.

1.13.3. Површински водотеци

На територијата на градот Охрид постојат три реки со стален проток на вода: реката Даљан (Коселска Река), реката Грашница (Летница, Сушица), Студенчишката Река и поројот Рача.

Реката Даљан е најголема од нив, има поголемо количество на вода и подолг речен ток. Таа извира под Плаќенската Планина и по должината на својот тек носи имиња на населените места покрај кои протечува - Свинишка Река, Опеничка Река, Коселска Река и пред вливот во Охридското Езеро - Даљан. Таа е поројна река. Пороите од сливот толку и го насипуваат коритото со наноси што постојано го издигаат, така што станало сосема плитко, па при голем водостој се случуваат и поплави во атарите на селата каде поминува.

Заштитата на коритото се врши со опсежни мерки во кои доминира пошумувањето на ерозивните површини од кои се свлекува материјалот, но директните заштитни мерки - регулацијата на реката Даљан, особено нејзиното корито низ територијата на градот, сеуште не се планирани. Дотолку повеќе што таа по целото свое течение низ територијата на градот представува и граница на урбаниот опфат, што наложува преземање на конкретни мерки за заштита на крајбрежните простори. Со оглед на фактот што не постои техничка документација за регулација на Даљан, во овој ГУП ќе се предвиди ширината на коридорот низ кој треба да помине регулираното корито.

Со цел да се заштити територијата на градот од опасноста која представуваат нерегулираните водотеци кои минуваат низ неа, а особено од реката Летница - Грашница, нужно се наметнува нивната регулација. Овој проблем согледан е пред повеќе години и од страна на меродавните институции превземени се соответни активности - проектирање на техничката документација како основ за изведување на хидротехнички зафати на регилирањето. Оваа техничка документација базирана е врз ОУП за Охрид од 1973 година според кој реката Летница како потенцијално најагресивна се предвидува да добие ново корито и наместо во Охридското Езеро да се влива во реката Даљан во близина на населеното место Орман. На тој начин сите краци на оваа река кои поминуваат низ територијата на градот би се елиминирале, а нивното корито би се искористило за други урбани содржини. Регулираното корито на Летница низ градската територија се предвидува да биде армирано-бетонско со два профили со вкупна ширина од 6,40 и 7,40 м, а надвор од градската територија профилот е 26,80 м, комбиниран од зидани страници и монтажно армирано-бетонско корито. Сите профили се предвидени за мали (летни) води и за големи (пролетни) води. Покрај јужното корито на реката надвор од градот се предвидува заштитен насип со колски пат.
Регулацијата на поројот Рача извршена е во 60-тите години на XX век и тоа во долниот тек и во главните корита - во двата крака, како и во активните притоки. Објектите предвидени во главните корита и притоките имаат за цел да ја намалат поројноста, а предвидената кинета во долниот тек да го заштити регионалниот пат и обработливото земјиште од пороен нанос. Кинетата - коритото е од ломен камен зидан во цементен малтер.

1.13.4. Електроенергетски системи

Во електроенергетиката дефинирани се следните цели на развојот:

- усогласување на стопанскиот развој со развојот на електропреносната мрежа на градот врз основа на реални енергетски и финансиски можности;
- преструктуирање на стопанството на производни процеси и технологии кои обезбедуваат ист стопански производ со помала потрошувачка на елетрична енергија
- подобрување на квалитетот и доверливоста на работата на електроенергетската мрежа преку зајакнување на интерконективните врски;

- комплементираност и временско ускладување на градбата на електроенергетската мрежа со супраструктурата;
- урамнотежување на потрошувачката и дистрибуцијата на електричната енергија во сите делови од градот;
- рационално и оптимално искористување на електроенергетската мрежа;
- ускладување на развојот на електроенергетскиот систем на градот со вкупниот електроенергетски систем на Македонија.

Планирана потрошувачка

За определување на идната потрошувачка на електрична енергија анализирани се податоци за потрошувачката на електрична енергија во изминатите 12 години. При математичкото моделирање на потрошувачката како независно променливата величина е прогнозата на населението во Охрид до 2012 година.

Планирана потрошувачка на електрична енергија во општина Охрид:

година	вк. потрошувачка GWh	висок напон GWh	низок напон GWh
2000	170,42818	28,044606	142,383574
2012	383,4633	63,1003	320,3630

За планскиот период 2000-2012 година потрошувачката на ниво на општина Охрид ќе ги има следните атрибути:

вкупната потрошувачка на електрична енергија е поголема за 2,24 пати
потрошувачката на висок напон е поголема за 2,24 пати
потрошувачката на низок напон е поголема за 2,24 пати.

Паралелно, планирано е зголемување и на ангажираните (максимални) моќности на ниво на општината во период до 2012 година.

Планирана ангажирана моќност во општината:

година	2000	2010
ангажирана (максимална) моќност (MW)	42	66

Со предвидениот пораст на потрошувачката на електрична енергија и инсталирани моќности се планира и зголемување на специфичната потрошувачка на електрична ебергија на домаќинство и жител.

Електро преносна дистрибутивна мрежа

Развојот на електропреносната мрежа треба да го прати вкупниот планиран развој на потрошувачката на електрична енергија. Планирани се следните измени во електродистрибутивниот систем:

- Трафостаници 110 KV - до 2012 година нема потреба од изградба на нова ТС
- Трафостаници 35 KV KV - до 2012 година нема потреба од изградба на нова ТС
- Трафостаници 10/0,4 KB - се предвидува изградба на нови трафостаници
- Електроводови 110 KV и 35 KV - се предвидува само реконструкција
- Електроводови 10 KV - се планира изградба на нови водови, реконструкција на старите (замена на воздушни со кабловски) и замена на стари кабловски врски помеѓу

1.13.5. Телекомуникациски системи и кабловска телевизија

Согласно генералната определба на ниво на државата, развојните потреби и материјалните можности најновите техничко - технолошки достигнувања ќе бидат непосредно применети во телекомуникациониот систем и кабловската телевизија.

Заради намалување на прекините во ТТ сообраќајот во идниот период предвидена е изградба на кабловска ТФ мрежа како замена за постојната воздушна ТФ мрежа.

За наредните 10 години не е предвидена изградба на истурен степен во градот Охрид.

1.13.6.Гасоводен систем

Во реализација на мрежата на гасоводниот систем на Република Македонија, се предвидува и магистрален гасовод кој ќе ги опфаќа јужните делови на Републиката и преку Струмица, Кавадарци, Прилеп, Охрид и Струга ќе се поврзи со соседна Албанија.
За идниот период планиран е и Балкански навтовод – продуктовод Бургас – Драч кој ќе поминува низ Крива Паланка, Куманово, Скопје, Велес, Прилеп, Битола, Ресен, Охрид и Струга.

1.13.7. Пазари

Главното градско пазариште сместено на поволна локација во центарот на градот и понатака ќе ја задржи истата позиција и граници. Локални пазари се планираат по Урбаните заедници подалеку од центарот на градот: УЗ 1 Видобишта, УЗ 2 Воска, УЗ 9 Радоица Новичич, УЗ 12 - 15. Корпус и УЗ 13 Железничка. Главното градско пазариште е конципирано и уредено по принципите на современата трговија: се состои од зелениот пазар во наткриени продажни боксови или на отворено и од затворениот продажен простор за млечни и месни производи, колонијал и друга стока. Пешачките пристапи кон пазариштето обезбедени се од повеќе правци, а економски пристап за возилата за снабдување е само еден, а до него е јавниот паркинг над кој се предлага катна гаража за околу 200 возила.

Локалните пазаришта по центрите на Урбаните заедници не се замислени во класична форма - тие ќе се организираат во одредени периоди на денот на уредени, отворени простори , кои после тоа ќе функционираат како простори за одмор и рекреација. Вакво функционирање подразбира добра санитарно - комунална организираност на службите кои ќе стопанисуваат со локалните пазарчиња. Нивните површини внесени се во пешачките сообраќајни површини и не се прикажуваат во површините на пазариштата.

1.13.8. Гробишта

Градските гробишта лоцирани се во северниот дел на градската територија. Местоположбата на гробиштата во однос на станбените делови на градот е поволна, дистанците се лесно совладливи дури и за пешаци, а обезбедени се и доволни површини за санитарното заштитно зеленило. Гробиштата се користат од сите конфесии од христијанската и исламската вероисповед. Површината потребна за планираниот број жители се формира според нормативот 4,0 м2 површина / жител, што значи дека за 44.500 жители во 2012 година ќе бидат потребни:

44.500 жители x 4 м2/жител = 178 000 м2

Постојната површина 12,11 Ха не ги задоволува минималните стандарди , поради што за градските гробишта се определува нова површина кон исток, се до постојниот локален пат кој ќе представува источна граница на комплексот. Кон север и кон југ предвидени се зелени заштитни појаси од кои дел во наредниот период може да биде искористен и за проширување на гробиштата.

1.13.9. Евакуација на сметот

Анализата на погодноста покажува дека локацијата Буково како сегашна општинска депонија на смет е поволна. Со цел да се оствари безбедно депонирање на сметот потребно е локацијата задолжително да се уреди и соответно опреми, да се применува стандардната постапка за санитарно депонирање која се состои од компактирање на отпадот, дневно прекривање, евакуација на атмосферските води, филтратот од телото на депонијата и отпадните гасови кои се резултат на анаеробното разградување на органските материи и како најважно - рекултивација на завршните слоеви.

Трајното решавање на евакуацијата на сметот од целиот регион ќе уследи со реализацијата на планските поставки на Просторниот план на Република Македонија според кои се предвидуваат регионални санитарни депонии по опретивни гравитациони зони. Во Охридско-Струшката оперативна гравитациона зона се опфатени општините Охрид, Струга, Белчишта, Косел, Мешеишта, Луково, Делогожда, Велешта, Лабуништа и Вевчани, а за неа се определува поширока зона на меѓата меѓу општините Струга и Велешта, покрај патот Р - 418. Во исто време да се рекултивираат неуредените концентрирани депонии во месноста Буково и Струшката депонија што е изложена на јаки ветрови.

Во секоја зона ќе функционира системот за прибирање, селекција, предтретман,евиденција и декларација на составот, количините, тренспортот, манипулацијата и депонирањето на една санитарна депонија за инертен цврст и делумно штетен отпад.
Депонијата за градежниот отпад - шут и друг габаритен отпад определена е во локалитетот Габавци и нужно е целосно да се уреди. Таа е оддалечена 3 км од границата на градот, сместена е во природна увала со поволни природни карактеристики, а до неа треба да се изгради прописна сообраќајница.

2. ПАРАМЕТРИ ЗА УРЕДУВАЊЕ НА ПРОСТОРОТ

2.1. Уредување на градот по Урбани заедници и урбани блокови

Изготвениот Генерален урбанистички план - ГУП за градот Охрид, е основен плански документ со кој се определени границите на вкупниот опфат на градот и границите на основната територијална поделба на Урбани заедници и урбани блокови.

Во Урбаните заедници, односно во Урбаните блокови, извршено е зонирање според содржините во просторот, основната намена за домувањето и сите содржини што го пратат, општествениот сектор, јавните функции, стопанството, зеленилото, спортот и рекреацијата, сообраќајот и другите инфраструктурни системи (Графички приказ 02). Биланснитe показатели во него содржат податоци за површините и намените, показатели за инфраструктурата и параметри за уредување на просторот на урбаните блокови согласно Законот за просторно и урбанистичко планирање и уредување на просторот (Сл.весник бр. 51/2005).

Графичките прикази и биланснитe показатели го почитуваат и се изработени на основа Правилникот за стандарди и нормативи за уредување на просторот и проектирање на објекти (2/2002 И 50/2003). Со него се дадени параметрите за организацијата на просторот, односите помеѓу содржините, карактеристиките на поднебјето и традицијата и спецификите на културното и градителско наследство.

Изготвениот Генерален урбанистички план за градот Охрид е основа за изработка на плановите од пониско ниво - Детални урбанистички планови за Урбани заедници од УЗ 1 до УЗ 18, односно Урбаните блокови од УБ 1.1. до УБ 18.2. – вкупно 73. Тој ги определува границите на градската територија, Урбаните заедници и урбаните блокови главно по природните граници (брегот на езерото и водотеците), сообраќајниците и во некои случаи по границите на катастарските парцели. Условите за градба ќе ги определува надлежната служба при локалната самоуправа на општината врз основа на усвоениот ГУП, за изградба, доградба, надградба и реконструкција и изведување на други работи во рамките на урбаните блокови, со изработка на Детални урбанистички планови за урбаните блокови.

Генералниот урбанистички план, како план од пониско ниво усогласен е со Просторниот план на Р. Македонија.

2.2. Основни параметри за уредување на просторот

- Со **регулационата линија** се разграничува земјиштето на урбаниот модул за определена намена, односно подрачјето за градење (урбанистички парцели) од земјиштето наменето за општ интерес (јавни, сообраќајни и други површини).

- Со **градежната линија** се ограничува површината за градба на објекти во рамките на урбанистичка парцела и се назначува растојанието од регулационата линија (главна надворешна градежна линија), односно од границата на парцелата (помошни внатрешни градежни линии). Согласно Правилникот за стандарди и нормативи за уредување на просторот, дистанцата помеѓу градежните линии и работ на коловозот е во зависност од рангот на улицата и начинит на градбата, при што при урбаната обнова вредностите се значително помали:

  кај магистралните улици 20,00 м. (5,00 м)
  кај собирните улици 15,00 м. (3,00 м)
  кај сервисните улици 10,00 м. (3,00 м)

- Параметрите во однос на **процентот на изграденост,** како и на **коефициентот на искористување на земјиштето** се во рамките на предвидените со Правилникот, а посебни параметри за урбанистичките парцели ќе бидат предмет на поконкретни показатели на ниво на Детален урбанистички план или на ниво на Урбанистички проект, според архитектонско-урбанистичката концепција на решението.
- **Висините на објектите** наменети за домување да бидат примерени на големината на градот, на традицијата во градењето објекти при што се почитувале правата на секој објект на визура и инсолација (према Правилникот за стандарди и нормативи за уредување на просторот).
- Потребно е итно усогласување на постојните Детални урбанистички планови, односно изработка на нови за простори кои сеуште не се покриени со нив, со донесениот ГУП за градот. Особено внимание притоа да се посвети на зоните под строга заштита и контактните зони
.
- **2.3. Параметри за уредување на просторот определен за домување**
- Во целото крајбрежје предвидени се потези домување со хотелиерство , со што се реализира една од насоките на Програмата за изработка на овој План ;
- Во зоните со доминантна содржина домување покрај улиците предвидени се потези - мешовито домување со комерцијални (терцијални) содржини ;
- Во зоните со доминантна содржина домување се предвидуваат комерцијални содржини, рекреативни содржини, како и сл.содржини

што го пратат домувањето и се во склоп на урбанистичките парцели или во посебни парцели, како самостојни објекти. При реализацијата на ГУП Охрид, односно при уредување на просторот и изработката на Деталните урбанистички планови, иако не се во обележаните зони под услов да се почитуваат мерките за заштита на окружувањето може да се предвидат наброените содржини.

2.4. Параметри за уредување на просторот определен за општествен стандард

- Сите содржини од областа на општествениот стандард програмирани се врз база на стандардите пропишани за секоја содржина поединечно. Зоните определени за овие содржини нужно е да се резервираат за наредните плански периоди доколку нивната реализација не е можна до крајот на овој плански период;

2.5. Параметри за уредување на просторот определен за стопанство

- Зони со терцијарни - комерцијални содржини предвидени се главно долж магистралните улици и во зоните со секундарни стопански содржини - во контактните зони долж улиците
- Во постојните зоните за секундарно стопанство интерполирани се зони за терцијално стопанство или мало стопанство. Нови зони за секундарно стопанство определени се во северниот дел на градот, при што се почитувани мерките за заштита на животната средина.

2.6. Параметри за уредување на просторот определен за спорт и рекреација

- во рамките на Спортскиот Центар да се предвидат и пропратни содржини со кои ќе се комплетира понудата: хотели, трговски и угостителски локали, локали за забава и други отворени и изградени површини во функција на основната намена;

2.7. Параметри за уредување на просторот определен за сообраќај и сообраќајна инфраструктура

- Сите нови улици од примарната градска мрежа да се реализираат согласно на профилите предвидени со овој План, а постојните при нивната реконструкција да се прилагодат на овие профили во максимално можна мерка. На тој начин ќе се обезбеди подолжно паркирање за голем број возила, но едновремено и можност за формирање дрвореди и велосипедски патеки предвидени во тротоарите на улиците;

2.8. Мерки за заштита на животна средина

- При оформување на содржините во рамките на локалитетот се применуваат соодветни **мерки за заштита на елементите на животната средина,** главно преку оформувањето на зелените површини, а поконкретно разработени на ниво на Детален урбанистички план или на ниво на Урбанистички проект.
- Горенаведените параметри укажуваат на дозволена изграденост во Урбаните блокови што овозможуваат уредување на просторот со

партерни елементи, урбана опрема, богати зелени површини, паркирање и друго.

- Со цел да се спречат **архитектонските бариери** при движење на инвалидизирани лица се предвидува пред секоја денивелација на тротоарите, пешачките патеки, партерите, како и влезовите во јавните и објектите за домување, да се постават рампи за движење на инвалидски колички и посебни возила.
- Настанатите општествено - политички и економски промени во периодот после 1990 година ја наметнаа потребата од измени во областа на **одбраната и засолнувањето**. Донесените законски и подзаконски акти со кои начелно се регулира проблематиката на засолништата во "Република Македонија се:
  -Законот за одбрана (Сл.весник на РМ бр. 8/93);
  -Уредбата за критериумите за засолнување на населението (Сл.весник на РМ бр. 81/92);
  -Правилникот за определување на висината на средствата потребни за изградба на засолништа и начинот и рокот на плаќањето односно враќањето на овие средства (посебен Сл.весник на РМ бр. 11/93);
  -Уредба за изменување на уредбата за критериумите за засолнување на населението (Сл.весник на РМ бр. 12/98), со која во уредбата од (Сл.весник на РМ бр. 81/92) во член 2 алинеа 1, ги дава критериумите за обезбедување со објекти за засолнување. За заштита од воени разурнувања ќе се применуваат мерки согласно претходно наведените закони и уредби.

По однос на **заштита од природни непогоди**, објектите треба да се изградат согласно важечките технички прописи од соодветните области.

По однос на **технолошките непогоди**, треба да бидат превземни сите мерки за заштита со изработката на проектите и примената на соодветната технологија.

- Согласно член 9 од **Законот за заштита од пожари** (Сл.весник на РМ бр. 43/86), во процесот на просторно и урбанистичко планирање и проектирање се води сметка за заштита од пожари, односно евентуалните човечки и материјални загуби да бидат што помали во случаи на појава на пожари. Согласно кон изнесеното предвидени се следните Плански мерки за заштита од пожар:
  Сообраќајното решение и начинот на кој треба да се предвиди изграба на објектите треба да овозможи пристап на противпожарно возило од повеќе страни.
  Сообраќајниците се со доволна ширина и со задоволувачки осовински притисок што овозможува непречено и брзо движење на противпожарни возила.
- Во Охрид се наоѓа противпожарна единица која е опремена со противпожарни возила и со обучени лица за дејствување во случај на пожар. Времето кое е потребно за пристигнување на противпожарното возило е најмногу 10 минути до секој објект во рамките на опфатот на градот.
- Со Планот за водоводна инфраструктура -дел од овој ГУП - предвидена е мрежа на надземни и подземни пожарни хидранти за снабдување на противпожарните возила со вода за гасење на пожар.

3. БИЛАНСИ НА ПОВРШИНИ НА ГРАДОТ ВО ПЛАНИРАНИ ГРАНИЦИ

Содржина	Површина Ха	Учество %
Домување	**744.64**	**58.25**
• **Домување**	465.63	
• **Домување со терцијални дејности**	187.85	
• **Домување со хотелиерство**	91.16	
Општествен стандард	**50.29**	**3,93**
• **Образование**	10.46	
• **Наука**	1,78	
• **Здравство**	9,04	
• **Социјална заштита**	11.81	
• **Култура**	3.71	
• **Духовна култура**	3.41	
• **Локален центар**	9.83	
• **Археолошки локалитет**	0.25	
Државна управа, правосудство Локална самоуправа	**3,89**	**0,30**
Стопанство	**165.13**	**12,92**
• **Примарен сектор**	10.70	
• **Секундарен сектор**	40.46	
• **Терцијарен сектор**	40.44	
• **Мало стопанство**	26.93	
• **Хотелиерство, угостителство**	21.48	
• **Специјална намена**	25.12	
Зеленило, спорт и рекреација	**138.31**	**10.82**
- специјално зеленило-Блато	51.55	
- јавно зеленило	21.75	
-заштитно зеленило	48.54	
• **спорт и рекреација**	16.47	
Сообраќај и сообраќајна инфраструктура	**147.38**	**11.53**
• **улици и тротоари**	141.13	
• **пешачки улици и плоштади**		
• **катна гаража**	0,18	
• **автобуски терминали**	2.36	
• **бензински станици**	2,45	
• **ЈП за патишта Македонија-пат**	1.26	
Комунална инфраструктура	**28,75**	**2,25**
• **комунални дејности**	2.10	
• **градско пазариште**	0.72	
• **градски гробишта**	16,65	
• **топлана**	1,53	
• **електро системи**	1.26	
• **комуникацијски системи**	0,38	
• **реки**	6.11	
ВКУПНО	**1.283.39**	**100,00**

ОСНОВНИ ПАРАМЕТРИ НА ПЛАНОТ

Вкупна површина на опфатот	**1.283.39 Ха**
Вкупен планиран број на жители:	**44.500**
Вкупен планиран број на станови :	**18.720**
Вкупна планирана станбена површина:	**1.453.548 м2**
Просечна површина по стан:	**77,73 м2/стан**
Просечна станбена површина по жител:	**32,66 м2/жител**
Бруто густина на домување:	**34,67 ж/Ха**
Нето густина на домување:	**59.76 ж/Ха**

ОПШТИНА ОХРИД

Сектор за урбанизам и управување со градежно земјиште
Одделение за просторно и урбанистичко планирање, управување со градежно земјиште и недвижен имот на општината

Број: 19-865/2 од 24.01.2024 год

Детален урбанистички план за
УЗ 16 дел од УБ 16.2 опфат 3 ,
Ко Велестово, Охрид
планиран развој 2012-2017 година
Одлука бр: 08-5611/14 од 27.04.2017 год.

Графички прилог – Извод ДУП за УЗ 16 дел од УБ 16.2 опфат 3,
Ко Велестово, Охрид

СОДРЖИ:

1. **Графички дел:**
   - Копија од Синтезен план – намена на земјиштето со граница на плански опфат и легенда. - Мерка: 1: 1000

2. **Текстуален дел:**
   - Копија од:

   Планска документација
- Општи услови за градење
- Посебни услови за изградба, развој и користење на градежното земјиштето

Изготвил:
Виш соработник,
Елена Јанковска Цветаноска, дги

Контролирал:
Раководител на одделение
Татјана Стојческа,диа

Одобрил :
Помошник раководител на сектор,
Кирил Илоски,диа

Градоначалник,
Кирил Пецаков

ГРАДЕЖНИ ПАРЦЕЛИ СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина на гр.парцела м2	процент %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	4 723.03	
бр.на град. парцела			
16.2.1	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	292.90	6.20
16.2.2	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	322.73	6.83
16.2.3	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	428.81	9.08
16.2.4	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	340.75	7.22
16.2.5	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	449.85	9.53
16.2.6	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	296.71	6.28
16.2.7	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	439.18	9.30
16.2.8	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	483.33	10.23
16.2.9	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	421.23	8.92
16.2.10	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	415.12	8.79
16.2.11	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ТРАФОСТАНИЦА	15.44	0.21
E1	ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА ОПШТА УПОТРЕБА - СООБРАЌАЈНИЦИ	816.98	17.30

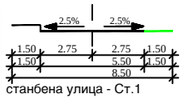
ПЛАН НА НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина Ха	процент %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	0.4723 Ха	100.00
СИСТЕМ НА КЛАСИ НА НАМЕНА НА ДЕЈНОСТИ			
A	ДОМУВАЊЕ	0.3891 Ха	82.38
A1	ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ		
E	ИНФРАСТРУКТУРА	0.0832 Ха	17.62
E1	КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА	0.0817 Ха	17.30
E2	КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА	0.0015 Ха	0.32

КООРДИНАТИ И ВИСИНСКИ КОТИ

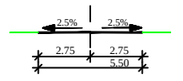
T	U	H	Kt	Kn
1	7484683.70	4550496.63	696.02	696.22
2	7484696.33	4550516.07	696.25	696.45
3	7484720.67	4550554.08	696.50	697.09
4	7484770.58	4550536.32	702.70	702.90
5	7484737.04	4550502.20	699.68	699.88

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ



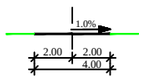
ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ 1 - 1

станбена улица - Ст.1



ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ 2 - 2

пристапна улица - Пу.1 и Пу/ 2

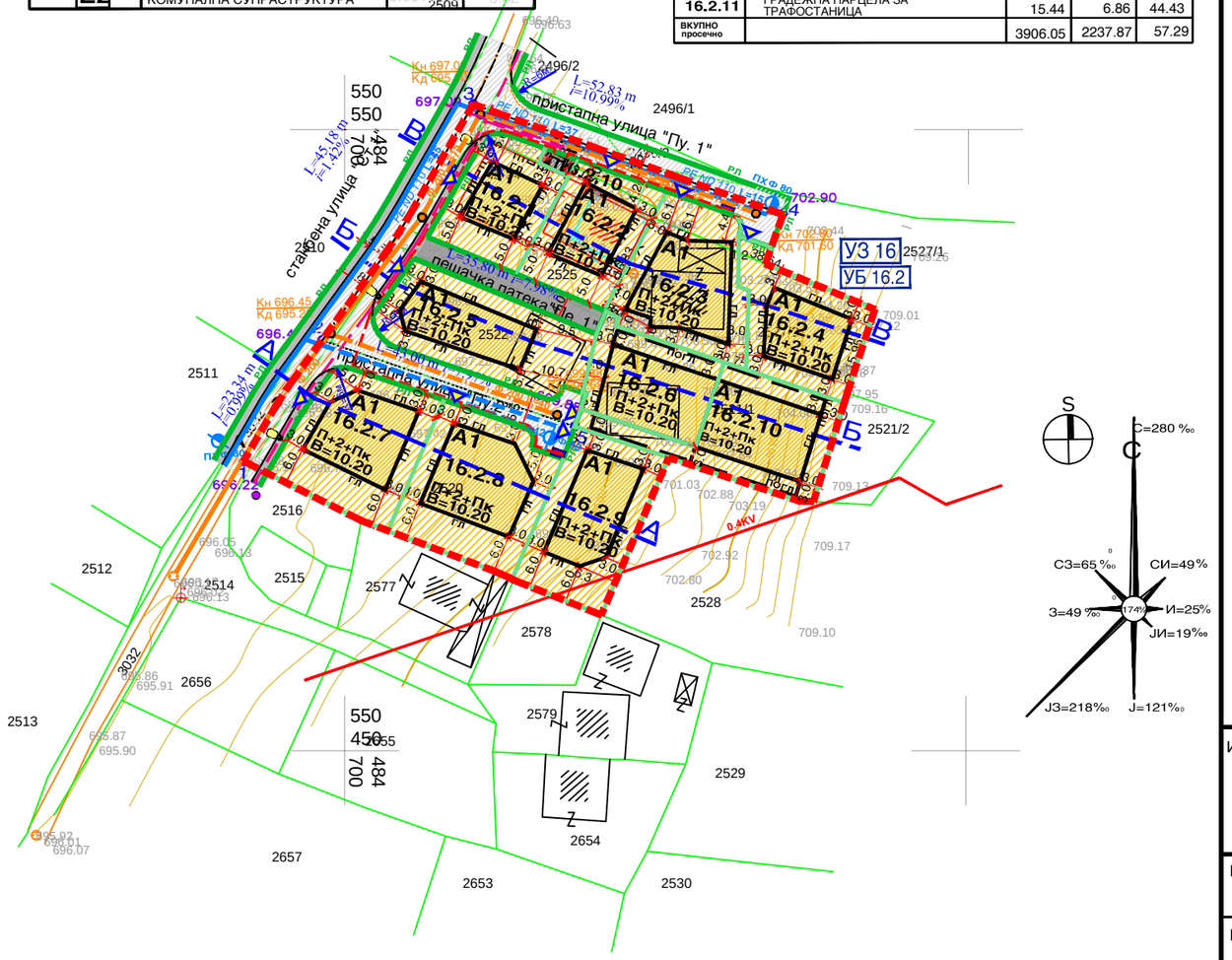


ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ 3 - 3

пешачка улица - Пе.1

ОЗЕЛЕНУВАЊЕ НА ГРАДЕЖНАТА ПАРЦЕЛА СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина на гр.парцела м2	површина на зеленило м2	процент на озеленув. %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	4 723.03		
бр.на град. парцела				
16.2.1	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	292.90	201.36	68.75
16.2.2	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	322.73	206.64	64.03
16.2.3	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	428.81	222.01	51.77
16.2.4	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	340.75	204.21	59.93
16.2.5	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	449.85	290.01	64.47
16.2.6	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	296.71	97.75	32.94
16.2.7	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	439.18	262.94	59.87
16.2.8	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	483.33	276.32	57.17
16.2.9	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	421.23	254.43	60.40
16.2.10	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	415.12	215.34	51.87
16.2.11	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ТРАФОСТАНИЦА	15.44	6.86	44.43
ВКУПНО просечно		3906.05	2237.87	57.29

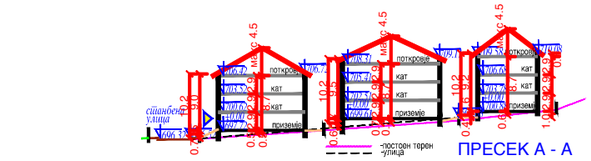


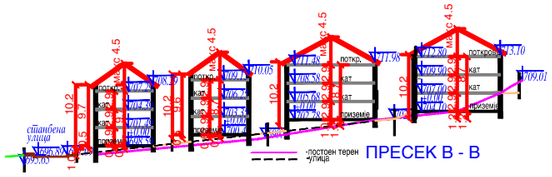
ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
ЗА УЗ 16 ДЕЛ ОД УБ 16.2 - ОПФАТ 3
КО ВЕЛЕСТОВО, ОХРИД
2012-2017

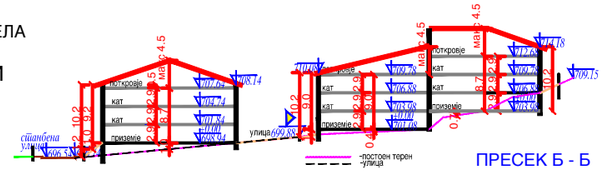
ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ П=4 723.03 М2

СОДРЖИНИ

- A -ДОМУВАЊЕ
- A1 -СТАНБЕНА КУЌА
- E2 -КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА
- E2 -ТРАФОСТАНИЦА
- E1 -СООБРАЌАЕН КОРИДОР (СТАНБЕНА И ПРИСТАПНА УЛИЦА)
- E1 -ПЕШАЧКА УЛИЦА
- - ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ
- - ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- РЛ - РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ГЛ - ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОГЛ - ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- B= 10.20 м - МАКСИМАЛНА ВИСИНА НА ГРАДЕЊЕ
- 16.2.1-16.2.11 - БРОЈ НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- - КОЛСКИ ПРИСТАП ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА







ПЛАН ЗА ВОДОСНАБДУВАЊЕ И ОТПАДНИ ВОДИ

- - ВОДОВОДНА ЛИНИЈА (ПОСТОЈНА)
- - ВОДОВОДНА ЛИНИЈА (ПЛАНИРАНА)
- - ПОЖАРЕН ХИДРАНТ
- - ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА (ПОСТОЈНА)
- - ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА (ПЛАНИРАНА)

ЕЛЕКТРИКА И ТЕЛЕФОНИЈА

- - НИСКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ- ПОСТОЕН
- - НИСКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ ПЛАНИРАН PP 00/A 4*240 mm2
- - НИСКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ (ПЛАНИРАН)
- - ВИСОКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ (ПЛАНИРАН) 10kV-кабел /PHP48A 3*120/6
- -ПЛАНИРАНА ТРАНСФОРМАТОРСКА СТАНИЦА ТС 10/0.4
- - ПЛАНИРАН ЕЛЕКТРИЧЕН РАЗВОДЕН ОРМАР NKRO
- -СВЕТЛОСНА АРМАТУРА СО VTFE I25 W НА МЕТАЛЕН СТОЛБ H=7-9м (планирана)
- - ПРИКЛУЧНА ТОЧКА - ТЕЛЕФОНИЈА

ПОВРШИНИ ЗА ГРАДЕЊЕ СО БИЛАНСИ

ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА						ПОВРШИНА ЗА ГРАДБА							
број на град.парц.	број на кат. парц	класа на намена	компатибилна класа на намена	мак.дозв.% на учество на јавно објект.класа во однос на основ.класа на нам.	мак.дозв. % на учество на јавно објект.класа во однос на основ.класа на нам.	површина во М2	вид на градба	површина во М2	мах.вис. во М до венец	број на спратови	вкупна етажна површина за градење	процент на изграденост на земјиште	коефициент на искористеност на земјиште	паркирање гаражирање
16.2.1	2524 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	292.90	домување во станбена куќа	91.54	10.20	П+2+Пк	366.16	31.25	1.25	градежна парцела
16.2.2	2525 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	322.73	домување во станбена куќа	116.09	10.20	П+2+Пк	464.36	35.97	1.44	градежна парцела
16.2.3	2527/2 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	428.81	домување во станбена куќа	206.80	10.20	П+2+Пк	827.20	48.23	1.92	градежна парцела
16.2.4	2527/2 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	340.75	домување во станбена куќа	136.54	10.20	П+2+Пк	546.16	40.07	1.60	градежна парцела
16.2.5	2522	A1	Б	30	Б1 - 30%	449.85	домување во станбена куќа	159.84	10.20	П+2+Пк	639.36	35.53	1.42	градежна парцела
16.2.6	2521/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	296.71	домување во станбена куќа	198.96	10.20	П+2+Пк	795.84	67.06	2.68	градежна парцела
16.2.7	2520	A1	Б	30	Б1 - 30%	439.18	домување во станбена куќа	176.24	10.20	П+2+Пк	704.96	40.13	1.61	градежна парцела
16.2.8	2520	A1	Б	30	Б1 - 30%	483.33	домување во станбена куќа	207.01	10.20	П+2+Пк	828.04	42.83	1.71	градежна парцела
16.2.9	2520	A1	Б	30	Б1 - 30%	421.23	домување во станбена куќа	166.80	10.20	П+2+Пк	667.20	39.60	1.58	градежна парцела
16.2.10	2521/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	415.12	домување во станбена куќа	199.78	10.20	П+2+Пк	799.12	48.13	1.93	градежна парцела
16.2.11	2496/3	E2				15.44	трафостаница	8.58	3.00	П	8.58	55.57	0.55	
ВКУПНО просечно						3906.05		1668.18			6775.26	42,70	1.73	

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1:1000

ИЗРАБОТУВАЧ: ДБ СТИЛ Ко. "Славеј Планина" 48, Охрид, Република Македонија; Телефон ++38946262527; Телефакс++ 38946262527; e-mail:milosheski@yahoo.com	УПРАВИТЕЛ: ЈОВАН МИЛОШЕСКИ	ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: СОЊА ФИЛДИШЕВА д.и.а. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0032; ПЛАНЕР: ЈОВАН МИЛОШЕСКИ д.и.а.	
ПЛАН: ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА УЗ 16 ДЕЛ ОД УБ 16.2 - ОПФАТ 3, КО ВЕЛЕСТОВО, ОПШТИНА ОХРИД	НАРАЧАТЕЛ: ОПШТИНА ОХРИД	ПЛАНЕР - СОРАБОТНИК: ЉУБИЦА ТАСЕСКА д.и.а.	
ПРИЛОГ: СИНТЕЗЕН ПЛАН	ФАЗА: ПЛАН	ДАТА: мај 2017	РАЗМЕР: 1 : 1000; ТЕХ. БР.: 6/12; ПРИЛОГ: бр.07

Предложената програма дава можност за извесна модификација сообразена со нормативните акти кои ја уредуваат оваа област. Во понатамошните фази на управување со урбанистичката документација, надлежната општина и релевантните институции, а пред се инвеститорите ќе треба да направат план за реализација.одредувајки ги фазите на реализација и постапноста.
Обемот, динамиката на финансирање и реализација на Урбанистичкиот план, ги опфаќа сите трошоци за планирање, проектирање, подготвување (уредување) на земјиштето изградбата на објектот, надворешните инсталации и сообраќајните површини.
Секако дека има и други трошоци освен наброените, што влијаат на висината на вкупните средства потребни за реализација на еден ваков документ.
Секакво определување на трошоците за реализација на овој опфат наречени "економско образложение" е соочено и оптоварено со низа ограничувања и истите реално ќе произлезат од вредностите пресметани со основните проекти, а се изложени и од чести промени на цените на пазарот, неможноста да се утврдат одделни стафки на трошоци, непредвидливост на одделни трошоци, обемот на уредување на градежното земјиште, постојаниот расчекор помеѓу потребите и можностите, недостаток на егзактни елементи за докажување на одредени претпоставки и сл.
Ова посебно важи за ваков афирмативен простор од значење за целата општина, за кој согласно важечката регулатива се изработува предметната документација.
Земјиштето е во приватна сопственост.

ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ГРАДЕЊЕ

Општите услови за градење се дел од ДУП за УЗ 16 дел од УБ 16.2 - опфат 3, КО Велестово, Општина Охрид (2012 - 2017) со чија помош надлежните служби изготвуваат Извод од планот со услови за планирање на градбите во рамките на опфатот на овој план, а согласно Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ" бр.51/2005, 137/2007, 91/2009, 124/10, 18/11, 53/11, 144/12 и 55/13) и Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичкото планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13).

I. Општи услови за изградба, развој и користење на земјиштето

1. Во една градежна парцела има една површина за градење и може да се гради само еден градба.

2. Регулационата линија е линија на разграничување помеѓу градежното земјиште за општа употреба и парцелираното градежно земјиште за поединечна употреба.

3. Граница на градежна парцела е линија на разграничување на носителите на право на градење помеѓу две соседни градежни парцели.

4. Градежната парцела се состои од една или повеќе катастарски парцели или делови од катастарски парцели, при што сите сопственици на катастарските парцели и делови на катастарските парцели во рамките на градежната парцела претставуваат единствен носител на правото на градење,

5. Површина за градење претставува дел од градежна парцела ограничена со градежни линии, која се предвидува за градење на градбите и не може да се протега низ две или повеќе парцели

6. Доколку утврдената површина за градење во една градежна парцела не ја опфаќа постојната градба во парцелата, искористувањето на правото на градење на површината за градење е условено со рушење и отстранување на постојната градба. Доколку површината за градење опфаќа повеќе од 50% од површината на основата на приземниот спрат на постојната градба во парцелата, искористувањето на правото на градење не е условено.

7. Дворно место претставува дел од градежна парцела незафатен со површината за градење.

8. Градежна линија претставува граница на површината за градење во градежната парцела и ја дефинира просторната граница до која градбата може да се гради.

9. Градежна линија е исцртана во градежни парцели каде што со планот се утврдуваат услови за идна градба.

10. Со градежна линија не може да се потврдува, утврдува или менува правниот статус на постојна градба, особено по основа на нејзината легалност

11. За постојни легални градби кои се снимени во документационата основа, а за кои во урбанистичкиот план не се утврдуваат услови за идна градба, не се исцртува градежна линија туку информативна црна линија.

12. Со помошна градежна линија е означена денивелација, пасажи или друга промена во рамките на површината за градење.

13. Со подземна градежна линија е означена границата на градење под котата на теренот, кога не се совпаѓа со градежната линија со која е ограничена надземната градба.

14. Градежна линија се спроведува со дозволени пречекорувања од страна на издадените елементи од архитектонската пластика на градбите.

а) кога градежната линија се совпаѓа со границата на градежната парцела со соседот не се дозволени пречекорувања на градежната линија со ниту еден вид архитектонски издатини.

б) кога градежната линија не се совпаѓа со границата на градежната парцела можните пречекорувања не смеат да излезат надвор од границата на градежната парцела на било која височина на теренот.

ц) доколку градежната линија се совпаѓа со регулациона линија, дозволени пречекорувања се:

- првиот скалник од влезните партии до 30см, ако ширината на тротоарот е поголем од 2.00м.
- првостепена пластика во која спаѓаат: ризалтите, влезни партии, конструктивни столбови, вертикални комуникации и други издадени делови од архитектонската основа до 30 см, ако широчината на тротоарот е поголема од 2.00м.
- второстепена пластика во која спаѓаат: еркери, балкони , конзоли, стреи, брисолеи и др. кои се појавуваат помеѓу првиот спрат и горниот венец до 90 см длабочина за уличен коридор широк до 12ми до 7.5 % од широчината на коридорот, но не повеќе од 1.50м длабочина. Тие не се појавуваат на фасадата на градбата најмалку 3.60м над котата на тротоарот.
- третостепена пластика во која спаѓаат: пиластри, корнизи, подпрозорници, венци и друга плитка архитектонска пластика до 30см

д) кога површината за градење од страната на градежната парцела е на растојание помало од 3,0м и помало не се дозволени пречекорувања на градежната линија со првостепена и второстепена пластика.

15. Потребата за **паркирање** ќе се обезбеди во рамките на сопствените градежни парцели, што всушност ќе претставува основен предуслов за добивање на максимална површина за градба и максимална висина за градба согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичкото планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13).

II. Посебни услови за изградба, развој и користење на градежното земјиштето

16.Во планскиот опфат предвидени се следните намени со определените површини и учество во вкупната структура на површините:

НАМЕНА НА ПОВРШИНА	ПОВРШИНА	%
ПЛАНСКИ ОПФАТ	4 723.03	100,00
ДОМУВАЊЕ (А1)	3890.61	82.38
ИНФРАСТРУКТУРА (Е1 И Е2)	832.42	17.62

17.Максималната височина на градбата ја одредува дозволената височина на градбата, која претставува вертикално растојание помеѓу тротоарот и завршниот венец на градбата во должни метри. Максимална висина за домување во станбени куќи е 10.20м.

18.Висинската кота на тротоарот е уредена со нивелманскиот план.

19.Максимална височина на нулта плоча во однос на теренот, односно тротоарот околу објектот за сите видови градби со намена домување во приземјето е 1,20м. Евентуално изградена висина под нултата плоча не е пресметувана во Билансите на површините (во вкупната површина влезени се сите нивои према дадените пресеци.

20. Слеме е највисока точка на кровната конструкција или највисока хоризонтална линија на пресекот на накривените рамнини што го формираат покривот. Височината на слемето се одредува во метри од котата на горниот, односно завршниот венец на градбата. Максималната височина на слемето е 4,5м.

21. Од максималната височина на слемето и дозволената силуета на покривот може да отстапуваат: кули, покриви, бањи, стакларници и издадени покривни елементи, оџаци, вентилациони канали, лифтовски куќички, вертикални комуникации и сите техничко технолошки инсталации и сите архитектонско декоративни елементи со кои не се обѕидува или оформува затворен корисен простор над котата на горниот венец, односно над дозволената силуета на покривот.

22.Архитектонско обликување на објектите да биде со современи материјали и форми.

23.Урбаната опрема не смее да му пречи на нормалното одвивање на сообраќајот, да му штети или да го менува архитектонскиот изглед на објектите.

24. Да се превземат мерки за решавање на архитектонски бариери со изградба на рампи и паркинг места за движење на лица со инвалидност.

25. Задолжително е обезбедување на потребни паркинг места во рамките на градежните парцели

26. Процентот на изграденост на земјиштето е урбанистичка величина која ја покажува густината на изграденост, односно колкав дел од градежното земјиште е зафатен со градба. Процентот се пресметува како однос помеѓу површината на земјиштето под градбата и вкупната површина на градежното земјиште изразен во процент.

27. Најмало паркинг место за паркирање на патничко моторно возилосо 4+1 седишта е со ширина 2.50м и должина 5м.

28. Минимални димензии за гаража за патничко моторно возило со 4+1 седишта е 3.00м широчина и 6.00м длабочина, сметајки го просторот меѓу зидовите.

29.Уличната мрежа во урбаната заедница е според хиерархиската функционална класификација, од примарна и секундарна мрежа, со ширини, профили и наклони кои одговараат на ваков урбан простор. Радиусите на кривини се прилагодени согласно дадената мрежа на типови на улици.

30.За противпожарна заштита се предвидуваат хидранти чиј број и изведба се према"Правилник за техничките нормативи за хидрантска мрежа за гаснење на пожар".

31.За заштита на природата да се почитува Законот за заштита на природата (“Службен Весник на РМ“ бр: 67/04).

32. За заштита и спасување да се почитува Законот за заштита и спасување (“Службен Весник на РМ“ бр: 36/04, 49/04, 86/08, 124/10 и 18/11)и позитивните подзаконски акти.

33. Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член **65** од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" бр. 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

34. Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13), со кој се дефинира диспозицијата на површините за градење и отворите на истите, кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена

висина и површина за градба при добивање Одобрението за градбата.

35. При издавање на Изводот од планот за сé што со овие одредби не е пропишано или дефинирано, важат одредбите од Правилникот за поблиска содржина, размер и начин на графичка обработка на урбанистичките планови и Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13).

36. Подетални параметри неопходни за реализација на градбите
Површини за градба наменети за:

- **Домување - класа на намена А**
  А1 - домување во станбени куќи

Градежна парцела 16.2.1
Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 292.90 м2 ;
- Површината за градење изнесува 91.54 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 366.16 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 31.25 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.25
- Максимална спратност П+ 2+Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата 10.20 м од пристапната улица"Пу.1"(средината на површината за градење)
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.1", но може и од станбената улица "Ст.1".

Напомена:
- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13), со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13), со кој се дефинира диспозицијата на

површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба, да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **В-В**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.2

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 322.73 м2
- Површината за градење изнесува 116.09 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 464.36 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 35.97 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.44
- Максимална спратност П+ 2+Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м во средината на површината за градење – пристапна улица "Пу.1".
- Паркирањето треба да се реши во границите на градежната парцела
- Колски пристап од пристапната улица"Пу.1".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на

површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **В-В**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.3

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 428.81 м2
- Површината за градење изнесува 206.80м2
- Вкупно изградена површина изнесува 827.20м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 48.23 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.92
- Максимална спратност П+ 2 +Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м во средината на површината за градење – пристапна улица "Пу.1".
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела.
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.1".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на

површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **В-В**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.4

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 340.75 м2
- Површината за градење изнесува 136.54 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 546.16 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 40.07 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.60
- Максимална спратност П+ 2 +Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м од пристапната улица"Пу.1", према дадениот пресек В-В.
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела.
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.1".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува

основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **В-В**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.5

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 449.85 м2
- Површината за градење изнесува 159.84 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 639.36 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 35.53 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.42
- Максимална спратност П+ 2+Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м (средината на површината за градење – пристапна улица"Пу.2")
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела.
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.2", но може е и од станбената улица "Ст.1".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на

површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

- Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **Б-Б**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.6

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 296.71 м2
- Површината за градење изнесува 198.96 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 795.84 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 67.06 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 2.68
- Максимална спратност П+ 2 +Пк - (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м од нивото на пристапната улица "Пу.2".
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела.
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.2".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува

основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **Б-Б**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.7

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 439.18 м2 ;
- Површината за градење изнесува 176.24 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 704.96 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 40.13 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.61
- Максимална спратност П+ 2 +Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м од котата на тротоарот на станбената улица "Ст.1",
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела
- Колски пристап се предвидува од станбената улица "Ст.1"., но може и од пристапната улица"Пу.1".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува

основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **А-А**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.8

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 483.33 м2 ;
- Површината за градење изнесува 207.01м2
- Вкупно изградена површина изнесува 828.04 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 42.83 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.71
- Максимална спратност П+ 2+Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м (средината на површината за градење - ниво на пристапната улица"Пу.2".)
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела.
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.2".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр.

63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **А-А**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.9

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 421.23 м2;
- Површината за градење изнесува 166.80 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 667.20 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесува 39.60 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.58
- Максимална спратност П+ 2+Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м од нивото на пристапната улица "Пу.2".
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.2".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр.

63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

- Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **А-А**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

Градежна парцела 16.2.10

Во градежната парцела се планира површина за градење за станбена куќа - класа на намена - А1:

- Површината на градежната парцела изнесува 415.12 м2
- Површината за градење изнесува 199.78 м2
- Вкупно изградена површина изнесува 799.12 м2
- Процент на изграденост на земјиштето изнесув а 48.13 %
- Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 1.93
- Максимална спратност П+ 2 +Пк (четири спратови)
- Максимална височина на градбата изнесува 10.20 м (према пресек Б-Б).
- Паркирањето ќе се реши во границите на градежната парцела.
- Колски пристап се предвидува од пристапната улица"Пу.2".

Напомена:

- Во состав на градбата е можен максимален дозволен % на учество на збирот на компатабилните класи на намени во однос на основната класа на намена во планот од 30%. Максимален дозволен % на учество на единечна класа на намена во однос на основната класа на намена во планот е Б1 (30%).

- Паркирање: Потребниот број на паркинг места треба да се обезбеди во сопствената градежна парцела. Основен услов за изградба до максимално дозволената висина и површина за градба е обезбедувањето на потребниот број на паркинг места во градежната парцела, кој ќе се определи согласно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со Идејниот проект.

- Целосно почитување на член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) со кој се дефинира диспозицијата на

површините за градење и отворите на истите кој ќе преставува основен предуслов за максимално дозволена висина и површина за градба при изработката на Идејниот проект.

-Услов за **висината,** при издавање на Одобрението за градба , да биде максимална висина дадена во графичките прилози према дадениот пресек **Б-Б**.

-Доколку во текот на изведувањето на градежни или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошко значење треба да се обавестат службите за заштита на културното наследство, заради превземање на заштитни мерки, односно да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од Законот за заштита на културното наследство ("Службен весник на РМ" 20/04, 115/07, 18/11, 148/11 и 23/13).

- **Инфраструктура - класа на намена Е**
  Е2 - комунална супраструктура

  Градежна парцела 16.2.11
  Во градежната парцела се планира површина за градење за трафостаница - класа на намена - Е2:
  - Површината на градежната парцела изнесува 15.44 м2 ;
  - Површината за градење изнесува 8.58м2
  - Вкупно изградена површина изнесува 8.58 м2
  - Процент на изграденост на земјиштето изнесува 55.57 %
  - Коефициент на искористеност на земјиштето изнесува 0.55
  - Максимална спратност П
  - Максимална височина на градбата изнесува 3.00 м од котата на пристапната улица "Пу.1".

37. Нумерички ки дел

37.1. Нумерички показатели

Нумеричките податоци за планираните површини по намена на земјиштето, планирани вкупни етажни површини за градење по намена на градбите, како и урбанистичките параметри се претставени табеларно и прикажани на крајот од овој текст.

- **Основни планерски параметри од ДУП за Планскиот опфат**

содржини	големини
Вкупен плански опфат	4 723.03 м2
Градежни парцели	11
Површини на градежни парцели	3 906.05 м2
Површини под градба	1 668.18 м2
Вкупна изградена површина по спратови	6 775.26 м2
Р-процент на изграденост на земјиштето	42.70%
К- коефициент на искористеност на земјиштето	1.73
Максимален број на жители	105
Просечен број на членови во домаќинство	3,50
Број на домаќинства(станови)	30
Максимална број на спратови	П+2+Пк
Максимална висина на градбите	10.20 м

- **Нумерички показатели за сообрќајна инфраструктура**

Секундарна мрежа

Станбена улица "Ст.1"
-коловоз 2 x 2.75 = 5.50м
- тротоар 2 x 1.50 = 3.00м
Вкупно = 8.50м

Пристапна улица Пу, 1, 2
-коловоз 2 x 2.75 = 5.50м
Вкупно. = 5.50м

Пешачка улица Пе. 1 1x 4.00 = 4.00м
Вкупно. = 4.00м

Вкупна должина на станбена улица со профил 8.50м изнесува: 68.52м.
Вкупна должина на пристапни улици со профил 5.50м изнесува: 95.83м.
Вкупна должина на пешачка улица со профил 4.00м изнесува: 35.80м.

- **Електроенергетска инфраструктура**

Надземни инфраструктурни објекти
- една трансформаторска станица ТС 10/0,4 KV -новопланирана
-два кабловски разводни ормари новопланирани

Надземни инфраструктурни водови
- далновод 0.4 KV во правец југозапад - североисток во должина од 11.93м.

Подземни инфраструктурни водови
- 10/20 KV каблови кои поминуваат низ урбаниот блок во должина од 20 м.

Јавно осветление

Надземни инфраструктурни објекти
-3 светлосни арматури поставени на метални столбови, новопланирани

Подземни инфраструктурни водови
-0,4 KV каблови за поврзување на светилките во должина од 105 м.
-0,4 KV каблови за поврзување на НКРО ормарите во должина од 146 м.

Телекомуникациска инфраструктура
-нема надземни инфраструктурни објекти

Подземни инфраструктурни водови
-нема

- **Нумерички показатели за водоснабдување и одведување на отпадни води**

Водоснабдување

Предмер за основна водоводна мрежа за ДУП за УЗ 16 дел од УБ 16.2 - опфат 3, КО Велестово, Општина Охрид (2012 - 2017)

1.Обележување на траса -181 х

2. Ископ на земја, трета категорија на длабина 0-2м -181 х 0.8 х 1.2 = 173.8
Рачно 0.2 х 173.8 = .54.8 х
Машински 0.8 х 173.8 = 119.0 х

3.Набавка, транспорт, распостелување,
набивање, нивелирање на песочна постелнина 0.1 х 0.8 х 181 = 14.5 х

4. Набавка, транспорт и монтажа на
полиетиленски водоводни цевки за работен притисок
од 10 бари PE ND 110 L=181 х

5. Набавка, транспорт и монтажа на надземни
пожарни хидранти со останат везен материал Ф80 бр 3 х

6.Насипување на ископите со ископаниот материјал
со набивање во слоеви 160 х
7. Транспорт на вишокот на материјалот во депонија
на растојание до 5км м3 14х

Фекална канализација

Предмер за основна фекална канализација за Детален урбанистички план за УЗ 16 дел од УБ 16.2 - опфат 3, КО Велестово, Општина Охрид (2012 - 2017) .

1.Одбележување на траса м´ 105

2. Ископ на земја 3 категорија на длабочина од 0-2м
Вкупно 105 х 0.8 х 1.4 = 117.6
Рачно 0.2 х 117.6 = 23.5 х
Машински 0.8 х 117.6 = 94.1х

3. Набавка, транспорт и монтажа на улични
канализациони цевки Ф200

4. Набавка, транспорт, нивелирање и набивање на
песочна постелнина 0.1 х 0.8 х 105 = 8.4 х

5. Изведба на бетонски ревизиони шахти покриени со
метален капак Бр.8

6. Насипување на набивање во слоеви на
ископаниот материал м3 100.0 x

7. Транспорт на вишокот материјал во депонија
на растојание до 5км м´ 17 x

39. Билансни показатели

Систематизирани нумерички вредности кои произлегуваат од планските решенија и постојната состојба во документационата основа на планот можат да се дадат само за објектите и жителите, како и површината

- Евидентираните 2 станбени куќи (класа на намена А1) се зголемуваат на 10 градежни парцели при уредувањето на просторот.

- При евиденцијата на просторот не постои трафостаница, а сега се наголемува на една, односно оформена е 1 градежна парцела со површина за градење за класа на намена Е2.

- Бојот на жители од 14 се наголемува на 105 жители при планирањето на во планскиот опфат.

- Површина на овој плански опфат е 4723.03 м2 од која делови се наменети за домување П=3 890.61 м2, односно 82.38%.

- Од вкупната површина во планскиот опфат, делови се наменети и за Инфраструктура, класа на намена Комунална супраструктура - Е2 со површина од П=15.44 м2, односно 0.32%.

- За класата на намена Е1-Комунална инфраструктура за непарцелирано земјиште - сообраќајни коридори предвидена е површина од 816.98 м2, односно 17.30%.

Општо

- При издавање на Изводот од планот со условите за планирање, за се што со овие одредби не е дефинирано, важат одредбите од Правилникот за поблиска содржина, размер и начин на графичка обработка на урбанистичките планови, ("Службен весник на РМ" бр. 78/06) и Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичкото планирање ("Службен весник на РМ", бр. 63/12, 126/12, 19/13 и 95/13) и Законот за просторно и урбанистичко планирање ("Службен весник на РМ" бр. 51/2005, 137/2007, 91/2009, 124/10, 18/11, 53/11, 144/12 и 55/13), Законот за прогласување на старото јадро на Охрид за културно наследство од особено значење ("Службен весник на РМ" бр. 47/11).

ОПШТИНА ОХРИД

Сектор за урбанизам и управување со градежно земјиште
Одделение за просторно и урбанистичко планирање, управување со градежно земјиште и недвижен имот на општината

Број: 19-865/3 од 24.01.2024 год

Генерален урбанистички план на Охрид 2002 – 2012
Одлука бр: 07-1438/2 од 30.06.2006 год.

Мерка: 1: 5000

Збирен графички прилог со нанесени опфати кои се во планскиот опфат и граничат со планскиот опфат за изработка на ДУП за УЗ 16 УБ 16.2 опфат 2

СОДРЖИ:

1. **ДУП за УЗ 16 дел од блок 16.2 опфат 3, КО Велестово планиран развој 2012-2017**
   (донесен со одлука бр: 08-5611/14 од 27.04.2017 год.)

2. **ДУП за УЗ 16 дел од блок 16.1 опфат 2, КО Велестово планиран развој 2013-2018**
   (донесен со одлука бр: 08-762-24 од 29.01.2018 год.)

3. **ДУП за дел од УЗ 16 – Рача дел од УБ 16.2 опфат 1, КО Велестово планиран развој 2007-2012**
   (донесен со одлука бр: 07-216 од 29.09.2008 год.)

Изготвил:
Виш соработник,
Елена Јанковска Цветаноска, дги

Контролирал:
Раководител на одделение
Татјана Стојческа,диа

Одобрил
Помошник раководител на Сектор,
Кирил Илоска,диа

Градоначалник,
Кирил Пецаков

УЗ 17

УЗ 16

1

2

3

17.4

17.3

17.1

16.2 ДО

16.3 ДО

ГА

СП

СП,Р,КС

ХБЗ

ГЗ

СТУДЕНЧИШТА

ВРШЕК

ГОРНИ ЛОЗЈА

ВРТ

КРОМИДИШТА

ГОРИЦА

РАЧА

БУЛЕВАР ОВЕТИ НАУМ ОХРИДСКИ

ОХРИД - с.ВЕЛЕСТОВО

Р-501-ОХРИД-СВЕТИ НАУМ - гран. со Р. АЛБАНИЈА

ГРАДЕЖНИ ПАРЦЕЛИ СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина на гр.парцела м2	процент %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	4 723.03	
бр.на град. парцела			
16.2.1	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	292.90	6.20
16.2.2	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	322.73	6.83
16.2.3	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	428.81	9.08
16.2.4	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	340.75	7.22
16.2.5	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	449.85	9.53
16.2.6	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	296.71	6.28
16.2.7	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	439.18	9.30
16.2.8	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	483.33	10.23
16.2.9	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	421.23	8.92
16.2.10	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	415.12	8.79
16.2.11	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ТРАФОСТАНИЦА	15.44	0.21
E1	ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА ОПШТА УПОТРЕБА - СООБРАЌАЈНИЦИ	816.98	17.30

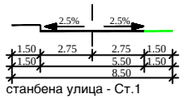
ПЛАН НА НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина Ха	процент %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	0.4723 Ха	100.00
СИСТЕМ НА КЛАСИ НА НАМЕНА НА ДЕЈНОСТИ			
A	ДОМУВАЊЕ	0.3891 Ха	82.38
A1	ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ		
E	ИНФРАСТРУКТУРА	0.0832 Ха	17.62
E1	КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА	0.0817 Ха	17.30
E2	КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА	0.0015 Ха	0.32

КООРДИНАТИ И ВИСИНСКИ КОТИ

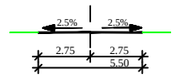
T	U	H	Kt	Kn
1	7484683.70	4550496.63	696.02	696.22
2	7484696.33	4550516.07	696.25	696.45
3	7484720.67	4550554.08	696.50	697.09
4	7484770.58	4550536.32	702.70	702.90
5	7484737.04	4550502.20	699.68	699.88

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ



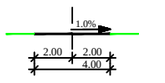
ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ 1 - 1

станбена улица - Ст.1



ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ 2 - 2

пристапна улица - Пу.1 и Пу/ 2

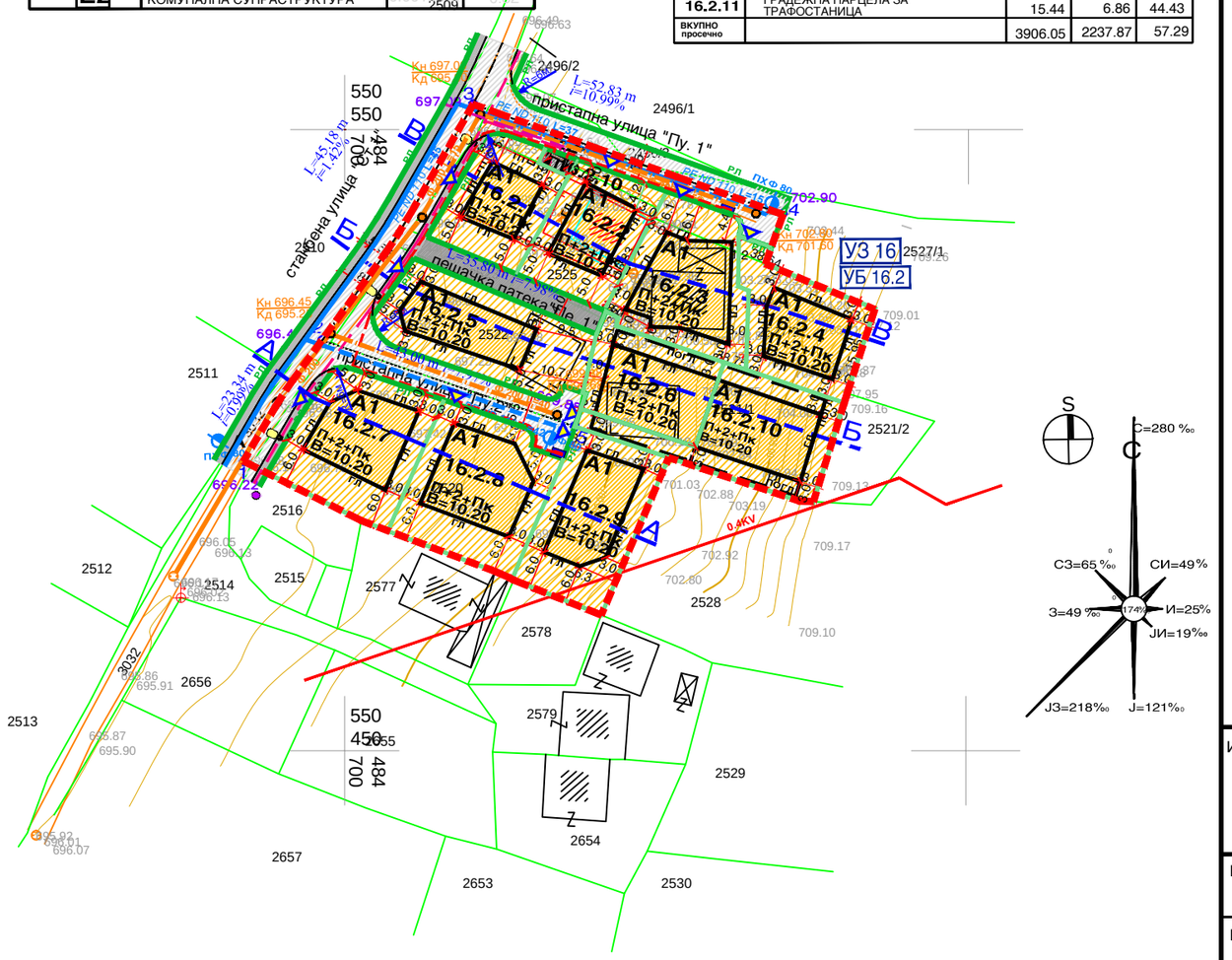


ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ 3 - 3

пешачка улица - Пе.1

ОЗЕЛЕНУВАЊЕ НА ГРАДЕЖНАТА ПАРЦЕЛА СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина на гр.парцела м2	површина на зеленило м2	процент на озеленув. %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	4 723.03		
бр.на град. парцела				
16.2.1	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	292.90	201.36	68.75
16.2.2	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	322.73	206.64	64.03
16.2.3	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	428.81	222.01	51.77
16.2.4	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	340.75	204.21	59.93
16.2.5	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	449.85	290.01	64.47
16.2.6	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	296.71	97.75	32.94
16.2.7	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	439.18	262.94	59.87
16.2.8	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	483.33	276.32	57.17
16.2.9	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	421.23	254.43	60.40
16.2.10	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНА КУЌА	415.12	215.34	51.87
16.2.11	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ТРАФОСТАНИЦА	15.44	6.86	44.43
ВКУПНО просечно		3906.05	2237.87	57.29

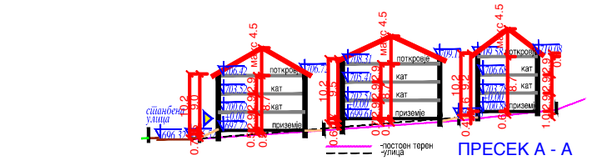


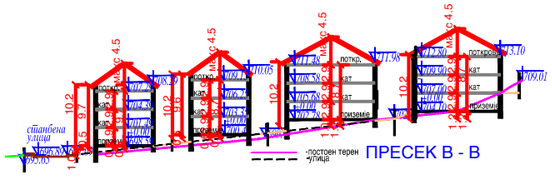
ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН
ЗА УЗ 16 ДЕЛ ОД УБ 16.2 - ОПФАТ 3
КО ВЕЛЕСТОВО, ОХРИД
2012-2017

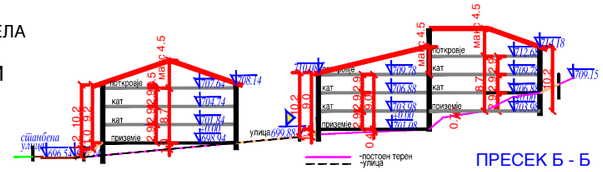
ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ П=4 723.03 М2

СОДРЖИНИ

- A -ДОМУВАЊЕ
- A1 -СТАНБЕНА КУЌА
- E2 -КОМУНАЛНА СУПРАСТРУКТУРА
- E2 -ТРАФОСТАНИЦА
- E1 -СООБРАЌАЕН КОРИДОР (СТАНБЕНА И ПРИСТАПНА УЛИЦА)
- E1 -ПЕШАЧКА УЛИЦА
- - ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ
- - ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- РЛ - РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ГЛ - ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОГЛ - ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- B= 10.20 м - МАКСИМАЛНА ВИСИНА НА ГРАДЕЊЕ
- 16.2.1-16.2.11 - БРОЈ НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- - КОЛСКИ ПРИСТАП ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА







ПЛАН ЗА ВОДОСНАБДУВАЊЕ И ОТПАДНИ ВОДИ

- - ВОДОВОДНА ЛИНИЈА (ПОСТОЈНА)
- - ВОДОВОДНА ЛИНИЈА (ПЛАНИРАНА)
- - ПОЖАРЕН ХИДРАНТ
- - ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА (ПОСТОЈНА)
- - ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА (ПЛАНИРАНА)

ЕЛЕКТРИКА И ТЕЛЕФОНИЈА

- - НИСКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ- ПОСТОЕН
- - НИСКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ ПЛАНИРАН PP 00/A 4*240 mm2
- - НИСКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ (ПЛАНИРАН)
- - ВИСОКОНАПОНСКИ ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ (ПЛАНИРАН) 10kV-кабел /PHP48A 3*120/6
- -ПЛАНИРАНА ТРАНСФОРМАТОРСКА СТАНИЦА ТС 10/0.4
- - ПЛАНИРАН ЕЛЕКТРИЧЕН РАЗВОДЕН ОРМАР NKRO
- -СВЕТЛОСНА АРМАТУРА СО VTFE I25 W НА МЕТАЛЕН СТОЛБ H=7-9м (планирана)
- - ПРИКЛУЧНА ТОЧКА - ТЕЛЕФОНИЈА

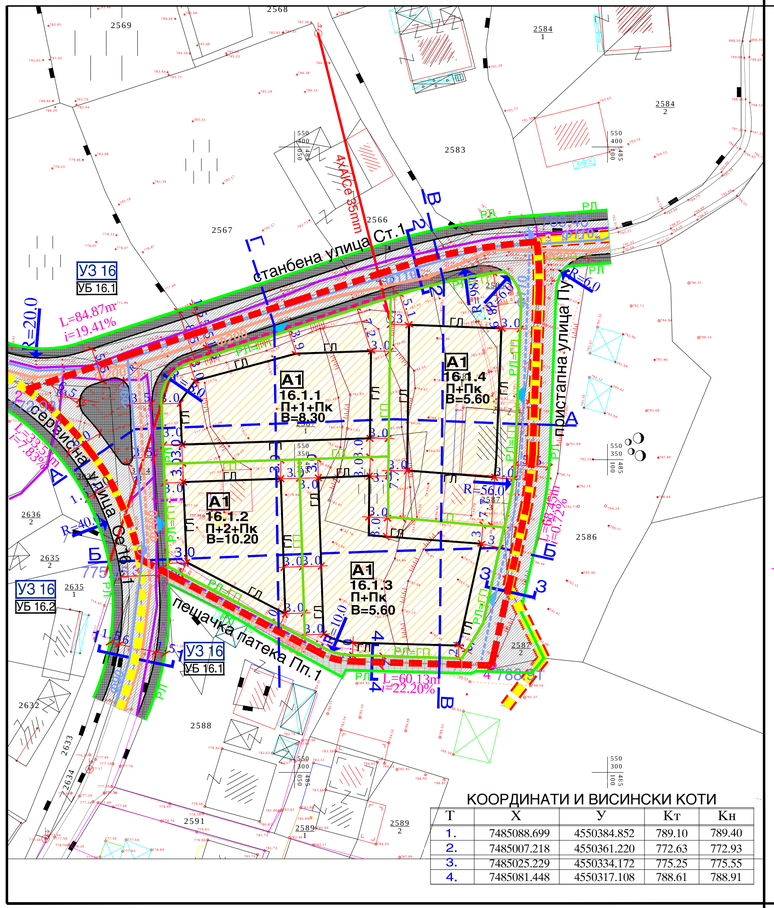
ПОВРШИНИ ЗА ГРАДЕЊЕ СО БИЛАНСИ

ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА						ПОВРШИНА ЗА ГРАДБА							
број на град.парц.	број на кат. парц	класа на намена	компатибилна класа на намена	мак.дозв.% на учество на јавно објект.класа во однос на основ.класа на нам.	мак.дозв. % на учество на јавно објект.класа во однос на основ.класа на нам.	површина во М2	вид на градба	површина во М2	мах.вис. во М до венец	број на спратови	вкупна етажна површина за градење	процент на изграденост на земјиште	коефициент на искористеност на земјиште	паркирање гаражирање
16.2.1	2524 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	292.90	домување во станбена куќа	91.54	10.20	П+2+Пк	366.16	31.25	1.25	градежна парцела
16.2.2	2525 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	322.73	домување во станбена куќа	116.09	10.20	П+2+Пк	464.36	35.97	1.44	градежна парцела
16.2.3	2527/2 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	428.81	домување во станбена куќа	206.80	10.20	П+2+Пк	827.20	48.23	1.92	градежна парцела
16.2.4	2527/2 2527/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	340.75	домување во станбена куќа	136.54	10.20	П+2+Пк	546.16	40.07	1.60	градежна парцела
16.2.5	2522	A1	Б	30	Б1 - 30%	449.85	домување во станбена куќа	159.84	10.20	П+2+Пк	639.36	35.53	1.42	градежна парцела
16.2.6	2521/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	296.71	домување во станбена куќа	198.96	10.20	П+2+Пк	795.84	67.06	2.68	градежна парцела
16.2.7	2520	A1	Б	30	Б1 - 30%	439.18	домување во станбена куќа	176.24	10.20	П+2+Пк	704.96	40.13	1.61	градежна парцела
16.2.8	2520	A1	Б	30	Б1 - 30%	483.33	домување во станбена куќа	207.01	10.20	П+2+Пк	828.04	42.83	1.71	градежна парцела
16.2.9	2520	A1	Б	30	Б1 - 30%	421.23	домување во станбена куќа	166.80	10.20	П+2+Пк	667.20	39.60	1.58	градежна парцела
16.2.10	2521/1	A1	Б	30	Б1 - 30%	415.12	домување во станбена куќа	199.78	10.20	П+2+Пк	799.12	48.13	1.93	градежна парцела
16.2.11	2496/3	E2				15.44	трафостаница	8.58	3.00	П	8.58	55.57	0.55	
ВКУПНО просечно						3906.05		1668.18			6775.26	42,70	1.73	

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1:1000

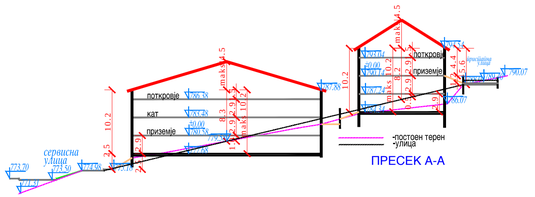
ИЗРАБОТУВАЧ: ДБ СТИЛ Ко. "Славеј Планина" 48, Охрид, Република Македонија; Телефон ++38946262527; Телефакс++ 38946262527; e-mail:milosheski@yahoo.com	УПРАВИТЕЛ: ЈОВАН МИЛОШЕСКИ	ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: СОЊА ФИЛДИШЕВА д.и.а. ОВЛАСТУВАЊЕ 0.0032; ПЛАНЕР: ЈОВАН МИЛОШЕСКИ д.и.а.	
ПЛАН: ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА УЗ 16 ДЕЛ ОД УБ 16.2 - ОПФАТ 3, КО ВЕЛЕСТОВО, ОПШТИНА ОХРИД	НАРАЧАТЕЛ: ОПШТИНА ОХРИД	ПЛАНЕР - СОРАБОТНИК: ЉУБИЦА ТАСЕСКА д.и.а.	
ПРИЛОГ: СИНТЕЗЕН ПЛАН	ФАЗА: ПЛАН	ДАТА: мај 2017	РАЗМЕР: 1 : 1000; ТЕХ. БР.: 6/12; ПРИЛОГ: бр.07



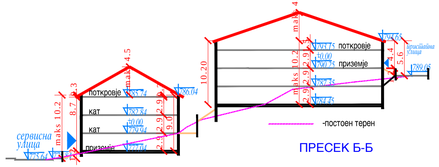
КООРДИНАТИ И ВИСИНСКИ КОТИ

Т	X	У	Кт	Кн
1.	7485088.699	4550384.852	789.10	789.40
2.	7485007.218	4550361.220	772.63	772.93
3.	7485025.229	4550334.172	775.25	775.55
4.	7485081.448	4550317.108	788.61	788.91

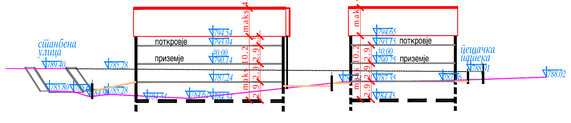
ПРЕСЕЦИ НИЗ ПЛАНСКИ ОПФАТ



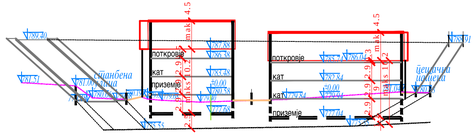
ПРЕСЕК А-А



ПРЕСЕК Б-Б



ПРЕСЕК В-В



ПРЕСЕК Г-Г

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина Ха	процент %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	0.3635	100.0
СИСТЕМ НА КЛАСИ НА НАМЕНА НА ДЕЈНОСТИ			
А	ДОМУВАЊЕ	0.2763	76.01
А1	ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	0.2763	
ИТ	ИНФРАСТРУКТУРА	0.0872	23.99
Е1	КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА	0.0872	

ПЛАНСКИ ОПФАТ СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина м2	процент %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	3635.03	100.00
16.1.1	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	724.91	19.94
16.1.2	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	484.45	13.33
16.1.3	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	773.28	21.28
16.1.4	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	780.04	21.46
Е1	ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА ОПШТА УПОТРЕБА СООБРАКАЈНИЦИ	872.35	23.99

ОЗЕЛЕНУВАЊЕ НА ПЛАНСКИ ОПФАТ СО БИЛАНСИ

СИМБОЛ	ЗНАЧЕЊЕ	површина на гр.парцела м2	површина на зеленило м2	процент на озеленув. %
	ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ	3635.03		100.00
16.1.1	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	724.91	345.72	47.69
16.1.2	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	484.45	217.37	44.87
16.1.3	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	773.28	299.89	38.78
16.1.4	ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА ЗА ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ	780.04	439.57	56.35
Вкупно просечно		2762.68	1302.55	47.15

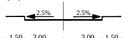
НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ

ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА				ПОВРШИНА ЗА ГРАДБА							
број на градежна парцела	нова ГП	класа на намена	површина на ГП м2	површина под објект м2	вид на градба	површина под градба м2	максимална висина на објектите м	број на катови	вкупно изградена површина м2	процент на изграденост %	вообичаен начин на градење
16.1.1	А1	Б1	30%	0-30%	724.91	СТАНБЕНА КУЌА	379.19	8.30	П+1+Пк	четири	1137.57	52.31	1.56	градежна парцела
16.1.2	А1	Б1	30%	0-30%	484.45	СТАНБЕНА КУЌА	267.08	10.20	П+2+Пк	четири	1068.32	55.13	2.20	градежна парцела
16.1.3	А1	Б1	30%	0-30%	773.28	СТАНБЕНА КУЌА	473.39	5.60	П+Пк	четири	946.78	61.22	1.22	градежна парцела
16.1.4	А1	Б1	30%	0-30%	780.04	СТАНБЕНА КУЌА	340.47	5.60	П+Пк	четири	680.94	43.65	0.87	градежна парцела
Вкупно просечно					2762.68		1460.13				3833.61	52.85	1.39	

ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛИ

ПОПРЕЧЕН ПРОФИЛ ПРЕМА ГУП НА ОХРИД (2002-2012)

попречен профил 1-1



Сервисна улица Рача 1-Се 16.1

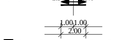
попречен профил 2-2

Станбена улица Ст 1.

попречен профил 3-3

Пристапна улица Пу.1

попречен профил 4-4



Пешачка патека Пп.1

ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ВО УЗ 16 ДЕЛ ОД УБ 16.1 - ОПФАТ 2 КО ВЕЛЕСТОВО, ОПШТИНА ОХРИД

2013 - 2018

ПОВРШИНА НА ПЛАНСКИОТ ОПФАТ П=3635.03 М2

ПЛАНСКИ ОПФАТ 0.3635 ХА

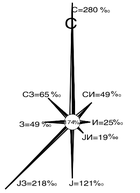
- -ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ НА ГРАД ОХРИД
- -ГРАНИЦА НА УРБАН БЛОК
- -ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ
- РЛ -РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ГП -ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГЛ -ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- В=10.20 -МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- А -ДОМУВАЊЕ
- А1 -ДОМУВАЊЕ ВО СТАНБЕНИ КУЌИ
- Е1 -КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА (СООБРАКАЈНИ КОРИДОРИ)
- -ПЕШАЧКА ПАТЕКА
- 16.1.1-16.1.4 -БРОЈ НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- -КОЛСКИ ПРИСТАП ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

ПЛАН ЗА ВОДОСНАБДУВАЊЕ И ОТПАДНИ ВОДИ

- -ПОСТОЈНА ВОДОВОДНА ЛИНИЈА
- -ПЛАНИРАНА ВОДОВОДНА ЛИНИЈА
- -ПОЖАРЕН ХИДРАНТ
- -ПОСТОЈНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
- -ПЛАНИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА

ЕЛЕКТРИКА И ТЕЛЕФОНИЈА

- -ВОЗДУШНА Н.Н.ЕЛ.МРЕЖА 4хAlCe 35 mm (постојна)
- -ПОДЗЕМЕН ТЕЛЕФОНСКИ КАБЕЛ (постоен)
- -ПРИКЛУЧНИ ТОЧКИ ЗА НОВА ТФ МРЕЖА (планиран)



СИНТЕЗЕН ПЛАН

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

М = 1:500

УРБАН
ДРУШТВО ЗА УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ, ПРОЕКТИРАЊЕ И ИНЖИНЕРИНГ

URBAN LLC - OHRID
COMPANY FOR URBAN PLANNING, ENGINEERING AND ARCHITECTURAL DESIGN

НАРАЧАТЕЛ: ОПШТИНА ОХРИД

ПЛАН:	ДУП ВО УЗ 16, ДЕЛ ОД УБ 16.1 - ОПФАТ2 КО ВЕЛЕСТОВО, ОПШТИНА ОХРИД 2013 - 2018	ФАЗА: ПЛАН	
ПРИЛОГ:	СИНТЕЗЕН ПЛАН	РАЗМЕР 1 : 500	ТЕХ. БР. 01/13
УПРАВИТЕЛ: Георги Хаџиев	ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: Соња Филдишева	СОРАБОТНИК: Климчо Јузмески	ДАТА ФЕВРУАРИ 2018	ПРИЛОГ бр.06

ДЕТАЙЛЕН УРБАНИСТИЧЕН ПЛАН
за ЗОНА ОТ УПИ I-ДЕТСКА ГРАДИНА, УПИ II-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ III-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ IV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ V-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ VI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ VII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ VIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ IX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ X-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XL-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XLIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ L-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ LXXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XC-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ XCIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ C-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXL-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXLIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CL-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CLXXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXC-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CXCIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CC-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXL-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXLIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCL-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCLXXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXC-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCXCIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCC-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXL-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXLIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCL-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCLXXXIX-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXC-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCIV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCV-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCVI-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCVII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ CCCXCVIII-ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ, УПИ

	Y	X
точка 1	7484989.7275	4550368.4462
точка 2	7484967.4722	4550371.7710
заоблување		-0.3117
центар на лак	7484972.6437	4550406.3868
радиус		35.0000
почетен агол		262
краен агол		192
точка 3	7484938.4400	4550398.9635
точка 4	7484928.9737	4550442.5800
заоблување		-0.1519
центар на лак	7484948.5187	4550446.8220
радиус		20.0000
почетен агол		192
краен агол		158
точка 5	7484930.0156	4550454.4139
точка 6	7484942.8499	4550485.6936
заоблување		0.3819
центар на лак	7484924.3468	4550493.2855
радиус		20.0000
почетен агол		338
краен агол		61
точка 7	7484933.9524	4550510.8278
точка 8	7484886.8991	4550536.5926
заоблување		-0.3902
центар на лак	7484905.1497	4550569.9230
радиус		38.0000
почетен агол		241
краен агол		156
точка 9	7484870.4276	4550585.3624
точка 10	7484881.2496	4550609.7006
заоблување		0.0769
центар на лак	7484840.1313	4550627.9840
радиус		45.0000
почетен агол		336
краен агол		354
точка 11	7484884.8523	4550622.9809
точка 12	7484891.5642	4550682.9761
заоблување		0.1469
центар на лак	7484846.8432	4550687.9793
радиус		45.0000
почетен агол		354
краен агол		27
точка 13	7484886.9202	4550708.4449
точка 14	7484860.0718	4550761.0208
заоблување		-0.3415
центар на лак	7484897.4770	4550780.1220
радиус		42.0000
почетен агол		207
краен агол		132
точка 15	7484869.5803	4550811.5191
точка 16	7484927.0839	4550862.6116
заоблување		0.4845
центар на лак	7484922.1024	4550868.2182
радиус		7.5000
почетен агол		312
краен агол		55.0000
точка 17	7484926.4010	4550874.3641
точка 18	7484919.3433	4550879.3005
точка 19	7484913.5387	4550883.6050
заоблување		-0.0497
центар на лак	7484685.0205	4551053.0672
радиус		284.496
почетен агол		323
краен агол		312
точка 20	7484875.5693	4550841.8111
заоблување		-0.0012
центар на лак	7476851.0938	4558919.1682
радиус		11385.7764
почетен агол		315
краен агол		315
точка 21	7484837.6976	4550804.3629
заоблување		0.0509
центар на лак	7485159.6216	4550477.2714
радиус		458.9378
почетен агол		135
краен агол		146
точка 22	7484778.2558	4550732.5832

заоблување		0.0297
центар на лак	7485398.9589	4550317.3396
радиус		746.7929
почетен агол		146
краен агол		153
точка 23	7484538.1801	4550287.8645
точка 24	7484510.9744	4550234.0399
точка 25	7484596.6993	4550193.4654
точка 26	7484596.9705	4550193.7371
точка 27	7484612.5441	4550183.8502
точка 28	7484615.8972	4550181.9106
точка 29	7484617.1267	4550181.4701
точка 30	7484617.3759	4550176.9417
точка 31	7484623.8585	4550176.6848
точка 32	7484633.7475	4550170.1471
точка 33	7484644.9439	4550158.4290
точка 34	7484649.6414	4550153.9712
точка 35	7484670.6290	4550106.0401
заоблување		0.1730
центар на лак	7484705.1600	4550136.0350
радиус		45.7393
почетен агол		221
краен агол		260
точка 36	7484697.4056	4550090.9579
заоблување		-0.0969
центар на лак	7484687.7499	4550043.5706
радиус		48.3610
почетен агол		78
краен агол		56
точка 37	7484714.5575	4550083.8216
точка 38	7484725.1038	4550077.1348
точка 39	7484765.0250	4550048.2311
заоблување		-0.0888
центар на лак	7484740.8365	4550009.0864
радиус		46.0151
почетен агол		58
краен агол		38
точка 40	7484777.1060	4550037.4046
заоблување		-0.0178
центар на лак	7484736.6322	4549999.1823
радиус		55.6693
почетен агол		43
краен агол		39
точка 41	7484779.7216	4550034.4296
точка 42	7484816.8237	4550053.7374
точка 43	7484812.5791	4550069.0048
точка 44	7484816.2577	4550068.1566
точка 45	7484820.5310	4550069.4344
точка 46	7484823.6632	4550073.4099
точка 47	7484829.3173	4550078.3061
точка 48	7484816.0903	4550100.1642
точка 49	7484805.1449	4550114.1468
точка 50	7484814.0233	4550115.1844
точка 51	7484817.8621	4550119.0199
точка 52	7484821.8556	4550131.7359
точка 53	7484830.1463	4550120.1706
точка 54	7484838.2078	4550108.4721
точка 55	7484842.2385	4550102.1434
точка 56	7484848.5725	4550096.1983
точка 57	7484864.5035	4550092.1709
точка 58	7484865.4439	4550096.1625
точка 59	7484868.4211	4550094.8276
точка 60	7484876.4826	4550095.7865
точка 61	7484887.2313	4550101.7316
точка 62	7484894.9089	4550108.4439
точка 63	7484912.9512	4550101.9234
точка 64	7484920.2449	4550101.7316
точка 65	7484921.3966	4550113.6219
точка 66	7484931.2135	4550133.4206
точка 67	7484934.0925	4550150.6807
точка 68	7484935.0909	4550169.5448
точка 69	7484961.9624	4550171.6544
точка 70	7484959.4989	4550186.6745
точка 71	7484970.7456	4550186.3699
точка 72	7484973.8886	4550187.8482
точка 73	7484979.4683	4550187.5547
точка 74	7484981.8286	4550188.6037
заоблување		-0.1918
центар на лак	7484983.5217	4550326.9072
радиус		42.000
почетен агол		337
краен агол		82

ЛЕГЕНДА:

ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

ПЛАНСКА ПРОГРАМА ЗА ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА УЗ 16 УРБАН БЛОК 16.2 - ОПФАТ 2 ОПШТИНА ОХРИД ПЛАНСКИ ПЕРИОД 2024 - 2029

5 10 20 30 50m

ИНСТИТУТ ЗА УРБАНИЗАМ, СООБРАЌАЈ И ЕКОЛОГИЈА

НОСИТЕЛ НА ПЛАНОТ: **ОПШТИНА ОХРИД**

ДЕТАЛЕН УРБАНИСТИЧКИ ПЛАН ЗА УЗ 16 УРБАН БЛОК 16.2 - ОПФАТ 2, ОПШТИНА ОХРИД ПЛАНСКИ ПЕРИОД 2024-2029

ПЛАНСКА ПРОГРАМА
АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО НАНЕСЕНА ГРАНИЦА НА ПЛАНСКИ ОПФАТ

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
Викторија Алач Кипро дипл.инж.арх.
д.и.а. овластување број 0.0528

СОРАБОТНИЦИ:
м-р ВИКТОРИЈА МОЈСОВСКА, дипл.инж.арх.
ЕЛЕНА ДРАКУЛОВСКА ГИГОВ, дипл. инж. арх.
м-р ИВАНА ГРУЈЧЕВА, дипл.инж.арх.
КАТЕРИНА ПОЧЕПОВА, дипл.инж.арх.

УПРАВИТЕЛ: **БОЖО ИЛОСКИ**
Технички број: 20/2024
РАЗМЕР: **1:1000**
ДАТА: СКОПЈЕ, ФЕВРУАРИ 2024
ЛИСТ БРОЈ: **3**