ТИМ ПРОЕКТ
ул.Љубљанска 6/1-16,Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com
ТЕХ. БР. 30/25

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ

ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ

ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

М.В. ЕЛЕНСКО

КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

Октомври 2025

Tonka Romeva
Digitally signed by Tonka Romeva
Date: 2025.10.30 12:30:06 +01'00'

BLAGOJA RADEVSKI
Digitally signed by BLAGOJA RADEVSKI
Date: 2025.11.11 14:48:20 +01'00'

Liljana Radevska
Digitally signed by Liljana Radevska
Date: 2025.11.11 14:55:08 +01'00'

Marija Radevska Beroska
Digitally signed by Marija Radevska Beroska
Date: 2025.11.11 14:59:49 +01'00'

МЕСТО:	М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА
ИНВЕСТИТОР:	Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ПРЕДМЕТ:	Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев“ со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга
ИЗВРШИТЕЛ:	ТИМ ПРОЕКТ ДООЕЛ Скопје
УПРАВИТЕЛ:	Тонка Ромева, дипл. инж. арх.
АДРЕСА: **e-mail:**	ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош timproekt@yahoo.com
РАБОТЕН ТИМ:	Тонка Ромева, дипл. инж. арх. *овластување бр.* ***0.0447*** , планер потписник Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх. *овластување бр.* ***0.0711*** , планер Оја Заде Абас, дипл. инж. арх., соработник
ТЕХНИЧКИ БРОЈ:	30/25
ДАТУМ НА ИЗРАБОТКА:	Октомври 2025

СОДРЖИНА:

Содржина: 3

5

ВОВЕД 13

1. ПРОЕКТНА ПРОГРАМА 14

1.1 ОПИС НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ 14

1.2 ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ГРАДБИТЕ ВО РАМКИТЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ 16

1.3 ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ИНФРАСТРУКТУРАТА 16

2. ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА СНИМЕН ИЗГРАДЕН ГРАДЕЖЕН ФОНД, ВКУПНА ФИЗИЧКА СУПРАСТРУКТУРА И ИНФРАСТРУКТУРА ВО РАМКИ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ 18

2.1 ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА ИЗГРАДЕНАТА КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА: СООБРАЌАЈНИТЕ, ЕЛЕКТРИЧНИТЕ, КАНАЛИЗАЦИСКИТЕ, ВОДОВОДНИТЕ, ПОШТЕНСКИТЕ, ГАСОВОДНИТЕ, ТОПЛОВОДНИТЕ, ТЕЛЕФОНСКИТЕ И ДРУГИТЕ ВОДОВИ И ОБЈЕКТИ 18

2.2 Инвентаризација на сообраќајната инфраструктура 19

2.3 ВОДОВИ И ИНСТАЛАЦИИ НА ИНФРАСТРУКТУРИТЕ 20

3. ОПИС И ОБРАЗЛОЖЕНИЕ НА ПРОЕКТНИОТ КОНЦЕПТ НА УРБАНИСТИЧКОТО РЕШЕНИЕ ВО ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ20

3.1 Дејности и активности кои се одвиваат во проектниот опфат 20

3.2 внатрешни сообраќајници и начин на обезбедување на потребен број на паркинг места, ... 26

3.3 ПАРТЕРНО РЕШЕНИЕ СО ХОРТИКУЛТУРА 27

3.4 Водови и инсталации на инфраструктурите 28

4. ДЕТАЛНИ УСЛОВИ ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ И ГРАДЕЊЕ 29

5. МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА 40

5.1 Мерки за заштита на животната средина 41

5.2 Мерки за заштита на воздухот 41

5.3 Мерки за заштита на водите 42

5.4 Мерки за заштита на почвата 42

5.5 Мерки за заштита од бучава 42

5.6 Мерки за управување со отпадот 43

5.7 Мерки за заштита на биодиверзитетот 43

5.8 Мерки за заштита и спасување 43

5.9 Заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материи 45

5.10 Заштита и спасување од урнатини 46

5.11 Заштита и спасување од поплави, уривање на брани и други атмосферски непогоди 46

5.12 Заштита и спасување од свлекување на земјиштето 46

5.13 Радиолошка, хемиска, биолошка заштита и заштита од техничко-технолошки катастрофи 47

5.14 Засолнување 47

5.15 Заштита од неексплодирани убојни и други експлозивни средства 47

5.16 Спасување од сообраќајни несреќи 48

5.17 Евакуација 48

5.18 Згрижување на загрозеното и настраданото население 48

5.19 Прва медицинска помош 48

5.20 Мерки за заштита од пожар на објектите 49

5.21 МЕРКИ ЗА ОБЕЗБЕДУВАЊЕ НА ПРИСТАПНОСТ НА ЛИЦА СО ИНВАЛИДНОСТ 50

5.22 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО 50
ПРИЛОЗИ КОН ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ 51
III. ГРАФИЧКИ ДЕЛ 51
1. ИЗВОД ОД лудп 51
2. АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ 51
3. ТАБЕЛи СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ ... 51
5. УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ СО ГРАДЕЖНИ ЛИНИИ И НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ 51
6. УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ СООБРАЌАЈ и нивелманско решение 51
7. УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ ПРИКЛУЧНИ ТОЧКИ ЗА СИТЕ ВОДОВИ И ГРАДБИ НА ХИДРОТЕХНИЧКАТА ИНФРАСТРУКТУРА 51
8. УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ 51
ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ СО ХОРТИКУЛТУРАУРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ 51
9. УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ 51
синтезен приКАЗ 51

I.ОПШТ ДЕЛ

Број: 0805-50/150020250211859

Датум и време: 2.6.2025 г. 11:46

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 02.06.2025 во 11:46
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7723679
Целосен назив:	Друштво за услуги градежништво производство трговија и транспорт ТИМ ПРОЕКТ ДООЕЛ увоз-извоз Скопје
Кратко име:	ТИМ ПРОЕКТ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЉУБЉАНСКА бр.6-1/16 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	8.11.2023 г.
Времетраење:	Неограничено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4057023568000
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:	320.000,00
Уплатен дел MKD:	320.000,00
Вкупно основна главнина MKD:	320.000,00

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/E4581B6C92F8AE914188266EAE4D4FB79A8766CA72956299C822E03226E289BC

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	ТОНКА РОМЕВА
Адреса:	ЉУБЉАНСКА бр.6-1/16 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Паричен влог MKD:	0,00
Непаричен влог MKD:	320.000,00
Уплатен дел MKD:	320.000,00
Вкупен влог MKD:	320.000,00

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.110 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	ТОНКА РОМЕВА
Адреса:	ЉУБЉАНСКА бр.6-1/16 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Овластувања:	УПРАВИТЕЛ
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	timproekt@yahoo.com

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

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

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

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/E4581B6C92F8AE914188266EAE4D4FB79A8766CA72956299C822E03226E289BC

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ
СКОПЈЕ

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

Л И Ц Е Н Ц А

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

Друштво за услуги градежништво производство трговија и транспорт ТИМ ПРОЕКТ ДООЕЛ увоз-извоз Скопје

ЉУБЉАНСКА бр.6-1/16 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ЕМБС: 7723679

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

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

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

Број: 0122

26.09.2024 година

(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР ЗА ТРАНСПОРТ

Александар Николоски

Врз основа на Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25) и Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25), а во врска со изработка на **Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга**, Друштво за услуги градежништво производство трговија и транспорт **ТИМ ПРОЕКТ ДООЕЛ** увоз-извоз Скопје го издава следното

Р Е Ш Е Н И Е

ЗА НАЗНАЧУВАЊЕ НА ПЛАНЕРИ

За изработка на **Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга**, со технички број **30/25**, се назначуваат:

Овластен планер – Планер потписник:

Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. **0.0447**

Овластен планер:

Емилија Лелифановска дипл. инж. арх., овл. бр. **0.0711**

Соработник:

Оја Заде Абас дипл. инж. Арх.

Планерите се должни **Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга** да го изработат согласно Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25) и Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25), како и другите важечки прописи и нормативи од областа на проектирањето и урбанизмот.

УПРАВИТЕЛ,

Тонка Ромева, дипл. инж. арх.

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

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

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

на

ТОНКА РОМЕВА

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: **0.0447**

Издадено на: 14.09.2020 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

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

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

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

ОВЛАСТУВАЊЕ

ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ

ЕМИЛИЈА ЛЕЛИФАНОВСКА

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: **0.0711**

Издадено на: 15.03.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Радевски
дипл. инж. арх.

II.ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

ВОВЕД

Постапката за изготвување на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга покренатa по барање на Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ.

Урбанистичкиот проект е изработен согласно член 62 од Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25), Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25), Закон за урбано зеленило („Службен весник на Република Македонија" број 11/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 42/20 и 224/24), Закон за градење (Службен весник на Р.М. бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 59/11, 13/12, 39/12, 144/12, 25/13, 70/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 217/15, 129/15, 226/15, 30/16, 39/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" бр.244/19, 18/20, 279/20, 227/22, 111/23, 224/24, 255/24, 3/25, 17/25, 87/25, 101/25), како и со другата релевантна законска и подзаконска регулатива.

Урбанистички проект се изработува согласно членот 58, став 2, од Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25) и служи за разработка и спроведување на урбанистичките планови. Во согласност со член 60 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25) за потребите на Урбанистичкиот проект се изработува Проектна програма заверена од барателот за одобрување на урбанистичкиот проект, со која се уредуваат специфичните потреби и можности на подрачјето во рамки на опфатот.

Предметниот проектен опфат ги опфаќа катастарските парцели дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО Калишта, Општина Струга.

Границата на проектниот опфат е дефинирана по барање на Инвеститорот.

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга се изработува врз основа на ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Користејќи ја ажурираната геодетска подлога изработена од овластена фирма Друштво за производство, трговија и услуги Алфа Геодет ДОЕЛ Струга, изработивме Урбанистички проект согласно Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25).

1. ПРОЕКТНА ПРОГРАМА

1.1 ОПИС НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Предметниот проектен опфат се наоѓа во м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Подрачјето е опфатено со ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, со број на Решение 09-753/4 од 12.12.2014 година.

Оваа Локална урбанистичко планска документација е донесена согласно Законот за Просторно и урбанистичко планирање („Службен весник на РМ", број 199/14). Истата се спроведува согласно Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25)

Дел од проектниот опфат тангира со Регионален пат Р420, Радожда-Струга-Подмоље-Охрид.

Проектниот опфат е на дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО Калишта, Општина Струга.

Границата на проектниот опфат е следна:

	ПРОЕКТЕН ОПФАТ
север	почнува од точка 1 и се движи по дел од јужната граница на КП 877 се до точка 39
исток	почнува од точка 39 и се движи по дел од западна граница на КП 877, потоа поминува во дел и низ КП 686/1, а продолжува по западна граница на КП 685 се до точка 79
југ	почнува од точка 79 и поминува низ КП 686/1, па се движи по дел од северна граница на КП 765/1 се до точка 84
запад	почнува од точка 84 и се движи по дел од источна граница на КП 763 се до точка 85, каде скршнува во западен правец и се движи по северна граница на КП 763 се до точка 89, каде скршнува во северен правец и се движи по источна граница на КП 879 се до точка 1

Прекршни точки на проектниот опфат:

N	X	Y	10	4555611.1	7470800.88	20	4555650.33	7470901.31
1	4555578.99	7470673.46	11	4555615.44	7470818.8	21	4555653.31	7470903.75
2	4555585.49	7470691.26	12	4555617.55	7470828.79	22	4555654.99	7470905.1
3	4555588.09	7470703.94	13	4555621.02	7470841.45	23	4555663.55	7470911.99
4	4555593.83	7470719.59	14	4555622.61	7470847.01	24	4555673.4	7470919.11
5	4555597.71	7470733.36	15	4555627.03	7470860.11	25	4555682.01	7470924.87
6	4555599.88	7470747.81	16	4555633.16	7470873.94	26	4555694.59	7470934.96
7	4555603.28	7470765.21	17	4555641.29	7470890.22	27	4555695.75	7470936.85
8	4555605.82	7470776.08	18	4555643.59	7470894.37	28	4555703.18	7470941.28
9	4555608.06	7470785.67	19	4555648.54	7470899.52	29	4555709.99	7470947.12

30	4555715.82	7470954.19
31	4555719.74	7470958.81
32	4555724.44	7470968.18
33	4555725.18	7470976.36
34	4555727.23	7470990.41
35	4555725.69	7471002.31
36	4555723.31	7471014.81
37	4555723.6	7471025
38	4555722.15	7471030.02
39	4555721.26	7471032.48
40	4555708	7471033.64
41	4555701.77	7471034.55
42	4555692.79	7471033.27
43	4555684.43	7471030.88
44	4555676.1	7471027.47
45	4555666.93	7471023.71
46	4555658.47	7471020.85
47	4555648.8	7471018.62
48	4555638.25	7471014.93
49	4555632.43	7471012.19
50	4555626.28	7471009.82
51	4555622.46	7471009.41
52	4555618.74	7471011.46
53	4555614.65	7471012.65
54	4555619.32	7471025.35
55	4555623.8	7471034.66
56	4555611.58	7471026.99
57	4555591.56	7471017.84
58	4555566.89	7471008.56
59	4555561.16	7471005.84
60	4555540.34	7471001.14
61	4555526.31	7470996.66
62	4555504.14	7470987.49
63	4555488.7	7470981.04
64	4555466.13	7470973.3
65	4555457.15	7470970.78
66	4555446.67	7470968.17
67	4555435.97	7470966.23
68	4555417.38	7470962.49
69	4555404.57	7470961.92
70	4555404.48	7470961.9
71	4555381	7470956.68
72	4555380.96	7470956.67
73	4555373.47	7470953.9
74	4555350.29	7470944
75	4555335.53	7470939.43
76	4555322.14	7470936.47
77	4555310.4	7470931.15
78	4555291.09	7470926.26
79	4555290.67	7470926.16
80	4555294.07	7470913.27
81	4555299.19	7470892.22
82	4555315.46	7470825.44
83	4555332.14	7470815.08
84	4555347.34	7470769.07
85	4555506.63	7470773.29
86	4555506.76	7470741.75
87	4555506.87	7470718.48
88	4555506.22	7470713.66
89	4555506.74	7470671.44
90	4555516.02	7470671.17
91	4555528.32	7470671.22
92	4555540.09	7470671.73
93	4555551.95	7470673.1
94	4555560.07	7470673.84
95	4555565.87	7470674.16

Површината на проектниот опфат во рамки на опишаните граници изнесува вкупно **82898m² или 8,29ha**.

Периметарот на проектниот опфат изнесува 1400,598 m'.

Катастарските парцели КП 686/1 и КП 696/3 со имотен лист 10790 се во сопственост на Македонска Православна Црква-Охридска Архиепископија Скопје-Скопска Православна Епархија Скопје, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694 со имотен лист 35 се во сопственост на Манастир-Света Богородица, КП 695 со имотен лист 643 во сопственост на М.П.Ц.-Манастир Света Богородица, КП 696/1, КП 696/2 со имотен лист 10718 во сопственост на Македонска Православна Црква, Охридска Архиепископија - Скопска Православна Епархија, КП 697 со имотен лист 10758 во сопственост на Македонска Православна Црква, Охридска Архиепископија-Скопска Православна Епархија, КП 761/1 со имотен лист 10758 во сопственост на Македонска Православна Црква, Охридска Архиепископија-Скопска Православна Епархија.

Согласно развојните планови и потреби на Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ, потребно е да се изработи Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина

Струга, а во сè во склад со зададените услови со ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

1.2 ПРОЕКТНИ БАРАЊА ЗА ГРАДБИТЕ ВО РАМКИТЕ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Во рамките на локацијата функционира хотелски комплекс „Изгрев". Постојат постојни градби во добра состојба и тоа:

- Постоен објект-хотел;
- Постоен објект-конгресна сала;
- Постоен објект-плинска станица;
- Аквапарк
- Отворен базен
- Постоен објект-соблекувална и гардароби; (продавница за храна)
- Ресторан-пицерија;

Потребно е сите постојни градби да се задржат и вклопат во проектното решение.

Се предвидува проширување на содржината на хотелскиот комплекс „Изгрев". За таа цел, со овој урбанистички проект е потребно да се предвидат нови површини за градење, а дел да се задржат во постојна состојба. Потребно е да се предвидат површини за градба за:

- Портирница;
- Нова конгресна сала;
- Две површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште);
- Куќарки-бунгалови;
- Настрешница над постоечкиот паркинг, на која се ќе се монтираат фотоволтаични панели, со цел паркингот да се трансформира во соларен карпорт (solar carport), претставувајќи интеграција на функционалност и обновлива енергија, при што се задржува примарната намена — паркинг — и се додава второстепена — производство на електрична енергија.

Проектното решение на урбанистичкиот проект треба да биде основа за понатамошна изработка на основни проекти за градби. Решението треба да овозможи етапна реализација, со можност за изработка на поединечни основни проекти за секоја од новопредвидените градби.

1.3 ПРОЕКТНИ *БАРАЊА ЗА ИНФРАСТРУКТУРАТА*

Сообраќајна инфраструктура

Сообраќајниот пристап до локалитетот е од постоен локален пат.
Во внатрешноста на опфатот да се реши динамичкиот и стационарниот сообраќај согласно релевантната законска и подзаконска регулатива. Потребно е:

- да се овозможи пристап до новопредвидените градби

За вработените во комплексот има ораганизиран превоз, па оттаму за нив не се предвидуваат паркинг места во рамките на локацијата. Во внатрешноста на локацијатата потребно е да се обезбеди паркинг простор:

- паркинг простор за посетители, со околу 94 паркинг места за патнички автомобили;

Доколку просторот дозволува, може да се предвидат и повеќе паркинг места.

Хидротехничка инфраструктура

Потребно е да се почитува планираната хидротехничка инфраструктура планирана со ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

За новопредвидените градби да се предвидат приклучни места за водовод, фекална и атмосферска канализација.

Електротехничка инфраструктура

Во рамките на локацијата има постојна 10(20kV) надземна мрежа, планирана 10(20)kV подземна мрежа.

Дел од постојната 10(20)kV надземна мрежа потребно е да се дислоцира на трошок на инвеститорот.

Со проектното решение за новопредвидените градби да се предвидат приклучни точки за телекомуникациска инфраструктура.

Урбанистичкиот проект да се изработи во склад со зададените услови со важечкиот ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, како и со Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25), Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25), како и останатата релевантна позитивна законска и подзаконска регулатива од областа на урбанистичкото планирање и проектирање.

Нарачател / Барател за одобрување на УП:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

2. ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА СНИМЕН ИЗГРАДЕН ГРАДЕЖЕН ФОНД, ВКУПНА ФИЗИЧКА СУПРАСТРУКТУРА И ИНФРАСТРУКТУРА ВО РАМКИ НА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Инвентаризацијата на постојната состојба е преземена од податоците изработени од ИНГРА ДООЕЛ Скопје за Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга во јануари 2022 година, изготвен врз основа на ажурираната геодетска подлога изработена од овластената фирма Алфа Геодет ДОЕЛ Струга.

2.1 *ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА ИЗГРАДЕНАТА КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА: СООБРАЌАЈНИТЕ, ЕЛЕКТРИЧНИТЕ, КАНАЛИЗАЦИСКИТЕ, ВОДОВОДНИТЕ, ПОШТЕНСКИТЕ, ГАСОВОДНИТЕ, ТОПЛОВОДНИТЕ, ТЕЛЕФОНСКИТЕ И ДРУГИТЕ ВОДОВИ И ОБЈЕКТИ*

За целосно согледување на постојната состојба, во границите на опфатот извршени се детални истражувања на просторот.

Истражувањата на локалитетот се извршени по пат на:

- директен увид на теренот и
- директна комуникација со корисниците на просторот.

При увидот на самото место, во рамките на проектниот опфат се евидентирани објекти. Со увид на теренот земени се податоци за:

- градежниот фонд (конструкција, катност, намена и состојба на објектот);
- парцелите (граници,големина, уреденост, обработка на слободниот простор и сл.);
- улична мрежа и пристапи (ширина, обработка, состојба);
- друга инфраструктура (водовод, канализација, електро-енергетска мрежа и објекти, топлификација и др.);

Сите резултати од состојбата на терен се систематизирани и прикажани во табели и графички прилози.

На предметниот простор има изградени објекти.

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ		
БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ-Постојна состојба		
НАМЕНА	Површина m2	Проецент%
Б5 – Хотели и хотелски комплекс	82898	100.00%
ВКУПНО	**82898**	100.00%

ПОПИСНИ ЛИСТИ						БРОЈ:			ОПШТИНА СТРУГА
ПОТПИШУВАЧ: Ана Ѓорѓиевска,д.и.а.						ДАТА НА ПОПИС:			УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА
СОРАБОТНИК: Љубица Јоаким, д.и.а.						Јануари 2022 год.			82898
									ОСТАНАТО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
катастарска општина	имотен лист	катастарска парцела	број на објект	тип на објект	катност	Поединечна површина на наменска употреба на земјиштето (m²)	вкупна изградена површина (m2)	вид на конструкција	состојба на објект
Калишта	10790	дел од КП 686	1	Портирница	П	188 m²	188 m²	монтажна	добра
	35	КП 687	2	Хотелски комплекси	П+2	3768 m²	564 m²	скелетна	добра
	35	КП 689	3	Хотелски комплекси	П	1770 m²	1770 m²	скелетна	добра
	35	КП 690	4	Помошен објект	П	47 m²	47 m²	монтажна	средна
	35	КП 691	5	Помошен објект	П	188 m²	188 m²	монтажна	средна
	35	КП 692	6	Помошен објект	П	112 m²	112 m²	монтажна	средна
	35	КП 693	7	Базен на отворено	-	1210 m²	1210 m²	мешана	добра
	35	КП 694	8	Помошен објект	П	32 m²	32 m²	мешана	добра
	643	КП 695	9	Ресторани	П	138 m²	138 m²	мешана	добра
	10718	КП 696/1	10	Продавници за храна	П	323 m²	323 m²	мешана	добра
	10718	КП 696/2	11	Аква парк	-	572 m²	572 m²	мешана	добра
	10790	КП 696/3	12	Аква парк	-	23 m²	23 m²	мешана	добра
	10758	КП 697	13	Аква парк	-	132 m²	132 m²	мешана	добра
	10758	КП 761/1	14	Аква парк	-	49 m²	49 m²	мешана	добра
			15	Аква парк	-	220 m²	220 m²	мешана	добра
			16	Аква парк	-	244 m²	244 m²	мешана	добра
			17	Аква парк	-	79 m²	79 m²	мешана	добра
			18	Аква парк	-	63 m²	63 m²	мешана	добра
			19	Плинска станица	П	72 m²	72 m²	мешана	добра
			-	Сообраќајна површина	-	4457 m²	4457 m²	-	-
			-	Неорганизрано земјиште	-	69209 m²	-	-	-
Вкупно:						82898 m²	-	-	-

Во рамките на предметниот проектен опфат, со вкупна површина од **82898m² или 8,29ha,** евидентирана е следната наменска употреба на земјиштето:

Б5 – Хотели и хотелски комплекс

2.2 *ИНВЕНТАРИЗАЦИЈА НА СООБРАЌАЈНАТА ИНФРАСТРУКТУРА*

Сообраќајна инфраструктура

На западна страна проектниот опфат тангира со регионален пат Р420 Радожда-Струга-Подмоље-Охрид.

На северна страна проектниот опфат тангира со локален пат кој претставува врска со регионален пат Р420 Радожда-Струга-Подмоље-Охрид.

Пристапот на предметниот проектен опфат е од локален пат.

2.3 *ВОДОВИ И ИНСТАЛАЦИИ НА ИНФРАСТРУКТУРИТЕ*

Водоводна и канализациона мрежа

Во северниот дел на опфатот има постоен фекален потисен цевковод Ø150, а во јужниот дел на опфатот има постојна водоводна ПВЦ Ø 110 цевка.

Електро – електротехничка инфраструктура

Во рамките на локацијата има постојна 10(20kV) надземна мрежа и постојна 10(20)kV подземна мрежа и 10(20)/0.4kV трафостаница.

Дел од постојната 10(20)kV надземна мрежа потребно е да се дислоцира и каблира на трошок на инвеститорот.

Податоците за постојната електроенергетската инфраструктура и супраструктура се добиени од ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје, доставени со нивниот допис „Издавање на податоци за електроенергетски објекти и инфраструктура" со бр. 10-26/6-332 од 21.12.2022 година, како и информации добиени од Инвеститорот и увид на на самото место.

Телекомуникациска мрежа

Низ опфатот минува и постојна телекомуникациска инфраструктура. Податоците за постојната телекомуникациска инфраструктура се добиени од Македонски Телеком АД Скопје, со допис „Известување за планирани и постојни тк инсталации" со бр. 47997 од 23.12.2022.

Останата инфраструктура на терен не евидентирана.

3. ОПИС И ОБРАЗЛОЖЕНИЕ НА ПРОЕКТНИОТ КОНЦЕПТ НА УРБАНИСТИЧКОТО РЕШЕНИЕ ВО ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

3.1 ДЕЈНОСТИ И АКТИВНОСТИ КОИ СЕ ОДВИВААТ ВО ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Дејности и активности кои се одвиваат во градбите во градежната парцела со нумерички показатели на урбанистичките параметри за секоја градба поединечно

Локалитетот се наоѓа во м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Границите на проектниот опфат ги опфаќаат катастарските парцели дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО Калишта, Општина Струга.

Главната цел на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга е разработка на една поголема градежна парцела оформена со урбанистичка планска документација, за која е утврдена поголема рамковна површина за градење, во која се врши урбанистичко-архитектонско обликување на една комплексна градба или на комплекс од градби, при што се разработуваат и партерот, внатрешниот сообраќај и инфраструктурните градби во рамки на парцелата.

Градежната парцела е основна и најмала единица на градежното земјиште. Таа е ограничена со регулаторните линии: граница на градежна парцела и регулациона линија.

Поради точност и усогласеност со МакЕдит податоци, освен деловите каде линијата на градежната парцела поминува низ катастарски парцели, границите на катастарските парцели се целосно поклопени со линијата на градежна парцела.

Со Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга се разработува градежна парцела ГП 1.1, формирана со ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Површината на дефинираната градежна парцела ГП 1.1 изнесува **82898m² или 8,29ha**.

Планираната површина за градба, вкупниот дозволен процент на изграденост и коефициент на искористеност предвиден за ГП 1.1 се дефинирани согласно ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Намената на градежната парцела е преземена од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, а усогласена со Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25) и истата е одредена како:

- **Б5** – Хотели и хотелски комплекс

Наменската употреба на земјиштето може да се претстави табеларно на следниов начин:

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ-Планирана состојба		
НАМЕНА	Површина m2	Проецент%
Б5 – Хотели и хотелски комплекс	82898	100.00%
ВКУПНО	**82898**	100.00%

За сите градби во опфатот одредени се поединечни намени согласно класификацијата на намени зададена во Член 77 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25).

Локалитетот го опфаќа постојниот хотелски комплекс „Изгрев". Во постојна состојба во рамките на проектниот опфат има 19 објекти, од кои поголемиот дел се во добра состојба на амортизираниот и се позиционирани на места кои овозможуваат целосно вклопување, т.е. интегрирање во урбанистичкото решение. Оттаму, согласно проектната програма зададена од инвеститорот, постоен објект-хотел, постоен објект-конгресна сала, постоен објект-плинска станица, аквапаркот и отворениот базен, соблекувална и гардероби (продавница за храна) и ресторан-пицерија се задржуваат и вклопуваат во урбанистичкото решение. Покрај постојните градби, се предвидат нови површини за градење. Местоположбата на новите градби е во североисточниот и западниот крај на локацијата

кое е неизградено земјиште, на местото на тениските игралишта и на паркингот. Планирана е портирница при влезот на локацијата, нова конгресна сала веднаш до постојната, снек бар, две површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште), настрешница над паркингот на која ќе се постават фотоволтаични панели, а со тоа се планира на постојниот паркинг карпорт-решение за користење паркинг места под соларни електрани, трансформаторска станица, планирани се и 10 куќарки-бунгалови.

Согласно горенаведеното, со урбанистичкото решение во рамките на градежната парцела 1.1 се предвидени површини за градење, претставени табеларно како што следи:

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга

Градежна парцела	Површина на проектен опфат - град. парцела (m^2)	Број на градба	Површина на наменска употреба на земјиштето (m^2)	Процентуална застапеност во однос на вкупната површина на градежната парцела	Процент на изграденост	Површина под градба (m^2)	Процент на изграденост	Бруто развиена површина (m^2)	Процентуална застапеност во однос на вкупната бруто развиена површина во опфатот	Процентуална застапеност во однос на вкупната површина на градежната парцела на комплексниот намени	Коефициент на искористеност	Намена на парцела	Поединечна намена	Компатибилни класи на намена на основната класа на намена	Максимална висина на градба (m)	Број на спратови	Процент на озеленетост на градежната парцела	Потребен број на паркинг места
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18
		1.1.1	72 m^2	0.09%		72 m^2		72 m^2	0.20%				Портирница	-	5.0	П		
		1.1.2	3768 m^2	4.55%		3768 m^2		11305 m^2	30.85%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	Постојна висина	П+2		
		1.1.3	1770 m^2	2.13%		1770 m^2		1770 m^2	4.83%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.4	1734 m^2	2.09%		1734 m^2		1734 m^2	4.73%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.5	11790 m^2	14.22%		11790 m^2		11790 m^2	32.18%				Д3.1 – Спортски терени на отворено	-	7.0	П		
		1.1.6	2013 m^2	2.43%		2013 m^2		2013 m^2	5.49%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.7	323 m^2	0.39%		323 m^2		323 m^2	0.88%				Б1.3 - Продавници за храна, минимаркети, гранапи и други продавници	-	Постојна висина	П		
		1.1.8	138 m^2	0.17%		138 m^2		138 m^2	0.38%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.8.1	32 m^2	0.04%		32 m^2		32 m^2	0.09%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
1.1	82898 m^2	1.1.9	1493 m^2	1.80%	35%	1493 m^2	35%	1493 m^2	4.07%	38%	0.44	Б5 – Хотели и хотелски комплекс	Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	5.0	П	53%	94
		1.1.10	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.11	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.12	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.13	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.14	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.15	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.16	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.17	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.18	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.19	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.20	5244 m^2	6.33%		5244 m^2		5244 m^2	14.31%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.21	72 m^2	0.09%		72 m^2		72 m^2	0.20%				Плинска станица	-	Постојна висина	П		
		1.1.22	18 m^2	0.02%		18 m^2		18 m^2	0.05%				Е1.8 – Трансформаторска станица	-	5.0	П		
		-	44349 m^2	53.50%		-		-	-				Површини под зеленило	-	-	-		
		-	9443 m^2	11.39%		-		-	-				Сообраќајни површини	-	-	-		
	82898 m^2		**82898 m^2**	**100.00%**	**35%**	**29106 m^2**	**35%**	**36643 m^2**	**100.00%**	**38%**	**0.44**							**94**

- 5 (пет) постојни градби со информативна линија

Објект 1.1.7, 1.1.8, 1.1.8.1 и 1.1.21 се задржуваат во постојна состојба.

-18 (осумнаесет) новопредвидени површини за градење

Дополнително се планира со помошна градежна линија настрешница за постојниот паркинг како карпорт-решение за користење паркинг места под соларни електрани.

Површините за градење се нумерирани со арапски цифри со двочлена номенклатура, при што на нумерацијата на градежната парцела (1.1) се додава број на поединечната површина за градење (на пр. 1.1.1, 1.1.2, 1.1.3).

Постојната градба во рамките на проектниот опфат е вклопена во урбанистичкото решение и за истата е зададена информативна линија во склад со Член 100 став (3) од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25), За овие градби не се утврдуваат услови за идна градба, освен за реконструкција, адаптација и пренамена во текот на употребата, а согласно членовите 97, 97-а, 97-б и 97-в од Законот за градење („Службен весник на Република Македонија" број 130/2009, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18 и 168/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 244/19, 18/20 и 279/20).

Примарна поединечна намена на градбите во комплексот е:

- Б5 – Хотели и хотелски комплекс

Компатибилни намени кои се јавуваат во проектниот опфат се:

- Б1.3 - Продавници за храна, минимаркети, гранапи и други продавници
- Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари
- Д3.1 – Спортски терени на отворено

Комплементарни намени кои се јавуваат во проектниот опфат се:

-Површински соларни и фотоволтаични електрани

-Трансформаторска станица

-Површини под зеленило и

-Сообраќајни површини.

За новопредвидените градби (површини за градење 1.1.1, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.1.6, 1.1.9, 1.1.10, 1.1.11, 1.1.12, 1.1.13, 1.1.14, 1.1.15, 1.1.16, 1.1.17, 1.1.18, 1.1.19, 1.1.20 и 1.1.22) зададени се коти на приземна плоча, изразени во м.н.в. (метри надморска височина), а одредени согласно проектираното нивелетско решение на внатрешното асфалтирано плато од каде се пристапува до градбите. При изработка на основни проекти за градбите дозволени се минимални отстапувања од овие зададени вредности (до ± 30 cm).

Максималната височина на градбите до хоризонталниот венец се пресметува во однос на овие утврдени коти.

Од максималната височина на слемето и силуетата на покривот може да отстапуваат делови на градбата и тоа: кули, покривни бањи, издадени покривни елементи, оџаци, вентилациски канали, лифтовски куќички, вертикални комуникации и сите техничко – технолошки инсталации, односно сите архитектонски декоративни елементи со кои не се обѕидува или оформува затворен корисен простор над котата на горниот венец, односно над дозволената силуета на покривот, а во сè во склад со одредбите на Член 126 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25).

Проектниот опфат се наоѓа во простор заштитен како светско културно наследство во Охрискиот регион и потребно е да се почитуваат одредбите согласно Законот за управување со светско културно наследство во Охрискиот регион (Службен весник на Република Македонија, број 75/10) и одредбите од „Планот за управување со Светското природно и културно наследство на Охрискиот регион (Службен весник на Република Македонија, бр. 45/2020), според кој предвидениот опфат се наоѓа во **Зона III-д** (урбани опфати надвор од градот и надвор од селата), формиран како логична целина околу веќе постоечки плански опфат со пропишани дозволени и забранети активности и соодветен режим на заштита, кој треба да се почитува при изработка на планот.

Третата зона е простор со поретка концентрација на културно наследство, а во конкретниот опфат нема постоен изграден градежен фонд и нема видливо или познато културно наследство, па затоа се прифатливи сите интервенции кои се во склад со развојните интервенции кои се во склад со развојните стратегии на Општина Струга, но со придружување кон основните начела на заштитата на културното наследство и културниот предел со примена на мерката за урбана реконструкција, односно воспоставување состојба која ќе ги подобри условите за живеење и работа со изградба на нови градби кои ќе ги почитуваат амбиенталните карактеристики на пејзажот и хармонијата на целината.

Новите градби треба да имаат:

- Ритам кој е во хармонија со урбаниот и морфолошкиот образец на околните градби доколку се поединечно заштитно добро или поседуваат амбиентални вредности.
- Габарит кој е усогласен со контекстот и не ја нарушуваат визуелната перцепција кон целината Старо градско јадро

- Силуета која го почитува традиционалниот локален карактер и силуета на просторот каде се градат
- Висок квалитет на градба и дизајн, кој се постигнува со особено внимание на пропорциите.

Забранети активности во заштитна зона III-д:

- Изградба на објекти од П+3 и поголем процент на изграденост од 40%
- Други активности што може да го нарушат пределот и да ја загрозат исклучителната вредност
- Особено да се внимава во однос на чл. 65 и 129 од Законот за заштита на културното наследство („Службен весник на Република Македонија" број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19), каде се укажува дека при извршување на земјени работи и друг вид ископ при спроведување на планот, доколку се наиде на случајни откритија на движни и недвижни археолошки артефакти да се изврши увид од страна на стручно лице – археолог и да се направи записник од увидот со кој ќе се дадат понатамошни насоки во постапката.

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Споредбени нумерички показатели во однос на дозволеното со важечкиот ЛУПД:

Согласно ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга																
Реден број	Нумерација на парцела	Место викано	КО	КП бр.	Класа	Намена	П на парцела м2	Под објект м2	Вкупно изградени м2	Мах.Н до венец во м1	Височина	Процент на изграденост %	Коефициент на искористеност	Забелешка	Потребни паркинг места	Компатибилна калса на намена
1	1.1	Еленско	Калишта	696/1, 696/2 и др.	Б5	Хотелски комплекси	82898.0	66922	Со АУП	12.00м	П-П+2	макс до 80%	со АУП	апроксимативна површина за градба на повеќе објекти-решавање со АУП	со АУП	Б1,Б2,Б3 ,Б4,Б6,В 2,В3, Д3
Согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга																
Реден број	Нумерација на парцела	Место викано	КО	КП бр.	Класа	Намена	П на парцела м2	Под објект м2	Вкупно изградени м2	Мах.Н до венец во м1	Височина	Процент на изграденост %	Коефициент на искористеност	Забелешка	Потребни паркинг места	Компатибилна калса на намена
1	1.1	Еленско	Калишта	дел од КП 686, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1	Б5	Хотели и хотелски комплекс	82898	29106	36643	12.00м	П-П+2	38%	0.44	-	94	Б1,Б2,Б3 ,Б4,Б6,В 2,В3, Д3

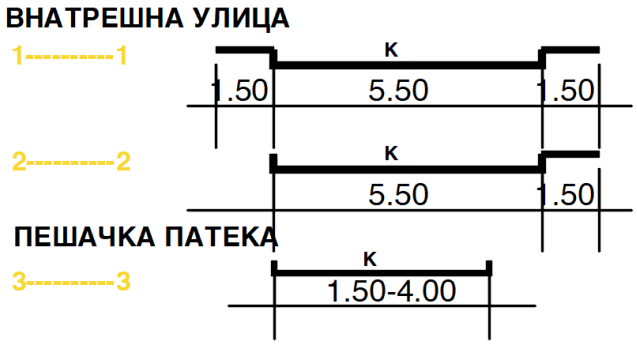
- Предмет на разработка е градежната парцела 1.1, претходно зададена со важечкиот ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена **Б5** – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, со вкупна површина од **82898 m².**

- Градежната парцела е планирана со класа на намена **Б5** – Хотели и хотелски комплекс.
- Вкупната максимална бруто развиена површина на ниво на проектен опфат е **36643m²**
- Процентот на изграденост изнесува **35%**, што е согласно Законот за управување со светско културно наследство во Охрискиот регион (Службен весник на Република Македонија, број 75/10) и одредбите од „Планот за управување со Светското природно и културно наследство на Охридскиот Регион (Службен весник на Република Македонија, бр. 45/2020).
- Коефициентот на искористеност изнесува **0,44**
- Процентот на озеленетост на градежната парцела изнесува **53%**

Проектното решение на овој Урбанистички проект е основа за понатамошна изработка на основни проекти за градби. Со урбанистичкото решение овозможена е етапна реализација, со можност за изработка на поединечни основни проекти за секоја од новопредвидените градби.

3.2 ВНАТРЕШНИ СООБРАЌАЈНИЦИ И НАЧИН НА ОБЕЗБЕДУВАЊЕ НА ПОТРЕБЕН БРОЈ НА ПАРКИНГ МЕСТА,

Главниот сообраќаен пристап до локалитетот е од северниот крај на проектниот опфат. На овој крај постои локален пат - врска со Р 420, на западна страна опфатот тангира со регионален пат Р 420 и за истиот е предвиден заштитен појас од 20m.



Решението за внатрешниот сообраќај предвидува непречен пристап до сите новопредвидени градби. Предвидени се тротоари и пешачки патеки со кои се зголемува безбедноста на учесниците во внатрешниот сообраќај, правејќи јасна дистинкција помеѓу правците за моторизиран и пешачки сообраќај. Сите пешачки правци се проектирани со минимални подолжни падови.

Нивелетско решение

Со урбанистичкото решение на овој Урбанистички проект решена е нивелацијата на внатрешните сообраќајници. Нивелетското решение максимално ја почитува фактичката состојба на лице место. Подолжните падови се движат во рамките на дозволеното за сообраќајниците на ниво на терен. При изработка на основните проекти, решението за нивелетското решение ќе се доразработи, односно усогласи со проектното решение од тие проекти, при што може да се добијат и други вредности за сообраќајниците согласно законската и подзаконската регулатива.

Стационарен сообраќај

Во однос на решавањето на проблемот на стационарниот сообраќај, потребите за паркирање за градежната парцела се решени во рамките на сопствената парцела. Потребниот минимален број на паркинг места е зададен од Инвеститорот со Проектната програма согласно реалните потреби, а во склад со одредбите на Член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 63/12, 126/12, 19/13, 95/13, 167/13 и 37/14).

Предвидени се 2 паркинг простори и тоа:

- Паркинг „А": паркинг за надворешни посетители и вработени со обезбедени 94 паркинг места за патнички автомобили;
- Паркинг „Б": паркинг за автобуси, со обезбедени 3 паркинг места.

Во паркинг „А" издвоено е едно посебно паркинг место, специјално димензионирано и обележано за возила што ги користат лицата со инвалидност и намалена подвижност. Истото е со димензии од 3,70×5,00m, во сè во склад со членовите 195 и 196 од Правилникот.

Вкупниот број на паркинг места е пресметан согалсно член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 63/12, 126/12, 19/13, 95/13, 167/13 и 37/14), односно за намените Б1 – Мали комерцијални и деловни дејности - за продавници, дуќани и сл.: - 1 паркинг место на секои 60 m², оттаму за вкупната бруто развиена површина планирана со оваа намена која изнесува 1986 m² обезбедени се 33 паркинг места, за намената Б5 – Хотелски комплекси, потребни се 1 паркинг место на 6 легла, оттаму за вкупно 306 легла обезбедени се 51 паркинг места и за намената Д3 – Спорт и рекреација потребни се 1 паркинг место на 10 посетители, оттаму за оваа намена обезбедени се 10 паркинг места за 100 посетители. Вкупниот број на обезбедени паркинг места изнесува 94.

3.3 ПАРТЕРНО РЕШЕНИЕ СО ХОРТИКУЛТУРА

За градежната парцела 1.1 изработено е и предлог на партерно уредување на парцелата. Партерното решение во најголема можна мерка се надоврзува на постојната состојба, при тоа инкорпорирајќи го новопроектираното сообраќајно решение. Предвидени се тротоари и пешачки патеки со кои се зголемува безбедноста на учесниците во внатрешниот сообраќај, правејќи јасна дистинкција помеѓу правците за моторизиран и пешачки сообраќај. Сите пешачки правци се проектирани со минимални подолжни падови.

Значаен дел од површината на парцелата е одделен за зеленило. Постојното неуредено земјиште е предвидено хортикултурно да се уреди под ниско зеленило.

Со предлог партерното уредување на градежната парцела и урбанистичкото решение од овој урбанистички проект, одредени се површини под ниско зеленило и презентирани се информативни податоци за процент на оззеленетост на градежната парцела. При изработка на основните проекти, решението за партерно уредување и зеленило ќе се доразработи, односно усогласи со проектното решение од тие проекти, при што може да се добијат и други вредности за процентот на озеленетост, но истиот не смее да биде под 20% на ниво на градежната парцела, а во склад со одредбите на Законот за урбано зеленило („Службен весник на Република Македонија" број 11/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 42/20).

3.4 ВОДОВИ И ИНСТАЛАЦИИ НА ИНФРАСТРУКТУРИТЕ

Хидротехничка инфраструктура

Во северниот дел на опфатот има постоен фекален потисен цевковод Ø150, а во јужниот дел на опфатот има постојна водоводна ПВЦ Ø 110 цевка и ПВЦ Ø 80 цевка.
Дел од подтојната ПВЦ Ø 80 цевка ќе се дислоцира на сметка на инвеститорот.

Електро - енергетска инфраструктура

Предвидени се следниве коефициенти за дефинирање на потребите за електрична моќност за:

- комерцијални и деловни и јавни институции 193kW/ha, оттаму потребите за електрична моќност за градежна парцела 1.1 во која се предвидува комерцијални и деловни и јавни институции, чија површина на земјиште изнесува 8,29 ha. Вкупната електрична моќност потребна за изнесува 1599,97kW.

$$\eta_{tr} = \frac{\Sigma P_{en}}{S_{tr}} = \frac{1599,97}{1000 \times 0,75} = 2,13 \text{ трафостаници}$$

Во рамки на градежна парцела 1.1 има една постојна трафостаница како дел од објект 1.1.2, и една планирана траафостаница.
Врз основа на потребите и барањата на идните корисници бројот може да се зголеми.
Приклучок на дистрибутивната мрежа на објектите ќе се изврши според согласност која инвеститорот треба да ја побара од ЕВН Македонија.
Кабловското напојување со нисконапонска ел. мрежа на градбата ќе се определи и ќе се развива во понатамошниот тек на разработка на техничката документација, односно со изработка идејни и основни проекти за електрична мрежа во соработка со стручните служби на ЕВН АД.
Во рамките на локацијата има постојна 10(20kV) надземна мрежа и постојна 10(20)kV подземна мрежа и 10(20)/0.4kV трафостаница.
Дел од постојната 10(20)kV надземна мрежа потребно е да се дислоцира и каблира на трошок на инвеститорот.

Телекомуникациска мрежа

Низ опфатот минува и постојна телекомуникациска инфраструктура.

4. ДЕТАЛНИ *УСЛОВИ ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ И ГРАДЕЊЕ*

4.1 Одредбите за уредување на просторот и графичките прилози се составен дел на Урбанистичкиот проект и имаат дејство само врз градителската активност која ќе следи по одобрување на урбанистичкиот проект.

4.2 Изградбата на нови објекти, изградбата на комуналните објекти и инсталации како вкупното просторно уредување на предметниот локалитет треба да се изведува согласно законската и подзаконската регулатива, техничките прописи во областа на градежништвото и урбанизмот како и овие параметри што се составен дел на документацијата.

4.3 Сите детални услови за проектирање и градење кои се зададени со овој Урбанистички проект за разработување на ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга. Условите од овој урбанистички проект единствено ги надополнуваат и детално разработуваат, а во никој случај не ги заменуваат условите за градење од локалната урбанистичка планска документација.

4.4 Параметрите се применуваат во рамките на утврдената граница на опфатот. Специфичните параметри за уредување на просторот се однесуваат на поединечните површини за градење.

4.5 Проектниот опфат опфаќа дел од катастарската парцела КП 686/1 и катастарските парцели КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО Калишта, Општина Струга.

4.6 Со Урбанистичкиот проект се одредени:

- Урбанистичко решение за проектниот опфат, односно за градежната парцела 1.1 согласно ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга;;
- Регулациско и нивелациско решение во рамките на проектниот опфат;
- Поединечни површини за градење ограничени со градежна линија;
-Максимално дозволена височина до хоризонталниот венец на новопроектираната градба, како и максимално дозволена катност;
- Решение на внатрешниот сообраќај;
- Внатрешни водови на инфраструктурата за опслужување на новопроектираната градба.

4.7 Во графичките прилози од Планскиот дел на овој Урбанистички проект дадено е урбанистичко решение за проектниот опфат со зададени:

- граници на градежни парцели,
- нумерација на градежните парцели,
- површини за градење со градежни линии,
- намена на градбите,

- вкупни површини на градежна парцела,
- вкупна етажна површина за градење,
- максимална височина на градбата изразена во метри,
- максимален број на спратови,
- кота на нултата плоча,
- процент на изграденост на земјиштето,
- коефициент на искористеност на земјиштето,
- внатрешен и стационерен сообраќај,
- нивелманско решение,
- партерно уредување со хортикултура,
- приклучни точки за сите водови и градби на инфраструктура.

4.8 Урбанистичкиот проект содржи и Проектен дел, во кој се дадени Идејни проекти за сите новопроектирани градби.

4.9 Намената на градежната парцела е превземена од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, а при тоа усогласена со класификацијата на намени зададена во Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25) и истата е одредена како:

- Б5 – Хотели и хотелски комплекс

4.10 За сите градби во опфатот одредени се поединечни намени согласно класификацијата на намени зададена во Член 77 Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25).

4.11 Во урбанистичкиот проект се зададени:

- 5 (пет) постојни градби со информативна линија
- 18 (осумнаесет) новопредвидени површини за градење
- Дополнително се планира со помошна градежна линија настрешница за постојниот паркинг како карпорт-решение за користење паркинг места под соларни електрани.

4.12 Примарна поединечна намена на градбите во комплексот е:

- **Б5** – Хотели и хотелски комплекс

Дел од поединечните површини за градење и земјиштето во рамките на проектниот опфат се евидентирани и предвидени под комплементарни намени, а согласно одредбите на Член 80 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22

, 99/23, 7/25 и 143/25). Комплементарни намени кои се јавуваат во проектниот опфат се:

- фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)
- Трансформаторска станица
- Површини под зеленило и
- Сообраќајни површини.

4.13 Процент на изграденост на земјиштето (Р) е урбанистичка величина која ја покажува густината на изграденост, односно колкав дел од градежното земјиште е зафатен со градба.Процентот на изграденост на земјиштето се пресметува како однос помеѓу површината на земјиштето под градбата и вкупната површина на градежното земјиште, изразен во процент. Во површината под градба се подразбира површината ограничена со надворешните ѕидови и столбови на градбата во висина на приземната плоча без надворешните тераси, скали, рампи, патеки и друго.
Коефициент на искористеност (К) на земјиштето е урбанистичка големина која го покажува интензитетот на изграденост на градежното земјиште. Коефициент на искористеност на земјиштето се пресметува како однос помеѓу вкупната изградена површина, односно збирот на површините на сите изградени катови на градбата и вкупната површина на градежното земјиште, изразен со рационален број до две децимали. Под вкупна изградена површина се сметаат површините на сите надземни етажи.

4.14 Со урбанистичкото решение на овој Урбанистички проект, се разработува 1 (една) градежна парцела со класа на намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс. Во табеларниот приказ што е составен дел на урбанистичкото решение на овој Урбанистички проект, прикажана е градежната парцела и дефинирана со:

- број на градежна парцела;
- површина на градежна парцела (m²)
- површина за градење (m²)
- процент на изграденост (%);
- вкупна површина по катови (m²)
- коефициент на искористеност (k);
- намена на земјиштето и градбите;
- максимална висина на градбата (m');
- максимален број на катови;

Сите овие одредби се одредени согласно претходно зададеното со ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25).

4.15 За новопредвидените градби (површини за градење 1.1.1, 1.1.3, 1.1.4, 1.1.5, 1.1.6, 1.1.9, 1.1.10, 1.1.11, 1.1.12, 1.1.13, 1.1.14, 1.1.15, 1.1.16, 1.1.17, 1.1.18, 1.1.19, 1.1.20, 1.1.22 и 1.1.23) зададени се коти на приземна плоча, изразени во м.н.в. (метри надморска височина), а одредени согласно проектираното нивелетско решение на внатрешното асфалтирано плато од каде се пристапува до градбите. При изработка на основни проекти за градбите дозволени се минимални отстапувања од овие зададени вредности (до ± 30 cm).

Максималната височина на градбите до хоризонталниот венец се пресметува во однос на овие утврдени коти.

4.16 Подземната градежна линија е поклопена со градежната линија.

4.17 Од максималната височина на слемето и силуетата на покривот може да отстапуваат делови на градбата и тоа: кули, покривни бањи, издадени покривни елементи, оџаци, вентилациски канали, лифтовски куќички, вертикални комуникации и сите техничко – технолошки инсталации, односно сите архитектонски декоративни елементи со кои не се обѕидува или оформува затворен корисен простор над котата на горниот венец, односно над дозволената силуета на покривот, а во сè во склад со одредбите на Член 126 од Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25)

4.18 Во однос на решавањето на проблемот на стационарниот сообраќај, потребите за паркирање за градежната парцела се решени во рамките на сопствената парцела. Потребниот минимален број на паркинг места е зададен од Инвеститорот со Проектната програма согласно реалните потреби, а во склад со одредбите на Член 61 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Службен весник на Република Македонија, број 63/12, 126/12, 19/13, 95/13, 167/13 и 37/14).

4.19 Процентот на озеленетост во рамките на парцелата претставува однос помеѓу површината на градежно земјиште наменето за зеленило и вкупната површина на градежното земјиште изразено во проценти.

Со предлог партерното уредување на градежната парцела и урбанистичкото решение од овој урбанистички проект, одредени се површини под ниско, средно и високо зеленило и презентирани се информативни податоци за процент на оззеленетост на градежната парцела. При изработка на основните проекти, решението за партерно уредување и зеленило ќе се доразработи, односно усогласи со проектното решение од тие проекти, при што може да се добијат и други вредности за процентот на озеленетост, но истиот не смее да биде под 20% на ниво на градежната парцела, а во склад со одредбите на Законот за урбано зеленило („Службен весник на Република Македонија" број 11/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 42/20). Минимум 20%

од површината на градежната парцела да биде површина под земја „целица" за високо зеленило под и над која не смее да има градба.

Оваа одредба станува составен дел на условите за градење.

4.20 Зададените вредности со урбанистичкото решение од Планскиот дел на овој Урбанистички проект за површина на градење, бруто развиена површина, процент на изграденост, коефициент на искористеност, катност и височина до хоризонталниот венец на градбите се максимално дозволени вредности. При изработката на основните проекти за новопредвидените градби, може да се проектира градба и со помала површина, при што не смее да ги надмине овие максимални вредности и не смее да отстапува надвор од зададените градежни линии, односно граници на површината за градење.

4.21 За градежната парцела 1.1 изработено е и предлог на партерно уредување на парцелата. Истото ќе се доразработи при изработката на основните проекти за градежната парцела, односно ќе се усогласи со проектното решение за градбите од тие проекти.

4.22 Со урбанистичкото решение на овој Урбанистички проект, предвидени се и приклучни места на градбите на водовите од комуналната инфраструктура. При изработка на основните проекти за градежната парцела 1.1, трасите на приклучоците ќе се доразработат, односно ќе се усогласат со проектните решенија за инфраструктурата од тие проекти.

4.23 На кровните површини од сите градби во проектниот опфат можно е поставување на фотоволтажни панели за делумно задоволување на сопствените електроенергетски потреби.

4.24 Рекламите и огласите не смеат да му пречат на нормалното одвивање на сообраќајот, да му штетат или да го менуваат изгледот на архитектонските објекти и групации ниту да пречат на објектите поставени во јавен интерес како јавно осветлување, градски часовници, табли со имиња на улиците и сл.

4.25 Комуналниот отпад – сметот ќе се одлага во контејнери лоцирани на погодни места во рамките на проектниот опфат, од каде ѓубрето ќе се евакуира во регионална односно општинска депонија.

4.26 Доколку при реализација на Урбанистичкиот проект се појави археолошко наоѓалиште, да се постапи во согласност со одредбите на член 65 од Законот за заштита на културното наследство („Службен весник на Република Македонија" број 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19).

За сè што не е регулирано со овие параметри, се применуваат одредбите на општите и посебни услови за градење од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

- Предмет на разработка е градежната парцела 1.1, претходно зададена со важечкиот ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, со вкупна површина од **82898 m²**

- Градежната парцела е планирана со класа на намена **Б5** – Хотели и хотелски комплекс.

- Вкупната максимална бруто развиена површина на ниво на проектен опфат е **36643 m²**

- Процентот на изграденост изнесува **35%**, што е согласно Законот за управување со светско културно наследство во Охрискиот регион (Службен весник на Република Македонија, број 75/10) и одредбите од „Планот за управување со Светското природно и културно наследство на Охридскиот Регион (Службен весник на Република Македонија, бр. 45/2020).

- Коефициентот на искористеност изнесува **0,44**

- Процентот на озеленетост на градежната парцела изнесува **5%**

Површината на проектниот опфат е **82898m² или 8,29ha.** Наменската употреба во проектниот опфат на земјиштето може да се претстави табеларно на следниов начин:

Табела со нумерички параметри за намените во рамки на проектниот опфат

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ-Планирана состојба		
НАМЕНА	Површина m2	Проецент%
Б5 – Хотели и хотелски комплекс	82898	100.00%
ВКУПНО	**82898**	100.00%

Површина за градење	**1.1.1**
Комплеметарна намена:	Портирница
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П
Нулта точка (мнв):	±0.00 (722.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.2**

Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	Постојна висина
Број на катови:	П+2
Спроведување:	Зададена е информативна линија без услови за идна градба, освен за реконструкција, адаптација и пренамена во текот на употребата

Површина за градење	**1.1.3**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	7.0
Број на катови:	П
Нулта точка (мнв):	±0.00 (714.00)
Компатибилна намена:	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.4**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	7.0
Број на катови:	П
Нулта точка (мнв):	±0.00 (713.35)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.5**
Компатибилна намена:	Д3.1 – Спортски терени на отворено
Висина на венец:	7.0
Број на катови:	П
Нулта точка (мнв):	±0.00 (713.35)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.6**
Поединечна намена:	Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)
Висина на венец:	8.0
Број на катови:	П
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.7**
Компатибилна намена:	Б1.3 - Продавници за храна, минимаркети, гранапи и други продавници
Висина на венец:	Постојна висина
Број на катови:	П

Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е информативна линија без услови за идна градба, освен за реконструкција, адаптација и пренамена во текот на употребата

Површина за градење	**1.1.8**
Компатибилна намена:	Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари
Висина на венец:	Постојна висина
Број на катови:	П
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е информативна линија без услови за идна градба, освен за реконструкција, адаптација и пренамена во текот на употребата

Површина за градење	**1.1.8.1**
Поединечна намена:	Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари
Висина на венец:	Постојна висина
Број на катови:	П
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е информативна линија без услови за идна градба, освен за реконструкција, адаптација и пренамена во текот на употребата

Површина за градење	**1.1.9**
Поединечна намена:	Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П
Нулта точка (мнв):	±0.00 (695.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.10**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (719.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.11**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (718.00)
Компатибилна намена:	-

Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.12**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (719.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.13**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (723.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.14**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	7.0
Број на катови:	П
Нулта точка (мнв):	±0.00 (727.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.15**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (727.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.16**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (727.00)
Компатибилна намена:	-

Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.17**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (727.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.18**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (727.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.19**
Поединечна намена:	Б5.1 – Хотелски комплекси
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П+1
Нулта точка (мнв):	±0.00 (727.00)
Компатибилна намена:	-
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.20**
Комплементарна намена:	Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)
Висина на венец:	8.0
Број на катови:	П
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Површина за градење	**1.1.21**
Комплементарна намена:	Плинска станица
Висина на венец:	Постојна висина
Број на катови:	П
Спроведување:	Зададена е информативна линија без услови за идна градба, освен за реконструкција, адаптација и пренамена во текот на употребата

Површина за градење	**1.1.22**
Комплементарна намена:	Е1.8 – Трансформаторска станица
Висина на венец:	5.0
Број на катови:	П
Спроведување:	Зададена е површина за градење и приложен Идеен проект; во следна фаза пред реализација потребно е да се изработи основен проект за градбата.

Табела со нумерички податоци за градежната парцела и градбите во рамки на проектниот опфат

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга																	
Градежна парцела	Површина на проектен опфат - град. парцела (m^2)	Број на градба	Поединечна површина на наменска употреба на земјиштето (m^2)	Процентуална застапеност во однос на вкупната површина на градежната парцела	Процент на изграденост	Површина под градба (m^2)	Процент на изграденост	Бруто развиена површина (m^2)	Процентуална застапеност во однос на вкупната бруто развиена површина во опфатот	Процентуална застапеност во однос на вкупната површина на градежната парцела на комплексните намени	Коефициент на искористеност	Намена на парцела	Поединечна намена	Компатабилни класи на намена на основната класа на намена	Максимална висина на градба (m)	Број на спратови	Процент на озеленетост на градежната парцела	Потребен број на паркинг места
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18
1.1	82898 m^2	1.1.1	72 m^2	0.09%	35%	72 m^2	35%	72 m^2	0.20%	38%	0.44	Б5 – Хотели и хотелски комплекс	Портирница	-	5.0	П	53%	94
		1.1.2	3768 m^2	4.55%		3768 m^2		11305 m^2	30.85%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	Постојна висина	П+2		
		1.1.3	1770 m^2	2.13%		1770 m^2		1770 m^2	4.83%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.4	1734 m^2	2.09%		1734 m^2		1734 m^2	4.73%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.5	11790 m^2	14.22%		11790 m^2		11790 m^2	32.18%				Д3.1 – Спортски терени на отворено	-	7.0	П		
		1.1.6	2013 m^2	2.43%		2013 m^2		2013 m^2	5.49%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.7	323 m^2	0.39%		323 m^2		323 m^2	0.88%				Б1.3 - Продавници за храна, минимаркети, гранали и други продавници	-	Постојна висина	П		
		1.1.8	138 m^2	0.17%		138 m^2		138 m^2	0.38%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.8.1	32 m^2	0.04%		32 m^2		32 m^2	0.09%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.9	1493 m^2	1.80%		1493 m^2		1493 m^2	4.07%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	5.0	П		
		1.1.10	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.11	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.12	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.13	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.14	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.15	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.16	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.17	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.18	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.19	64 m^2	0.08%		64 m^2		64 m^2	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.20	5244 m^2	6.33%		5244 m^2		5244 m^2	14.31%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.21	72 m^2	0.09%		72 m^2		72 m^2	0.20%				Плинска станица	-	Постојна висина	П		
		1.1.22	18 m^2	0.02%		18 m^2		18 m^2	0.05%				Е1.8 – Трансформаторска станица	-	5.0	П		
		-	44349 m^2	53.50%		-		-	-				Површини под зеленило	-	-	-		
		-	9443 m^2	11.39%		-		-	-				Сообраќајни површини	-	-	-		
	82898 m^2		**82898 m^2**	**100.00%**	**35%**	**29106 m^2**	**35%**	**36643 m^2**	**100.00%**	**38%**	**0.44**							**94**

5. МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА

Законската регулатива врз основа на која се уредува проектниот опфат, од аспект на заштита и која е потребно да се примени при изработка на урбанистичкиот проект е следна:

- Закон за урбано зеленило („Службен весник на Република Македонија" број 11/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 42/20 и 224/24);
- Закон за животната средина („Службен весник на Република Македонија" број 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/1, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 89/22, 171/22 и 3/25);
- Закон за заштита на природата („Службен весник на Република Македонија" број 67/04, 14/06, 84/07, 47/11, 59/12, 13/13, 163/13, 41/14, 146/15, 39/16, 63/16, 113/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 151/21 и 3/25);
- Закон за квалитетот на амбиентниот воздух („Службен весник на Република Македонија" број 67/04, 92/07, 47/11, 59/12 и 100/12);
- Законот за управување со отпадот („Службен весник на Република Северна Македонија" број 9/11 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 216/21, 195/22 и 3/25);
- Закон за заштита од бучава во животната средина („Службен весник на Република Македонија" број 79/07, 124/10, 47/11, 163/13, 146/15 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 151/21 и 3/25);
- Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21);
- Закон за пожарникарството („Службен весник на Република Македонија", број 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 39/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 152/19);
- Правилникот за мерките за заштита од пожари, експлозии и опасни материи („Службен весник на Република Северна Македонија" број 231/20);
- Закон за водите („Службен весник на Република Македонија" број 87/08, 15/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 163/13, 180/14, 52/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 151/21 и 3/25);
- Уредбата за класификација на површинските води („Службен весник на Република Македонија" број 99/16, 280/23, 256/21, 276/19 и 246/18);
- Уредба за категоризација на водотеците, езерата, акумулациите и подземните води („Службен весник на Република Македонија" број 71/99);
- Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/20, 111/23, 73/24, 171/24, 224/24, 40/25, 101/25 и 127/25)
- Правилникот за урбанистичко планирање („Службен весник на Република Северна Македонија" број 225/20, 219/21, 104/22 , 99/23, 7/25 и 143/25);
- Закон за градење (Службен весник на Р.М. бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 59/11, 13/12, 39/12, 144/12, 25/13, 70/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 217/15, 129/15, 226/15, 30/16, 39/16, 132/16, 35/18,

64/18, 168/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" бр.244/19, 18/20, 279/20, 227/22, 111/23, 224/24, 255/24, 3/25, 17/25, 87/25, 101/25),

и други законски и подзаконски акти.

5.1 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ЖИВОТНАТА СРЕДИНА

Право и должност е на Република Северна Македонија, општината, како и на сите правни и физички лица, да обезбедат услови за заштита и за унапредување на животната средина, заради остварување на правото на граѓаните на здрава животна средина, а тоа е регулирано со Закон за животната средина („Службен весник на Република Македонија" број 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/1, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16, 99/18, 89/22, 171/22 и 3/25);

Цели на овој Закон се:

- зачувување, заштита, обновување и унапредување на квалитетот на животната средина;
- заштита на животот и на здравјето на луѓето;
- заштита на биолошката разновидност;
- рационално и одржливо користење на природните богатства и
- спроведување и унапредување на мерките за решавање на регионалните и на глобалните проблеми на животната средина.

Секој е должен при преземањето активности или при вршење на дејности да обезбеди висок степен на заштита на животната средина и на животот и здравјето на луѓето.

Заштита и унапредување на животната средина е систем на мерки и активности (општествени, политички, социјални, економски, технички, образовни и други) со кои се обезбедува поддршка и создавање на услови за заштита од загадување, деградација и влијание на/врз медиумите и одделните области на животната средина.

Државата формира мрежа за мониторинг, што се состои од мониторинг на медиумите (водата, воздухот и почвата) и областите на животната средина.

Целокупната активност во оваа област ќе се насочува кон обезбедување на непречен просторен развој, при едновремена заштита на квалитетна, здрава и хумана средина за живеење и работа.

Мерките за заштита и унапредување на квалитетот на средината ќе бидат вградени во создавањето на концептот на просторната оранизација на урбаниот опфат.

5.2 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ВОЗДУХОТ

Државниот мониторинг систем за квалитет на амбиентниот воздух, се состои од 15 мониторинг станици, од кои три се лоцирани во Скопје, а останатите во другите градови низ Републиката. Во фазата на изградба на предвидените содржини, можно е да се појават одредени локални и краткорочни влијанија врз квалитетот на амбиентниот воздух. Во оваа фаза, мерките за заштита генерално треба да се фокусираат на техничко ниво, преку примена на незагадувачки и одржливи градежни суровини, помошни

материјали, и гориво за механизацијата, како и повторна употреба на отпадните материјали. При проектирање и реализација на сите објекти да се имплементираат принципите на енергетска ефикасност, да се предвидат мерки и активности за зголемено искористување на обновливите извори на енергија, пред се сончевата преку поставување на сончеви колектори, како и да се предвиди соодветно заштитно зеленило (пред се околу сообраќајниците). При избор на вегетацијата да се даде приоритет на видовите (автохтони) со висок биоакумулативен капацитет на загадувачки материи. За сите објекти и инсталации кои се во фаза на проектирање, изградба, реконструкција или експлоатација, задолжително е почитување на пропишаните гранични вредности за емисија на отпадни гасови и пареи. Исто така, задолжително е почитување на пропишаните гранични вредности за емисија на загадувачки супстанции од подвижни извори на загадување.

5.3 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ВОДИТЕ

Секое дејствие или активност со кое се загадуваат водите или се испуштаат отпадни води или непреземање на дејствие, со кое се овозможува загадување на водите или испуштање на отпадни води е забрането согласно Законот за водите („Службен весник на Република Македонија" број 87/08, 15/09, 161/09, 83/10, 51/11, 44/12, 163/13, 180/14, 52/16, 151/21 и 3/25);

5.4 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА ПОЧВАТА

При изградбата на предвидените содржини во проектниот опфат да се внимава да не дојде до искористување на земјиштето на начин и обем со кој би се загрозиле неговите природни вредности. За време на градежните активности потребно е да се врши контролирано и внимателно отстранување на површинскиот слој од почвата, ре-употреба на вишокот земјен материјал од ископите, организирано управување со отпадот. Исто така потребно е да се обезбеди вегетациски покривач на почвата околу новоизградените содржини. Со плановите за хортикултура да се утврдат исклучиво декоративни насади.

Со имплементација на предвидените мерки за управување со отпадот, отпадните води, масти, масла, горива, како и со доследно почитување на законската регулатива, ќе се спречи или намали ризикот од загадување на почвата.

5.5 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА ОД БУЧАВА

Во насока на минимизирање на бучавата се препорачува употреба на современа механизација во периодот на изградба на предвидените објекти во проектниот опфат и примена на висококвалитетни изолациски материјали. Изведувачите треба да ги почитуваат роковите за градба дадени од надлежниот орган, правилна организација на градежните активности и почитување на работното време, со цел намалување на

вкупното време за градежни активности. Работното време и правила да се воспостават врз основа на потребите за намалување на бучавата. Дополнително, како мерка за контрола и мониторинг на бучавата, потребно е имплементирање на одредбите од Законот за заштита од бучава во животна средина („Службен весник на Република Македонија" број 79/07, 124/10, 47/11, 163/13, 146/15, 151/21 и 3/25) преку подготовка на стратешка карта за бучава и класификација на територијата на општината според степенот на заштита од бучава.

5.6 МЕРКИ ЗА УПРАВУВАЊЕ СО ОТПАДОТ

Создавачите на отпад се должни во најголема можна мера, да го избегнат создавањето на отпад и да ги намалат штетните влијанија на отпадот врз животната средина, животот и здравјето на луѓето. Во фазата на изградба неопходно е воспоставување на ефикасен систем за правилно управување со сите видови и количества на отпад што ќе се создадат. При управување со отпадот по претходно извршената селекција, отпадот треба да биде преработен по пат на рециклирање, повторно употребен во истиот или во друг процес за екстракција на секундарните суровини или пак да се искористи како извор на енергија. После соодветниот третман отпадот да се одложи со контролиран транспортен систем на постојната депонија. Создавачот и/или имателот на отпадни материи и емисии ќе ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во животната средина.

5.7 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА БИОДИВЕРЗИТЕТОТ

Основен услов за намалување на влијанијата врз флората и фауната е примената на предвидените мерки за правилно управување со просторот, воздухот, водите, почвата, нивоата на бучава и отпадот. При реализација на активностите на терен да се избегне прекумерно искористување или губење на биолошките ресурси и модификација и фрагментација на природните живеалишта, со цел да се намалат или целосно елиминираат негативните последици врз стабилноста на екосистемите на анализираното подрачје.

5.8 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ

Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21) и Закон за пожарникарството („Службен весник на Република Македонија", број 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 39/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 152/19), задолжително треба да се применуваат мерките за заштита и спасување. Заштитата и спасувањето е работа од јавен интерес за Републиката. Системот за заштита и спасување го организираат и спроведуваат државните органи, органите на државната управа, органите на единиците на локалната самоуправа, јавните претпријатија, јавните установи и служби, трговски друштва, здруженија на граѓани, граѓаните и силите за заштита и спасување на начин уреден со 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) и Закон за пожарникарството („Службен весник на Република Македонија", број 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 39/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 152/19), како и Уредбата за спроведување на заштита и спасување од пожари („Службен весник на Република Северна Македонија" број 98/05), Уредбата за спроведување и спасување од урнатини („Службен весник на Република Северна Македонија" број 98/05) и Уредбата за начинот на применувањето на мерките за заштита и спасување, при планирањето и уредувањето на просторот и населбите, во проектите и при изградба на градбите, како и учество во техничкиот преглед („Службен весник на Република Северна Македонија" број 105/05).

Системот за заштита и спасување се остварува преку:

- Набљудување, откривање, следење и проучување на можните опасности;
- Ублажување и спречување на настанување на можните опасности;
- Известување и предупредување за можните опасности и давање упатства за заштита, спасување и помош;
- Едукација и оспособување за заштита, спасување и помош;
- Организирање на силите за заштита и спасување и воспоставување и одржување на другите форми на подготвеност за заштита, спасување и помош;
- Самозаштита, самопомош и заемна помош;
- Мобилизација и активирање на силите и средстата за заштита и спасување;
- Одредување и изведување на заштитните мерки;
- Спасување и помош;
- Отстранување на последиците од природни непогоди, епидемии, епизоотии, епифитотии и други несреќи, до обезбедување на основните услови за живот;
- Надзор на спроведувањето на заштитата и спасувањето;
- Давање на помош на подрачјата кои претрпеле штети од поголеми размери од природни непогоди, епидемии, епизоотии, епифитотии и други несреќи, а кои искажале потреба за тоа и Примање помош од други држави.

Заради организирано спроведување на заштита и спасување, учесниците во системот за заштита и спасување, донесуваат План за заштита и спасување од природни непогоди, епидемии, епизоотии, епифитотии и други несреќи. Планот се изработува врз основа на Процена на загрозеност од природни непогоди, епизоотии, епифитотии и други несреќи. Планот за заштита и спасување содржи превентивни и оперативни мерки, активности и постапки за заштита и спасување. Планот го донесува Советот на Општината. Согласно член 51 и член 53 од горенаведениот Закон за заштита и спасување мерките за заштита и спасување се остваруваат преку организирање на дејства и постапки од превентивен карактер, кои ги подготвува и спроведува Републиката преку органите на државната управа во областа за кои се основани. Органите на државната управа, органите на единиците на локалната самоуправа, трговските друштва, јавните претпријатија, установите и службите, се должни да ја предвидат и планираат организацијата на спроведувањето на мерките за заштита и спасување и да спроведат мерки кои се во функција на превенцијата. Во функција на превенција се следните мерки и активности:

1. Изработка на Процена на загрозеност за можни опасности и План за заштита и спасување од проценетите опасности.

2. Вградување на предвидените и планираните мерки за заштита и спасување во редовното планирање и работа
3. Уредување на просторот и изградба на објекти, во функција на заштита и спасување
4. Воспоставување на организација и систем потребни за заштита и спасување
5. Обезбедување на материјална база, персонал и други ресурси потребни за извршување на планираната организација.

Мерките за заштита и спасување задолжително се применуваат при планирањето и уредувањето на просторот, во плановите како и при изградба на градбите и инфраструктурата согласно член 53 од претходно наведениот Закон за заштита и спасување како и согласно Уредбата за начинот на применување на мерките за заштита и спасување, при планирање и уредување на просторот и населбите, во проектите и изградба на објектите (Сл.весник на Република Северна Македонија бр.105/05), како и учество во техничкиот преглед. Мерките за заштита и спасување задолжително се применуваат:

- При планирањето и уредувањето на просторот и населбите
- Во проекти за објекти и технолошки процеси наменети за складирање, производство и употреба на опасни материи, нафта и нејзини деривати, енергетски гасови, јавниот сообраќај,црна и обоена металургија, како и за јавна, административна, културна, туристичко-угостителска дејност и
- При изградба на објект и инфрастурктура.
- Согласно член 54 од Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21), а во функција на уредување на просторот задолжително се обезбедува: Во функција на уредувањето на просторот задолжително се обезбедува:
- Изградба на објекти отпорни на сеизмички дејства
- Регулирање на водотеците и изградба на систем на одбранбени насипи
- Изградба на снегозаштитни појаси и пошумување на голините
- Озбебедување на противпожарни пречки
- Изградба на градби за заштита и
- Изградба на потребната инфрастурктура

Согласно член 61 од Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21) се предвидуваат:

5.9 ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД ПОЖАРИ, ЕКСПЛОЗИИ И ОПАСНИ МАТЕРИИ

- При изработка на Основен проект за патот, треба да се почитуваат пропишаните мерки за заштита од пожари, согласно Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21), Закон за пожарникарството („Службен весник на Република Македонија", број 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 39/16 и „Службен весник

на Република Северна Македонија" број 152/19) и другите позитивни прописи со кои е регулирана оваа област.

5.10 ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД УРНАТИНИ

Заштитата од урнатини, како превентивна мерка, се утврдува во урбанистичките решенија во текот на планирање на просторот, урбанизирање на населбите и изградбата на објектите. Во урбанистичките решенија се утврдува претпоставениот степен на урнатини, нивниот однос према слободните површини и степенот на проодност на сообраќајниците. При проектирањето да се води сметка да не се создаваат тесни грла на сообраќајниците и зони на тотални урнатини. Заштитата од урнатини се обезбедува со изградба на оптимално отпорни објекти согласно сеизмолошката карта на РСМ, кои се изградени со помала количина на градежен материјал и релативно помали тежини.

5.11 ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД ПОПЛАВИ, УРИВАЊЕ НА БРАНИ И ДРУГИ АТМОСФЕРСКИ НЕПОГОДИ

При изработка на планско-проектната документација да се предвидат и пропишат мерките за заштита од поплави, уривање на брани и други атмосверски непогоди согласно Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21) и другите позитивни прописи со кои е регулирана оваа област.

5.12 ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД СВЛЕКУВАЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО

При изработка на планско-проектната документација, со оглед на конфигурацијата на теренот, претпоставува можно настанување на свлекување на земјиштето, доколку е потребно да се изготви елаборат од извршени геомеханички, геолошки и хидролошки испитувања. Согласно Проценатa на загрозеност од природни непогоди и други несреќи на опфатот за кој се однесува урбанистичкиот план, а имајки ги предвид одредбите од Законот за заштита и спасување-пречистен текст („Службен весник на Република Северна Македонија" број 93/12), може да се вградат и други мерки за заштита и спасување. Исто така, при проектирањето, да се имаат предвид одредбите од Правилникот за мерки за заштита и спасување од пожари, експлозии и опасни материи („Службен весник на Република Северна Македонија" број 32/11), како и обврската при изградба на објекти да се изготвува техничка документација – елаборат за заштита од пожари, експлозии и опасни материи кој е дел од процесот за добивање на одобрение за градење.

5.13 РАДИОЛОШКА, ХЕМИСКА, БИОЛОШКА ЗАШТИТА И ЗАШТИТА ОД ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИ КАТАСТРОФИ

Согласно член 87 од Законот за заштита и спасување, радиолошка, хемиска и биолошка заштита опфаќа мерки и средства за навремено откривање, следење и контрола на опасностите и последиците од несреќи со опасни материи, како и последиците од радиолошко, хемиско и биолошко оружје, преземање на мерки за заштита и отстранување на последиците од нив.

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

Планирањето и подготвувањето на активностите за спроведување на мерката радиолошка, хемиска и биолошка заштита се врши од страна на органите на државната управа, органите на единиците на локалната самоуправа, јавните претпријатија, установи, служби и трговски друштва.

5.14 ЗАСОЛНУВАЊЕ

Согласно член 62 од Законот за заштита и спасување, засолнувањето опфаќа планирање, изградба и користење на јавните засолништа, одржување и користење на изградените засолништа и на другите заштитни објекти за заштита на населението, материјални добра и културното наследство во Републиката. Јавните засолништа се планираат согласно со програмата на Владата за мерките за заштита и спасување и програмата на единицата на локалната самоуправа Гази Баба за мерките за заштита и спасување и истите се вградени во урбанистичките планови. Начинот на изградба на јавните засолништа и одржувањето и користењето на веќе изградените засолништа и другите заштитни објекти и определување на потребниот број на засолнишни места со Уредба се утврдува од Владата („Службен весник на Република Македонија" број 80/05). Организација и спроведувањето на засолнувањето е определено со Уредбата за спроведување на засолнувањето („Службен весник на Република Македонија" број 93/05). Обврска за планирање, подготвување на активности за спроведување и спроведување на засолнувањето имаат органите на државната управа, органите на општините, јавните претпријатија, установите и службите и трговските друштва.

5.15 ЗАШТИТА ОД НЕЕКСПЛОДИРАНИ УБОЈНИ И ДРУГИ ЕКСПЛОЗИВНИ СРЕДСТВА

Согласно Законот за заштита и спасување, заштитата од неексплодирани убојни и други експлозивни средства опфаќа пребарување на теренот и пронаоѓање, пронаоѓање на неексплодираните убојни средства, обележување и обезбедување на теренот, онеспособување и уништување на сите видови на неексплодирани убојни и

други експлозивни средства како и транспорт до определеното и уредено место за уништување и безбедносни мерки за време на транспортот. Онеспособување и уништување на сите видови на неексплодирани убојни и други експлозивни средства се врши на местото на пронаоѓање, ако за тоа постојат безбедносни услови. Поради ова при преземање на активности за градба на објектите потребно е теренот да се испита. Стандардните оперативни процедури за заштита од неексплодирани убојни и други експлозивни средства ги пропишува директорот за Дирекција за заштита и спасување.

5.16 СПАСУВАЊЕ ОД СООБРАЌАЈНИ НЕСРЕЌИ

Согласно член 83 од Законот за заштита и спасување (Сл.весник на Рм бр.93/12) спасувањето од сообраќајни несреќи опфаќа мерки и активности за спасување при настанати големи несреќи во патниот,железничкиот,воздушниот и водениот сообраќај во кои има поголем број повредени и загинати лица и/или е предизвикана голема штета.

Временскиот рок за дејствување на возилата за брза помош зависи од оддалеченоста на најблиската болница или поликлиника, која за овој проектен опфат би изнесувал од 2 до 5 мин.

Временскиот рок за дејствување на пожарните возила зависи од оддалеченоста на најблиската противпожарна станица, која за овој проектен опфат би изнесувал 10 до 15мин.

Во рамките на самиот комплекс не се очекува голем обем на сообраќај. Оттаму, можноста за сообраќајни несреќи е минимална.

5.17 ЕВАКУАЦИЈА

Согласно член 84 и 85 од Законот за заштита и спасување, со евакуацијата се врши планско, организирано и контролирано пресметување на населението, материјалните и културните добра на Републиката, од загрозените во побезбедните подрачја. Евакуацијата се извршува доколку со други мерки не е можно да се спречат ефектите од природни непогоди и други несреќи.

5.18 ЗГРИЖУВАЊЕ НА ЗАГРОЗЕНОТО И НАСТРАДАНОТО НАСЕЛЕНИЕ

Згрижување на настрадано и загрозено население е предвидено огласно член 86 од Законот за заштита и спасување. Згрижувањето опфаќа прифаќање, сместување и обезбедување на основните услови за живот на настраданото и загрозеното население.

5.19 ПРВА МЕДИЦИНСКА ПОМОШ

Прва медицинска помош согласно член 88 од Законот за заштита, опфаќа преземање на хигиено – епидемиолошки мерки, укажување на прва медицинска помош

со стандардни и прирачни средства на местото на повредувањето-заболувањето, медицинска тријажа на повредените и заболените и транспорт до најблиските здравствени установи.

Потребната организација за спроведување на прва медицинска помош се утврдува во плановите за заштита и спасување.

Временскиот рок за дејствување на возилата за брза помош зависи од оддалеченоста на најблиската болница или поликлиника, која за овој проектен опфат би изнесувал од 2 до 5 мин.

5.20 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА ОД ПОЖАР НА ОБЈЕКТИТЕ

Сообраќајниот систем во проектниот опфат се состои од сообраќајница која овозможува лесен пристап на противпожарните возила до градбите. При конципирање на сообраќајот планирано е несметано движење на пожарните возила.

Сообраќајницата и пристапите планирани се така да овозможуваат несметан пристап за пожарни возила со доволна широчина на пристапот, за да се овозможи лесна подготовка и ставање во дејство на потребната опрема за борба против пожарот и спасување на луѓето.

Ивичњаците на пристапниот пат треба да бидат со висина не поголема од 7,0см. и закосени поради лесен пристап на пожарни возила до градбите. Со планирање на хидрантската мрежа задоволени се сите мерки на превентива и заштита во случај на пожар, согласно Закон за пожарникарството („Службен весник на Република Македонија", број 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 39/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 152/19);

Планирањето и изработката на техничката документација треба да е во согласност со Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21).

При реализација на Урбанистичкиот проект да се почитуваат мерките од Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21)

2.1.5.2.1 Заштита од природни непогоди

При реализација на Урбанистичкиот проект, согласно членовите 13,14,34 и 35 мора да се почитуваат мерките од Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија" број 36/04, 49/04, 86/08, 124/10, 18/11, 93/12, 41/14, 129/15, 71/16, 106/16, 83/18 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 215/21) и Закон за пожарникарството („Службен весник на Република Македонија", број 67/04, 81/07, 55/13, 158/14, 39/16 и „Службен весник на Република Северна Македонија" број 152/19).

5.21 МЕРКИ ЗА ОБЕЗБЕДУВАЊЕ НА ПРИСТАПНОСТ НА ЛИЦА СО ИНВАЛИДНОСТ

Домовањето, мобилноста и пристапноста се основни предуслови за спроведување на сите активности во секојдневното живеење на лицата со инвалидност и нивното вклучување во заедницата. За сите овие подрачја се воочува потребата за развој на стандардите. Потребно е во сегментот на пристапноста да се градат собраќајници со спуштени рабници.

Во периодот на спроведување на Стратегијата, една од најважните задачи треба да биде промовирањето на „Универзалниот дизајн". „Универзалниот дизајн" означува оформување на производите, опкружувањето, програмите и услугите, на начин да може да ги користат сите луѓе во најголема можна мера, без потреба од приспособување или посебно оформување.

- Да се воспостави опкружување пристапно за лицата со инвалидност со примената на начелата на универзалниот дизајн избегнувајќи на тој начин создавање на нови пречки ;

- Да се овозможи достапност на превозот за сите лица со инвалидност;

- Да се развијат едукациски програми врзани со примената на Универзалниот дизајн;

- Да се обезбеди пристап до информациите и комуникациите за сите лица со инвалидност;

- Да се обезбеди примена на современите технологии;

5.22 МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

Доколку при реализација на урбанистичкиот проект се појави археолошко наоѓалиште треба да се постапи во согласност со одредбите од член 65 од 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).

(1). Ако во текот на изведувањето на градежни, земјоделски или други работи се дојде до археолошко наоѓалиште, односно предмети од археолошкото значење, изведувачот на работите е должен:

1. Да го пријави откритието во мисла на членот 129 став (2) на овој закон;

2. Да ги запре работите и да го обезбеди наоѓалиштето од евентуално оштетување и уништување, како и од неовластен пристап и

3. Да ги зачува откриените предмети на местото и во состојбата во која се најдени. (2). По исклучок од ставот (1) на овој член, ако предметите се ископани, односно извадени заради нивна подобра заштита или со оглед на околностите, изведувачот на работите е должен:

1. Да ги предаде откриените предмети при нивното пријавување или тоа да го направи при идентификацијата во смисла на членот 66 на овој закон, а до предавањето да превземеме мерки кои се нужни за да не пропаднат и да не се оштетат или да се отуѓат и

2. Да ги даде сите релевантни податоци во врска со местото и положбата на предметите во времето на откривањето и за околностите под кои тоа е направено.

ПРИЛОЗИ КОН ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ

1. Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога
2. Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога - Анекс
3. Извод од УПВНМ
4. Податоци и информации
5. Мислења од државните органи, институции, установи и правни лица кои вршат јавни услуги

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА

Друштво за производство,
трговија и услуги
АЛФА-ГЕОДЕТ
2010
ДООЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

ул.Пролетерски Бригади бр:43
тел. 046 781 364
тел. 078 334241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358

Друштво за услуги производство
и трговија ДООЕЛ
А Л Ф А Г Е О Д Е Т 2 0 1 0

Бр. 0803-106/3

17-01-2023 год

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ

ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА
НА КОМПЛЕКС ИЗГРЕВ
(КПбр.696/1,КП.бр.761/1, КП.бр.697 и др.)
КО. КАЛИШТА

ТРГОВЕЦ ПОЕДИНЕЦ ОВЛАСТЕН ГЕОДЕТ
ТРГОВСКО ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ

Заверил: М.П.

Лазороски Тоде геод.инг

Име, презиме и потпис на овластен геодет

□□d□□□□□r□□□□

D□□□□□□□□d□□□□d□□□□r□□□□
D□□□□□□□d□□□□□r□□□□□M□□□M□□□d□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□
□ □□D□□□□1□□D□ □ □□□□□□□□□□□□□□□□1□□□□□□□
R□□□□□□□□□ □□□□□□□□r□□□□□□d□□□□ □□□
□□□□□□□□□
D□□□□□□□□□1□1□□□□□□□□1□□□

Друштво за производство,
трговија и услуги
АЛФА-ГЕОДЕТ
2010
ДООЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

ул.Пролетерски Бригади бр:43
тел. 046 781 364
тел. 078 334241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

1. ***Насловна стран***
2. ***Содржина на Геодетскиот елаборат***
3. ***Технички извештај***
4. ***Скица на премерување***
5. ***Координати на смимани точки***
6. ***Копие од Доказ за платен надомес***
7. ***Оригинал издадени податоци од на Агенција за Катастар на Недвижности***

Друштво за производство,
трговија и услуги
АЛФА-ГЕОДЕТ
2010
ДООЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

ул.Пролетерски Бригади бр:43
тел. 046 781 364
тел. 078 334241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

По барање поднесено од Фибула Травел заведено под деловоде бр.0803-106 од 19.12.2022 год. за изработка на елаборат за ажурирана геодетска подлога за комплекс „Изгрев“ односно КП.бр.761/1, КП.бр.697, КП.бр.696/1, КП.бр.696/2, КП.бр.696/3, КП.бр.687, КП.бр.695 и др опфатени со планскиот опфат во КО Калишта по програма за дополнување на програмата за урбанистички планови на Општина Среуга бр.08-4934/32 од 15.12.2022 год

1. Извршено е снимање на фактичката состојба на наведениот дел. Снимањето на деталот е извршено со геодетски инструмент DPS STONEX GNSS S9 и тотална станица STONEX. Извршена е обработка на податоците од лице место и податоците добиени од АКН за предметниот опфат кој е во МАК ЕДИТ и истите се преклопени со состојбата од лице место
2. Мерењето го изврши Лазороски Тоде и Лазороска Цвета

Изготвил

_____
(име, презиме и потпис)

Друштво за производство,
трговија и услуги
@ АЛФА ГЕОДЕТ
2010
ДОЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

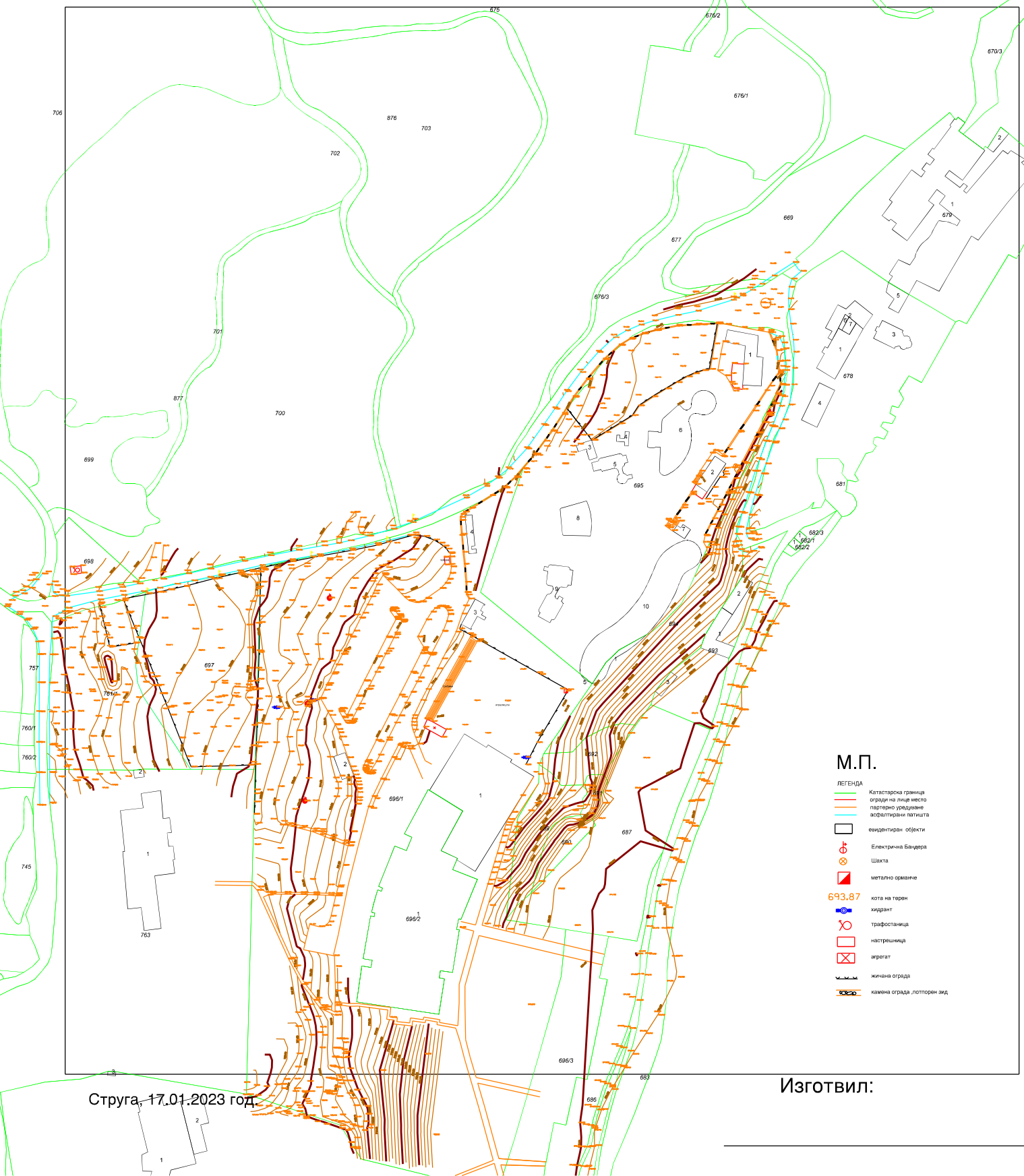
ул. Пролететерски Бригади бр:43
тел. 046 781 364
тел. 078 334 241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358

S
Z I
J

КО. КАЛИШТА

АЖУРИРАНА ПОДЛОГА НА КП.696/1 .КП695 И КП.694

размер 1: 2500



Струга, 17.01.2023 год.

Изготвил:

Друштво за производство,
трговија и услуги
АЛФА-ГЕОДЕТ
2010
ДООЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

ул.Пролетерски Бригади бр:43
тел. 046 781 364
тел. 078 334241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358

СПИСОК НА КООРДИНАТИ НА СНИМАНИ ДЕТАЛНИ ТОЧКИ

бр	Y	X	Z
5	7470679.72	4555594.14	738.125
6	7470679.50	4555591.68	738.128
7	7470679.67	4555588.71	738.310
8	7470680.53	4555585.77	738.400
9	7470681.13	4555584.18	738.313
12	7470695.02	4555595.91	737.109
13	7470695.46	4555593.93	737.099
14	7470695.88	4555591.96	737.168
15	7470696.25	4555589.87	737.100
16	7470696.66	4555588.39	737.043
17	7470697.26	4555586.07	736.707
18	7470699.10	4555578.29	736.552
19	7470700.79	4555571.13	736.381
20	7470701.90	4555566.90	736.780
21	7470707.30	4555567.67	736.396
22	7470706.32	4555576.21	736.648
23	7470705.50	4555582.86	736.529
24	7470704.39	4555589.58	736.369
25	7470707.94	4555589.35	736.478
26	7470710.04	4555583.42	736.465
27	7470712.37	4555575.85	736.348
28	7470714.20	4555568.79	736.155
29	7470717.87	4555561.69	735.550
30	7470721.01	4555553.85	735.159
31	7470723.19	4555547.88	736.040
32	7470718.44	4555549.46	736.529
33	7470717.17	4555552.15	736.560
34	7470714.57	4555558.63	736.761
35	7470712.72	4555565.48	736.167
36	7470706.72	4555565.05	736.588
37	7470708.04	4555555.75	737.132
38	7470709.63	4555548.20	737.413
39	7470708.35	4555544.24	737.992
40	7470708.49	4555539.60	737.005
41	7470714.98	4555541.95	736.384
42	7470704.92	4555538.10	737.368
43	7470704.15	4555543.11	738.076
44	7470698.30	4555540.93	739.107
45	7470703.03	4555549.75	734.814
46	7470700.85	4555560.49	734.121
47	7470700.82	4555567.10	736.941
48	7470699.13	4555572.52	737.575
49	7470699.57	4555577.22	739.020
50	7470696.79	4555581.51	737.632

51	7470696.25	4555587.68	737.277
52	7470705.98	4555597.14	736.163
53	7470738.91	4555539.03	733.437
54	7470734.57	4555553.80	734.113
55	7470729.74	4555567.60	734.673
56	7470727.59	4555580.92	734.850
57	7470726.79	4555593.61	734.843
60	7470740.53	4555587.13	734.256
61	7470742.67	4555575.51	734.243
62	7470745.64	4555565.05	733.923
63	7470749.25	4555555.30	733.503
64	7470751.68	4555549.34	733.163
65	7470753.77	4555542.01	732.879
66	7470754.34	4555539.28	732.377
67	7470763.53	4555542.11	731.629
68	7470762.95	4555543.99	731.719
69	7470763.21	4555547.14	731.962
70	7470763.38	4555548.45	732.661
71	7470768.99	4555548.08	732.274
72	7470768.95	4555548.09	732.281
73	7470769.68	4555549.79	732.211
74	7470769.10	4555546.40	731.077
75	7470768.87	4555545.20	731.069
76	7470769.25	4555541.76	730.833
77	7470773.99	4555541.21	730.094
78	7470773.75	4555545.94	730.412
79	7470771.24	4555546.97	730.761
80	7470772.41	4555550.04	730.280
81	7470769.78	4555556.37	732.624
82	7470773.67	4555556.35	729.598
83	7470774.22	4555564.92	729.438
84	7470769.65	4555566.28	732.914
85	7470769.23	4555577.52	732.979
86	7470773.71	4555578.35	729.406
87	7470768.76	4555584.94	732.944
88	7470770.96	4555589.04	732.454
89	7470773.36	4555591.65	731.983
90	7470774.84	4555591.72	730.738
91	7470773.57	4555595.36	732.138
92	7470774.75	4555596.25	731.037
93	7470773.58	4555598.15	732.141
94	7470772.86	4555602.32	731.835
95	7470773.41	4555603.87	731.046
96	7470774.85	4555603.58	730.702
97	7470775.72	4555605.49	731.180
98	7470770.63	4555604.30	731.471
99	7470770.75	4555603.64	731.439
100	7470769.28	4555602.11	732.199
101	7470765.58	4555602.13	732.348
102	7470765.00	4555602.75	731.986
103	7470754.36	4555600.30	732.913
104	7470754.89	4555595.39	733.086
105	7470755.16	4555586.30	733.480
106	7470754.61	4555575.04	733.717
107	7470755.27	4555566.06	733.459
108	7470755.48	4555554.84	733.228

109	7470757.00	4555549.97	732.849
110	7470757.08	4555548.92	732.585
111	7470757.21	4555542.81	732.551
112	7470717.45	4555593.94	735.463
113	7470725.24	4555595.60	734.942
114	7470733.99	4555597.57	734.413
115	7470742.24	4555599.27	733.840
116	7470750.00	4555600.89	733.250
117	7470755.82	4555602.22	732.802
118	7470764.61	4555604.15	732.073
119	7470775.72	4555606.71	731.173
120	7470790.32	4555609.56	730.010
121	7470790.63	4555608.62	729.984
122	7470803.85	4555612.00	728.963
123	7470804.05	4555611.21	728.921
124	7470819.58	4555614.87	727.663
125	7470819.92	4555614.09	727.740
126	7470832.26	4555617.58	726.638
127	7470832.53	4555616.68	726.674
128	7470850.97	4555622.74	725.170
129	7470851.04	4555621.72	725.382
130	7470848.20	4555621.52	725.535
131	7470849.58	4555627.84	725.146
132	7470847.91	4555628.45	725.192
133	7470840.02	4555624.63	725.836
134	7470839.58	4555626.17	725.834
135	7470828.62	4555621.22	726.804
136	7470828.05	4555622.66	726.746
137	7470824.72	4555622.62	727.189
138	7470823.71	4555625.48	727.563
139	7470824.97	4555630.07	727.832
140	7470822.12	4555632.91	728.051
142	7470818.26	4555628.07	727.989
143	7470816.54	4555624.15	728.113
144	7470813.33	4555620.62	728.119
145	7470813.20	4555617.66	728.217
146	7470818.99	4555618.85	727.739
147	7470806.10	4555616.42	728.808
148	7470805.80	4555618.39	728.698
149	7470793.43	4555614.22	729.783
150	7470793.34	4555616.18	729.693
151	7470779.74	4555611.56	730.965
152	7470779.24	4555612.86	730.889
153	7470766.89	4555608.81	732.037
154	7470765.64	4555610.57	732.110
155	7470750.15	4555605.03	733.280
156	7470749.72	4555607.04	733.126
157	7470739.43	4555602.73	734.105
158	7470738.74	4555604.14	734.008
159	7470727.05	4555600.07	734.828
160	7470726.84	4555603.50	735.140
161	7470727.53	4555609.05	735.393
162	7470728.21	4555616.33	735.713
163	7470724.11	4555617.53	735.882
164	7470722.19	4555610.55	735.710
165	7470719.39	4555604.20	735.403

166	7470716.34	4555600.37	735.484
167	7470713.34	4555598.67	735.666
168	7470715.40	4555597.73	735.570
169	7470722.91	4555599.26	735.161
175	7470875.42	4555632.96	722.830
176	7470874.37	4555631.79	722.961
177	7470873.79	4555630.39	723.088
178	7470873.76	4555628.84	723.093
179	7470874.35	4555622.05	722.789
180	7470875.15	4555613.23	722.103
181	7470875.77	4555607.34	721.614
182	7470876.51	4555598.52	720.958
183	7470876.60	4555593.48	720.515
184	7470876.89	4555592.28	720.469
185	7470878.07	4555590.34	720.433
186	7470876.29	4555593.49	720.516
187	7470875.55	4555586.95	720.084
188	7470874.73	4555582.90	719.716
189	7470871.71	4555574.07	718.882
190	7470865.07	4555560.90	717.937
191	7470862.61	4555555.99	717.755
194	7470854.60	4555540.51	717.676
195	7470850.24	4555531.54	717.682
196	7470850.07	4555528.17	717.563
197	7470843.28	4555518.52	717.919
198	7470843.33	4555518.48	718.152
199	7470844.76	4555517.73	718.070
200	7470826.09	4555507.35	719.878
201	7470826.10	4555507.28	720.051
202	7470826.11	4555506.61	719.792
203	7470826.09	4555506.66	720.036
204	7470826.46	4555505.92	719.583
205	7470826.57	4555505.99	719.915
206	7470827.13	4555505.10	719.298
207	7470827.18	4555505.16	719.697
208	7470828.18	4555504.53	719.006
209	7470828.21	4555504.59	719.435
210	7470828.99	4555504.39	718.791
211	7470829.03	4555504.45	719.304
212	7470829.66	4555504.69	718.718
213	7470829.74	4555504.95	719.325
214	7470832.66	4555510.43	718.396
215	7470832.58	4555510.41	719.129
216	7470837.92	4555520.98	718.018
217	7470837.88	4555520.97	718.875
218	7470843.99	4555532.91	717.756
219	7470843.94	4555532.94	718.674
220	7470849.83	4555544.46	718.614
221	7470849.95	4555544.55	717.821
222	7470853.59	4555551.58	717.856
223	7470853.49	4555551.56	718.608
224	7470859.35	4555562.90	718.158
225	7470859.35	4555562.86	718.674
226	7470859.77	4555563.62	718.213
227	7470859.71	4555563.67	718.685
228	7470855.63	4555565.96	719.867

229	7470855.25	4555565.02	720.146
230	7470855.13	4555565.02	719.962
231	7470856.44	4555563.81	719.583
232	7470850.86	4555553.66	719.731
233	7470849.78	4555554.30	720.178
234	7470849.69	4555554.29	720.057
235	7470843.99	4555543.13	720.050
236	7470844.04	4555543.08	720.164
237	7470845.36	4555542.11	719.542
238	7470840.36	4555532.94	719.736
239	7470839.11	4555533.46	720.243
240	7470839.06	4555533.49	720.161
241	7470832.62	4555520.92	720.103
242	7470832.62	4555520.91	720.228
243	7470833.92	4555520.20	719.725
244	7470827.24	4555510.41	720.108
245	7470827.29	4555510.40	720.261
246	7470828.53	4555509.48	719.902
247	7470826.37	4555508.45	719.966
248	7470826.48	4555508.44	720.113
249	7470827.83	4555507.75	719.779
250	7470826.52	4555507.26	719.956
251	7470826.65	4555506.55	719.808
252	7470827.50	4555505.38	719.451
253	7470828.28	4555504.92	719.283
254	7470829.04	4555504.81	719.183
255	7470829.34	4555505.18	719.157
256	7470829.96	4555506.08	719.074
257	7470833.77	4555513.65	718.843
258	7470838.06	4555522.15	718.656
259	7470841.78	4555529.47	718.443
260	7470846.77	4555539.20	718.448
261	7470852.11	4555549.69	718.503
262	7470856.07	4555557.31	718.482
263	7470858.93	4555562.91	718.564
264	7470857.29	4555563.46	719.072
265	7470820.22	4555530.11	720.663
266	7470823.54	4555536.64	720.696
267	7470828.35	4555546.04	720.539
268	7470833.75	4555556.61	720.525
269	7470838.45	4555565.82	720.480
270	7470841.91	4555572.76	720.427
271	7470845.10	4555579.03	720.359
272	7470845.35	4555579.67	720.459
273	7470845.25	4555580.11	720.461
274	7470843.20	4555582.74	720.963
275	7470841.21	4555585.48	721.628
276	7470840.47	4555585.97	721.854
277	7470840.38	4555585.95	721.969
278	7470839.81	4555585.89	722.040
279	7470839.87	4555585.87	722.171
280	7470839.34	4555585.18	722.262
281	7470839.42	4555585.17	722.442
282	7470839.57	4555585.13	722.267
283	7470839.48	4555584.40	722.432
284	7470839.51	4555584.50	722.527

285	7470839.64	4555584.55	722.396
286	7470841.78	4555581.23	722.428
287	7470841.86	4555581.23	722.556
288	7470842.12	4555581.43	721.959
289	7470842.20	4555580.34	722.320
290	7470842.19	4555580.28	722.569
291	7470842.31	4555580.23	722.064
292	7470837.67	4555571.66	722.426
293	7470837.71	4555571.61	722.573
294	7470837.97	4555571.36	722.224
295	7470832.76	4555562.04	722.490
296	7470832.85	4555561.99	722.612
297	7470833.11	4555561.81	722.179
298	7470826.76	4555550.23	722.506
299	7470826.81	4555550.16	722.659
300	7470827.10	4555550.01	722.276
301	7470822.97	4555542.72	722.586
302	7470822.97	4555542.69	722.689
303	7470823.33	4555542.56	722.341
304	7470818.17	4555533.13	722.725
305	7470818.17	4555533.19	722.811
306	7470818.37	4555532.93	722.389
307	7470819.84	4555530.32	721.371
308	7470822.68	4555535.88	721.387
309	7470827.85	4555545.93	721.362
310	7470832.11	4555554.29	721.328
311	7470836.74	4555563.36	721.271
312	7470841.88	4555573.63	721.227
313	7470844.86	4555579.59	721.174
314	7470843.80	4555581.26	721.418
315	7470841.63	4555584.15	721.676
316	7470840.61	4555585.42	721.883
317	7470841.00	4555585.53	721.972
318	7470843.61	4555582.07	721.595
319	7470845.13	4555580.00	721.369
320	7470845.34	4555579.79	721.382
321	7470845.29	4555579.57	721.382
322	7470845.23	4555579.31	721.360
323	7470841.01	4555571.13	721.378
324	7470837.76	4555564.62	721.365
325	7470833.43	4555556.19	721.363
326	7470829.01	4555547.46	721.422
327	7470824.52	4555538.71	721.400
328	7470820.18	4555530.15	721.530
329	7470805.25	4555541.49	723.023
330	7470808.82	4555548.79	723.028
331	7470815.92	4555563.07	722.995
332	7470816.50	4555564.20	723.018
333	7470821.79	4555574.57	722.975
334	7470826.20	4555583.31	722.916
335	7470831.08	4555592.91	722.483
336	7470835.98	4555602.10	722.604
337	7470838.24	4555599.64	722.270
338	7470838.61	4555600.02	722.845
339	7470836.07	4555602.56	723.039
340	7470835.71	4555602.71	723.504

341	7470829.80	4555591.35	723.419
342	7470832.88	4555597.19	723.339
343	7470829.71	4555598.94	724.899
344	7470826.00	4555591.14	724.786
345	7470828.16	4555587.32	723.496
346	7470831.73	4555594.22	723.384
347	7470836.06	4555602.30	723.434
348	7470822.04	4555582.52	724.994
349	7470824.55	4555581.05	723.553
350	7470824.89	4555580.88	723.611
351	7470820.21	4555571.61	723.664
352	7470819.90	4555571.78	723.621
353	7470817.78	4555572.62	724.680
354	7470813.03	4555564.75	724.784
355	7470815.58	4555563.27	723.700
356	7470815.92	4555563.17	723.740
357	7470810.04	4555559.86	725.155
358	7470812.92	4555557.99	723.720
359	7470813.27	4555557.86	723.740
360	7470808.27	4555547.95	723.626
361	7470808.02	4555547.99	723.773
362	7470805.11	4555541.54	723.872
363	7470804.71	4555541.42	723.854
364	7470801.94	4555540.77	724.528
366	7470819.26	4555612.18	727.621
367	7470818.96	4555610.35	727.314
368	7470813.42	4555609.33	727.601
369	7470812.96	4555610.85	728.012
370	7470808.66	4555610.13	728.306
371	7470808.61	4555609.51	728.056
372	7470797.71	4555607.63	729.021
373	7470797.44	4555606.14	728.674
374	7470790.02	4555605.08	729.209
375	7470789.41	4555606.79	729.802
376	7470783.64	4555604.00	729.594
377	7470782.94	4555605.55	730.156
378	7470776.76	4555605.03	730.909
379	7470777.00	4555604.46	730.604
380	7470776.44	4555598.55	730.567
381	7470782.59	4555598.75	729.659
382	7470794.82	4555599.63	728.191
383	7470808.06	4555600.41	727.204
384	7470821.22	4555600.35	725.913
385	7470830.41	4555600.34	724.934
386	7470831.13	4555602.72	725.131
387	7470832.25	4555605.03	725.337
388	7470834.14	4555606.56	725.510
389	7470836.15	4555606.93	725.168
390	7470837.80	4555605.72	724.608
391	7470838.27	4555608.59	725.210
392	7470844.13	4555609.86	724.883
393	7470849.12	4555609.52	724.528
394	7470850.80	4555614.70	724.969
395	7470851.10	4555620.31	725.301
396	7470841.69	4555617.69	725.951
397	7470845.46	4555613.66	725.177

398	7470828.86	4555614.26	726.842
399	7470832.47	4555611.37	726.163
400	7470820.06	4555595.50	725.688
401	7470807.69	4555594.46	726.880
402	7470804.19	4555586.87	726.887
403	7470814.95	4555581.64	725.554
404	7470817.11	4555586.52	725.563
405	7470795.77	4555586.33	727.639
406	7470790.12	4555589.57	728.345
407	7470787.41	4555580.96	727.859
408	7470775.76	4555581.61	729.117
409	7470793.87	4555572.85	727.024
410	7470802.82	4555567.91	726.185
411	7470806.50	4555573.21	725.736
412	7470804.22	4555560.70	726.164
413	7470797.01	4555563.12	727.061
414	7470791.55	4555565.12	727.429
415	7470787.44	4555564.90	727.702
416	7470775.15	4555564.02	729.217
417	7470775.01	4555555.24	729.364
418	7470781.84	4555554.92	728.706
419	7470789.54	4555558.51	728.303
420	7470797.97	4555557.82	727.442
421	7470781.81	4555549.97	728.545
422	7470774.76	4555550.95	729.580
423	7470778.44	4555542.39	729.654
424	7470783.74	4555541.90	728.804
425	7470787.35	4555536.49	728.188
426	7470793.77	4555539.62	725.331
427	7470797.81	4555542.15	725.804
429	7470799.48	4555540.36	726.174
430	7470800.25	4555539.96	725.103
431	7470797.72	4555537.59	726.318
432	7470791.78	4555534.60	727.137
433	7470783.85	4555531.17	728.140
435	7470774.15	4555529.23	729.293
436	7470777.81	4555528.80	728.909
437	7470773.76	4555519.69	729.232
438	7470776.93	4555519.68	728.771
439	7470782.37	4555519.85	728.309
440	7470788.77	4555522.42	727.099
441	7470794.00	4555525.69	725.971
442	7470792.01	4555530.95	726.797
443	7470794.45	4555518.22	725.827
444	7470789.88	4555515.24	727.119
445	7470794.23	4555508.80	726.401
446	7470798.36	4555502.27	725.179
447	7470801.77	4555491.29	724.277
449	7470811.97	4555493.25	723.310
450	7470818.08	4555493.43	722.435
451	7470818.45	4555499.21	722.223
452	7470818.09	4555502.56	722.242
453	7470812.82	4555500.38	723.320
454	7470812.72	4555497.15	723.273
455	7470811.74	4555502.48	723.272
456	7470814.86	4555503.44	722.121

457	7470808.66	4555512.66	723.470
458	7470805.17	4555481.75	723.842
459	7470805.38	4555477.20	723.634
460	7470804.61	4555476.20	723.776
461	7470796.31	4555478.70	724.401
462	7470790.60	4555480.06	725.444
463	7470786.24	4555481.22	726.372
464	7470781.04	4555482.22	727.444
465	7470782.28	4555491.40	727.203
466	7470791.70	4555487.07	725.277
468	7470779.34	4555496.49	727.805
469	7470773.15	4555496.59	728.451
470	7470772.71	4555484.67	728.506
471	7470773.96	4555480.27	728.519
472	7470785.65	4555479.39	727.818
473	7470784.39	4555467.89	730.909
474	7470773.12	4555469.74	725.229
475	7470786.36	4555462.30	725.807
476	7470793.06	4555456.14	724.441
477	7470800.36	4555452.71	723.331
478	7470809.28	4555450.00	722.004
479	7470788.47	4555337.60	725.558
480	7470787.77	4555338.49	725.647
481	7470787.33	4555338.70	725.746
482	7470792.21	4555336.47	725.770
483	7470796.93	4555335.32	725.590
484	7470796.94	4555336.14	725.436
485	7470794.71	4555337.21	725.525
486	7470793.77	4555338.81	725.400
487	7470794.40	4555340.55	725.178
488	7470793.80	4555341.69	725.174
489	7470798.03	4555343.70	724.887
490	7470798.57	4555342.65	724.857
491	7470807.04	4555348.23	723.948
492	7470807.68	4555348.93	723.851
493	7470808.99	4555348.59	723.806
494	7470808.34	4555347.45	723.838
495	7470809.42	4555354.94	723.834
496	7470808.09	4555355.22	723.831
497	7470810.61	4555354.65	723.821
498	7470813.06	4555354.17	723.612
499	7470812.31	4555351.00	723.507
500	7470810.70	4555347.16	723.444
501	7470806.08	4555344.04	723.911
502	7470801.78	4555341.28	724.365
503	7470800.16	4555336.79	724.681
504	7470802.67	4555333.76	725.412
505	7470806.64	4555336.23	723.994
506	7470807.08	4555332.52	725.508
507	7470810.31	4555336.76	723.448
508	7470810.89	4555340.58	723.172
509	7470815.06	4555337.08	723.192
510	7470814.32	4555333.64	723.907
511	7470819.94	4555332.32	723.391
512	7470823.58	4555331.18	722.084
513	7470825.78	4555329.45	721.363

514	7470828.51	4555330.61	719.918
515	7470829.33	4555332.07	719.815
516	7470826.33	4555333.79	721.134
517	7470822.41	4555336.09	722.259
518	7470827.71	4555337.51	720.833
519	7470827.72	4555337.50	720.826
520	7470827.26	4555341.33	720.368
521	7470825.13	4555344.98	720.438
522	7470822.02	4555349.25	720.567
523	7470819.30	4555353.84	720.751
524	7470818.72	4555359.79	720.386
525	7470817.63	4555365.47	720.404
526	7470817.16	4555367.94	720.850
527	7470816.51	4555372.57	721.073
528	7470816.10	4555374.34	720.966
529	7470814.69	4555374.48	721.255
530	7470813.41	4555374.42	721.310
531	7470815.86	4555369.03	721.286
532	7470814.02	4555369.66	721.606
533	7470812.71	4555369.88	721.701
534	7470811.74	4555369.94	721.867
535	7470816.19	4555367.12	721.356
536	7470815.53	4555365.08	721.499
537	7470813.08	4555365.20	721.995
538	7470811.70	4555365.53	722.086
539	7470811.10	4555365.44	722.167
540	7470809.95	4555361.10	722.779
541	7470810.55	4555360.82	722.744
542	7470811.97	4555360.52	722.668
543	7470814.04	4555360.06	722.277
544	7470812.87	4555356.51	723.205
545	7470813.00	4555353.97	723.667
546	7470812.59	4555350.58	723.415
547	7470810.86	4555348.49	723.591
548	7470813.53	4555346.13	722.868
549	7470818.45	4555347.69	722.283
550	7470814.55	4555352.41	722.694
551	7470814.45	4555355.47	722.536
552	7470816.38	4555353.78	722.166
553	7470820.04	4555345.19	722.407
554	7470821.71	4555341.66	722.259
555	7470821.21	4555331.67	723.095
556	7470817.20	4555333.29	723.767
557	7470814.09	4555333.82	723.867
558	7470810.78	4555334.28	724.209
559	7470814.89	4555331.79	724.532
560	7470814.68	4555330.46	725.202
561	7470817.52	4555329.51	725.251
562	7470819.08	4555330.07	724.727
563	7470822.07	4555325.80	724.481
564	7470819.24	4555323.55	725.355
565	7470821.98	4555321.19	724.333
566	7470819.93	4555321.09	725.290
568	7470797.36	4555344.87	725.104
569	7470792.63	4555343.05	726.174
570	7470788.55	4555341.16	726.652

571	7470783.32	4555340.26	727.195
572	7470783.27	4555338.22	726.327
573	7470779.35	4555337.60	727.039
574	7470778.67	4555341.32	728.243
575	7470775.46	4555337.19	727.249
576	7470771.96	4555336.94	727.464
577	7470774.13	4555341.54	728.839
578	7470773.51	4555346.62	730.124
579	7470769.47	4555347.03	730.543
580	7470767.46	4555346.95	730.426
581	7470768.01	4555352.94	731.799
582	7470772.80	4555351.59	731.250
583	7470777.64	4555351.00	730.587
584	7470782.94	4555351.89	729.529
585	7470780.27	4555346.35	729.116
586	7470786.22	4555349.98	728.156
587	7470785.97	4555352.09	728.025
588	7470787.49	4555354.58	728.030
589	7470791.89	4555348.59	726.470
590	7470792.60	4555350.01	725.998
591	7470796.55	4555348.20	725.150
593	7470799.58	4555348.56	724.980
594	7470803.37	4555350.49	724.597
595	7470798.99	4555353.55	725.354
596	7470792.69	4555354.70	726.789
597	7470793.09	4555360.59	727.602
598	7470793.77	4555367.09	728.337
599	7470793.87	4555373.76	728.447
600	7470793.23	4555380.47	728.455
601	7470793.07	4555387.33	727.322
603	7470796.97	4555389.94	725.608
604	7470799.54	4555391.25	725.163
605	7470802.95	4555385.30	724.831
606	7470797.72	4555383.59	726.505
607	7470799.84	4555376.24	726.518
608	7470803.85	4555377.49	724.853
609	7470805.28	4555380.15	724.448
610	7470806.29	4555376.17	724.143
611	7470805.13	4555370.03	724.351
EB141	7470820.17	4555632.70	728.454
EB365	7470809.59	4555590.78	726.591
EB428	7470798.68	4555538.96	726.410
EB448	7470797.54	4555491.16	724.813
EB567	7470822.04	4555320.48	724.478
EB602	7470795.42	4555388.45	726.262
HID434	7470783.98	4555537.19	728.247
S1	7470854.51	4555563.56	720.158
S2	7470827.75	4555511.04	720.279
S3	7470813.12	4555391.12	721.330
S4	7470808.24	4555347.62	723.873
S5	7470796.28	4555348.49	725.497
SH467	7470784.70	4555498.18	727.028
SL192	7470857.12	4555545.91	717.642
SL193	7470850.58	4555533.05	717.676
TB11	7470680.21	4555583.91	738.604
TB170	7470720.10	4555592.96	735.353

TB171	7470755.34	4555601.70	732.886
TB172	7470800.57	4555610.98	729.412
TB173	7470837.65	4555618.30	726.391
TB174	7470850.55	4555629.37	725.120
TS1	7470687.97	4555603.03	738.990
TS2	7470687.64	4555606.64	739.117
TS3	7470682.36	4555605.99	739.002
TS4	7470682.82	4555602.32	739.058
TS5	7470706.88	4555595.99	736.200
TS6	7470707.06	4555594.01	736.243
TS7	7470707.71	4555592.11	736.186
TS8	7470708.29	4555590.28	736.066
TS9	7470711.02	4555583.88	735.787
TS10	7470713.88	4555576.94	735.386
TS11	7470715.19	4555571.38	735.213
TS12	7470716.20	4555571.06	735.093
TS13	7470718.40	4555562.32	735.108
TS14	7470719.83	4555562.18	734.928
TS15	7470722.53	4555552.05	734.665
TS16	7470723.95	4555552.27	734.554
TS17	7470724.53	4555547.64	734.612
TS18	7470725.71	4555548.03	734.540
TS19	7470726.63	4555543.85	734.498
TS20	7470727.45	4555543.80	734.450
TS21	7470730.66	4555537.25	733.846
TS22	7470728.15	4555536.39	733.874
VL58	7470730.94	4555594.71	734.433
VL59	7470738.57	4555596.42	734.181
612	7470696.64	4555588.37	737.077
613	7470713.59	4555568.61	736.257
614	7470701.81	4555566.72	736.877
615	7470708.43	4555590.35	736.073
616	7470725.47	4555593.60	734.975
617	7470730.80	4555594.96	734.418
618	7470738.57	4555596.56	734.126
619	7470727.46	4555543.94	734.435
620	7470732.13	4555537.69	733.826
621	7470730.24	4555537.14	733.777
622	7470755.47	4555542.33	732.780
623	7470771.54	4555545.68	730.915
624	7470774.53	4555546.25	730.036
625	7470775.07	4555564.65	729.312
626	7470775.32	4555578.76	728.988
627	7470774.30	4555535.72	729.864
628	7470773.67	4555517.82	729.045
629	7470773.02	4555494.72	728.451
630	7470772.99	4555490.73	728.409
631	7470752.12	4555600.11	733.032
632	7470765.92	4555603.33	731.961
633	7470775.93	4555605.69	731.128
634	7470878.66	4555634.89	722.389
635	7470875.85	4555639.86	722.517
636	7470875.33	4555641.06	722.478
637	7470888.72	4555641.07	721.010
638	7470885.97	4555645.61	721.152
639	7470885.41	4555646.61	721.089

640	7470895.08	4555645.16	720.219
641	7470891.67	4555649.64	720.244
642	7470891.11	4555650.30	720.219
643	7470900.57	4555650.22	719.527
644	7470897.00	4555653.99	719.493
645	7470896.38	4555654.73	719.447
646	7470909.94	4555661.22	718.383
647	7470906.27	4555663.95	718.355
648	7470905.41	4555664.54	718.303
649	7470918.42	4555672.76	717.645
650	7470914.56	4555675.47	717.648
651	7470913.84	4555675.95	717.656
652	7470924.04	4555681.35	717.288
653	7470920.05	4555683.48	717.263
654	7470919.36	4555684.11	717.241
655	7470929.30	4555689.68	717.060
656	7470925.69	4555692.05	716.942
657	7470925.00	4555692.66	716.972
658	7470935.79	4555698.28	716.582
659	7470932.76	4555701.47	716.440
660	7470931.47	4555702.71	716.425
661	7470944.08	4555708.03	715.560
662	7470941.27	4555711.33	715.486
663	7470940.69	4555711.90	715.518
664	7470951.85	4555715.07	714.781
665	7470949.09	4555718.47	714.774
666	7470948.05	4555719.82	714.743
667	7470957.09	4555718.22	714.437
668	7470955.01	4555721.88	714.411
669	7470954.09	4555723.60	714.360
670	7470963.23	4555720.75	714.134
671	7470961.68	4555724.78	714.261
672	7470961.34	4555726.37	714.143
673	7470969.42	4555722.45	714.028
674	7470968.48	4555726.81	714.077
675	7470968.04	4555729.25	713.967
676	7470980.17	4555724.63	713.956
677	7470979.61	4555729.49	713.929
678	7470979.22	4555732.70	713.826
679	7470989.72	4555725.18	713.882
680	7470989.49	4555731.57	713.962
681	7470988.89	4555733.81	713.852
682	7470999.48	4555725.79	713.865
685	7471012.29	4555723.59	713.761
688	7471025.27	4555722.11	713.585
689	7471020.31	4555723.06	713.742
690	7471025.93	4555720.96	713.473
691	7471027.35	4555717.31	713.433
692	7471028.47	4555718.30	713.050
693	7471030.38	4555719.06	712.780
694	7471031.83	4555715.95	712.430
695	7471032.64	4555713.15	712.082
696	7471031.06	4555712.71	712.299
697	7471029.31	4555712.21	712.967
698	7471033.22	4555707.15	711.503
699	7471031.86	4555707.13	711.487

700	7471029.95	4555706.94	712.505
701	7471031.16	4555704.51	711.659
702	7471033.28	4555704.16	711.214
703	7471033.30	4555702.45	711.115
704	7471030.53	4555702.41	711.424
705	7471032.81	4555695.24	710.232
706	7471031.33	4555695.50	710.619
707	7471031.85	4555689.57	709.613
708	7471030.65	4555690.02	709.772
709	7471029.25	4555690.73	710.661
710	7471027.11	4555686.26	710.586
711	7471028.32	4555686.18	710.013
712	7471030.54	4555684.85	709.191
713	7471026.86	4555674.75	708.353
714	7471025.69	4555675.23	708.300
715	7471022.60	4555676.95	710.580
716	7471024.80	4555681.43	710.647
717	7471025.27	4555680.44	710.210
719	7471020.12	4555671.90	710.562
720	7471017.78	4555665.32	709.956
721	7471015.59	4555663.17	710.475
722	7471013.39	4555656.79	709.790
723	7471008.43	4555649.41	710.190
724	7471006.75	4555643.02	710.079
725	7471008.25	4555642.21	709.408
726	7471009.66	4555644.93	709.229
729	7471004.94	4555642.13	710.356
730	7471006.06	4555639.03	709.846
731	7471000.03	4555633.14	710.474
732	7471002.37	4555631.58	710.037
733	7470996.80	4555626.79	710.610
734	7470999.05	4555624.99	710.293
735	7470993.96	4555621.37	710.833
736	7470993.22	4555618.14	710.782
737	7470996.03	4555618.11	710.507
738	7470994.66	4555615.48	710.663
739	7470996.34	4555616.76	710.393
740	7470998.63	4555616.75	708.913
741	7470999.00	4555614.48	708.468
742	7470998.66	4555612.28	708.292
743	7470996.56	4555612.70	709.761
744	7470995.28	4555611.97	710.104
745	7471002.47	4555614.62	706.190
746	7471007.20	4555616.31	703.181
747	7471007.52	4555613.23	703.007
748	7471010.26	4555611.28	702.683
749	7471013.25	4555611.02	702.495
750	7471020.46	4555615.29	701.398
751	7471020.19	4555615.62	701.464
752	7471019.47	4555619.59	701.271
753	7471018.99	4555621.75	701.344
754	7471017.26	4555619.15	701.662
755	7471015.34	4555619.88	702.098
756	7471014.13	4555622.26	702.691
757	7471014.24	4555624.80	703.113
758	7471015.71	4555624.80	703.006

759	7471016.38	4555623.21	702.575
760	7471016.88	4555622.32	701.948
761	7471010.26	4555625.50	703.398
762	7471009.01	4555625.67	703.460
763	7471009.52	4555621.95	703.098
764	7471008.79	4555622.12	703.089
765	7471009.21	4555618.56	702.938
766	7471007.56	4555618.21	703.074
767	7471009.57	4555616.54	702.794
768	7471007.82	4555615.74	702.934
769	7471010.55	4555614.59	702.688
770	7471012.65	4555613.55	702.446
771	7471014.56	4555613.20	702.257
772	7471016.52	4555613.76	702.030
773	7471010.72	4555632.88	704.273
774	7471012.08	4555632.38	704.247
775	7471015.73	4555631.50	704.274
776	7471016.71	4555631.31	704.297
777	7471014.13	4555642.60	705.427
778	7471015.17	4555642.33	705.430
779	7471018.42	4555641.31	705.458
780	7471019.27	4555641.06	705.703
781	7471017.28	4555653.11	706.463
782	7471018.46	4555652.98	706.529
783	7471021.76	4555651.76	706.523
784	7471022.26	4555651.65	706.658
785	7471023.79	4555656.60	707.100
786	7471020.60	4555658.64	707.118
787	7471019.21	4555659.24	707.081
788	7471022.70	4555667.87	707.747
789	7471023.83	4555667.56	707.829
790	7471027.36	4555666.82	708.004
791	7471025.79	4555675.38	708.312
792	7471026.91	4555674.91	708.381
793	7471030.28	4555673.85	708.658
794	7471027.58	4555667.39	707.999
795	7471032.20	4555678.18	709.013
796	7471035.35	4555685.53	709.577
797	7471036.64	4555695.39	710.494
798	7471037.04	4555703.52	711.214
799	7471037.59	4555711.46	712.209
800	7471037.28	4555717.32	712.827
801	7471036.01	4555725.18	713.393
802	7471035.06	4555732.32	714.089
803	7471034.83	4555737.59	714.299
804	7471035.19	4555743.29	714.059
805	7471036.50	4555747.34	714.596
806	7471041.03	4555751.13	714.863
807	7471037.32	4555755.48	714.836
808	7471033.25	4555760.17	714.815
809	7471026.10	4555754.85	714.400
810	7471020.70	4555750.76	714.502
811	7471017.20	4555748.76	714.569
812	7471017.01	4555747.35	714.579
813	7471016.04	4555744.36	714.661
814	7471026.98	4555748.77	714.517

815	7471020.96	4555744.79	714.313
816	7471016.32	4555741.77	714.133
817	7471014.88	4555742.96	714.392
818	7471011.41	4555739.03	714.038
819	7471011.20	4555739.94	714.039
820	7471006.91	4555736.89	713.971
821	7471006.74	4555738.54	714.005
823	7471021.36	4555735.71	714.106
824	7471022.78	4555733.21	714.012
825	7471025.93	4555734.68	714.133
826	7471024.98	4555737.30	714.241
827	7471023.72	4555735.53	714.125
828	7471027.98	4555727.90	713.704
829	7471029.89	4555733.36	714.019
830	7471029.64	4555740.06	714.354
831	7471026.45	4555742.13	714.420
832	7471021.01	4555740.07	714.243
833	7471014.29	4555734.53	713.948
834	7471017.93	4555730.31	713.896
835	7471008.91	4555731.70	713.893
EB718	7471025.47	4555681.64	710.565
EB727	7471007.56	4555644.56	710.079
S6A	7470988.28	4555740.96	998.160
S6B	7470988.31	4555740.81	717.745
TB822	7471008.22	4555737.94	713.956
VL683	7471000.20	4555725.80	714.046
VL684	7471004.36	4555725.06	713.983
VL686	7471020.18	4555722.15	713.854
VL687	7471025.14	4555721.27	713.725
836	7470993.53	4555621.54	710.831
837	7470997.77	4555629.68	710.732
838	7471004.36	4555642.45	710.776
839	7471012.04	4555657.41	710.701
840	7471018.35	4555669.69	710.792
841	7471024.19	4555681.03	710.709
842	7471028.81	4555690.93	710.763
843	7471030.80	4555695.56	710.825
844	7471030.07	4555701.16	711.364
845	7471025.60	4555694.77	710.937
846	7471017.72	4555682.57	710.856
847	7471010.64	4555672.15	710.797
848	7471005.05	4555663.67	710.814
849	7471002.64	4555660.07	710.821
850	7470995.60	4555666.24	710.932
851	7470991.41	4555653.05	710.858
852	7470989.86	4555650.57	712.419
853	7470987.78	4555647.55	713.870
854	7470987.76	4555647.55	714.083
855	7470989.78	4555650.60	714.089
856	7470994.69	4555657.94	714.103
857	7470998.20	4555663.17	714.098
858	7471002.17	4555660.47	714.101
859	7471010.33	4555672.69	714.093
860	7471018.56	4555684.98	714.112
861	7471023.54	4555692.46	714.171
862	7470996.59	4555661.86	713.854

863	7471000.31	4555662.90	713.818
864	7470989.38	4555646.51	714.267
865	7471006.42	4555660.04	710.839
866	7471007.05	4555654.74	710.822
867	7470997.53	4555640.81	710.853
868	7470991.02	4555637.00	710.856
869	7470994.10	4555639.28	710.856
870	7470997.88	4555645.03	710.844
871	7471001.23	4555650.07	710.847
872	7471002.24	4555649.93	710.819
873	7471003.35	4555651.54	710.840
874	7471002.73	4555652.72	710.893
875	7471003.87	4555654.47	710.877
876	7471008.89	4555655.69	710.826
877	7470994.71	4555637.81	710.836
878	7470990.62	4555636.78	710.860
879	7470993.60	4555621.53	711.591
880	7471001.28	4555636.37	711.554
881	7471009.88	4555653.06	711.489
882	7471019.42	4555671.67	711.440
883	7471024.21	4555681.02	711.471
884	7471028.78	4555690.89	711.514
885	7471028.82	4555690.94	712.098
886	7471030.88	4555695.51	712.107
887	7471030.87	4555695.55	712.640
888	7471030.09	4555701.81	712.695
889	7470987.18	4555641.58	710.889
890	7470982.81	4555635.01	710.839
891	7470979.35	4555629.95	710.926
892	7470981.45	4555628.52	710.851
893	7470977.52	4555627.66	712.451
894	7470975.86	4555625.26	712.400
895	7470977.98	4555623.88	712.434
896	7470974.51	4555626.11	713.342
897	7470976.12	4555628.51	713.393
898	7470974.90	4555629.36	713.382
899	7470974.92	4555629.41	713.975
900	7470977.20	4555627.86	714.039
901	7470982.90	4555636.27	714.058
902	7470987.06	4555642.50	714.069
903	7470987.28	4555642.89	714.204
904	7471012.42	4555693.18	713.980
905	7471008.20	4555693.64	713.879
906	7471007.06	4555695.68	714.023
907	7471006.79	4555700.95	714.014
908	7471007.34	4555705.93	713.887
909	7471012.86	4555705.59	713.914
910	7471007.82	4555715.43	713.953
911	7471003.58	4555716.45	713.811
912	7471002.78	4555716.62	713.827
913	7471001.54	4555710.19	713.881
914	7471000.17	4555702.38	713.890
915	7471004.07	4555699.90	713.886
916	7471006.08	4555696.61	713.929
917	7471008.08	4555692.31	713.952
918	7471000.32	4555725.32	713.883

919	7470998.60	4555715.52	713.892
920	7470997.31	4555708.03	713.894
921	7470996.46	4555703.02	713.888
922	7470992.99	4555702.43	713.883
923	7470988.50	4555700.83	713.920
924	7470985.06	4555699.32	713.903
925	7470980.09	4555696.54	713.903
926	7470974.85	4555693.47	713.890
927	7470968.43	4555689.52	713.921
928	7470961.60	4555685.06	713.939
929	7470958.53	4555680.34	713.899
930	7470952.10	4555676.28	713.894
931	7470945.06	4555671.99	713.870
932	7470938.85	4555668.19	713.880
933	7470938.23	4555668.49	713.974
934	7470931.74	4555666.30	714.062
935	7470928.41	4555662.27	714.913
936	7470928.09	4555665.34	715.155
937	7470929.90	4555668.40	715.146
938	7470933.00	4555670.66	714.952
939	7470936.23	4555670.72	714.485
940	7470941.41	4555673.33	714.321
941	7470946.56	4555677.21	714.157
942	7470942.83	4555683.85	714.850
943	7470935.53	4555679.86	715.438
944	7470929.80	4555674.69	715.746
945	7470924.60	4555667.73	715.829
946	7470923.23	4555661.19	715.558
947	7470927.38	4555660.89	715.074
948	7470924.44	4555656.73	715.038
949	7470924.08	4555656.61	715.330
950	7470915.57	4555654.76	716.464
951	7470905.20	4555652.34	718.093
952	7470904.67	4555654.34	718.964
953	7470905.29	4555654.07	718.443
954	7470908.70	4555657.72	718.279
955	7470911.71	4555660.78	717.864
956	7470915.29	4555665.21	717.333
957	7470920.86	4555671.70	716.948
958	7470925.88	4555678.26	716.848
959	7470931.06	4555685.02	716.480
960	7470937.18	4555693.83	716.088
961	7470942.71	4555700.00	715.410
962	7470948.32	4555705.64	714.562
963	7470956.61	4555712.09	714.019
964	7470964.53	4555715.39	713.936
965	7470978.20	4555718.37	713.745
966	7470991.95	4555719.37	713.681
967	7470991.82	4555710.92	713.737
968	7470982.04	4555704.47	713.732
969	7470978.35	4555710.21	713.706
970	7470966.06	4555704.27	713.819
971	7470969.64	4555698.90	713.779
972	7470960.11	4555690.32	713.913
973	7470954.81	4555696.42	714.166
974	7470944.69	4555688.44	714.835

975	7470949.37	4555680.28	714.210
976	7470942.14	4555686.08	714.996
977	7470910.59	4555661.33	718.298
978	7470915.26	4555667.73	717.945
979	7470918.92	4555672.60	717.498
980	7470924.15	4555680.76	717.234
981	7470929.67	4555689.28	717.014
982	7470936.22	4555697.99	716.487
983	7470944.55	4555707.82	715.571
984	7470952.23	4555714.69	714.784
985	7470957.32	4555717.78	714.357
986	7470963.57	4555720.42	713.937
987	7470969.60	4555721.97	713.924
988	7470980.29	4555724.27	713.792
989	7470992.50	4555724.91	713.636
990	7470999.82	4555725.37	714.837
991	7470988.72	4555724.78	714.765
992	7470980.46	4555724.31	714.782
993	7470970.05	4555722.12	714.813
994	7470963.67	4555720.47	715.052
995	7470957.42	4555717.97	715.457
996	7470952.21	4555714.82	715.880
997	7470944.58	4555707.94	716.640
998	7470936.29	4555698.21	717.608
999	7470929.72	4555689.54	718.188
1000	7470918.93	4555672.74	718.682
1001	7470910.63	4555661.47	719.423
1002	7470901.10	4555649.93	719.468
1003	7470902.05	4555645.92	718.715
1004	7470901.01	4555650.08	720.621
1005	7470896.82	4555642.43	719.565
1006	7470895.48	4555644.87	720.060
1007	7470895.58	4555644.95	721.312
1008	7470926.82	4555545.76	713.379
1009	7470913.25	4555553.23	713.313
1010	7470911.75	4555554.10	713.375
1011	7470882.82	4555570.40	713.712
1012	7470879.18	4555572.53	715.125
1013	7470877.90	4555573.28	715.519
1014	7470911.49	4555519.81	713.098
1015	7470906.16	4555512.58	713.161
1016	7470905.95	4555508.94	713.386
1017	7470910.89	4555524.45	713.283
1018	7470923.07	4555546.18	713.196
1019	7470925.73	4555545.08	713.271
1020	7470903.60	4555555.75	713.359
1021	7470896.03	4555540.26	713.354
1022	7470886.27	4555524.43	713.334
1023	7470900.38	4555514.04	713.291
1024	7470875.07	4555528.45	713.404
1025	7470881.00	4555540.38	713.449
1026	7470893.39	4555560.72	713.410
1027	7470882.02	4555569.45	713.515
1028	7470876.42	4555559.54	713.430
1029	7470868.07	4555544.65	713.453
1030	7470859.95	4555530.18	713.247

1031	7470878.78	4555571.63	716.015
1032	7470873.16	4555561.68	715.856
1033	7470866.76	4555550.31	715.755
1034	7470860.96	4555539.84	715.697
S1	7470854.51	4555563.56	720.158
S2	7470827.75	4555511.04	720.279
S3	7470813.12	4555391.12	721.330
S4	7470808.24	4555347.62	723.873
S5	7470796.28	4555348.49	725.497
1035	7470822.82	4555489.67	719.367
1036	7470823.20	4555491.33	719.259
1037	7470823.39	4555492.66	719.109
1038	7470823.52	4555495.35	719.145
1039	7470823.43	4555496.96	719.211
1040	7470823.07	4555499.03	719.323
1041	7470822.74	4555500.60	719.439
1042	7470822.24	4555502.20	719.600
1043	7470821.65	4555503.96	719.787
1044	7470821.00	4555505.80	720.073
1045	7470818.70	4555512.41	720.400
1046	7470815.13	4555522.59	720.700
1047	7470813.76	4555526.25	721.100
1048	7470812.60	4555528.52	721.520
1049	7470809.92	4555533.20	722.420
1050	7470805.19	4555541.47	723.060
1051	7470807.26	4555545.56	722.997
1052	7470811.53	4555554.14	723.098
1053	7470817.22	4555565.47	723.057
1054	7470817.12	4555565.50	723.729
1055	7470811.12	4555553.46	723.787
1056	7470805.16	4555541.42	723.598
1057	7470805.16	4555541.45	723.823
1058	7470808.71	4555535.18	723.152
1059	7470812.37	4555528.68	722.255
1060	7470814.29	4555524.65	721.513
1061	7470816.49	4555518.41	721.213
1062	7470820.15	4555507.98	720.924
1063	7470822.20	4555502.12	720.294
1064	7470823.28	4555497.27	719.907
1065	7470823.30	4555492.81	719.909
1066	7470822.70	4555489.61	719.994
1067	7470828.71	4555488.22	719.201
1068	7470828.73	4555488.19	719.400
1069	7470830.22	4555487.50	719.420
1070	7470832.04	4555492.27	719.167
1071	7470830.72	4555493.31	719.159
1072	7470830.72	4555493.36	718.929
1073	7470834.93	4555501.90	718.550
1074	7470834.97	4555501.89	718.742
1075	7470836.59	4555501.45	718.736
1076	7470841.69	4555511.54	718.300
1077	7470840.36	4555512.52	718.302
1078	7470840.33	4555512.54	718.116
1079	7470843.37	4555518.53	717.957
1080	7470843.40	4555518.57	718.124
1081	7470844.74	4555517.65	718.121

1082	7470843.90	4555519.15	717.901
1083	7470845.58	4555519.62	717.392
1084	7470846.85	4555519.42	716.980
1085	7470848.46	4555517.99	716.300
1086	7470849.01	4555516.67	715.988
1087	7470848.37	4555516.79	716.510
1088	7470853.18	4555519.19	716.223
1089	7470851.99	4555522.29	716.793
1090	7470850.58	4555526.00	717.408
1091	7470850.09	4555529.73	717.673
1092	7470864.84	4555522.43	713.551
1093	7470855.90	4555527.46	716.344
1094	7470856.49	4555531.53	715.949
1095	7470820.28	4555530.23	720.698
1096	7470819.72	4555529.44	720.757
1097	7470818.64	4555529.17	720.938
1098	7470817.72	4555529.60	721.190
1099	7470816.28	4555532.01	721.736
1100	7470814.51	4555535.19	722.433
1101	7470814.27	4555536.12	722.613
1102	7470814.96	4555536.71	722.773
1103	7470815.74	4555536.43	722.785
1104	7470818.30	4555533.27	722.752
1105	7470814.66	4555535.07	722.693
1106	7470816.10	4555532.42	722.205
1107	7470817.17	4555530.46	721.880
1108	7470818.04	4555529.40	721.719
1109	7470819.53	4555529.42	721.573
1110	7470820.77	4555531.22	721.538
1111	7470855.94	4555566.53	720.121
1112	7470852.90	4555571.71	720.200
1113	7470857.21	4555580.02	720.175
1114	7470859.68	4555583.86	720.161
1115	7470861.29	4555585.63	720.216
1116	7470862.77	4555586.63	720.288
1117	7470863.75	4555586.82	720.227
1118	7470865.54	4555586.60	720.127
1119	7470865.61	4555586.55	720.379
1120	7470866.67	4555585.89	719.967
1121	7470866.67	4555585.85	720.287
1122	7470867.66	4555584.57	719.749
1123	7470867.64	4555584.54	720.155
1124	7470868.09	4555582.84	719.560
1125	7470868.04	4555582.62	719.972
1126	7470867.24	4555579.17	719.309
1127	7470867.17	4555579.08	719.715
1128	7470865.23	4555574.44	718.864
1129	7470865.20	4555574.45	719.300
1130	7470859.78	4555563.59	718.201
1131	7470859.70	4555563.59	718.314
1132	7470859.75	4555563.61	718.701
1133	7470843.22	4555594.65	721.830
1134	7470843.27	4555594.70	722.339
1135	7470846.67	4555591.11	721.301
1136	7470846.76	4555591.12	721.771
1137	7470848.86	4555589.46	720.923

1138	7470848.87	4555589.50	721.383
1139	7470851.91	4555588.64	720.637
1140	7470851.99	4555588.68	721.081
1141	7470854.49	4555588.92	720.535
1142	7470854.46	4555588.94	721.003
1143	7470857.07	4555590.52	720.505
1144	7470857.11	4555590.62	721.012
1145	7470864.13	4555595.46	720.540
1146	7470864.12	4555595.49	721.079
1147	7470866.51	4555597.98	720.811
1148	7470866.52	4555598.01	721.296
1149	7470868.80	4555607.28	721.871
1150	7470866.38	4555607.10	721.931
S10	7470873.64	4555621.50	722.807
1151	7470873.41	4555575.61	719.044
1152	7470857.54	4555531.26	715.068
1153	7470866.93	4555526.25	713.418
1154	7470867.79	4555599.92	721.034
1155	7470867.79	4555599.95	721.547
1156	7470868.96	4555602.88	721.299
1157	7470868.92	4555602.92	721.826
1158	7470869.43	4555606.12	721.486
1159	7470869.38	4555606.14	721.993
1160	7470868.48	4555610.97	722.285
1161	7470865.96	4555610.85	722.171
1162	7470868.90	4555612.63	722.151
1163	7470868.42	4555612.97	722.226
1164	7470867.11	4555614.82	722.662
1165	7470865.68	4555616.24	723.010
1166	7470863.60	4555617.71	723.482
1167	7470860.96	4555619.28	724.019
1168	7470856.11	4555621.06	724.865
1169	7470812.61	4555387.62	721.490
1170	7470812.65	4555386.03	721.477
1171	7470807.02	4555388.73	722.711
1172	7470807.63	4555390.07	722.684
1173	7470806.18	4555390.78	722.863
1174	7470805.18	4555389.60	722.941
1175	7470802.34	4555393.38	723.425
1176	7470803.40	4555394.40	723.316
1177	7470796.34	4555401.09	724.903
1178	7470797.64	4555401.82	724.833
1179	7470792.78	4555410.21	726.344
1180	7470789.83	4555413.59	726.956
1181	7470791.15	4555414.02	726.898
1182	7470812.68	4555386.00	721.793
1183	7470812.63	4555387.65	721.772
1184	7470812.55	4555392.24	721.787
1185	7470812.84	4555397.86	721.170
1186	7470813.10	4555401.88	721.168
1187	7470813.15	4555409.92	721.125
1188	7470812.24	4555415.25	721.131
1189	7470800.14	4555430.62	721.360
1190	7470804.76	4555429.52	721.228
1191	7470807.92	4555430.01	721.173
1192	7470809.66	4555431.81	721.151

1193	7470810.59	4555434.59	721.142
1194	7470811.78	4555439.65	721.094
1195	7470813.04	4555444.65	720.353
1196	7470813.04	4555444.69	720.483
1197	7470812.96	4555444.62	721.048
1198	7470813.28	4555445.68	720.335
1199	7470813.25	4555445.66	720.457
1200	7470813.24	4555445.71	721.063
1201	7470814.21	4555449.56	720.277
1202	7470814.04	4555448.99	721.005
1203	7470816.59	4555459.54	720.114
1204	7470816.55	4555459.61	720.754
1205	7470818.94	4555469.23	719.952
1206	7470818.93	4555469.24	720.112
1207	7470818.89	4555469.25	720.592
1208	7470819.30	4555470.73	719.917
1209	7470819.23	4555470.73	720.089
1210	7470819.19	4555470.81	720.576
1211	7470820.61	4555476.15	719.831
1212	7470820.54	4555476.08	720.406
1213	7470809.36	4555444.92	721.630
1214	7470809.45	4555445.86	721.629
1215	7470802.07	4555445.20	723.553
1216	7470802.07	4555446.11	723.545
1217	7470795.91	4555446.29	724.675
1218	7470795.91	4555445.33	724.660
1219	7470788.00	4555445.43	725.712
1220	7470787.98	4555446.36	725.720
1221	7470780.82	4555446.48	726.876
1222	7470780.85	4555445.49	726.917
1223	7470779.49	4555444.94	727.119
1224	7470778.89	4555446.33	727.169
1225	7470774.92	4555448.95	727.809
1226	7470774.51	4555447.31	727.892
1227	7470788.13	4555479.65	726.258
1228	7470791.09	4555478.81	725.512
1229	7470794.93	4555477.88	724.672
1230	7470801.52	4555476.17	723.890
1231	7470802.05	4555477.49	723.874
1232	7470805.87	4555476.01	723.441
1233	7470805.31	4555474.74	723.473
1234	7470810.04	4555472.74	722.557
1235	7470810.59	4555474.10	722.523
1236	7470816.83	4555471.66	721.154
1237	7470816.35	4555470.29	721.143
1238	7470769.97	4555546.34	731.983
1239	7470771.00	4555538.18	731.192
1240	7470771.72	4555528.30	730.695
1241	7470771.24	4555518.31	730.347
1242	7470771.19	4555510.23	730.026
1243	7470773.29	4555509.10	728.991
1244	7470769.91	4555508.81	730.176
1245	7470760.59	4555508.43	730.668
1246	7470749.13	4555508.12	731.866
1247	7470742.03	4555507.90	732.675
1248	7470739.92	4555512.96	732.679

1249	7470736.37	4555522.13	733.230
1250	7470731.95	4555533.38	733.262
1251	7470727.61	4555543.69	734.431
1252	7470738.17	4555538.73	733.346
1253	7470749.68	4555540.40	732.853
1254	7470762.17	4555542.70	732.206
1255	7470762.91	4555531.48	731.382
1256	7470762.95	4555517.62	730.922
1257	7470755.11	4555515.46	731.309
1258	7470747.25	4555514.02	732.128
1259	7470743.04	4555524.13	732.679
1260	7470751.53	4555527.35	732.163
1261	7470758.83	4555527.70	731.562
1262	7470760.11	4555538.04	732.066
1263	7470749.89	4555535.51	732.532
1264	7470740.20	4555534.64	733.060
1265	7471020.82	4555593.63	695.280
1266	7471023.08	4555592.06	695.210
1267	7471025.61	4555590.67	695.200
1268	7471017.05	4555584.73	695.240
1269	7471019.41	4555583.76	695.280
1270	7471021.85	4555582.55	695.270
1271	7471014.24	4555575.36	695.260
1272	7471016.16	4555574.38	695.170
1273	7471018.37	4555573.67	695.170
1276	7471021.62	4555572.55	694.770
1277	7471022.31	4555572.76	694.270
1278	7471024.11	4555571.85	693.970
1279	7471027.41	4555578.01	693.940
1280	7471025.32	4555579.16	694.420
1281	7471024.77	4555579.38	694.790
1282	7471032.54	4555586.63	694.000
1283	7471031.02	4555587.53	694.470
1284	7471030.32	4555587.88	694.600
1285	7471021.24	4555564.78	693.920
1286	7471019.36	4555565.63	694.280
1287	7471018.93	4555565.85	694.850
1288	7471016.52	4555566.32	695.000
1289	7471014.20	4555566.82	695.020
1290	7471011.91	4555567.80	695.050
1291	7471009.21	4555558.27	694.810
1292	7471011.41	4555557.19	694.730
1293	7471014.53	4555556.07	694.710
1294	7471014.72	4555555.68	694.250
1295	7471016.10	4555554.88	693.980
1296	7471012.15	4555546.90	693.940
1297	7471011.29	4555547.01	694.090
1298	7471010.73	4555546.91	694.380
1299	7471009.51	4555547.04	694.610
1300	7471007.76	4555547.64	694.580
1301	7471005.25	4555548.11	694.660
1302	7471001.97	4555538.50	694.600
1303	7471004.98	4555537.80	694.460
1304	7471007.54	4555537.36	694.430
1305	7471009.46	4555536.50	694.530
1306	7471011.01	4555535.88	694.310

1307	7471012.34	4555535.83	693.970
1308	7471012.33	4555535.86	693.980
1309	7471007.86	4555527.51	693.960
1310	7471006.71	4555527.68	694.220
1311	7471004.63	4555527.86	694.500
1312	7471002.35	4555528.76	694.540
1313	7470999.97	4555529.56	694.510
1314	7470998.17	4555521.20	694.390
1315	7470999.51	4555520.27	694.500
1316	7471001.22	4555519.83	694.420
1317	7471003.33	4555518.41	693.920
1318	7470999.49	4555509.50	693.940
1319	7470997.50	4555510.48	694.410
1320	7470996.08	4555510.96	694.530
1321	7470994.07	4555511.29	694.390
1324	7470990.90	4555501.76	694.420
1325	7470992.37	4555501.09	694.450
1326	7470993.48	4555500.70	694.400
1327	7470995.09	4555499.51	693.990
1328	7470990.96	4555491.55	693.880
1329	7470990.57	4555491.20	694.190
1330	7470989.29	4555491.54	694.270
1331	7470987.90	4555491.27	694.430
1332	7470986.54	4555491.23	694.560
1333	7470983.37	4555481.49	694.400
1334	7470984.70	4555480.60	694.470
1335	7470986.28	4555480.03	694.290
1336	7470987.72	4555478.90	694.160
1337	7470987.93	4555478.76	693.930
1338	7470983.94	4555471.34	693.930
1339	7470982.71	4555472.25	694.290
1340	7470981.58	4555472.66	694.510
1341	7470980.31	4555472.79	694.530
1342	7470977.07	4555463.29	694.470
1343	7470978.47	4555462.63	694.460
1344	7470979.81	4555461.87	694.320
1345	7470981.15	4555460.95	693.980
1346	7470977.11	4555451.70	693.980
1347	7470976.17	4555451.82	694.210
1348	7470974.92	4555452.14	694.340
1349	7470973.38	4555452.34	694.440
1350	7470969.81	4555441.73	694.340
1351	7470971.73	4555440.70	694.390
1352	7470973.22	4555439.76	694.360
1353	7470975.03	4555438.86	693.980
1354	7470975.48	4555428.79	693.940
1355	7470973.02	4555428.71	694.420
1356	7470968.43	4555428.67	694.470
1357	7470965.62	4555429.55	694.400
1358	7470961.87	4555417.29	694.570
1359	7470964.99	4555416.26	694.600
1360	7470967.06	4555415.96	694.550
1361	7470978.02	4555414.94	694.260
1362	7470979.98	4555415.01	693.870
1363	7470981.01	4555404.59	693.930
1364	7470975.63	4555402.74	694.510

1365	7470964.74	4555405.68	694.670
1366	7470961.12	4555406.15	694.760
1367	7470958.03	4555405.91	694.810
1368	7470954.22	4555396.08	694.900
1369	7470957.13	4555394.84	694.870
1370	7470960.73	4555393.28	694.820
1371	7470969.35	4555387.68	694.270
1372	7470971.35	4555385.98	693.950
1373	7470965.31	4555377.01	693.960
1374	7470962.32	4555378.18	694.480
1375	7470957.26	4555379.51	694.900
1376	7470954.45	4555380.29	694.940
1377	7470951.37	4555380.66	694.860
1378	7470948.46	4555371.65	694.880
1379	7470950.68	4555370.71	694.860
1380	7470952.86	4555370.00	694.840
1381	7470956.34	4555368.40	694.540
1382	7470958.67	4555366.80	693.970
1383	7470954.61	4555360.13	693.980
1384	7470952.99	4555361.15	694.300
1385	7470952.70	4555360.72	694.800
1386	7470949.96	4555361.42	694.870
1387	7470947.10	4555362.13	694.810
1388	7470944.03	4555362.70	694.850
1389	7470940.06	4555353.89	694.880
1390	7470942.73	4555353.17	694.850
1391	7470944.87	4555352.32	694.890
1392	7470947.36	4555351.49	694.850
1393	7470947.28	4555350.77	694.220
1394	7470948.53	4555349.57	693.930
1395	7470943.49	4555339.77	693.960
1396	7470941.61	4555339.68	694.240
1397	7470941.36	4555339.53	694.890
1398	7470939.43	4555340.96	694.900
1399	7470937.76	4555340.99	694.930
1400	7470935.21	4555341.83	694.970
1401	7470932.30	4555333.14	695.010
1402	7470934.33	4555332.31	694.970
1403	7470936.67	4555331.96	694.950
1404	7470938.38	4555331.43	694.960
1406	7470938.80	4555330.53	694.160
1407	7470940.18	4555329.58	693.940
1408	7470940.49	4555322.08	693.920
1409	7470937.58	4555321.68	694.450
1410	7470937.11	4555321.48	694.920
1411	7470934.83	4555321.29	694.950
1412	7470932.62	4555321.48	695.030
1413	7470929.95	4555321.62	695.080
1414	7470927.74	4555312.42	695.080
1415	7470930.19	4555312.15	695.030
1416	7470933.25	4555311.81	694.930
1417	7470935.12	4555311.65	694.790
1418	7470935.70	4555311.98	694.410
1419	7470937.32	4555310.40	693.980
1420	7470935.75	4555303.20	693.980
1421	7470934.67	4555303.20	694.400

1422	7470934.44	4555303.37	694.710
1423	7470931.16	4555304.06	694.970
1424	7470928.80	4555304.05	695.060
1425	7470926.33	4555304.00	695.240
1426	7470925.31	4555293.28	695.240
1427	7470927.44	4555293.17	695.120
1428	7470929.58	4555293.62	695.040
1429	7470934.36	4555294.23	694.680
1430	7470938.09	4555292.38	693.990
1431	7470923.41	4555283.87	695.080
1432	7470925.39	4555283.63	695.000
1433	7470927.41	4555284.04	694.840
1439	7470930.77	4555283.07	694.650
1440	7470921.74	4555275.43	695.090
1441	7470923.32	4555274.81	694.980
1442	7470924.69	4555273.35	694.930
1443	7470926.87	4555272.73	694.760
1444	7470919.97	4555264.43	695.160
1445	7470921.27	4555263.14	695.070
1446	7470923.45	4555262.03	694.890
1447	7470926.10	4555262.27	694.810
1448	7470916.75	4555252.50	695.410
1449	7470918.44	4555251.88	695.310
1450	7470920.34	4555251.13	695.220
1451	7470928.77	4555248.63	694.880
1452	7470935.26	4555246.95	694.340
1453	7470936.71	4555246.35	693.920
1454	7470914.34	4555240.34	695.400
1455	7470915.93	4555239.37	695.290
1458	7470918.27	4555238.20	695.220
1459	7470920.81	4555237.43	695.160
1460	7470910.36	4555225.54	695.210
1461	7470913.41	4555224.64	695.100
1462	7470916.95	4555224.73	695.090
1463	7470927.11	4555223.28	694.810
1464	7470929.52	4555222.64	694.520
1465	7470931.02	4555222.06	694.540
1466	7470931.17	4555221.92	694.270
1467	7470932.22	4555221.37	693.990
1468	7470925.55	4555210.97	694.830
1469	7470920.18	4555211.03	694.850
1470	7470916.32	4555211.41	694.910
1471	7470914.33	4555210.54	694.940
1472	7470912.39	4555210.73	694.990
1473	7470912.85	4555201.02	694.970
1474	7470914.10	4555201.10	694.890
1475	7470915.35	4555200.76	694.800
1476	7470896.26	4555479.22	712.413
1477	7470897.09	4555480.54	712.528
1478	7470897.85	4555482.10	712.838
1479	7470899.58	4555485.58	713.009
1480	7470903.65	4555493.74	713.112
1481	7470910.05	4555505.27	713.141
1482	7470892.09	4555465.31	708.636
1483	7470893.45	4555470.66	710.052
1484	7470894.49	4555474.00	711.085

1485	7470895.43	4555476.95	712.179
1486	7470890.79	4555461.17	707.762
1487	7470890.11	4555458.40	707.353
1488	7470889.26	4555456.01	706.291
1489	7470888.24	4555452.38	705.945
1490	7470887.22	4555450.25	705.041
1491	7470901.61	4555480.41	712.622
1492	7470900.64	4555478.40	712.424
1493	7470899.41	4555475.55	711.963
1494	7470898.16	4555471.67	710.971
1495	7470896.72	4555467.05	709.751
1496	7470895.28	4555461.86	708.264
1497	7470893.86	4555457.38	706.910
1498	7470892.42	4555451.81	705.701
1499	7470891.32	4555448.45	704.663
1500	7470888.64	4555439.87	703.731
1501	7470885.93	4555430.83	703.675
1502	7470890.91	4555429.71	701.874
1503	7470897.29	4555428.22	698.580
1504	7470903.12	4555430.24	697.406
1505	7470930.38	4555430.01	695.191
1506	7470946.25	4555426.61	694.791
1507	7470960.77	4555416.10	695.018
1508	7470966.92	4555434.36	695.026
1509	7470972.26	4555449.98	695.029
1510	7470978.09	4555467.27	695.061
1511	7470986.11	4555490.89	694.992
1512	7470990.67	4555504.76	694.975
1513	7470997.45	4555527.62	695.233
1514	7470987.70	4555534.07	695.173
1515	7470962.90	4555531.72	695.524
1516	7470956.64	4555524.37	695.948
1517	7470964.06	4555512.24	695.460
1518	7470959.93	4555497.44	695.041
1519	7470945.30	4555496.02	695.616
1520	7470944.36	4555490.03	697.667
1521	7470942.26	4555482.57	695.247
1522	7470933.05	4555478.01	696.803
1523	7470927.19	4555476.67	698.364
1524	7470931.03	4555481.75	701.750
1525	7470936.76	4555484.93	703.259
1526	7470937.95	4555487.46	703.097
1527	7470934.63	4555489.08	704.692
1528	7470931.45	4555488.47	704.349
1529	7470929.10	4555486.50	703.832
1530	7470924.28	4555488.39	705.312
1531	7470917.58	4555492.35	709.923
1532	7470914.30	4555494.58	712.439
1533	7470910.69	4555490.02	712.482
1534	7470907.44	4555486.37	712.582
1535	7470915.40	4555499.51	712.361
1536	7470919.30	4555500.66	710.071
1537	7470912.09	4555504.19	712.953
1538	7470911.75	4555509.53	712.913
1539	7470937.09	4555496.90	706.709
1540	7470937.30	4555498.57	706.223

1541	7470934.75	4555498.85	705.932
1542	7470938.17	4555493.58	704.134
1543	7470938.79	4555491.56	703.543
1544	7470925.72	4555469.98	696.590
1545	7470917.04	4555457.06	696.433
1546	7470912.83	4555451.60	697.816
1547	7470910.04	4555445.66	696.611
1548	7470873.74	4555429.11	704.368
1549	7470898.51	4555463.96	708.734
1550	7470894.45	4555452.05	705.752
1551	7470834.71	4555358.87	714.920
1552	7470839.91	4555384.96	715.940
1553	7470856.63	4555366.91	705.040
1554	7470860.99	4555327.32	700.110
1555	7470677.06	4555591.96	738.560
1556	7470677.46	4555594.94	738.750
1557	7470674.33	4555593.47	738.780
1558	7470674.94	4555596.87	738.880
1559	7470671.12	4555597.24	738.750
1560	7470673.82	4555598.66	738.960
1561	7470668.78	4555602.58	738.560
1562	7470670.59	4555603.60	738.810
1563	7470664.00	4555602.91	738.500
1564	7470662.55	4555601.90	738.490
1565	7470664.39	4555599.72	738.690
1566	7470661.65	4555599.27	738.720
1567	7470662.51	4555595.58	739.040
1568	7470659.44	4555596.22	739.090
1569	7470658.67	4555592.84	739.300
1570	7470658.03	4555594.39	739.310
1571	7470654.20	4555591.76	739.530
1572	7470654.61	4555593.64	739.540
1573	7470650.74	4555587.44	739.960
1574	7470652.68	4555589.56	739.750
1575	7470650.24	4555586.53	739.930
1576	7470656.58	4555583.73	739.880
1577	7470668.77	4555586.67	739.290
1578	7470656.15	4555582.72	739.820
1579	7470660.78	4555580.53	740.000
1580	7470660.02	4555579.89	739.890
1581	7470664.08	4555576.11	740.150
1582	7470663.29	4555575.44	740.050
1583	7470665.60	4555569.21	740.250
1584	7470667.07	4555569.37	740.310
1585	7470666.59	4555562.98	740.540
1586	7470667.57	4555563.15	740.490
1587	7470672.65	4555562.93	740.510
1588	7470673.78	4555562.95	740.530
1589	7470666.58	4555549.20	740.820
1590	7470667.43	4555549.23	740.900
1591	7470672.34	4555549.05	740.860
1592	7470673.69	4555549.09	740.810
1593	7470666.00	4555535.03	741.120
1594	7470667.43	4555534.96	741.230
1595	7470672.39	4555534.79	741.220
1596	7470673.18	4555534.78	741.240

1597	7470666.01	4555519.94	741.790
1598	7470667.33	4555519.95	741.840
1599	7470672.51	4555518.67	741.850
1600	7470673.07	4555518.93	741.850
1601	7470672.53	4555505.14	742.320
1602	7470672.92	4555505.13	742.280
1603	7470667.51	4555505.03	742.510
1604	7470665.94	4555505.09	742.500
1605	7470672.62	4555490.05	743.340
1606	7470672.88	4555490.18	743.330
1607	7470667.77	4555489.05	743.480
1608	7470666.40	4555489.11	743.500
1609	7470673.36	4555570.71	740.210
1610	7470675.93	4555571.03	740.240
1611	7470674.14	4555576.20	739.820
1612	7470676.70	4555575.69	739.990
1613	7470675.49	4555580.57	739.380
1614	7470678.00	4555579.59	740.110
1615	7470678.66	4555584.11	738.850
1616	7470680.40	4555580.86	739.940
1617	7470684.75	4555583.15	739.490
1618	7470691.52	4555583.88	739.350
1619	7470679.86	4555575.78	739.730
1620	7470693.82	4555580.49	738.660
1621	7470683.20	4555576.10	739.740
1622	7470679.79	4555575.98	739.730
1623	7470682.29	4555566.31	739.620
1624	7470678.95	4555565.68	740.000
1625	7470681.36	4555556.44	739.860
1626	7470678.17	4555552.99	740.250
1627	7470680.35	4555544.05	740.230
1628	7470678.24	4555544.31	740.430
1630	7470685.33	4555543.57	739.720
1631	7470692.23	4555544.82	739.500
1632	7470686.67	4555553.07	739.510
1633	7470693.00	4555556.53	738.830
1634	7470687.16	4555562.68	739.210
1635	7470691.05	4555566.32	738.610
1636	7470687.25	4555571.58	739.170
1637	7470687.92	4555578.96	739.480
1638	7470693.53	4555573.98	738.430
1639	7470696.56	4555568.18	737.930
1640	7470697.02	4555556.64	738.240
1641	7470696.22	4555550.70	738.900
1642	7470691.86	4555545.77	739.480
1643	7470694.19	4555540.30	739.570
1644	7470673.74	4555591.54	738.870
1645	7470673.99	4555581.65	739.350
1646	7470674.52	4555544.94	740.600
1647	7470678.58	4555534.73	740.570
1648	7470674.41	4555536.89	740.760
1649	7470678.33	4555526.00	740.640
1650	7470674.35	4555529.06	740.930
1651	7470678.49	4555516.54	740.800
1652	7470675.58	4555518.03	741.000
1653	7470681.06	4555511.39	740.680

1654	7470684.20	4555506.45	740.440
1655	7470685.98	4555502.52	740.680
1656	7470688.45	4555502.57	740.080
1657	7470683.87	4555516.10	740.100
1658	7470693.44	4555501.49	739.560
1659	7470690.97	4555511.12	739.500
1660	7470688.45	4555516.89	739.710
1661	7470686.55	4555526.05	739.650
1662	7470682.41	4555526.27	740.140
1663	7470686.39	4555535.17	739.890
1664	7470681.94	4555535.33	740.170
1665	7470695.08	4555532.72	739.240
1666	7470700.14	4555531.73	738.290
1667	7470692.59	4555522.92	738.890
1668	7470699.71	4555522.80	737.810
1669	7470693.94	4555513.02	738.990
1670	7470701.30	4555512.98	738.080
1671	7470695.62	4555504.22	739.130
1672	7470702.23	4555504.77	738.380
1673	7470698.39	4555497.52	739.330
1674	7470703.16	4555498.97	739.010
1675	7470709.80	4555503.14	737.480
1676	7470709.12	4555509.66	736.880
1677	7470684.09	4555500.99	741.310
1678	7470684.85	4555501.20	741.240
1679	7470677.34	4555502.97	741.670
1679	7470679.59	4555507.85	741.710
1264	7470676.92	4555503.04	741.810
1265	7470680.21	4555508.54	741.570
1266	7470676.14	4555513.13	741.890
1267	7470677.88	4555513.85	741.710
1268	7470676.46	4555515.85	741.710
1269	7470673.65	4555518.93	741.740
1270	7470860.99	4555327.32	700.110
1271	7470907.49	4555391.22	695.020
1272	7470922.24	4555448.07	695.800
1273	7470947.35	4555445.03	694.750
1274	7470927.70	4555496.08	706.780
1275	7470967.75	4555496.69	694.880

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 5488267

Датум на валута
19.12.2022

Назив на налогодавач:
Тоде Лазороски
ул. Пролетерски Бригади бр. 43

Назив на налогопримач:
НРБМ
Буџет на РМ

Трансакциска сметка на

Трансакциска сметка на
100-0000000-630-95

Банка на налогодавач:

Банка на налогопримач:
AKN 5

Даночен број или ЕМБС:
6567614

Износ:
МКД 4736

Повикување на број:

Уплатна сметка:

Цел на плаќање:
Издавање на податоци во дигитална форма

Сметка на буџетски корисник:
2100100450-787-11

Приходна шифра и програма:
724116-20 ☐ преку МИПС

Потпис:

Датум на уплата:
19.12.2022

Место на плаќање:
Интернет Casys cPay

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	4390
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	96
ЗАВЕРКА НА ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ	250.00
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	**4736**

Плаќањето е успешно завршено

Број на извршената трансакција: 5488317

Датум на валута
19.12.2022

Назив на налогодавач:
Тоде Лазороски
ул. Пролетерски Бригади бр. 43

Назив на налогопримач:
НРБМ
Буџет на РМ

Трансакциска сметка на

Трансакциска сметка на
100-0000000-630-95

Банка на налогодавач:

Банка на налогопримач:
AKN 5

Даночен број или ЕМБС:
6567614

Износ:
МКД 409

Повикување на број:

Уплатна сметка:

Цел на плаќање:
Координати од геодетска мрежа

Сметка на буџетски корисник:
2100100450-787-11

Приходна шифра и програма:
724116-20 ☐ преку МИПС

Потпис:

Датум на уплата:
19.12.2022

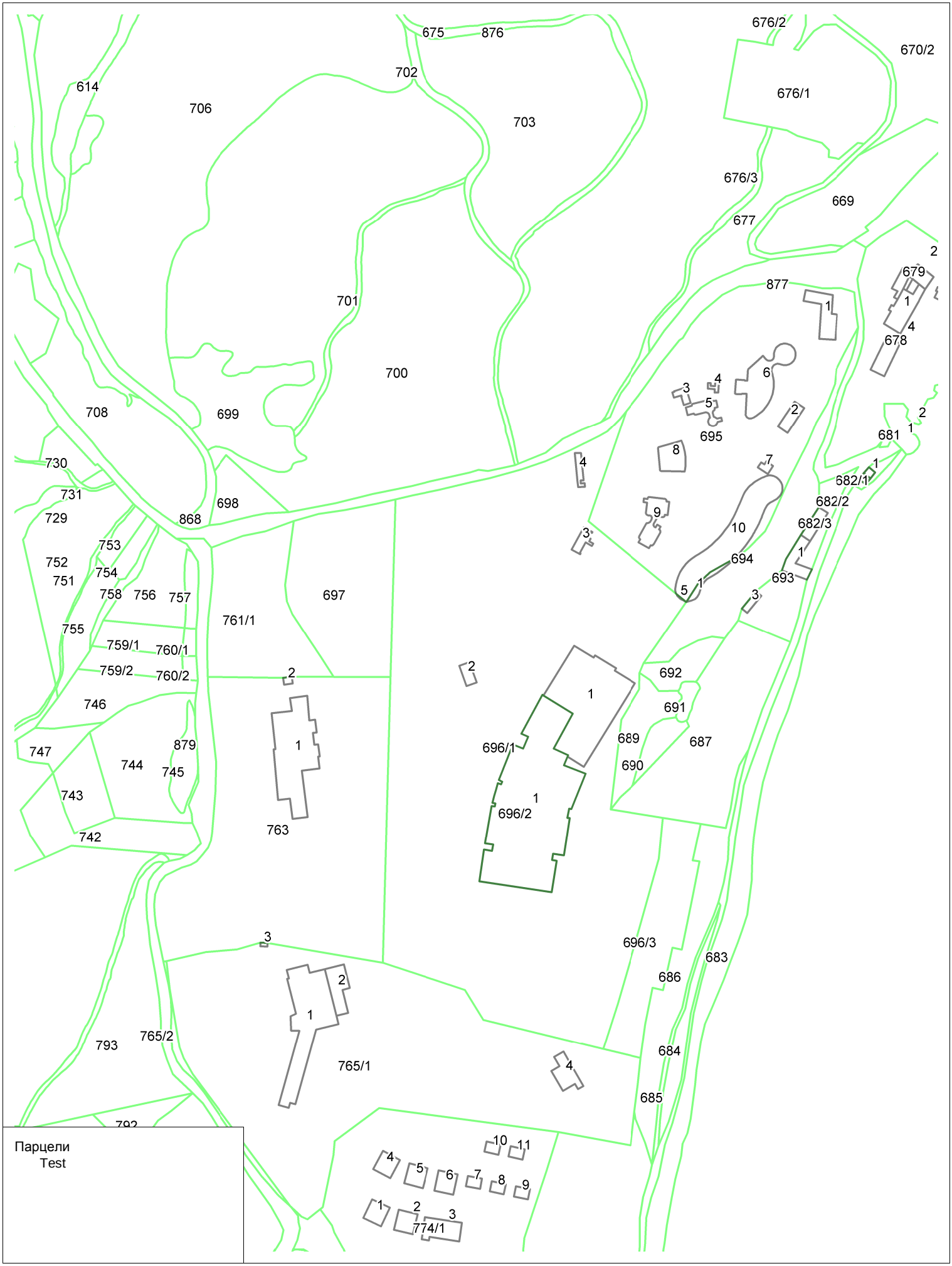
Место на плаќање:
Интернет Casys cPay

Налог ПП50

ВКУПНО ЗА ПРИЈАВА	400
АДМИНИСТРАТИВНА ТАКСА	0
ПРОВИЗИЈА	9
ВКУПНО ЗА НАПЛАТА	**409**

MakEdit

17.01.2023 08:33:33



Печатено со MakEdit

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1109-2343/2022 од 19.12.2022 11:23:11

1109-2343/2022

КООРДИНАТИ НА ТОЧКИ ОД ГЕОДЕТСКАТА РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА

ОДДЕЛЕНИЕ : СТРУГА К.О : КАЛИШТА ПАРЦЕЛА : 696/1

Ознака (тип) на геодетска точка	Y	X	H
SU_TR_130	7471093.930	4555958.500	749.33

Овластено лице

Тоде Лазороски

(име, презиме и потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
03-427/3-97/2022 од 19.12.2022 11:15:58

03-427/3-97/2022

ПОТВРДА

за проверка на геодетски елаборат

КО КАЛИШТА

Се потврдува дека АЛФА ГЕОДЕТ 2010, 6567614, ПРОЛЕТЕРСКИ БРИГАДИ 43 - СТРУГА на ден 19.12.2022 во 11:15:26 часот до Агенцијата за катастар на недвижности достави пријава за проверка на геодетски елаборат заведена под број 03-427/3-97/2022

КО.: КАЛИШТА / Парцела: 669/0

За да го искористите изработениот геодетски елаборат, внесете ја следната лозинка 'AJZET9P', на https://ekatlite.platform.katastar.gov.mk/ekatlite.

Овластено лице

Тоде Лазороски

(име, презиме и потпис)

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА - АНЕКС

Друштво за производство,
трговија и услуги
АЛФА-ГЕОД
2010
ДООЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

ул.Пролетерски Бригади
тел. 046 781 364
тел. 078 334241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358
alfageodet2010@hotmail.com

Друштво за услуги производство
и трговија ДООЕЛ
А Л Ф А Г Е О Д Е Т 2 0 1 0
Бр. 0803-106/4
21-10-2025 год

ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ
ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ ЗА ПОСЕБНИ НАМЕНИ

ЗА АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА
НА КОМПЛЕКС ИЗГРЕВ
АНЕКС
(КПбр.696/1,КП.бр.761/1, КП.бр.697 и др.)
КО. КАЛИШТА

ТРГОВЕЦ ПОЕДИНЕЦ ОВЛАСТЕН ГЕОДЕТ
ТРГОВСКО ДРУШТВО ЗА ГЕОДЕТСКИ РАБОТИ

Заверил: М.П.

Лазороски Тоде геод.инг

Име, презиме и потпис на овластен геодет

Друштво за производство,
трговија и услуги
АЛФА-ГЕОД
2010
ДООЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

ул.Пролетерски Бригади
тел. 046 781 364
тел. 078 334241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358
alfageodet2010@hotmail.com

СОДРЖИНА НА ГЕОДЕТСКИОТ ЕЛАБОРАТ

1. ***Насловна стран***
2. ***Содржина на Геодетскиот елаборат***
3. ***Технички извештај***
4. ***Скица на премерување***
5. ***Координати на смимани точки***
6. ***Копие од Доказ за платен надомес***
7. ***Оригинал издадени податоци од на Агенција за Катастар на Недвижности***

Друштво за производство,
трговија и услуги
АЛФА-ГЕОД
2010
ДООЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

ул.Пролетерски Бригади
тел. 046 781 364
тел. 078 334241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358
alfageodet2010@hotmail.com

ТЕХНИЧКИ ИЗВЕШТАЈ

По барање поднесено од Фибула Травел заведено под деловоде бр.0803-106 од 19.12.2022 год. за изработка на елаборат за ажурирана геодетска подлога за комплекс „Изгрев“ односно КП.бр.761/1, КП.бр.697, КП.бр.696/1, КП.бр.696/2, КП.бр.696/3, КП.бр.687, КП.бр.695 и др опфатени со планскиот опфат во КО Калишта по програма за дополнување на програмата за урбанистички планови на Општина Струга бр.08-4934/32 од 15.12.2022 год. Се изготвува анекс поради настанати промени во катастарската евиденција и приложени се оргинал теренски мерења од детални точки.

Изготвил

_____
(име, презиме и потпис)

Друштво за производство,
трговија и услуги
@ АЛФА ГЕОДЕТ
2010
ДОЕЛ Струга
ТТК банка а.д. Скопје
Бр. на ж.с-ка: 290000001121953
Даночен број: 4026010508553
Матичен број (БДС): 6567614

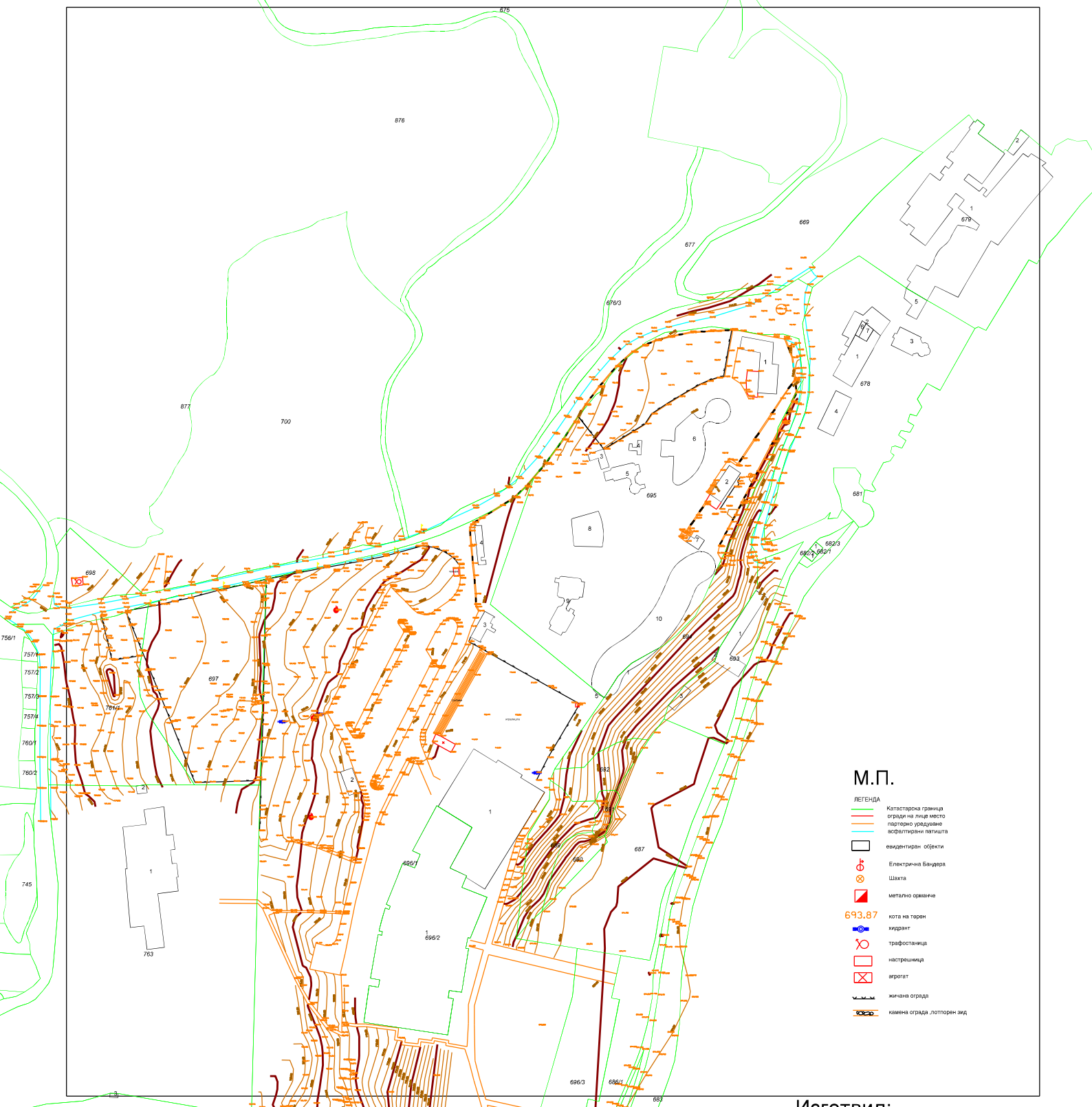
ул. Пролететерски Бригади бр:43
тел. 046 781 364
тел. 078 334 241
тел. 071 223 124
тел. 071 211 358

S
Z I
J

КО. КАЛИШТА

АЖУРИРАНА ПОДЛОГА НА КП.696/1 .КП695 И КП.694

размер 1: 2500



Струга, 21.10.2025 год.

Изготвил:

```
JB,NMIZGREV,DT03-14-2010,TM15:24:18
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,EO0.0,AU0
--Stonex SurvCE Version 2.57
--CRD: Alphanumeric
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
BP,PN0014,LA41.073831277012,LN20.473856584951,EL773.0735,AG0.000,PA0.088,--
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNTS1,LA41.083654403725,LN20.384394445520,EL781.729289,--
--GS,PNTS1,N 4555602.8909,E 470688.2543,EL738.9899,--
--GT,PNTS1,SW2237,ST550714007,EW2237,ET550714007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.718, HDOP:0.918, VDOP:1.453
--DT03-14-2010
--TM15:24:21
GPS,PNTS2,LA41.083666091097,LN20.384392931227,EL781.857098,--
--GS,PNTS2,N 4555606.4979,E 470687.9159,EL739.1174,--
--GT,PNTS2,SW2237,ST550726007,EW2237,ET550726007
--HSIG:0.029, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.809, HDOP:1.025, VDOP:1.491
--DT03-14-2010
--TM15:24:31
GPS,PNTS3,LA41.083663935989,LN20.384370302597,EL781.741058,--
--GS,PNTS3,N 4555605.8544,E 470682.6360,EL739.0018,--
--GT,PNTS3,SW2237,ST550737007,EW2237,ET550737007
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.507, HDOP:1.360, VDOP:2.106
--DT03-14-2010
--TM15:24:42
GPS,PNTS4,LA41.083652031239,LN20.384372354337,EL781.796588,--
--GS,PNTS4,N 4555602.1799,E 470683.0996,EL739.0576,--
--GT,PNTS4,SW2237,ST550748006,EW2237,ET550748006
--HSIG:0.028, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.661, HDOP:2.309, VDOP:2.841
--DT03-14-2010
--TM15:24:53
GPS,PN5,LA41.083625476453,LN20.384359194148,EL780.862989,--
--GS,PN5,N 4555594.0003,E 470679.9972,EL738.1247,--
--GT,PN5,SW2237,ST550777007,EW2237,ET550777007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.520, HDOP:1.365, VDOP:2.119
--DT03-14-2010
--TM15:25:22
GPS,PN6,LA41.083617501732,LN20.384358306414,EL780.865590,--
--GS,PN6,N 4555591.5410,E 470679.7802,EL738.1276,--
--GT,PN6,SW2237,ST550783007,EW2237,ET550783007
--HSIG:0.014, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.841, HDOP:0.911, VDOP:1.600
--DT03-14-2010
--TM15:25:28
GPS,PN7,LA41.083607864948,LN20.384359106536,EL781.047673,--
--GS,PN7,N 4555588.5673,E 470679.9547,EL738.3099,--
--GT,PN7,SW2237,ST550790007,EW2237,ET550790007
--HSIG:0.019, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.673, HDOP:0.899, VDOP:1.412
--DT03-14-2010
--TM15:25:35
GPS,PN8,LA41.083598356223,LN20.384362813567,EL781.137933,--
--GS,PN8,N 4555585.6304,E 470680.8073,EL738.4003,--
--GT,PN8,SW2237,ST550795007,EW2237,ET550795007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.763, HDOP:1.758, VDOP:2.132
--DT03-14-2010
--TM15:25:40
GPS,PN9,LA41.083593219639,LN20.384365426106,EL781.050471,--
--GS,PN9,N 4555584.0433,E 470681.4101,EL738.3129,--
--GT,PN9,SW2237,ST550800006,EW2237,ET550800006
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.871, HDOP:2.188, VDOP:3.193
--DT03-14-2010
--TM15:25:45
GPS,PNTB11,LA41.083592314957,LN20.384361494338,EL781.340970,--
--GS,PNTB11,N 4555583.7680,E 470680.4921,EL738.6035,--
--GT,PNTB11,SW2237,ST550835007,EW2237,ET550835007
```

```
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.555, HDOP:1.477, VDOP:2.085
--DT03-14-2010
--TM15:26:20
GPS,PN12,LA41.083631401149,LN20.384424794950,EL779.848835,--
--GS,PN12,N 4555595.7658,E 470695.3030,EL737.1093,--
--GT,PN12,SW2237,ST550887009,EW2237,ET550887009
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.545, HDOP:0.765, VDOP:1.343
--DT03-14-2010
--TM15:27:12
GPS,PN13,LA41.083625014501,LN20.384426698662,EL779.838187,--
--GS,PN13,N 4555593.7938,E 470695.7390,EL737.0988,--
--GT,PN13,SW2237,ST550895009,EW2237,ET550895009
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.546, HDOP:0.765, VDOP:1.343
--DT03-14-2010
--TM15:27:20
GPS,PN14,LA41.083618609682,LN20.384428519833,EL779.906859,--
--GS,PN14,N 4555591.8162,E 470696.1557,EL737.1676,--
--GT,PN14,SW2237,ST550903009,EW2237,ET550903009
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.546, HDOP:0.765, VDOP:1.344
--DT03-14-2010
--TM15:27:28
GPS,PN15,LA41.083611859544,LN20.384430158991,EL779.839408,--
--GS,PN15,N 4555589.7322,E 470696.5295,EL737.1002,--
--GT,PN15,SW2237,ST550910009,EW2237,ET550910009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.674, HDOP:0.789, VDOP:1.476
--DT03-14-2010
--TM15:27:35
GPS,PN16,LA41.083607074995,LN20.384431957054,EL779.781969,--
--GS,PN16,N 4555588.2545,E 470696.9428,EL737.0429,--
--GT,PN16,SW2237,ST550917009,EW2237,ET550917009
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.547, HDOP:0.766, VDOP:1.345
--DT03-14-2010
--TM15:27:42
GPS,PN17,LA41.083599544379,LN20.384434564675,EL779.446385,--
--GS,PN17,N 4555585.9288,E 470697.5414,EL736.7074,--
--GT,PN17,SW2237,ST550926008,EW2237,ET550926008
--HSIG:0.020, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.568, HDOP:0.800, VDOP:1.349
--DT03-14-2010
--TM15:27:51
GPS,PN18,LA41.083574348097,LN20.384442588019,EL779.290565,--
--GS,PN18,N 4555578.1483,E 470699.3810,EL736.5520,--
--GT,PN18,SW2237,ST550938008,EW2237,ET550938008
--HSIG:0.046, VSIG:0.066, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.040, HDOP:1.047, VDOP:1.751
--DT03-14-2010
--TM15:28:07
GPS,PN19,LA41.083551182645,LN20.384449945106,EL779.119300,--
--GS,PN19,N 4555570.9949,E 470701.0677,EL736.3812,--
--GT,PN19,SW2237,ST550967007,EW2237,ET550967007
--HSIG:0.043, VSIG:0.058, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.812, HDOP:1.019, VDOP:1.498
--DT03-14-2010
--TM15:28:35
GPS,PN20,LA41.083537480747,LN20.384454792086,EL779.517304,--
--GS,PN20,N 4555566.7633,E 470702.1809,EL736.7795,--
--GT,PN20,SW2237,ST550980007,EW2237,ET550980007
--HSIG:0.046, VSIG:0.060, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.600, HDOP:1.823, VDOP:1.854
--DT03-14-2010
--TM15:28:48
GPS,PN21,LA41.083540027329,LN20.384477950951,EL779.134687,--
--GS,PN21,N 4555567.5270,E 470707.5848,EL736.3964,--
--GT,PN21,SW2237,ST550997007,EW2237,ET550997007
--HSIG:0.019, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.990, HDOP:1.172, VDOP:1.608
--DT03-14-2010
--TM15:29:02
GPS,PN22,LA41.083567705243,LN20.384473578806,EL779.386480,--
--GS,PN22,N 4555576.0697,E 470706.5999,EL736.6476,--
--GT,PN22,SW2237,ST551008008,EW2237,ET551008008
--HSIG:0.019, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.598, HDOP:1.824, VDOP:1.850
--DT03-14-2010
--TM15:29:13
GPS,PN23,LA41.083589256071,LN20.384469958806,EL779.268156,--
--GS,PN23,N 4555582.7214,E 470705.7827,EL736.5288,--
--GT,PN23,SW2237,ST551023008,EW2237,ET551023008
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.553, HDOP:0.769, VDOP:1.350
```

```
--DT03-14-2010
--TM15:29:28
GPS,PN24,LA41.083611021864,LN20.384465084336,EL779.109080,--
--GS,PN24,N 4555589.4407,E 470704.6732,EL736.3693,--
--GT,PN24,SW2237,ST551033008,EW2237,ET551033008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.554, HDOP:0.769, VDOP:1.350
--DT03-14-2010
--TM15:29:38
GPS,PN25,LA41.083610325500,LN20.384480289301,EL779.217743,--
--GS,PN25,N 4555589.2115,E 470708.2182,EL736.4777,--
--GT,PN25,SW2237,ST551044008,EW2237,ET551044008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.554, HDOP:0.769, VDOP:1.351
--DT03-14-2010
--TM15:29:49
GPS,PN26,LA41.083591141896,LN20.384489400382,EL779.204377,--
--GS,PN26,N 4555583.2848,E 470710.3189,EL736.4647,--
--GT,PN26,SW2237,ST551054008,EW2237,ET551054008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.686, HDOP:0.791, VDOP:1.489
--DT03-14-2010
--TM15:29:59
GPS,PN27,LA41.083566616432,LN20.384499542689,EL779.087631,--
--GS,PN27,N 4555575.7092,E 470712.6534,EL736.3483,--
--GT,PN27,SW2237,ST551065008,EW2237,ET551065008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.555, HDOP:0.770, VDOP:1.351
--DT03-14-2010
--TM15:30:10
GPS,PN28,LA41.083543772838,LN20.384507517922,EL778.893774,--
--GS,PN28,N 4555568.6544,E 470714.4847,EL736.1549,--
--GT,PN28,SW2237,ST551074008,EW2237,ET551074008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.556, HDOP:0.770, VDOP:1.352
--DT03-14-2010
--TM15:30:19
GPS,PN29,LA41.083520788061,LN20.384523371211,EL778.288637,--
--GS,PN29,N 4555561.5487,E 470718.1530,EL735.5499,--
--GT,PN29,SW2237,ST551092008,EW2237,ET551092008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.500, HDOP:0.733, VDOP:1.309
--DT03-14-2010
--TM15:30:37
GPS,PN30,LA41.083495429343,LN20.384536960775,EL777.897109,--
--GS,PN30,N 4555553.7127,E 470721.2904,EL735.1588,--
--GT,PN30,SW2237,ST551106008,EW2237,ET551106008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.481, HDOP:0.706, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM15:30:51
GPS,PN31,LA41.083476087356,LN20.384546423377,EL778.778172,--
--GS,PN31,N 4555547.7369,E 470723.4730,EL736.0402,--
--GT,PN31,SW2237,ST551118007,EW2237,ET551118007
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.689, HDOP:0.902, VDOP:1.428
--DT03-14-2010
--TM15:31:03
GPS,PN32,LA41.083481170076,LN20.384526035491,EL779.266482,--
--GS,PN32,N 4555549.3243,E 470718.7248,EL736.5288,--
--GT,PN32,SW2237,ST551129008,EW2237,ET551129008
--HSIG:0.017, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.983, HDOP:0.980, VDOP:1.724
--DT03-14-2010
--TM15:31:14
GPS,PN33,LA41.083489861837,LN20.384520505843,EL779.297585,--
--GS,PN33,N 4555552.0109,E 470717.4461,EL736.5598,--
--GT,PN33,SW2237,ST551136007,EW2237,ET551136007
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.792, HDOP:0.955, VDOP:1.516
--DT03-14-2010
--TM15:31:21
GPS,PN34,LA41.083510819007,LN20.384509269404,EL779.499264,--
--GS,PN34,N 4555558.4867,E 470714.8519,EL736.7612,--
--GT,PN34,SW2237,ST551150008,EW2237,ET551150008
--HSIG:0.021, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.878, HDOP:0.890, VDOP:1.654
--DT03-14-2010
--TM15:31:35
GPS,PN35,LA41.083533013669,LN20.384501209102,EL778.905057,--
--GS,PN35,N 4555565.3413,E 470713.0000,EL736.1665,--
--GT,PN35,SW2237,ST551163008,EW2237,ET551163008
--HSIG:0.024, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.888, HDOP:0.898, VDOP:1.660
--DT03-14-2010
```

```
--TM15:31:48
GPS,PN36,LA41.083531536355,LN20.384475478570,EL779.325730,--
--GS,PN36,N 4555564.9099,E 470706.9976,EL736.5877,--
--GT,PN36,SW2237,ST551176008,EW2237,ET551176008
--HSIG:0.046, VSIG:0.069, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.583, HDOP:1.832, VDOP:1.820
--DT03-14-2010
--TM15:32:05
GPS,PN37,LA41.083501405244,LN20.384481322443,EL779.868896,--
--GS,PN37,N 4555555.6091,E 470708.3228,EL737.1315,--
--GT,PN37,SW2237,ST551192007,EW2237,ET551192007
--HSIG:0.037, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.479, HDOP:2.877, VDOP:3.433
--DT03-14-2010
--TM15:32:20
GPS,PN38,LA41.083476970463,LN20.384488255165,EL780.149721,--
--GS,PN38,N 4555548.0645,E 470709.9089,EL737.4128,--
--GT,PN38,SW2237,ST551203006,EW2237,ET551203006
--HSIG:0.023, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.534, HDOP:2.585, VDOP:2.411
--DT03-14-2010
--TM15:32:28
GPS,PN39,LA41.083464104191,LN20.384482846466,EL780.728856,--
--GS,PN39,N 4555544.1005,E 470708.6315,EL737.9924,--
--GT,PN39,SW2237,ST551212006,EW2237,ET551212006
--HSIG:0.023, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.178, HDOP:2.114, VDOP:2.372
--DT03-14-2010
--TM15:32:37
GPS,PN40,LA41.083449062841,LN20.384483541056,EL779.741316,--
--GS,PN40,N 4555539.4596,E 470708.7746,EL737.0051,--
--GT,PN40,SW2237,ST551222006,EW2237,ET551222006
--HSIG:0.053, VSIG:0.072, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.833, HDOP:2.036, VDOP:1.971
--DT03-14-2010
--TM15:32:48
GPS,PN41,LA41.083456752215,LN20.384511321337,EL779.120667,--
--GS,PN41,N 4555541.8054,E 470715.2628,EL736.3838,--
--GT,PN41,SW2237,ST551235006,EW2237,ET551235006
--HSIG:0.024, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.837, HDOP:2.040, VDOP:1.971
--DT03-14-2010
--TM15:33:00
GPS,PN42,LA41.083444140474,LN20.384468239197,EL780.104080,--
--GS,PN42,N 4555537.9555,E 470705.2000,EL737.3683,--
--GT,PN42,SW2237,ST551249005,EW2237,ET551249005
--HSIG:0.063, VSIG:0.083, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.839, HDOP:2.043, VDOP:1.971
--DT03-14-2010
--TM15:33:15
GPS,PN43,LA41.083460390579,LN20.384464838610,EL780.811933,--
--GS,PN43,N 4555542.9719,E 470704.4273,EL738.0759,--
--GT,PN43,SW2237,ST551259006,EW2237,ET551259006
--HSIG:0.055, VSIG:0.076, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.839, HDOP:2.416, VDOP:2.984
--DT03-14-2010
--TM15:33:25
GPS,PN44,LA41.083453227789,LN20.384439806846,EL781.842196,--
--GS,PN44,N 4555540.7860,E 470698.5808,EL739.1069,--
--GT,PN44,SW2237,ST551270006,EW2237,ET551270006
--HSIG:0.054, VSIG:0.073, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.178, HDOP:2.130, VDOP:2.358
--DT03-14-2010
--TM15:33:36
GPS,PN45,LA41.083481900232,LN20.384459927778,EL777.550813,--
--GS,PN45,N 4555549.6119,E 470703.3088,EL734.8140,--
--GT,PN45,SW2237,ST551315006,EW2237,ET551315006
--HSIG:0.042, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:8.074, HDOP:5.668, VDOP:5.750
--DT03-14-2010
--TM15:34:23
GPS,PN46,LA41.083516684698,LN20.384450385515,EL776.858921,--
--GS,PN46,N 4555560.3518,E 470701.1270,EL734.1214,--
--GT,PN46,SW2237,ST551334007,EW2237,ET551334007
--HSIG:0.109, VSIG:0.075, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:4.871, HDOP:3.185, VDOP:3.686
--DT03-14-2010
--TM15:34:42
GPS,PN47,LA41.083538117702,LN20.384450167878,EL779.679014,--
--GS,PN47,N 4555566.9642,E 470701.1033,EL736.9412,--
--GT,PN47,SW2237,ST551354007,EW2237,ET551354007
--HSIG:0.026, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.020, HDOP:1.052, VDOP:1.725
--DT03-14-2010
--TM15:34:59
```

```
GPS,PN48,LA41.083555657303,LN20.384442829056,EL780.312744,--
--GS,PN48,N 4555572.3821,E 470699.4138,EL737.5747,--
--GT,PN48,SW2237,ST551367007,EW2237,ET551367007
--HSIG:0.037, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.712, HDOP:2.456, VDOP:2.784
--DT03-14-2010
--TM15:35:21
GPS,PN49,LA41.083570905109,LN20.384444611319,EL781.757811,--
--GS,PN49,N 4555577.0844,E 470699.8487,EL739.0196,--
--GT,PN49,SW2237,ST551410006,EW2237,ET551410006
--HSIG:0.303, VSIG:0.512, STATUS:FLOAT, SATS:6, PDOP:4.189, HDOP:2.770, VDOP:3.142
--DT03-14-2010
--TM15:36:01
GPS,PN50,LA41.083584756462,LN20.384432608369,EL780.370779,--
--GS,PN50,N 4555581.3688,E 470697.0668,EL737.6323,--
--GT,PN50,SW2237,ST551426006,EW2237,ET551426006
--HSIG:0.111, VSIG:0.830, STATUS:FLOAT, SATS:6, PDOP:4.170, HDOP:2.763, VDOP:3.123
--DT03-14-2010
--TM15:36:19
GPS,PN51,LA41.083604747402,LN20.384430190217,EL780.015962,--
--GS,PN51,N 4555587.5381,E 470696.5279,EL737.2770,--
--GT,PN51,SW2237,ST551452007,EW2237,ET551452007
--HSIG:0.041, VSIG:0.084, STATUS:FLOAT, SATS:10, PDOP:1.778, HDOP:0.923, VDOP:1.520
--DT03-14-2010
--TM15:36:46
GPS,PN52,LA41.083635530102,LN20.384471765173,EL778.903277,--
--GS,PN52,N 4555596.9950,E 470706.2618,EL736.1628,--
--GT,PN52,SW2237,ST551478008,EW2237,ET551478008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.702, HDOP:0.798, VDOP:1.504
--DT03-14-2010
--TM15:37:03
--DT03-14-2010
--TM15:39:36
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNTS5,LA41.083631818586,LN20.384475655669,EL778.940174,--
--GS,PNTS5,N 4555595.8464,E 470707.1645,EL736.1997,--
--GT,PNTS5,SW2237,ST551628008,EW2237,ET551628008
--HSIG:0.030, VSIG:0.053, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.649, HDOP:0.741, VDOP:1.473
--DT03-14-2010
--TM15:39:39
GPS,PNTS6,LA41.083625400645,LN20.384476423383,EL778.983250,--
--GS,PNTS6,N 4555593.8657,E 470707.3355,EL736.2429,--
--GT,PNTS6,SW2237,ST551641008,EW2237,ET551641008
--HSIG:0.019, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.649, HDOP:0.741, VDOP:1.473
--DT03-14-2010
--TM15:39:46
GPS,PNTS7,LA41.083619268610,LN20.384479252634,EL778.925777,--
--GS,PNTS7,N 4555591.9713,E 470707.9876,EL736.1855,--
--GT,PNTS7,SW2237,ST551646008,EW2237,ET551646008
--HSIG:0.017, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.649, HDOP:0.741, VDOP:1.473
--DT03-14-2010
--TM15:39:51
GPS,PNTS8,LA41.083613347620,LN20.384481774308,EL778.806582,--
--GS,PNTS8,N 4555590.1423,E 470708.5682,EL736.0664,--
--GT,PNTS8,SW2237,ST551653008,EW2237,ET551653008
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.699, HDOP:0.801, VDOP:1.498
--DT03-14-2010
--TM15:39:58
GPS,PNTS9,LA41.083592619235,LN20.384493585778,EL778.526585,--
--GS,PNTS9,N 4555583.7365,E 470711.2968,EL735.7867,--
--GT,PNTS9,SW2237,ST551669008,EW2237,ET551669008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.855, HDOP:0.814, VDOP:1.667
--DT03-14-2010
--TM15:40:14
```

```
GPS,PNTS10,LA41.083570171136,LN20.384505966030,EL778.125096,--
--GS,PNTS10,N 4555576.7996,E 470714.1558,EL735.3855,--
--GT,PNTS10,SW2237,ST551679008,EW2237,ET551679008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.856, HDOP:0.814, VDOP:1.668
--DT03-14-2010
--TM15:40:24
GPS,PNTS11,LA41.083552168017,LN20.384511712634,EL777.952251,--
--GS,PNTS11,N 4555571.2403,E 470715.4734,EL735.2130,--
--GT,PNTS11,SW2237,ST551705008,EW2237,ET551705008
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.648, HDOP:0.743, VDOP:1.471
--DT03-14-2010
--TM15:40:50
GPS,PNTS12,LA41.083551127883,LN20.384516055926,EL777.831889,--
--GS,PNTS12,N 4555570.9153,E 470716.4849,EL735.0925,--
--GT,PNTS12,SW2237,ST551709008,EW2237,ET551709008
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.648, HDOP:0.743, VDOP:1.471
--DT03-14-2010
--TM15:40:54
GPS,PNTS13,LA41.083522836009,LN20.384525614593,EL777.846345,--
--GS,PNTS13,N 4555562.1783,E 470718.6787,EL735.1075,--
--GT,PNTS13,SW2237,ST551719008,EW2237,ET551719008
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.662, HDOP:0.772, VDOP:1.471
--DT03-14-2010
--TM15:41:04
GPS,PNTS14,LA41.083522390280,LN20.384531747809,EL777.666731,--
--GS,PNTS14,N 4555562.0350,E 470720.1084,EL734.9278,--
--GT,PNTS14,SW2237,ST551724008,EW2237,ET551724008
--HSIG:0.017, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.648, HDOP:0.744, VDOP:1.470
--DT03-14-2010
--TM15:41:09
GPS,PNTS15,LA41.083489610439,LN20.384543500592,EL777.403018,--
--GS,PNTS15,N 4555551.9114,E 470722.8082,EL734.6646,--
--GT,PNTS15,SW2237,ST551735008,EW2237,ET551735008
--HSIG:0.023, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.647, HDOP:0.744, VDOP:1.470
--DT03-14-2010
--TM15:41:20
GPS,PNTS16,LA41.083490326130,LN20.384549604827,EL777.292259,--
--GS,PNTS16,N 4555552.1264,E 470724.2326,EL734.5538,--
--GT,PNTS16,SW2237,ST551740007,EW2237,ET551740007
--HSIG:0.023, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.827, HDOP:0.881, VDOP:1.600
--DT03-14-2010
--TM15:41:25
GPS,PNTS17,LA41.083475352286,LN20.384552151748,EL777.349650,--
--GS,PNTS17,N 4555547.5046,E 470724.8078,EL734.6115,--
--GT,PNTS17,SW2237,ST551747007,EW2237,ET551747007
--HSIG:0.022, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.750, HDOP:0.898, VDOP:1.502
--DT03-14-2010
--TM15:41:32
GPS,PNTS18,LA41.083476613045,LN20.384557198200,EL777.278141,--
--GS,PNTS18,N 4555547.8888,E 470725.9863,EL734.5398,--
--GT,PNTS18,SW2237,ST551752007,EW2237,ET551752007
--HSIG:0.038, VSIG:0.071, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.882, HDOP:1.105, VDOP:1.524
--DT03-14-2010
--TM15:41:42
GPS,PNTS19,LA41.083463079928,LN20.384561241982,EL777.235744,--
--GS,PNTS19,N 4555543.7101,E 470726.9124,EL734.4977,--
--GT,PNTS19,SW2237,ST551764007,EW2237,ET551764007
--HSIG:0.049, VSIG:0.091, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.016, HDOP:0.944, VDOP:1.781
--DT03-14-2010
--TM15:41:50
GPS,PNTS20,LA41.083462919971,LN20.384564755107,EL777.187615,--
--GS,PNTS20,N 4555543.6574,E 470727.7315,EL734.4495,--
--GT,PNTS20,SW2237,ST551772007,EW2237,ET551772007
--HSIG:0.050, VSIG:0.084, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.747, HDOP:0.897, VDOP:1.499
--DT03-14-2010
--TM15:42:02
GPS,PNTS21,LA41.083441738743,LN20.384578633827,EL776.584252,--
--GS,PNTS21,N 4555537.1099,E 470730.9415,EL733.8464,--
--GT,PNTS21,SW2237,ST551786007,EW2237,ET551786007
--HSIG:0.093, VSIG:0.104, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.777, HDOP:0.935, VDOP:1.511
--DT03-14-2010
--TM15:42:14
GPS,PNTS22,LA41.083438916761,LN20.384567872799,EL776.611482,--
```

```
--GS,PNTS22,N 4555536.2495,E 470728.4285,EL733.8738,--
--GT,PNTS22,SW2237,ST551795006,EW2237,ET551795006
--HSIG:0.110, VSIG:0.116, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.777, HDOP:0.935, VDOP:1.511
--DT03-14-2010
--TM15:42:25
--DT03-14-2010
--TM15:44:41
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN53,LA41.083447602034,LN20.384613969509,EL776.175228,--
--GS,PN53,N 4555538.8852,E 470739.1894,EL733.4366,--
--GT,PN53,SW2237,ST551931008,EW2237,ET551931008
--HSIG:0.043, VSIG:0.084, STATUS:FLOAT, SATS:11, PDOP:1.680, HDOP:0.805, VDOP:1.475
--DT03-14-2010
--TM15:44:44
--DT03-14-2010
--TM15:47:42
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNTS23,LA41.083495445212,LN20.384595119976,EL776.873916,--
--GS,PNTS23,N 4555553.6625,E 470734.8534,EL734.1345,--
--GT,PNTS23,SW2237,ST552115008,EW2237,ET552115008
--HSIG:0.025, VSIG:0.043, STATUS:FLOAT, SATS:12, PDOP:1.625, HDOP:0.756, VDOP:1.439
--DT03-14-2010
--TM15:47:45
GPS,PN54,LA41.083495428480,LN20.384595084262,EL776.851939,--
--GS,PN54,N 4555553.6574,E 470734.8451,EL734.1125,--
--GT,PN54,SW2237,ST552177008,EW2237,ET552177008
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FLOAT, SATS:12, PDOP:1.620, HDOP:0.758, VDOP:1.431
--DT03-14-2010
--TM15:48:44
GPS,PN55,LA41.083540097883,LN20.384574134849,EL777.413438,--
--GS,PN55,N 4555567.4576,E 470730.0155,EL734.6734,--
--GT,PN55,SW2237,ST552195008,EW2237,ET552195008
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.617, HDOP:0.758, VDOP:1.429
--DT03-14-2010
--TM15:49:00
GPS,PN56,LA41.083583268025,LN20.384564723816,EL777.590563,--
--GS,PN56,N 4555580.7843,E 470727.8748,EL734.8496,--
--GT,PN56,SW2237,ST552208008,EW2237,ET552208008
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.616, HDOP:0.758, VDOP:1.427
--DT03-14-2010
--TM15:49:13
GPS,PN57,LA41.083624379831,LN20.384561069478,EL777.584668,--
--GS,PN57,N 4555593.4706,E 470727.0740,EL734.8428,--
--GT,PN57,SW2237,ST552220007,EW2237,ET552220007
--HSIG:0.016, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.914, HDOP:0.851, VDOP:1.715
--DT03-14-2010
--TM15:49:25
GPS,PNVL58,LA41.083627986125,LN20.384578820804,EL777.175425,--
--GS,PNVL58,N 4555594.5663,E 470731.2182,EL734.4332,--
--GT,PNVL58,SW2237,ST552244007,EW2237,ET552244007
--HSIG:0.018, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.613, HDOP:0.759, VDOP:1.423
--DT03-14-2010
--TM15:49:49
```

```
GPS,PNVL59,LA41.083633626934,LN20.384611521635,EL776.924067,--
--GS,PNVL59,N 4555596.2755,E 470738.8513,EL734.1811,--
--GT,PNVL59,SW2237,ST552256007,EW2237,ET552256007
--HSIG:0.021, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:2.052, HDOP:0.889, VDOP:1.850
--DT03-14-2010
--TM15:50:01
GPS,PN60,LA41.083603549164,LN20.384620079878,EL776.997853,--
--GS,PN60,N 4555586.9886,E 470740.8095,EL734.2555,--
--GT,PN60,SW2237,ST552276008,EW2237,ET552276008
--HSIG:0.018, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.609, HDOP:0.760, VDOP:1.418
--DT03-14-2010
--TM15:50:21
GPS,PN61,LA41.083565920760,LN20.384629440525,EL776.984674,--
--GS,PN61,N 4555575.3715,E 470742.9454,EL734.2430,--
--GT,PN61,SW2237,ST552287008,EW2237,ET552287008
--HSIG:0.017, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.607, HDOP:0.761, VDOP:1.416
--DT03-14-2010
--TM15:50:32
GPS,PN62,LA41.083532055978,LN20.384642390533,EL776.663747,--
--GS,PN62,N 4555564.9121,E 470745.9230,EL733.9227,--
--GT,PN62,SW2237,ST552297008,EW2237,ET552297008
--HSIG:0.017, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.606, HDOP:0.761, VDOP:1.415
--DT03-14-2010
--TM15:50:42
GPS,PN63,LA41.083500497570,LN20.384658023881,EL776.243599,--
--GS,PN63,N 4555555.1616,E 470749.5293,EL733.5030,--
--GT,PN63,SW2237,ST552307008,EW2237,ET552307008
--HSIG:0.016, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.605, HDOP:0.761, VDOP:1.413
--DT03-14-2010
--TM15:50:52
GPS,PN64,LA41.083481192110,LN20.384668535230,EL775.903069,--
--GS,PN64,N 4555549.1960,E 470751.9565,EL733.1627,--
--GT,PN64,SW2237,ST552315008,EW2237,ET552315008
--HSIG:0.016, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.604, HDOP:0.762, VDOP:1.411
--DT03-14-2010
--TM15:51:00
GPS,PN65,LA41.083457488477,LN20.384677626199,EL775.619386,--
--GS,PN65,N 4555541.8749,E 470754.0469,EL732.8794,--
--GT,PN65,SW2237,ST552325008,EW2237,ET552325008
--HSIG:0.015, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.602, HDOP:0.762, VDOP:1.410
--DT03-14-2010
--TM15:51:10
GPS,PN66,LA41.083448623006,LN20.384680129552,EL775.116774,--
--GS,PN66,N 4555539.1376,E 470754.6196,EL732.3769,--
--GT,PN66,SW2237,ST552332008,EW2237,ET552332008
--HSIG:0.015, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.602, HDOP:0.762, VDOP:1.409
--DT03-14-2010
--TM15:51:17
GPS,PN67,LA41.083457938278,LN20.384719484400,EL774.369773,--
--GS,PN67,N 4555541.9740,E 470763.8090,EL731.6290,--
--GT,PN67,SW2237,ST552351008,EW2237,ET552351008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.642, HDOP:0.797, VDOP:1.435
--DT03-14-2010
--TM15:51:36
GPS,PN68,LA41.083464006335,LN20.384716986674,EL774.459861,--
--GS,PN68,N 4555543.8484,E 470763.2341,EL731.7190,--
--GT,PN68,SW2237,ST552357008,EW2237,ET552357008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.599, HDOP:0.763, VDOP:1.405
--DT03-14-2010
--TM15:51:42
GPS,PN69,LA41.083474241128,LN20.384718007364,EL774.703206,--
--GS,PN69,N 4555547.0048,E 470763.4850,EL731.9621,--
--GT,PN69,SW2237,ST552363008,EW2237,ET552363008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.640, HDOP:0.797, VDOP:1.433
--DT03-14-2010
--TM15:51:48
GPS,PN70,LA41.083478460964,LN20.384718733696,EL775.401799,--
--GS,PN70,N 4555548.3060,E 470763.6597,EL732.6606,--
--GT,PN70,SW2237,ST552370008,EW2237,ET552370008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.639, HDOP:0.797, VDOP:1.432
--DT03-14-2010
--TM15:51:55
GPS,PN71,LA41.083477355480,LN20.384742793198,EL775.015485,--
```

```
--GS,PN71,N 4555547.9422,E 470769.2691,EL732.2739,--
--GT,PN71,SW2237,ST552381008,EW2237,ET552381008
--DT03-14-2010
--TM15:54:16
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN72,LA41.083477367340,LN20.384742620565,EL775.022117,--
--GS,PN72,N 4555547.9460,E 470769.2288,EL732.2805,--
--GT,PN72,SW2237,ST552513008,EW2237,ET552513008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.577, HDOP:0.767, VDOP:1.378
--DT03-14-2010
--TM15:54:21
GPS,PN73,LA41.083482907892,LN20.384745711087,EL774.953174,--
--GS,PN73,N 4555549.6523,E 470769.9565,EL732.2114,--
--GT,PN73,SW2237,ST552527007,EW2237,ET552527007
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.575, HDOP:0.767, VDOP:1.375
--DT03-14-2010
--TM15:54:37
GPS,PN74,LA41.083471919544,LN20.384743316163,EL773.818133,--
--GS,PN74,N 4555546.2647,E 470769.3842,EL731.0766,--
--GT,PN74,SW2237,ST552546007,EW2237,ET552546007
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.911, HDOP:0.873, VDOP:1.700
--DT03-14-2010
--TM15:54:50
GPS,PN75,LA41.083468011849,LN20.384742330923,EL773.810657,--
--GS,PN75,N 4555545.0601,E 470769.1495,EL731.0692,--
--GT,PN75,SW2237,ST552550007,EW2237,ET552550007
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.571, HDOP:0.768, VDOP:1.371
--DT03-14-2010
--TM15:54:54
GPS,PN76,LA41.083456873293,LN20.384744017624,EL773.574218,--
--GS,PN76,N 4555541.6223,E 470769.5289,EL730.8330,--
--GT,PN76,SW2237,ST552556008,EW2237,ET552556008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.910, HDOP:0.874, VDOP:1.698
--DT03-14-2010
--TM15:55:00
GPS,PN77,LA41.083455145981,LN20.384764336576,EL772.835681,--
--GS,PN77,N 4555541.0701,E 470774.2653,EL730.0941,--
--GT,PN77,SW2237,ST552564007,EW2237,ET552564007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.910, HDOP:0.874, VDOP:1.698
--DT03-14-2010
--TM15:55:08
GPS,PN78,LA41.083470458842,LN20.384763241120,EL773.153813,--
--GS,PN78,N 4555545.7952,E 470774.0289,EL730.4119,--
--GT,PN78,SW2237,ST552574007,EW2237,ET552574007
--HSIG:0.015, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.112, HDOP:1.016, VDOP:1.852
--DT03-14-2010
--TM15:55:18
GPS,PN79,LA41.083473767229,LN20.384752454253,EL773.502806,--
--GS,PN79,N 4555546.8260,E 470771.5175,EL730.7610,--
--GT,PN79,SW2237,ST552580007,EW2237,ET552580007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.909, HDOP:0.876, VDOP:1.696
--DT03-14-2010
--TM15:55:24
GPS,PN80,LA41.083483759713,LN20.384757428533,EL773.021654,--
--GS,PN80,N 4555549.9039,E 470772.6900,EL730.2795,--
--GT,PN80,SW2237,ST552591007,EW2237,ET552591007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.565, HDOP:0.769, VDOP:1.363
--DT03-14-2010
--TM15:55:35
GPS,PN81,LA41.083504222739,LN20.384746034743,EL775.365777,--
--GS,PN81,N 4555556.2276,E 470770.0586,EL732.6235,--
--GT,PN81,SW2237,ST552614007,EW2237,ET552614007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.562, HDOP:0.769, VDOP:1.359
```

```
--DT03-14-2010
--TM15:55:58
GPS,PN82,LA41.083504208105,LN20.384762721410,EL772.341187,--
--GS,PN82,N 4555556.2071,E 470773.9499,EL729.5984,--
--GT,PN82,SW2237,ST552631007,EW2237,ET552631007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.462, HDOP:0.972, VDOP:2.262
--DT03-14-2010
--TM15:56:15
GPS,PN83,LA41.083531997793,LN20.384764948154,EL772.181058,--
--GS,PN83,N 4555564.7780,E 470774.5039,EL729.4375,--
--GT,PN83,SW2237,ST552653007,EW2237,ET552653007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.035, HDOP:0.899, VDOP:1.826
--DT03-14-2010
--TM15:56:37
GPS,PN84,LA41.083536366128,LN20.384745329541,EL775.657277,--
--GS,PN84,N 4555566.1444,E 470769.9344,EL732.9143,--
--GT,PN84,SW2237,ST552688008,EW2237,ET552688008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.460, HDOP:0.973, VDOP:2.259
--DT03-14-2010
--TM15:57:12
GPS,PN85,LA41.083572772546,LN20.384743305296,EL775.723089,--
--GS,PN85,N 4555577.3775,E 470769.5078,EL732.9793,--
--GT,PN85,SW2237,ST552702007,EW2237,ET552702007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.013, HDOP:0.911, VDOP:1.795
--DT03-14-2010
--TM15:57:26
GPS,PN86,LA41.083575516578,LN20.384762516111,EL772.150941,--
--GS,PN86,N 4555578.2056,E 470773.9911,EL729.4064,--
--GT,PN86,SW2237,ST552741007,EW2237,ET552741007
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.981, HDOP:1.027, VDOP:1.695
--DT03-14-2010
--TM15:58:05
GPS,PN87,LA41.083596814219,LN20.384741185088,EL775.688640,--
--GS,PN87,N 4555584.7963,E 470769.0434,EL732.9443,--
--GT,PN87,SW2237,ST552796007,EW2237,ET552796007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.887, HDOP:0.889, VDOP:1.665
--DT03-14-2010
--TM15:59:00
GPS,PN88,LA41.083610132283,LN20.384750518661,EL775.198892,--
--GS,PN88,N 4555588.8960,E 470771.2367,EL732.4541,--
--GT,PN88,SW2237,ST552805008,EW2237,ET552805008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.886, HDOP:0.890, VDOP:1.663
--DT03-14-2010
--TM15:59:09
GPS,PN89,LA41.083618633486,LN20.384760774354,EL774.727715,--
--GS,PN89,N 4555591.5089,E 470773.6389,EL731.9825,--
--GT,PN89,SW2237,ST552814008,EW2237,ET552814008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.885, HDOP:0.890, VDOP:1.662
--DT03-14-2010
--TM15:59:18
GPS,PN90,LA41.083618890275,LN20.384767143117,EL773.483014,--
--GS,PN90,N 4555591.5820,E 470775.1244,EL730.7375,--
--GT,PN90,SW2237,ST552824007,EW2237,ET552824007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.884, HDOP:0.891, VDOP:1.660
--DT03-14-2010
--TM15:59:28
GPS,PN91,LA41.083630657737,LN20.384761601706,EL774.883962,--
--GS,PN91,N 4555595.2175,E 470773.8469,EL732.1384,--
--GT,PN91,SW2237,ST552833008,EW2237,ET552833008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.883, HDOP:0.891, VDOP:1.658
--DT03-14-2010
--TM15:59:37
GPS,PN92,LA41.083633569952,LN20.384766680089,EL773.782311,--
--GS,PN92,N 4555596.1111,E 470775.0348,EL731.0365,--
--GT,PN92,SW2237,ST552841008,EW2237,ET552841008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.881, HDOP:0.892, VDOP:1.657
--DT03-14-2010
--TM15:59:45
GPS,PN93,LA41.083639699036,LN20.384761614213,EL774.886431,--
--GS,PN93,N 4555598.0067,E 470773.8611,EL732.1407,--
--GT,PN93,SW2237,ST552851008,EW2237,ET552851008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.880, HDOP:0.893, VDOP:1.655
--DT03-14-2010
```

```
--TM15:59:55
--DT03-14-2010
--TM16:06:21
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN94,LA41.083653216520,LN20.384758432512,EL774.581092,--
--GS,PN94,N 4555602.1798,E 470773.1360,EL731.8350,--
--GT,PN94,SW2237,ST553238007,EW2237,ET553238007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.811, HDOP:0.913, VDOP:1.564
--DT03-14-2010
--TM16:06:23
GPS,PN95,LA41.083658233147,LN20.384760778196,EL773.792021,--
--GS,PN95,N 4555603.7251,E 470773.6892,EL731.0457,--
--GT,PN95,SW2237,ST553249007,EW2237,ET553249007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.552, HDOP:0.821, VDOP:1.318
--DT03-14-2010
--TM16:06:33
GPS,PN96,LA41.083657340788,LN20.384766945812,EL773.448845,--
--GS,PN96,N 4555603.4440,E 470775.1264,EL730.7024,--
--GT,PN96,SW2237,ST553258007,EW2237,ET553258007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.807, HDOP:0.914, VDOP:1.559
--DT03-14-2010
--TM16:06:42
GPS,PN97,LA41.083663544318,LN20.384770638701,EL773.926224,--
--GS,PN97,N 4555605.3543,E 470775.9954,EL731.1797,--
--GT,PN97,SW2237,ST553268007,EW2237,ET553268007
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.967, HDOP:0.931, VDOP:1.733
--DT03-14-2010
--TM16:06:52
GPS,PN98,LA41.083659621458,LN20.384748860894,EL774.217363,--
--GS,PN98,N 4555604.1647,E 470770.9118,EL731.4713,--
--GT,PN98,SW2237,ST553278007,EW2237,ET553278007
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.353, HDOP:0.988, VDOP:2.136
--DT03-14-2010
--TM16:07:02
GPS,PN99,LA41.083657480406,LN20.384749378706,EL774.185494,--
--GS,PN99,N 4555603.5037,E 470771.0299,EL731.4394,--
--GT,PN99,SW2237,ST553281007,EW2237,ET553281007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.964, HDOP:0.932, VDOP:1.729
--DT03-14-2010
--TM16:07:05
GPS,PN100,LA41.083652473362,LN20.384743095665,EL774.944725,--
--GS,PN100,N 4555601.9651,E 470769.5585,EL732.1990,--
--GT,PN100,SW2237,ST553287008,EW2237,ET553287008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.800, HDOP:0.915, VDOP:1.550
--DT03-14-2010
--TM16:07:11
GPS,PN101,LA41.083652493006,LN20.384727224871,EL775.093161,--
--GS,PN101,N 4555601.9861,E 470765.8573,EL732.3477,--
--GT,PN101,SW2237,ST553295007,EW2237,ET553295007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.961, HDOP:0.932, VDOP:1.725
--DT03-14-2010
--TM16:07:19
GPS,PN102,LA41.083654497042,LN20.384724758647,EL774.731082,--
--GS,PN102,N 4555602.6067,E 470765.2847,EL731.9856,--
--GT,PN102,SW2237,ST553299008,EW2237,ET553299008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.961, HDOP:0.932, VDOP:1.725
--DT03-14-2010
--TM16:07:23
GPS,PN103,LA41.083646424640,LN20.384679166757,EL775.657768,--
--GS,PN103,N 4555600.1595,E 470754.6424,EL732.9133,--
--GT,PN103,SW2237,ST553312007,EW2237,ET553312007
--HSIG:0.017, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.958, HDOP:0.933, VDOP:1.721
--DT03-14-2010
```

```
--TM16:07:36
GPS,PN104,LA41.083630528087,LN20.384681533139,EL775.830072,--
--GS,PN104,N 4555595.2533,E 470755.1744,EL733.0859,--
--GT,PN104,SW2237,ST553331008,EW2237,ET553331008
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.791, HDOP:0.917, VDOP:1.538
--DT03-14-2010
--TM16:07:55
GPS,PN105,LA41.083601041990,LN20.384682845296,EL776.222980,--
--GS,PN105,N 4555586.1557,E 470755.4436,EL733.4796,--
--GT,PN105,SW2237,ST553350008,EW2237,ET553350008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.786, HDOP:0.918, VDOP:1.532
--DT03-14-2010
--TM16:08:14
GPS,PN106,LA41.083564547801,LN20.384680669468,EL776.459669,--
--GS,PN106,N 4555574.8995,E 470754.8905,EL733.7172,--
--GT,PN106,SW2237,ST553365007,EW2237,ET553365007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.783, HDOP:0.919, VDOP:1.527
--DT03-14-2010
--TM16:08:29
GPS,PN107,LA41.083535435324,LN20.384683632453,EL776.200558,--
--GS,PN107,N 4555565.9156,E 470755.5451,EL733.4587,--
--GT,PN107,SW2237,ST553382008,EW2237,ET553382008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.779, HDOP:0.920, VDOP:1.523
--DT03-14-2010
--TM16:08:46
GPS,PN108,LA41.083499083213,LN20.384684765837,EL775.968581,--
--GS,PN108,N 4555554.7000,E 470755.7639,EL733.2275,--
--GT,PN108,SW2237,ST553396007,EW2237,ET553396007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.776, HDOP:0.920, VDOP:1.519
--DT03-14-2010
--TM16:09:00
GPS,PN109,LA41.083483311553,LN20.384691336439,EL775.590039,--
--GS,PN109,N 4555549.8283,E 470757.2765,EL732.8492,--
--GT,PN109,SW2237,ST553411008,EW2237,ET553411008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.773, HDOP:0.921, VDOP:1.514
--DT03-14-2010
--TM16:09:15
GPS,PN110,LA41.083479918325,LN20.384691731836,EL775.325984,--
--GS,PN110,N 4555548.7811,E 470757.3645,EL732.5852,--
--GT,PN110,SW2237,ST553422008,EW2237,ET553422008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.770, HDOP:0.921, VDOP:1.512
--DT03-14-2010
--TM16:09:26
GPS,PN111,LA41.083460105388,LN20.384692367524,EL775.291128,--
--GS,PN111,N 4555542.6683,E 470757.4879,EL732.5508,--
--GT,PN111,SW2237,ST553438008,EW2237,ET553438008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.767, HDOP:0.922, VDOP:1.507
--DT03-14-2010
--TM16:09:42
GPS,PN112,LA41.083625309341,LN20.384521014551,EL778.204217,--
--GS,PN112,N 4555593.7953,E 470717.7342,EL735.4631,--
--GT,PN112,SW2237,ST553519007,EW2237,ET553519007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.748, HDOP:0.925, VDOP:1.483
--DT03-14-2010
--TM16:11:03
GPS,PN113,LA41.083630808568,LN20.384554369220,EL777.684233,--
--GS,PN113,N 4555595.4602,E 470725.5196,EL734.9424,--
--GT,PN113,SW2237,ST553532007,EW2237,ET553532007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.911, HDOP:0.943, VDOP:1.662
--DT03-14-2010
--TM16:11:16
GPS,PN114,LA41.083637310038,LN20.384591849334,EL777.155442,--
--GS,PN114,N 4555597.4304,E 470734.2682,EL734.4127,--
--GT,PN114,SW2237,ST553545007,EW2237,ET553545007
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.741, HDOP:0.927, VDOP:1.474
--DT03-14-2010
--TM16:11:29
GPS,PN115,LA41.083642919183,LN20.384627196724,EL776.583885,--
--GS,PN115,N 4555599.1273,E 470742.5184,EL733.8404,--
--GT,PN115,SW2237,ST553558007,EW2237,ET553558007
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.738, HDOP:0.927, VDOP:1.471
--DT03-14-2010
--TM16:11:42
```

```
GPS,PN116,LA41.083648295394,LN20.384660456327,EL775.994641,--
--GS,PN116,N 4555600.7543,E 470750.2814,EL733.2504,--
--GT,PN116,SW2237,ST553571007,EW2237,ET553571007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.902, HDOP:0.945, VDOP:1.651
--DT03-14-2010
--TM16:11:55
GPS,PN117,LA41.083652681683,LN20.384685400711,EL775.547081,--
--GS,PN117,N 4555602.0839,E 470756.1040,EL732.8023,--
--GT,PN117,SW2237,ST553585008,EW2237,ET553585008
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.731, HDOP:0.928, VDOP:1.461
--DT03-14-2010
--TM16:12:09
GPS,PN118,LA41.083659048624,LN20.384723047408,EL774.818867,--
--GS,PN118,N 4555604.0124,E 470764.8913,EL732.0733,--
--GT,PN118,SW2237,ST553602008,EW2237,ET553602008
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.728, HDOP:0.929, VDOP:1.457
--DT03-14-2010
--TM16:12:26
GPS,PN119,LA41.083667499143,LN20.384770635737,EL773.919457,--
--GS,PN119,N 4555606.5744,E 470775.9996,EL731.1728,--
--GT,PN119,SW2237,ST553619008,EW2237,ET553619008
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.724, HDOP:0.929, VDOP:1.452
--DT03-14-2010
--TM16:12:43
GPS,PN120,LA41.083676920671,LN20.384833176301,EL772.758351,--
--GS,PN120,N 4555609.4217,E 470790.5961,EL730.0103,--
--GT,PN120,SW2237,ST553652007,EW2237,ET553652007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.883, HDOP:0.949, VDOP:1.627
--DT03-14-2010
--TM16:13:16
GPS,PN121,LA41.083673860274,LN20.384834523417,EL772.732422,--
--GS,PN121,N 4555608.4763,E 470790.9064,EL729.9844,--
--GT,PN121,SW2237,ST553673007,EW2237,ET553673007
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.879, HDOP:0.950, VDOP:1.621
--DT03-14-2010
--TM16:13:37
GPS,PN122,LA41.083685004623,LN20.384891187387,EL771.711931,--
--GS,PN122,N 4555611.8608,E 470804.1346,EL728.9627,--
--GT,PN122,SW2237,ST553689007,EW2237,ET553689007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.004, HDOP:1.036, VDOP:1.716
--DT03-14-2010
--TM16:13:53
GPS,PN123,LA41.083682429413,LN20.384892022661,EL771.669785,--
--GS,PN123,N 4555611.0655,E 470804.3262,EL728.9205,--
--GT,PN123,SW2237,ST553696007,EW2237,ET553696007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.705, HDOP:0.932, VDOP:1.427
--DT03-14-2010
--TM16:14:00
GPS,PN124,LA41.083694520060,LN20.384958552297,EL770.413606,--
--GS,PN124,N 4555614.7326,E 470819.8562,EL727.6629,--
--GT,PN124,SW2237,ST553714007,EW2237,ET553714007
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.216, HDOP:1.008, VDOP:1.974
--DT03-14-2010
--TM16:14:18
GPS,PN125,LA41.083691987072,LN20.384960049832,EL770.490876,--
--GS,PN125,N 4555613.9498,E 470820.2023,EL727.7402,--
--GT,PN125,SW2237,ST553720007,EW2237,ET553720007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.213, HDOP:1.008, VDOP:1.970
--DT03-14-2010
--TM16:14:24
GPS,PN126,LA41.083703476795,LN20.385012913087,EL769.389978,--
--GS,PN126,N 4555617.4444,E 470832.5445,EL726.6380,--
--GT,PN126,SW2237,ST553735006,EW2237,ET553735006
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.208, HDOP:1.009, VDOP:1.964
--DT03-14-2010
--TM16:14:39
GPS,PN127,LA41.083700537839,LN20.385014055226,EL769.426214,--
--GS,PN127,N 4555616.5366,E 470832.8072,EL726.6743,--
--GT,PN127,SW2237,ST553739006,EW2237,ET553739006
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.208, HDOP:1.009, VDOP:1.964
--DT03-14-2010
--TM16:14:43
GPS,PN128,LA41.083720436490,LN20.385093013045,EL767.924119,--
```

```
--GS,PN128,N 4555622.6008,E 470851.2452,EL725.1703,--
--GT,PN128,SW2237,ST553758006,EW2237,ET553758006
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.201, HDOP:1.010, VDOP:1.956
--DT03-14-2010
--TM16:15:02
GPS,PN129,LA41.083717116756,LN20.385093338907,EL768.135211,--
--GS,PN129,N 4555621.5764,E 470851.3171,EL725.3815,--
--GT,PN129,SW2237,ST553764006,EW2237,ET553764006
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.200, HDOP:1.010, VDOP:1.954
--DT03-14-2010
--TM16:15:08
GPS,PN130,LA41.083716442568,LN20.385081170447,EL768.288538,--
--GS,PN130,N 4555621.3798,E 470848.4785,EL725.5351,--
--GT,PN130,SW2237,ST553781007,EW2237,ET553781007
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.852, HDOP:0.955, VDOP:1.587
--DT03-14-2010
--TM16:15:25
GPS,PN131,LA41.083736946239,LN20.385086996260,EL767.900335,--
--GS,PN131,N 4555627.6996,E 470849.8626,EL725.1462,--
--GT,PN131,SW2237,ST553793006,EW2237,ET553793006
--HSIG:0.039, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.274, HDOP:1.143, VDOP:1.965
--DT03-14-2010
--TM16:15:51
GPS,PN132,LA41.083738896171,LN20.385079794937,EL767.946461,--
--GS,PN132,N 4555628.3080,E 470848.1857,EL725.1924,--
--GT,PN132,SW2237,ST553822006,EW2237,ET553822006
--HSIG:0.029, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.472, HDOP:1.496, VDOP:1.967
--DT03-14-2010
--TM16:16:06
GPS,PN133,LA41.083726414631,LN20.385046028183,EL768.588972,--
--GS,PN133,N 4555624.4893,E 470840.2956,EL725.8359,--
--GT,PN133,SW2237,ST553834006,EW2237,ET553834006
--HSIG:0.017, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.470, HDOP:1.499, VDOP:1.963
--DT03-14-2010
--TM16:16:18
GPS,PN134,LA41.083731407067,LN20.385044136325,EL768.587117,--
--GS,PN134,N 4555626.0313,E 470839.8607,EL725.8339,--
--GT,PN134,SW2237,ST553839006,EW2237,ET553839006
--HSIG:0.017, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.176, HDOP:1.015, VDOP:1.924
--DT03-14-2010
--TM16:16:23
GPS,PN135,LA41.083715219804,LN20.384997232255,EL769.555903,--
--GS,PN135,N 4555621.0818,E 470828.9023,EL726.8040,--
--GT,PN135,SW2237,ST553856006,EW2237,ET553856006
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.169, HDOP:1.017, VDOP:1.916
--DT03-14-2010
--TM16:16:40
GPS,PN136,LA41.083719867766,LN20.384994766675,EL769.498295,--
--GS,PN136,N 4555622.5180,E 470828.3331,EL726.7463,--
--GT,PN136,SW2237,ST553866007,EW2237,ET553866007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.722, HDOP:0.955, VDOP:1.433
--DT03-14-2010
--TM16:16:50
GPS,PN137,LA41.083719710675,LN20.384980472065,EL769.941097,--
--GS,PN137,N 4555622.4831,E 470824.9994,EL727.1894,--
--GT,PN137,SW2237,ST553877006,EW2237,ET553877006
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.163, HDOP:1.018, VDOP:1.908
--DT03-14-2010
--TM16:17:01
GPS,PN138,LA41.083728969482,LN20.384976109182,EL770.315012,--
--GS,PN138,N 4555625.3435,E 470823.9935,EL727.5632,--
--GT,PN138,SW2237,ST553886006,EW2237,ET553886006
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.159, HDOP:1.019, VDOP:1.904
--DT03-14-2010
--TM16:17:10
GPS,PN139,LA41.083743846206,LN20.384981415574,EL770.584178,--
--GS,PN139,N 4555629.9280,E 470825.2496,EL727.8319,--
--GT,PN139,SW2237,ST553894006,EW2237,ET553894006
--HSIG:0.018, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.158, HDOP:1.019, VDOP:1.902
--DT03-14-2010
--TM16:17:18
GPS,PN140,LA41.083753020742,LN20.384969138303,EL770.802970,--
--GS,PN140,N 4555632.7699,E 470822.3979,EL728.0507,--
```

```
--GT,PN140,SW2237,ST553907006,EW2237,ET553907006
--HSIG:0.020, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.153, HDOP:1.020, VDOP:1.896
--DT03-14-2010
--TM16:17:31
GPS,PNEB141,LA41.083752313019,LN20.384960770931,EL771.206289,--
--GS,PNEB141,N 4555632.5594,E 470820.4457,EL728.4542,--
--GT,PNEB141,SW2237,ST553928006,EW2237,ET553928006
--HSIG:0.029, VSIG:0.064, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.220, HDOP:1.073, VDOP:1.944
--DT03-14-2010
--TM16:17:55
GPS,PN142,LA41.083737274447,LN20.384952668993,EL770.740644,--
--GS,PN142,N 4555627.9277,E 470818.5375,EL727.9890,--
--GT,PN142,SW2237,ST553957007,EW2237,ET553957007
--HSIG:0.023, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:4.203, HDOP:1.621, VDOP:3.878
--DT03-14-2010
--TM16:18:21
GPS,PN143,LA41.083724545444,LN20.384945359977,EL770.864381,--
--GS,PN143,N 4555624.0078,E 470816.8172,EL728.1132,--
--GT,PN143,SW2237,ST553963007,EW2237,ET553963007
--HSIG:0.024, VSIG:0.051, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.136, HDOP:1.024, VDOP:1.875
--DT03-14-2010
--TM16:18:27
GPS,PN144,LA41.083713071565,LN20.384931669133,EL770.869372,--
--GS,PN144,N 4555620.4810,E 470813.6101,EL728.1187,--
--GT,PN144,SW2237,ST553970007,EW2237,ET553970007
--HSIG:0.025, VSIG:0.053, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.806, HDOP:0.963, VDOP:1.527
--DT03-14-2010
--TM16:18:34
GPS,PN145,LA41.083703465856,LN20.384931145038,EL770.967523,--
--GS,PN145,N 4555617.5182,E 470813.4759,EL728.2171,--
--GT,PN145,SW2237,ST553977007,EW2237,ET553977007
--HSIG:0.025, VSIG:0.051, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.804, HDOP:0.963, VDOP:1.526
--DT03-14-2010
--TM16:18:41
GPS,PN146,LA41.083707403811,LN20.384955956744,EL770.489771,--
--GS,PN146,N 4555618.7096,E 470819.2670,EL727.7388,--
--GT,PN146,SW2237,ST553985007,EW2237,ET553985007
--HSIG:0.026, VSIG:0.058, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.128, HDOP:1.026, VDOP:1.865
--DT03-14-2010
--TM16:18:49
GPS,PN147,LA41.083699359424,LN20.384900717796,EL771.557331,--
--GS,PN147,N 4555616.2801,E 470806.3750,EL728.8075,--
--GT,PN147,SW2237,ST554016006,EW2237,ET554016006
--HSIG:0.023, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.795, HDOP:0.965, VDOP:1.513
--DT03-14-2010
--TM16:19:20
GPS,PN148,LA41.083705753480,LN20.384899422481,EL771.448275,--
--GS,PN148,N 4555618.2539,E 470806.0809,EL728.6983,--
--GT,PN148,SW2237,ST554023006,EW2237,ET554023006
--HSIG:0.023, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.793, HDOP:0.966, VDOP:1.511
--DT03-14-2010
--TM16:19:27
GPS,PN149,LA41.083692070858,LN20.384846426273,EL772.531558,--
--GS,PN149,N 4555614.0830,E 470793.7050,EL729.7829,--
--GT,PN149,SW2237,ST554038007,EW2237,ET554038007
--HSIG:0.021, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.790, HDOP:0.966, VDOP:1.507
--DT03-14-2010
--TM16:19:42
GPS,PN150,LA41.083698403694,LN20.384846047051,EL772.441521,--
--GS,PN150,N 4555616.0370,E 470793.6244,EL729.6927,--
--GT,PN150,SW2237,ST554043006,EW2237,ET554043006
--HSIG:0.020, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.788, HDOP:0.966, VDOP:1.505
--DT03-14-2010
--TM16:19:47
GPS,PN151,LA41.083683270770,LN20.384787779561,EL773.712557,--
--GS,PN151,N 4555611.4236,E 470780.0174,EL730.9652,--
--GT,PN151,SW2237,ST554057006,EW2237,ET554057006
--HSIG:0.023, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.107, HDOP:1.031, VDOP:1.837
--DT03-14-2010
--TM16:20:01
GPS,PN152,LA41.083687476955,LN20.384785629975,EL773.636825,--
--GS,PN152,N 4555612.7233,E 470779.5213,EL730.8894,--
--GT,PN152,SW2237,ST554062007,EW2237,ET554062007
```

--HSIG:0.023, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.784, HDOP:0.967, VDOP:1.499
--DT03-14-2010
--TM16:20:06
GPS,PN153,LA41.083674173818,LN20.384732730816,EL774.783427,--
--GS,PN153,N 4555608.6693,E 470767.1684,EL732.0373,--
--GT,PN153,SW2237,ST554075007,EW2237,ET554075007
--HSIG:0.023, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.780, HDOP:0.968, VDOP:1.494
--DT03-14-2010
--TM16:20:19
GPS,PN154,LA41.083679879001,LN20.384727353371,EL774.856571,--
--GS,PN154,N 4555610.4345,E 470765.9215,EL732.1104,--
--GT,PN154,SW2237,ST554081007,EW2237,ET554081007
--HSIG:0.022, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.779, HDOP:0.968, VDOP:1.492
--DT03-14-2010
--TM16:20:25
GPS,PN155,LA41.083661716848,LN20.384661013910,EL776.024589,--
--GS,PN155,N 4555604.8943,E 470750.4282,EL733.2801,--
--GT,PN155,SW2237,ST554098007,EW2237,ET554098007
--HSIG:0.024, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.775, HDOP:0.969, VDOP:1.487
--DT03-14-2010
--TM16:20:42
GPS,PN156,LA41.083668216725,LN20.384659133704,EL775.870897,--
--GS,PN156,N 4555606.9012,E 470749.9978,EL733.1262,--
--GT,PN156,SW2237,ST554103007,EW2237,ET554103007
--HSIG:0.023, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.774, HDOP:0.969, VDOP:1.486
--DT03-14-2010
--TM16:20:47
GPS,PN157,LA41.083654100440,LN20.384615076853,EL776.848791,--
--GS,PN157,N 4555602.5881,E 470739.7060,EL734.1053,--
--GT,PN157,SW2237,ST554117007,EW2237,ET554117007
--HSIG:0.023, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.770, HDOP:0.970, VDOP:1.481
--DT03-14-2010
--TM16:21:01
GPS,PN158,LA41.083658663833,LN20.384612100914,EL776.751808,--
--GS,PN158,N 4555603.9987,E 470739.0177,EL734.0082,--
--GT,PN158,SW2237,ST554122007,EW2237,ET554122007
--HSIG:0.022, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.769, HDOP:0.970, VDOP:1.480
--DT03-14-2010
--TM16:21:06
GPS,PN159,LA41.083645316076,LN20.384562064634,EL777.570756,--
--GS,PN159,N 4555599.9284,E 470727.3323,EL734.8284,--
--GT,PN159,SW2237,ST554136007,EW2237,ET554136007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.989, HDOP:1.209, VDOP:1.579
--DT03-14-2010
--TM16:21:20
GPS,PN160,LA41.083656428154,LN20.384561100713,EL777.882983,--
--GS,PN160,N 4555603.3574,E 470727.1215,EL735.1404,--
--GT,PN160,SW2237,ST554143007,EW2237,ET554143007
--HSIG:0.020, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.987, HDOP:1.208, VDOP:1.578
--DT03-14-2010
--TM16:21:27
GPS,PN161,LA41.083674448212,LN20.384563969528,EL778.136042,--
--GS,PN161,N 4555608.9138,E 470727.8130,EL735.3930,--
--GT,PN161,SW2237,ST554159007,EW2237,ET554159007
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.984, HDOP:1.208, VDOP:1.574
--DT03-14-2010
--TM16:21:43
GPS,PN162,LA41.083698049270,LN20.384566724415,EL778.456303,--
--GS,PN162,N 4555616.1920,E 470728.4851,EL735.7127,--
--GT,PN162,SW2237,ST554168008,EW2237,ET554168008
--HSIG:0.020, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.581, HDOP:0.907, VDOP:1.295
--DT03-14-2010
--TM16:21:52
GPS,PN163,LA41.083701863795,LN20.384549137514,EL778.625380,--
--GS,PN163,N 4555617.3855,E 470724.3885,EL735.8820,--
--GT,PN163,SW2237,ST554175007,EW2237,ET554175007
--HSIG:0.020, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.579, HDOP:0.907, VDOP:1.293
--DT03-14-2010
--TM16:21:59
GPS,PN164,LA41.083679233880,LN20.384541016312,EL778.452510,--
--GS,PN164,N 4555610.4119,E 470722.4663,EL735.7098,--
--GT,PN164,SW2237,ST554185008,EW2237,ET554185008
--HSIG:0.021, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.578, HDOP:0.907, VDOP:1.291

```
--DT03-14-2010
--TM16:22:09
GPS,PN165,LA41.083658607083,LN20.384529141559,EL778.144594,--
--GS,PN165,N 4555604.0598,E 470719.6712,EL735.4025,--
--GT,PN165,SW2237,ST554193007,EW2237,ET554193007
--HSIG:0.020, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.753, HDOP:0.973, VDOP:1.458
--DT03-14-2010
--TM16:22:17
GPS,PN166,LA41.083646154834,LN20.384516112246,EL778.225462,--
--GS,PN166,N 4555600.2307,E 470716.6171,EL735.4839,--
--GT,PN166,SW2237,ST554201007,EW2237,ET554201007
--HSIG:0.023, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.750, HDOP:0.974, VDOP:1.454
--DT03-14-2010
--TM16:22:25
GPS,PN167,LA41.083640610943,LN20.384503301830,EL778.407423,--
--GS,PN167,N 4555598.5326,E 470713.6227,EL735.6662,--
--GT,PN167,SW2237,ST554208008,EW2237,ET554208008
--HSIG:0.028, VSIG:0.054, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.575, HDOP:0.907, VDOP:1.288
--DT03-14-2010
--TM16:22:32
GPS,PN168,LA41.083637577063,LN20.384512141242,EL778.311484,--
--GS,PN168,N 4555597.5882,E 470715.6803,EL735.5702,--
--GT,PN168,SW2237,ST554215007,EW2237,ET554215007
--HSIG:0.027, VSIG:0.052, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.930, HDOP:1.139, VDOP:1.558
--DT03-14-2010
--TM16:22:39
GPS,PN169,LA41.083642647707,LN20.384544329784,EL777.902993,--
--GS,PN169,N 4555599.1220,E 470723.1931,EL735.1610,--
--GT,PN169,SW2237,ST554223008,EW2237,ET554223008
--HSIG:0.028, VSIG:0.056, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.805, HDOP:1.073, VDOP:1.451
--DT03-14-2010
--TM16:22:47
GPS,PNTB170,LA41.083622189010,LN20.384532380721,EL778.094109,--
--GS,PNTB170,N 4555592.8219,E 470720.3810,EL735.3528,--
--GT,PNTB170,SW2237,ST554246007,EW2237,ET554246007
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.501, HDOP:0.881, VDOP:1.215
--DT03-14-2010
--TM16:23:10
GPS,PNTB171,LA41.083650990410,LN20.384683327488,EL775.630537,--
--GS,PNTB171,N 4555601.5641,E 470755.6184,EL732.8859,--
--GT,PNTB171,SW2237,ST554276008,EW2237,ET554276008
--HSIG:0.023, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.498, HDOP:0.880, VDOP:1.212
--DT03-14-2010
--TM16:23:40
GPS,PNTB172,LA41.083681658499,LN20.384877125353,EL772.160972,--
--GS,PNTB172,N 4555610.8418,E 470800.8511,EL729.4120,--
--GT,PNTB172,SW2237,ST554313007,EW2237,ET554313007
--HSIG:0.021, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.036, HDOP:1.054, VDOP:1.742
--DT03-14-2010
--TM16:24:17
GPS,PNTB173,LA41.083705876685,LN20.385035994324,EL769.143786,--
--GS,PNTB173,N 4555618.1629,E 470837.9301,EL726.3914,--
--GT,PNTB173,SW2237,ST554350006,EW2237,ET554350006
--HSIG:0.029, VSIG:0.059, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.414, HDOP:1.373, VDOP:1.986
--DT03-14-2010
--TM16:24:54
GPS,PNTB174,LA41.083741931468,LN20.385091138731,EL767.874708,--
--GS,PNTB174,N 4555629.2336,E 470850.8349,EL725.1204,--
--GT,PNTB174,SW2237,ST554368005,EW2237,ET554368005
--HSIG:0.043, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:5.253, HDOP:2.252, VDOP:4.746
--DT03-14-2010
--TM16:25:15
GPS,PNTB175,LA41.083753645268,LN20.385197159837,EL765.585457,--
--GS,PNTB175,N 4555632.7473,E 470875.5739,EL722.8289,--
--GT,PNTB175,SW2237,ST554428006,EW2237,ET554428006
--HSIG:0.025, VSIG:0.051, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.699, HDOP:0.984, VDOP:1.385
--DT03-14-2010
--TM16:26:12
GPS,PNTB176,LA41.083750392931,LN20.385193626875,EL765.701880,--
--GS,PNTB176,N 4555631.7473,E 470874.7460,EL722.9455,--
--GT,PNTB176,SW2237,ST554434006,EW2237,ET554434006
--HSIG:0.026, VSIG:0.056, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.698, HDOP:0.984, VDOP:1.384
--DT03-14-2010
```

```
--TM16:26:18
GPS,PN175,LA41.083753886443,LN20.385197685443,EL765.586222,--
--GS,PN175,N 4555632.8212,E 470875.6968,EL722.8297,--
--GT,PN175,SW2237,ST554547007,EW2237,ET554547007
--HSIG:0.023, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.529, HDOP:1.507, VDOP:3.191
--DT03-14-2010
--TM16:28:11
GPS,PN176,LA41.083750073139,LN20.385193211641,EL765.717078,--
--GS,PN176,N 4555631.6490,E 470874.6487,EL722.9607,--
--GT,PN176,SW2237,ST554553007,EW2237,ET554553007
--HSIG:0.027, VSIG:0.054, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.982, HDOP:1.081, VDOP:1.661
--DT03-14-2010
--TM16:28:17
GPS,PN177,LA41.083745524433,LN20.385190764504,EL765.844366,--
--GS,PN177,N 4555630.2481,E 470874.0724,EL723.0882,--
--GT,PN177,SW2237,ST554560007,EW2237,ET554560007
--HSIG:0.027, VSIG:0.056, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.636, HDOP:1.640, VDOP:4.336
--DT03-14-2010
--TM16:28:24
GPS,PN178,LA41.083740493890,LN20.385190656680,EL765.849429,--
--GS,PN178,N 4555628.6963,E 470874.0410,EL723.0933,--
--GT,PN178,SW2237,ST554566007,EW2237,ET554566007
--HSIG:0.030, VSIG:0.070, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.707, HDOP:1.682, VDOP:5.454
--DT03-14-2010
--TM16:28:33
GPS,PN179,LA41.083718503947,LN20.385193319746,EL765.544323,--
--GS,PN179,N 4555621.9099,E 470874.6346,EL722.7887,--
--GT,PN179,SW2237,ST554589007,EW2237,ET554589007
--HSIG:0.022, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.356, HDOP:1.472, VDOP:1.839
--DT03-14-2010
--TM16:28:53
GPS,PN180,LA41.083689909942,LN20.385196887590,EL764.857712,--
--GS,PN180,N 4555613.0854,E 470875.4310,EL722.1026,--
--GT,PN180,SW2237,ST554613006,EW2237,ET554613006
--HSIG:0.022, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:5.724, HDOP:1.680, VDOP:5.472
--DT03-14-2010
--TM16:29:17
GPS,PN181,LA41.083670842501,LN20.385199629998,EL764.368474,--
--GS,PN181,N 4555607.2006,E 470876.0468,EL721.6137,--
--GT,PN181,SW2237,ST554626006,EW2237,ET554626006
--HSIG:0.027, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:3.251, HDOP:1.742, VDOP:2.745
--DT03-14-2010
--TM16:29:30
GPS,PN182,LA41.083642253733,LN20.385202985955,EL763.712418,--
--GS,PN182,N 4555598.3778,E 470876.7937,EL720.9582,--
--GT,PN182,SW2237,ST554647007,EW2237,ET554647007
--HSIG:0.037, VSIG:0.051, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.354, HDOP:1.396, VDOP:1.895
--DT03-14-2010
--TM16:29:54
GPS,PN183,LA41.083625913480,LN20.385203460076,EL763.268864,--
--GS,PN183,N 4555593.3364,E 470876.8839,EL720.5150,--
--GT,PN183,SW2237,ST554660007,EW2237,ET554660007
--HSIG:0.034, VSIG:0.054, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.572, HDOP:1.763, VDOP:4.218
--DT03-14-2010
--TM16:30:08
--DT03-14-2010
--TM16:34:41
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN184,LA41.083622050187,LN20.385204703827,EL763.222468,--
--GS,PN184,N 4555592.1435,E 470877.1692,EL720.4687,--
--GT,PN184,SW2237,ST554933007,EW2237,ET554933007
--HSIG:0.044, VSIG:0.059, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.193, HDOP:1.609, VDOP:3.872
--DT03-14-2010
```

```
--TM16:34:44
GPS,PN185,LA41.083615781920,LN20.385209793986,EL763.186756,--
--GS,PN185,N 4555590.2049,E 470878.3484,EL720.4330,--
--GT,PN185,SW2237,ST554945006,EW2237,ET554945006
--HSIG:0.028, VSIG:0.054, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:5.874, HDOP:1.930, VDOP:5.548
--DT03-14-2010
--TM16:34:50
GPS,PN186,LA41.083625937379,LN20.385202095667,EL763.269991,--
--GS,PN186,N 4555593.3451,E 470876.5658,EL720.5162,--
--GT,PN186,SW2237,ST554962007,EW2237,ET554962007
--HSIG:0.028, VSIG:0.053, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.158, HDOP:1.608, VDOP:3.834
--DT03-14-2010
--TM16:35:07
GPS,PN187,LA41.083604746835,LN20.385199069682,EL762.837113,--
--GS,PN187,N 4555586.8107,E 470875.8337,EL720.0838,--
--GT,PN187,SW2237,ST554985007,EW2237,ET554985007
--HSIG:0.025, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:5.778, HDOP:1.688, VDOP:5.526
--DT03-14-2010
--TM16:35:30
GPS,PN188,LA41.083591616671,LN20.385195608882,EL762.469053,--
--GS,PN188,N 4555582.7633,E 470875.0102,EL719.7161,--
--GT,PN188,SW2237,ST554994007,EW2237,ET554994007
--HSIG:0.028, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:5.778, HDOP:1.688, VDOP:5.526
--DT03-14-2010
--TM16:35:39
GPS,PN189,LA41.083562942731,LN20.385182795506,EL761.634538,--
--GS,PN189,N 4555573.9296,E 470871.9863,EL718.8823,--
--GT,PN189,SW2237,ST555036007,EW2237,ET555036007
--HSIG:0.023, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.874, HDOP:1.132, VDOP:1.494
--DT03-14-2010
--TM16:36:21
GPS,PN190,LA41.083520161273,LN20.385154573588,EL760.688240,--
--GS,PN190,N 4555560.7581,E 470865.3514,EL717.9374,--
--GT,PN190,SW2237,ST555052006,EW2237,ET555052006
--HSIG:0.035, VSIG:0.046, STATUS:FLOAT, SATS:10, PDOP:1.874, HDOP:1.132, VDOP:1.494
--DT03-14-2010
--TM16:36:55
GPS,PN191,LA41.083504234980,LN20.385144103461,EL760.505149,--
--GS,PN191,N 4555555.8548,E 470862.8899,EL717.7549,--
--GT,PN191,SW2237,ST555083008,EW2237,ET555083008
--HSIG:0.035, VSIG:0.046, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.777, HDOP:1.054, VDOP:1.430
--DT03-14-2010
--TM16:37:10
GPS,PNSL192,LA41.083471486379,LN20.385120727875,EL760.391135,--
--GS,PNSL192,N 4555545.7740,E 470857.3977,EL717.6420,--
--GT,PNSL192,SW2237,ST555127007,EW2237,ET555127007
--HSIG:0.026, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.385, HDOP:0.852, VDOP:1.092
--DT03-14-2010
--TM16:37:52
GPS,PNSL193,LA41.083445543855,LN20.385104565061,EL760.430385,--
--GS,PNSL193,N 4555537.7861,E 470853.5961,EL717.6821,--
--GT,PNSL193,SW2237,ST555139006,EW2237,ET555139006
--HSIG:0.029, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.591, HDOP:0.983, VDOP:1.250
--DT03-14-2010
--TM16:38:04
GPS,PN194,LA41.083453944199,LN20.385110022623,EL760.424478,--
--GS,PN194,N 4555540.3724,E 470854.8793,EL717.6759,--
--GT,PN194,SW2237,ST555199007,EW2237,ET555199007
--HSIG:0.020, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.488, HDOP:0.909, VDOP:1.178
--DT03-14-2010
--TM16:39:04
--DT03-14-2010
--TM16:42:37
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
```

```
LS,HR1.8884
GPS,PNSL193,LA41.083429714881,LN20.385092927461,EL760.423234,--
--GS,PNSL193,N 4555532.9139,E 470850.8624,EL717.6755,--
--GT,PNSL193,SW2237,ST555414008,EW2237,ET555414008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.598, HDOP:1.052, VDOP:1.203
--DT03-14-2010
--TM16:42:40
GPS,PN195,LA41.083424799073,LN20.385091505145,EL760.429377,--
--GS,PN195,N 4555531.3987,E 470850.5246,EL717.6818,--
--GT,PN195,SW2237,ST555456009,EW2237,ET555456009
--HSIG:0.041, VSIG:0.068, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.148, HDOP:2.270, VDOP:3.472
--DT03-14-2010
--TM16:43:24
GPS,PN196,LA41.083413887451,LN20.385090833499,EL760.309840,--
--GS,PN196,N 4555528.0331,E 470850.3544,EL717.5625,--
--GT,PN196,SW2237,ST555469008,EW2237,ET555469008
--HSIG:0.049, VSIG:0.072, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.148, HDOP:2.270, VDOP:3.472
--DT03-14-2010
--TM16:43:36
GPS,PN197,LA41.083382499227,LN20.385061850585,EL760.664555,--
--GS,PN197,N 4555518.3773,E 470843.5562,EL717.9185,--
--GT,PN197,SW2237,ST555627007,EW2237,ET555627007
--HSIG:0.028, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.826, HDOP:1.517, VDOP:2.385
--DT03-14-2010
--TM16:46:11
GPS,PN198,LA41.083382364645,LN20.385062078947,EL760.897934,--
--GS,PN198,N 4555518.3356,E 470843.6093,EL718.1519,--
--GT,PN198,SW2237,ST555639007,EW2237,ET555639007
--HSIG:0.029, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.809, HDOP:1.222, VDOP:1.334
--DT03-14-2010
--TM16:46:23
GPS,PN199,LA41.083379950493,LN20.385068238666,EL760.815524,--
--GS,PN199,N 4555517.5850,E 470845.0428,EL718.0695,--
--GT,PN199,SW2237,ST555710008,EW2237,ET555710008
--HSIG:0.020, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.635, HDOP:1.483, VDOP:2.179
--DT03-14-2010
--TM16:47:34
--DT03-14-2010
--TM16:53:39
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN200,LA41.083346060480,LN20.384988369741,EL762.621289,--
--GS,PN200,N 4555507.2055,E 470826.3746,EL719.8775,--
--GT,PN200,SW2237,ST556076007,EW2237,ET556076007
--HSIG:0.022, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.261, HDOP:1.672, VDOP:1.522
--DT03-14-2010
--TM16:53:42
GPS,PN201,LA41.083345857492,LN20.384988400681,EL762.794618,--
--GS,PN201,N 4555507.1429,E 470826.3816,EL720.0509,--
--GT,PN201,SW2237,ST556084007,EW2237,ET556084007
--HSIG:0.022, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.729, HDOP:1.246, VDOP:1.198
--DT03-14-2010
--TM16:53:48
GPS,PN202,LA41.083343668715,LN20.384988448183,EL762.535922,--
--GS,PN202,N 4555506.4676,E 470826.3899,EL719.7922,--
--GT,PN202,SW2237,ST556089007,EW2237,ET556089007
--HSIG:0.023, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.728, HDOP:1.246, VDOP:1.197
--DT03-14-2010
--TM16:53:53
GPS,PN203,LA41.083343825148,LN20.384988371214,EL762.779672,--
--GS,PN203,N 4555506.5159,E 470826.3722,EL720.0360,--
--GT,PN203,SW2237,ST556093007,EW2237,ET556093007
--HSIG:0.022, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.727, HDOP:1.246, VDOP:1.196
--DT03-14-2010
```

```
--TM16:53:57
GPS,PN204,LA41.083341437422,LN20.384989950073,EL762.326322,--
--GS,PN204,N 4555505.7778,E 470826.7374,EL719.5826,--
--GT,PN204,SW2237,ST556100007,EW2237,ET556100007
--HSIG:0.022, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.726, HDOP:1.247, VDOP:1.193
--DT03-14-2010
--TM16:54:04
GPS,PN205,LA41.083341664667,LN20.384990422267,EL762.658999,--
--GS,PN205,N 4555505.8475,E 470826.8478,EL719.9153,--
--GT,PN205,SW2237,ST556106007,EW2237,ET556106007
--HSIG:0.022, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.725, HDOP:1.247, VDOP:1.192
--DT03-14-2010
--TM16:54:10
GPS,PN206,LA41.083338781763,LN20.384992856506,EL762.041187,--
--GS,PN206,N 4555504.9558,E 470827.4118,EL719.2975,--
--GT,PN206,SW2237,ST556114007,EW2237,ET556114007
--HSIG:0.022, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.724, HDOP:1.247, VDOP:1.191
--DT03-14-2010
--TM16:54:18
GPS,PN207,LA41.083338997472,LN20.384993042491,EL762.440935,--
--GS,PN207,N 4555505.0222,E 470827.4555,EL719.6972,--
--GT,PN207,SW2237,ST556121007,EW2237,ET556121007
--HSIG:0.023, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.276, HDOP:1.695, VDOP:1.519
--DT03-14-2010
--TM16:54:25
GPS,PN208,LA41.083336953304,LN20.384997366082,EL761.749962,--
--GS,PN208,N 4555504.3874,E 470828.4612,EL719.0062,--
--GT,PN208,SW2237,ST556128007,EW2237,ET556128007
--HSIG:0.023, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.278, HDOP:1.698, VDOP:1.519
--DT03-14-2010
--TM16:54:32
GPS,PN209,LA41.083337150150,LN20.384997473322,EL762.178388,--
--GS,PN209,N 4555504.4481,E 470828.4865,EL719.4346,--
--GT,PN209,SW2237,ST556132007,EW2237,ET556132007
--HSIG:0.023, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.280, HDOP:1.700, VDOP:1.519
--DT03-14-2010
--TM16:54:36
GPS,PN210,LA41.083336513084,LN20.385000832499,EL761.534884,--
--GS,PN210,N 4555504.2484,E 470829.2691,EL718.7910,--
--GT,PN210,SW2237,ST556142007,EW2237,ET556142007
--HSIG:0.029, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.284, HDOP:1.706, VDOP:1.518
--DT03-14-2010
--TM16:54:46
GPS,PN211,LA41.083336704708,LN20.385001017959,EL762.048202,--
--GS,PN211,N 4555504.3073,E 470829.3126,EL719.3044,--
--GT,PN211,SW2237,ST556149007,EW2237,ET556149007
--HSIG:0.029, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.285, HDOP:1.708, VDOP:1.518
--DT03-14-2010
--TM16:54:53
GPS,PN212,LA41.083337491132,LN20.385003713011,EL761.462209,--
--GS,PN212,N 4555504.5474,E 470829.9420,EL718.7183,--
--GT,PN212,SW2237,ST556160008,EW2237,ET556160008
--HSIG:0.039, VSIG:0.051, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.291, HDOP:1.716, VDOP:1.517
--DT03-14-2010
--TM16:55:09
GPS,PN213,LA41.083338345095,LN20.385004033355,EL762.069136,--
--GS,PN213,N 4555504.8105,E 470830.0178,EL719.3252,--
--GT,PN213,SW2237,ST556176007,EW2237,ET556176007
--HSIG:0.024, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.310, HDOP:1.713, VDOP:1.550
--DT03-14-2010
--TM16:55:20
GPS,PN214,LA41.083356154578,LN20.385016453671,EL761.140124,--
--GS,PN214,N 4555510.2929,E 470832.9365,EL718.3955,--
--GT,PN214,SW2237,ST556186007,EW2237,ET556186007
--HSIG:0.042, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.494, HDOP:1.423, VDOP:2.049
--DT03-14-2010
--TM16:55:32
GPS,PN215,LA41.083356093571,LN20.385016139448,EL761.873722,--
--GS,PN215,N 4555510.2745,E 470832.8632,EL719.1292,--
--GT,PN215,SW2237,ST556196007,EW2237,ET556196007
--HSIG:0.030, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.676, HDOP:1.162, VDOP:1.208
--DT03-14-2010
--TM16:55:44
```

```
GPS,PN216,LA41.083390403463,LN20.385038820671,EL760.763775,--
--GS,PN216,N 4555520.8374,E 470838.1953,EL718.0179,--
--GT,PN216,SW2237,ST556216008,EW2237,ET556216008
--HSIG:0.030, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.484, HDOP:1.419, VDOP:2.039
--DT03-14-2010
--TM16:56:00
GPS,PN217,LA41.083390374699,LN20.385038668692,EL761.620705,--
--GS,PN217,N 4555520.8288,E 470838.1599,EL718.8750,--
--GT,PN217,SW2237,ST556221008,EW2237,ET556221008
--HSIG:0.030, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.773, HDOP:1.075, VDOP:1.410
--DT03-14-2010
--TM16:56:05
GPS,PN218,LA41.083429160849,LN20.385064652005,EL760.502913,--
--GS,PN218,N 4555532.7696,E 470844.2677,EL717.7557,--
--GT,PN218,SW2237,ST556238008,EW2237,ET556238008
--HSIG:0.025, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.704, HDOP:1.015, VDOP:1.369
--DT03-14-2010
--TM16:56:22
GPS,PN219,LA41.083429258057,LN20.385064453034,EL761.421530,--
--GS,PN219,N 4555532.7998,E 470844.2215,EL718.6744,--
--GT,PN219,SW2237,ST556244008,EW2237,ET556244008
--HSIG:0.030, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.704, HDOP:1.015, VDOP:1.369
--DT03-14-2010
--TM16:56:32
GPS,PN220,LA41.083466678846,LN20.385089485314,EL761.362159,--
--GS,PN220,N 4555544.3204,E 470850.1058,EL718.6137,--
--GT,PN220,SW2237,ST556262008,EW2237,ET556262008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.706, HDOP:1.015, VDOP:1.371
--DT03-14-2010
--TM16:56:46
GPS,PN221,LA41.083466975106,LN20.385090015345,EL760.569141,--
--GS,PN221,N 4555544.4112,E 470850.2297,EL717.8206,--
--GT,PN221,SW2237,ST556266008,EW2237,ET556266008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.706, HDOP:1.015, VDOP:1.371
--DT03-14-2010
--TM16:56:50
GPS,PN222,LA41.083489811324,LN20.385105505788,EL760.605480,--
--GS,PN222,N 4555551.4415,E 470853.8707,EL717.8562,--
--GT,PN222,SW2237,ST556281008,EW2237,ET556281008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.402, HDOP:0.907, VDOP:1.069
--DT03-14-2010
--TM16:57:05
GPS,PN223,LA41.083489729791,LN20.385105059849,EL761.357253,--
--GS,PN223,N 4555551.4168,E 470853.7666,EL718.6080,--
--GT,PN223,SW2237,ST556285008,EW2237,ET556285008
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.402, HDOP:0.907, VDOP:1.069
--DT03-14-2010
--TM16:57:09
GPS,PN224,LA41.083526564016,LN20.385129985445,EL760.908789,--
--GS,PN224,N 4555562.7565,E 470859.6253,EL718.1582,--
--GT,PN224,SW2237,ST556303008,EW2237,ET556303008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:2.128, HDOP:1.536, VDOP:1.473
--DT03-14-2010
--TM16:57:27
GPS,PN225,LA41.083526458073,LN20.385129999724,EL761.424247,--
--GS,PN225,N 4555562.7239,E 470859.6285,EL718.6738,--
--GT,PN225,SW2237,ST556308007,EW2237,ET556308007
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.428, HDOP:0.899, VDOP:1.110
--DT03-14-2010
--TM16:57:32
GPS,PN226,LA41.083528899518,LN20.385131794978,EL760.963757,--
--GS,PN226,N 4555563.4753,E 470860.0502,EL718.2131,--
--GT,PN226,SW2237,ST556316007,EW2237,ET556316007
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.912, HDOP:1.245, VDOP:1.450
--DT03-14-2010
--TM16:57:40
GPS,PN227,LA41.083529084596,LN20.385131554199,EL761.435299,--
--GS,PN227,N 4555563.5327,E 470859.9943,EL718.6847,--
--GT,PN227,SW2237,ST556322008,EW2237,ET556322008
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.988, HDOP:1.285, VDOP:1.517
--DT03-14-2010
--TM16:57:46
--DT03-14-2010
```

```
--TM17:00:48
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN228,LA41.083536447768,LN20.385113995336,EL762.617086,--
--GS,PN228,N 4555565.8208,E 470855.9088,EL719.8667,--
--GT,PN228,SW2237,ST556501008,EW2237,ET556501008
--HSIG:0.055, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.465, HDOP:0.921, VDOP:1.139
--DT03-14-2010
--TM17:00:50
GPS,PN229,LA41.083533398217,LN20.385112379291,EL762.895996,--
--GS,PN229,N 4555564.8816,E 470855.5281,EL720.1458,--
--GT,PN229,SW2237,ST556515008,EW2237,ET556515008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.437, HDOP:0.912, VDOP:1.111
--DT03-14-2010
--TM17:01:00
GPS,PN230,LA41.083533406591,LN20.385111855874,EL762.712571,--
--GS,PN230,N 4555564.8847,E 470855.4060,EL719.9623,--
--GT,PN230,SW2237,ST556551008,EW2237,ET556551008
--HSIG:0.038, VSIG:0.067, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.333, HDOP:0.825, VDOP:1.046
--DT03-14-2010
--TM17:01:39
GPS,PN231,LA41.083529475026,LN20.385117498959,EL762.333096,--
--GS,PN231,N 4555563.6664,E 470856.7171,EL719.5828,--
--GT,PN231,SW2237,ST556560008,EW2237,ET556560008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.009, HDOP:1.221, VDOP:1.595
--DT03-14-2010
--TM17:01:45
GPS,PN232,LA41.083496528498,LN20.385093775383,EL762.480066,--
--GS,PN232,N 4555553.5249,E 470851.1436,EL719.7310,--
--GT,PN232,SW2237,ST556573008,EW2237,ET556573008
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.333, HDOP:0.826, VDOP:1.047
--DT03-14-2010
--TM17:01:58
GPS,PN233,LA41.083498586791,LN20.385089137497,EL762.927453,--
--GS,PN233,N 4555554.1643,E 470850.0646,EL720.1784,--
--GT,PN233,SW2237,ST556584007,EW2237,ET556584007
--HSIG:0.021, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.333, HDOP:0.826, VDOP:1.047
--DT03-14-2010
--TM17:02:09
GPS,PN234,LA41.083498523913,LN20.385088728943,EL762.806307,--
--GS,PN234,N 4555554.1453,E 470849.9692,EL720.0573,--
--GT,PN234,SW2237,ST556590008,EW2237,ET556590008
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.334, HDOP:0.827, VDOP:1.047
--DT03-14-2010
--TM17:02:15
--DT03-14-2010
--TM17:05:12
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN235,LA41.083462279805,LN20.385064495543,EL762.797362,--
--GS,PN235,N 4555542.9870,E 470844.2727,EL720.0496,--
--GT,PN235,SW2237,ST556769008,EW2237,ET556769008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.338, HDOP:0.833, VDOP:1.047
--DT03-14-2010
--TM17:05:15
```

```
GPS,PN236,LA41.083462116539,LN20.385064697927,EL762.911326,--
--GS,PN236,N 4555542.9364,E 470844.3197,EL720.1636,--
--GT,PN236,SW2237,ST556775008,EW2237,ET556775008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.744, HDOP:1.022, VDOP:1.413
--DT03-14-2010
--TM17:05:19
GPS,PN237,LA41.083458993525,LN20.385070394437,EL762.289588,--
--GS,PN237,N 4555541.9676,E 470845.6442,EL719.5418,--
--GT,PN237,SW2237,ST556781008,EW2237,ET556781008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.838, HDOP:1.071, VDOP:1.493
--DT03-14-2010
--TM17:05:26
GPS,PN238,LA41.083429203988,LN20.385049113172,EL762.483169,--
--GS,PN238,N 4555532.7977,E 470840.6441,EL719.7364,--
--GT,PN238,SW2237,ST556793007,EW2237,ET556793007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.839, HDOP:1.071, VDOP:1.495
--DT03-14-2010
--TM17:05:37
GPS,PN239,LA41.083430891714,LN20.385043723002,EL762.989206,--
--GS,PN239,N 4555533.3235,E 470839.3892,EL720.2426,--
--GT,PN239,SW2237,ST556801007,EW2237,ET556801007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.840, HDOP:1.071, VDOP:1.496
--DT03-14-2010
--TM17:05:45
GPS,PN240,LA41.083430992455,LN20.385043513215,EL762.907603,--
--GS,PN240,N 4555533.3547,E 470839.3404,EL720.1609,--
--GT,PN240,SW2237,ST556806007,EW2237,ET556806007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.841, HDOP:1.071, VDOP:1.497
--DT03-14-2010
--TM17:05:50
GPS,PN241,LA41.083390138806,LN20.385016130697,EL762.848322,--
--GS,PN241,N 4555520.7774,E 470832.9037,EL720.1031,--
--GT,PN241,SW2237,ST556822007,EW2237,ET556822007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.842, HDOP:1.071, VDOP:1.499
--DT03-14-2010
--TM17:06:06
GPS,PN242,LA41.083390113986,LN20.385016096369,EL762.973550,--
--GS,PN242,N 4555520.7697,E 470832.8956,EL720.2283,--
--GT,PN242,SW2237,ST556827007,EW2237,ET556827007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.843, HDOP:1.071, VDOP:1.500
--DT03-14-2010
--TM17:06:12
GPS,PN243,LA41.083387831306,LN20.385021698352,EL762.470104,--
--GS,PN243,N 4555520.0602,E 470834.1992,EL719.7248,--
--GT,PN243,SW2237,ST556832007,EW2237,ET556832007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.844, HDOP:1.071, VDOP:1.500
--DT03-14-2010
--TM17:06:16
GPS,PN244,LA41.083356015226,LN20.384993217980,EL762.851905,--
--GS,PN244,N 4555510.2720,E 470827.5177,EL720.1078,--
--GT,PN244,SW2237,ST556848007,EW2237,ET556848007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.845, HDOP:1.071, VDOP:1.503
--DT03-14-2010
--TM17:06:32
GPS,PN245,LA41.083355988339,LN20.384993455359,EL763.005177,--
--GS,PN245,N 4555510.2635,E 470827.5730,EL720.2611,--
--GT,PN245,SW2237,ST556852007,EW2237,ET556852007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.433, HDOP:0.918, VDOP:1.100
--DT03-14-2010
--TM17:06:36
GPS,PN246,LA41.083353021137,LN20.384998765423,EL762.645559,--
--GS,PN246,N 4555509.3431,E 470828.8077,EL719.9015,--
--GT,PN246,SW2237,ST556857007,EW2237,ET556857007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.433, HDOP:0.918, VDOP:1.100
--DT03-14-2010
--TM17:06:41
GPS,PN247,LA41.083349651049,LN20.384989516843,EL762.709831,--
--GS,PN247,N 4555508.3121,E 470826.6466,EL719.9660,--
--GT,PN247,SW2237,ST556865007,EW2237,ET556865007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.565, HDOP:1.010, VDOP:1.196
--DT03-14-2010
--TM17:06:49
GPS,PN248,LA41.083349625292,LN20.384989994669,EL762.856496,--
```

```
--GS,PN248,N 4555508.3037,E 470826.7580,EL720.1126,--
--GT,PN248,SW2237,ST556869008,EW2237,ET556869008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.565, HDOP:1.010, VDOP:1.196
--DT03-14-2010
--TM17:06:53
GPS,PN249,LA41.083347393093,LN20.384995806060,EL762.523120,--
--GS,PN249,N 4555507.6096,E 470828.1105,EL719.7792,--
--GT,PN249,SW2237,ST556874008,EW2237,ET556874008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.565, HDOP:1.010, VDOP:1.196
--DT03-14-2010
--TM17:06:58
GPS,PN250,LA41.083345800803,LN20.384990212207,EL762.699737,--
--GS,PN250,N 4555507.1237,E 470826.8040,EL719.9559,--
--GT,PN250,SW2237,ST556880008,EW2237,ET556880008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.566, HDOP:1.011, VDOP:1.196
--DT03-14-2010
--TM17:07:04
GPS,PN251,LA41.083343504356,LN20.384990766280,EL762.551799,--
--GS,PN251,N 4555506.4147,E 470826.9303,EL719.8080,--
--GT,PN251,SW2237,ST556886008,EW2237,ET556886008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.434, HDOP:0.919, VDOP:1.100
--DT03-14-2010
--TM17:07:10
GPS,PN252,LA41.083339713164,LN20.384994442076,EL762.194471,--
--GS,PN252,N 4555505.2416,E 470827.7828,EL719.4507,--
--GT,PN252,SW2237,ST556897007,EW2237,ET556897007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.851, HDOP:1.071, VDOP:1.510
--DT03-14-2010
--TM17:07:21
GPS,PN253,LA41.083338213798,LN20.384997764746,EL762.027124,--
--GS,PN253,N 4555504.7760,E 470828.5558,EL719.2833,--
--GT,PN253,SW2237,ST556903008,EW2237,ET556903008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.852, HDOP:1.071, VDOP:1.511
--DT03-14-2010
--TM17:07:27
GPS,PN254,LA41.083337889012,LN20.385001026418,EL761.926348,--
--GS,PN254,N 4555504.6727,E 470829.3160,EL719.1825,--
--GT,PN254,SW2237,ST556909008,EW2237,ET556909008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.852, HDOP:1.071, VDOP:1.511
--DT03-14-2010
--TM17:07:33
GPS,PN255,LA41.083339069655,LN20.385002334478,EL761.900828,--
--GS,PN255,N 4555505.0357,E 470829.6225,EL719.1569,--
--GT,PN255,SW2237,ST556913007,EW2237,ET556913007
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.853, HDOP:1.071, VDOP:1.512
--DT03-14-2010
--TM17:07:37
GPS,PN256,LA41.083342006377,LN20.385004960256,EL761.818218,--
--GS,PN256,N 4555505.9391,E 470830.2385,EL719.0742,--
--GT,PN256,SW2237,ST556922007,EW2237,ET556922007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.619, HDOP:1.157, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM17:07:46
GPS,PN257,LA41.083366585258,LN20.385021165283,EL761.587676,--
--GS,PN257,N 4555513.5063,E 470834.0483,EL718.8428,--
--GT,PN257,SW2237,ST556931008,EW2237,ET556931008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.262, HDOP:1.330, VDOP:1.829
--DT03-14-2010
--TM17:07:55
GPS,PN258,LA41.083394207901,LN20.385039410492,EL761.401854,--
--GS,PN258,N 4555522.0106,E 470838.3377,EL718.6560,--
--GT,PN258,SW2237,ST556942007,EW2237,ET556942007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.857, HDOP:1.071, VDOP:1.517
--DT03-14-2010
--TM17:08:06
GPS,PN259,LA41.083417974585,LN20.385055240633,EL761.189894,--
--GS,PN259,N 4555529.3276,E 470842.0590,EL718.4432,--
--GT,PN259,SW2237,ST556951007,EW2237,ET556951007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.858, HDOP:1.071, VDOP:1.518
--DT03-14-2010
--TM17:08:16
GPS,PN260,LA41.083449586384,LN20.385076463406,EL761.196030,--
--GS,PN260,N 4555539.0597,E 470847.0477,EL718.4482,--
```

```
--GT,PN260,SW2237,ST556962007,EW2237,ET556962007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.859, HDOP:1.071, VDOP:1.519
--DT03-14-2010
--TM17:08:26
GPS,PN261,LA41.083483670524,LN20.385099198395,EL761.251580,--
--GS,PN261,N 4555549.5531,E 470852.3921,EL718.5026,--
--GT,PN261,SW2237,ST556974007,EW2237,ET556974007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.860, HDOP:1.071, VDOP:1.521
--DT03-14-2010
--TM17:08:38
GPS,PN262,LA41.083508409294,LN20.385116046341,EL761.232089,--
--GS,PN262,N 4555557.1690,E 470856.3520,EL718.4822,--
--GT,PN262,SW2237,ST556985008,EW2237,ET556985008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.248, HDOP:1.324, VDOP:1.816
--DT03-14-2010
--TM17:08:49
GPS,PN263,LA41.083526601632,LN20.385128200741,EL761.314424,--
--GS,PN263,N 4555562.7699,E 470859.2092,EL718.5639,--
--GT,PN263,SW2237,ST556993007,EW2237,ET556993007
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.246, HDOP:1.324, VDOP:1.815
--DT03-14-2010
--TM17:08:58
GPS,PN264,LA41.083528367016,LN20.385121171808,EL761.822209,--
--GS,PN264,N 4555563.3211,E 470857.5722,EL719.0719,--
--GT,PN264,SW2237,ST556998007,EW2237,ET556998007
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.080, HDOP:1.410, VDOP:1.530
--DT03-14-2010
--TM17:09:02
GPS,PN265,LA41.083419777804,LN20.384962799929,EL763.407643,--
--GS,PN265,N 4555529.9712,E 470820.5035,EL720.6626,--
--GT,PN265,SW2237,ST557048007,EW2237,ET557048007
--HSIG:0.043, VSIG:0.051, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.747, HDOP:1.158, VDOP:1.308
--DT03-14-2010
--TM17:09:58
GPS,PN266,LA41.083440980956,LN20.384976903205,EL763.441375,--
--GS,PN266,N 4555536.4990,E 470823.8190,EL720.6956,--
--GT,PN266,SW2237,ST557065007,EW2237,ET557065007
--HSIG:0.021, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.137, HDOP:1.287, VDOP:1.706
--DT03-14-2010
--TM17:10:10
GPS,PN267,LA41.083471505272,LN20.384997366097,EL763.286021,--
--GS,PN267,N 4555545.8963,E 470828.6291,EL720.5392,--
--GT,PN267,SW2237,ST557082007,EW2237,ET557082007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.873, HDOP:1.072, VDOP:1.536
--DT03-14-2010
--TM17:10:26
GPS,PN268,LA41.083505839358,LN20.385020323616,EL763.272630,--
--GS,PN268,N 4555556.4666,E 470834.0258,EL720.5246,--
--GT,PN268,SW2237,ST557097007,EW2237,ET557097007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.875, HDOP:1.072, VDOP:1.539
--DT03-14-2010
--TM17:10:42
GPS,PN269,LA41.083535750566,LN20.385040320709,EL763.229360,--
--GS,PN269,N 4555565.6752,E 470838.7265,EL720.4803,--
--GT,PN269,SW2237,ST557110007,EW2237,ET557110007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.442, HDOP:0.927, VDOP:1.105
--DT03-14-2010
--TM17:10:54
GPS,PN270,LA41.083558315015,LN20.385055055706,EL763.177109,--
--GS,PN270,N 4555572.6224,E 470842.1910,EL720.4273,--
--GT,PN270,SW2237,ST557123007,EW2237,ET557123007
--HSIG:0.021, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.263, HDOP:1.376, VDOP:1.796
--DT03-14-2010
--TM17:11:07
GPS,PN271,LA41.083578680214,LN20.385068610004,EL763.109527,--
--GS,PN271,N 4555578.8922,E 470845.3773,EL720.3590,--
--GT,PN271,SW2237,ST557135007,EW2237,ET557135007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.880, HDOP:1.072, VDOP:1.544
--DT03-14-2010
--TM17:11:19
GPS,PN272,LA41.083580751245,LN20.385069690555,EL763.209329,--
--GS,PN272,N 4555579.5301,E 470845.6319,EL720.4587,--
--GT,PN272,SW2237,ST557141007,EW2237,ET557141007
```

--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.880, HDOP:1.072, VDOP:1.545
--DT03-14-2010
--TM17:11:25
GPS,PN273,LA41.083582182476,LN20.385069233391,EL763.211844,--
--GS,PN273,N 4555579.9720,E 470845.5270,EL720.4612,--
--GT,PN273,SW2237,ST557147007,EW2237,ET557147007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.881, HDOP:1.072, VDOP:1.546
--DT03-14-2010
--TM17:11:31
GPS,PN274,LA41.083590688669,LN20.385060393861,EL763.714025,--
--GS,PN274,N 4555582.6045,E 470843.4762,EL720.9634,--
--GT,PN274,SW2237,ST557155007,EW2237,ET557155007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.882, HDOP:1.072, VDOP:1.547
--DT03-14-2010
--TM17:11:40
GPS,PN275,LA41.083599518003,LN20.385051840844,EL764.378556,--
--GS,PN275,N 4555585.3364,E 470841.4927,EL721.6279,--
--GT,PN275,SW2237,ST557163007,EW2237,ET557163007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.883, HDOP:1.072, VDOP:1.548
--DT03-14-2010
--TM17:11:47
GPS,PN276,LA41.083601108246,LN20.385048656958,EL764.604660,--
--GS,PN276,N 4555585.8300,E 470840.7522,EL721.8541,--
--GT,PN276,SW2237,ST557169007,EW2237,ET557169007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.883, HDOP:1.072, VDOP:1.548
--DT03-14-2010
--TM17:11:53
GPS,PN277,LA41.083601044156,LN20.385048259103,EL764.719421,--
--GS,PN277,N 4555585.8106,E 470840.6593,EL721.9688,--
--GT,PN277,SW2237,ST557177007,EW2237,ET557177007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.885, HDOP:1.072, VDOP:1.550
--DT03-14-2010
--TM17:12:01
GPS,PN278,LA41.083600844812,LN20.385045817502,EL764.790688,--
--GS,PN278,N 4555585.7515,E 470840.0897,EL722.0402,--
--GT,PN278,SW2237,ST557181007,EW2237,ET557181007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.885, HDOP:1.072, VDOP:1.550
--DT03-14-2010
--TM17:12:05
GPS,PN279,LA41.083600788821,LN20.385046068838,EL764.921046,--
--GS,PN279,N 4555585.7340,E 470840.1482,EL722.1705,--
--GT,PN279,SW2237,ST557185008,EW2237,ET557185008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.886, HDOP:1.072, VDOP:1.551
--DT03-14-2010
--TM17:12:10
GPS,PN280,LA41.083598525591,LN20.385043812538,EL765.011889,--
--GS,PN280,N 4555585.0379,E 470839.6192,EL722.2615,--
--GT,PN280,SW2237,ST557191007,EW2237,ET557191007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.886, HDOP:1.072, VDOP:1.552
--DT03-14-2010
--TM17:12:15
GPS,PN281,LA41.083598487310,LN20.385044153173,EL765.192827,--
--GS,PN281,N 4555585.0258,E 470839.6986,EL722.4424,--
--GT,PN281,SW2237,ST557196007,EW2237,ET557196007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.887, HDOP:1.072, VDOP:1.553
--DT03-14-2010
--TM17:12:20
GPS,PN282,LA41.083598376347,LN20.385044799965,EL765.017767,--
--GS,PN282,N 4555584.9909,E 470839.8493,EL722.2673,--
--GT,PN282,SW2237,ST557202008,EW2237,ET557202008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.887, HDOP:1.072, VDOP:1.553
--DT03-14-2010
--TM17:12:26
GPS,PN283,LA41.083595997361,LN20.385044413253,EL765.182491,--
--GS,PN283,N 4555584.2574,E 470839.7562,EL722.4321,--
--GT,PN283,SW2237,ST557209007,EW2237,ET557209007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.888, HDOP:1.072, VDOP:1.554
--DT03-14-2010
--TM17:12:33
GPS,PN284,LA41.083596323497,LN20.385044574758,EL765.277671,--
--GS,PN284,N 4555584.3579,E 470839.7943,EL722.5273,--
--GT,PN284,SW2237,ST557215008,EW2237,ET557215008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.889, HDOP:1.072, VDOP:1.555

```
--DT03-14-2010
--TM17:12:40
GPS,PN285,LA41.083596506705,LN20.385045124672,EL765.146462,--
--GS,PN285,N 4555584.4138,E 470839.9227,EL722.3961,--
--GT,PN285,SW2237,ST557220008,EW2237,ET557220008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.890, HDOP:1.072, VDOP:1.556
--DT03-14-2010
--TM17:12:44
GPS,PN286,LA41.083585772662,LN20.385054360142,EL765.177743,--
--GS,PN286,N 4555581.0937,E 470842.0631,EL722.4275,--
--GT,PN286,SW2237,ST557230008,EW2237,ET557230008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.891, HDOP:1.073, VDOP:1.557
--DT03-14-2010
--TM17:12:54
GPS,PN287,LA41.083585769796,LN20.385054675802,EL765.306598,--
--GS,PN287,N 4555581.0926,E 470842.1367,EL722.5563,--
--GT,PN287,SW2237,ST557235008,EW2237,ET557235008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.892, HDOP:1.073, VDOP:1.558
--DT03-14-2010
--TM17:13:00
GPS,PN288,LA41.083586406012,LN20.385055800703,EL764.709059,--
--GS,PN288,N 4555581.2877,E 470842.3998,EL721.9587,--
--GT,PN288,SW2237,ST557239007,EW2237,ET557239007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.892, HDOP:1.073, VDOP:1.558
--DT03-14-2010
--TM17:13:03
GPS,PN289,LA41.083582871906,LN20.385056183163,EL765.070632,--
--GS,PN289,N 4555580.1971,E 470842.4846,EL722.3204,--
--GT,PN289,SW2237,ST557246007,EW2237,ET557246007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.893, HDOP:1.073, VDOP:1.559
--DT03-14-2010
--TM17:13:11
GPS,PN290,LA41.083582683826,LN20.385056110076,EL765.319104,--
--GS,PN290,N 4555580.1392,E 470842.4674,EL722.5689,--
--GT,PN290,SW2237,ST557250008,EW2237,ET557250008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.893, HDOP:1.073, VDOP:1.560
--DT03-14-2010
--TM17:13:14
GPS,PN291,LA41.083582539056,LN20.385056618995,EL764.814158,--
--GS,PN291,N 4555580.0940,E 470842.5858,EL722.0639,--
--GT,PN291,SW2237,ST557255007,EW2237,ET557255007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.894, HDOP:1.073, VDOP:1.561
--DT03-14-2010
--TM17:13:19
GPS,PN292,LA41.083554686226,LN20.385036882983,EL765.174845,--
--GS,PN292,N 4555571.5202,E 470837.9486,EL722.4256,--
--GT,PN292,SW2237,ST557266007,EW2237,ET557266007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.895, HDOP:1.073, VDOP:1.562
--DT03-14-2010
--TM17:13:31
GPS,PN293,LA41.083554523452,LN20.385037052254,EL765.322609,--
--GS,PN293,N 4555571.4698,E 470837.9879,EL722.5734,--
--GT,PN293,SW2237,ST557270007,EW2237,ET557270007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.895, HDOP:1.073, VDOP:1.563
--DT03-14-2010
--TM17:13:35
GPS,PN294,LA41.083553725553,LN20.385038175033,EL764.973264,--
--GS,PN294,N 4555571.2226,E 470838.2487,EL722.2240,--
--GT,PN294,SW2237,ST557274007,EW2237,ET557274007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.895, HDOP:1.073, VDOP:1.563
--DT03-14-2010
--TM17:13:38
GPS,PN295,LA41.083523433971,LN20.385015995838,EL765.237689,--
--GS,PN295,N 4555561.8987,E 470833.0386,EL722.4895,--
--GT,PN295,SW2237,ST557285007,EW2237,ET557285007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.019, HDOP:1.220, VDOP:1.609
--DT03-14-2010
--TM17:13:49
GPS,PN296,LA41.083523265220,LN20.385016393561,EL765.359858,--
--GS,PN296,N 4555561.8462,E 470833.1312,EL722.6117,--
--GT,PN296,SW2237,ST557289007,EW2237,ET557289007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.019, HDOP:1.220, VDOP:1.609
--DT03-14-2010
```

```
--TM17:13:53
GPS,PN297,LA41.083522686073,LN20.385017488034,EL764.926977,--
--GS,PN297,N 4555561.6665,E 470833.3856,EL722.1788,--
--GT,PN297,SW2237,ST557293007,EW2237,ET557293007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.898, HDOP:1.073, VDOP:1.565
--DT03-14-2010
--TM17:13:58
GPS,PN298,LA41.083485073562,LN20.384990485803,EL765.253172,--
--GS,PN298,N 4555550.0887,E 470827.0417,EL722.5063,--
--GT,PN298,SW2237,ST557307008,EW2237,ET557307008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.900, HDOP:1.073, VDOP:1.567
--DT03-14-2010
--TM17:14:11
GPS,PN299,LA41.083484852763,LN20.384990692415,EL765.405619,--
--GS,PN299,N 4555550.0204,E 470827.0896,EL722.6588,--
--GT,PN299,SW2237,ST557312007,EW2237,ET557312007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.900, HDOP:1.073, VDOP:1.568
--DT03-14-2010
--TM17:14:16
GPS,PN300,LA41.083484382091,LN20.384991952432,EL765.023200,--
--GS,PN300,N 4555549.8740,E 470827.3828,EL722.2763,--
--GT,PN300,SW2237,ST557317008,EW2237,ET557317008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.901, HDOP:1.073, VDOP:1.569
--DT03-14-2010
--TM17:14:21
GPS,PN301,LA41.083460698184,LN20.384974361207,EL765.332366,--
--GS,PN301,N 4555542.5842,E 470823.2509,EL722.5864,--
--GT,PN301,SW2237,ST557333008,EW2237,ET557333008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.254, HDOP:1.289, VDOP:1.849
--DT03-14-2010
--TM17:14:37
GPS,PN302,LA41.083460577118,LN20.384974338156,EL765.435413,--
--GS,PN302,N 4555542.5469,E 470823.2454,EL722.6894,--
--GT,PN302,SW2237,ST557339007,EW2237,ET557339007
--HSIG:0.019, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.255, HDOP:1.289, VDOP:1.850
--DT03-14-2010
--TM17:14:43
GPS,PN303,LA41.083460179949,LN20.384975896117,EL765.087282,--
--GS,PN303,N 4555542.4229,E 470823.6082,EL722.3413,--
--GT,PN303,SW2237,ST557347007,EW2237,ET557347007
--HSIG:0.025, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.030, HDOP:1.219, VDOP:1.623
--DT03-14-2010
--TM17:14:51
GPS,PN304,LA41.083429537867,LN20.384953937278,EL765.469414,--
--GS,PN304,N 4555532.9906,E 470818.4490,EL722.7245,--
--GT,PN304,SW2237,ST557359007,EW2237,ET557359007
--HSIG:0.041, VSIG:0.083, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.032, HDOP:1.219, VDOP:1.625
--DT03-14-2010
--TM17:15:06
GPS,PN305,LA41.083429714725,LN20.384953960213,EL765.555791,--
--GS,PN305,N 4555533.0452,E 470818.4546,EL722.8109,--
--GT,PN305,SW2237,ST557366007,EW2237,ET557366007
--HSIG:0.051, VSIG:0.111, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.262, HDOP:1.290, VDOP:1.859
--DT03-14-2010
--TM17:15:14
GPS,PN306,LA41.083428901534,LN20.384954814061,EL765.134325,--
--GS,PN306,N 4555532.7935,E 470818.6527,EL722.3894,--
--GT,PN306,SW2237,ST557374007,EW2237,ET557374007
--HSIG:0.045, VSIG:0.074, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.264, HDOP:1.290, VDOP:1.861
--DT03-14-2010
--TM17:15:22
GPS,PN307,LA41.083420438938,LN20.384961150281,EL764.115487,--
--GS,PN307,N 4555530.1768,E 470820.1197,EL721.3705,--
--GT,PN307,SW2237,ST557392007,EW2237,ET557392007
--HSIG:0.077, VSIG:0.109, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.441, HDOP:2.192, VDOP:3.862
--DT03-14-2010
--TM17:15:42
GPS,PN308,LA41.083438520437,LN20.384973221971,EL764.132876,--
--GS,PN308,N 4555535.7434,E 470822.9575,EL721.3873,--
--GT,PN308,SW2237,ST557407007,EW2237,ET557407007
--HSIG:0.039, VSIG:0.067, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.460, HDOP:2.199, VDOP:3.880
--DT03-14-2010
--TM17:15:53
```

```
GPS,PN309,LA41.083471143030,LN20.384995237125,EL764.108599,--
--GS,PN309,N 4555545.7866,E 470828.1322,EL721.3619,--
--GT,PN309,SW2237,ST557430007,EW2237,ET557430007
--HSIG:0.027, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.913, HDOP:1.074, VDOP:1.584
--DT03-14-2010
--TM17:16:14
GPS,PN310,LA41.083498317152,LN20.385013358970,EL764.075921,--
--GS,PN310,N 4555554.1526,E 470832.3923,EL721.3283,--
--GT,PN310,SW2237,ST557441007,EW2237,ET557441007
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.915, HDOP:1.074, VDOP:1.585
--DT03-14-2010
--TM17:16:26
GPS,PN311,LA41.083527777445,LN20.385033047450,EL764.019456,--
--GS,PN311,N 4555563.2224,E 470837.0205,EL721.2708,--
--GT,PN311,SW2237,ST557453007,EW2237,ET557453007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.916, HDOP:1.074, VDOP:1.586
--DT03-14-2010
--TM17:16:37
GPS,PN312,LA41.083561124946,LN20.385054899345,EL763.976482,--
--GS,PN312,N 4555573.4894,E 470842.1581,EL721.2267,--
--GT,PN312,SW2237,ST557465007,EW2237,ET557465007
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.357, HDOP:1.382, VDOP:1.909
--DT03-14-2010
--TM17:16:49
GPS,PN313,LA41.083580490965,LN20.385067595629,EL763.924514,--
--GS,PN313,N 4555579.4518,E 470845.1430,EL721.1740,--
--GT,PN313,SW2237,ST557475007,EW2237,ET557475007
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.918, HDOP:1.074, VDOP:1.589
--DT03-14-2010
--TM17:16:59
GPS,PN314,LA41.083585878879,LN20.385062999932,EL764.168304,--
--GS,PN314,N 4555581.1183,E 470844.0780,EL721.4178,--
--GT,PN314,SW2237,ST557482007,EW2237,ET557482007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.919, HDOP:1.075, VDOP:1.590
--DT03-14-2010
--TM17:17:07
GPS,PN315,LA41.083595225265,LN20.385053647805,EL764.426695,--
--GS,PN315,N 4555584.0104,E 470841.9087,EL721.6761,--
--GT,PN315,SW2237,ST557496007,EW2237,ET557496007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.921, HDOP:1.075, VDOP:1.592
--DT03-14-2010
--TM17:17:20
GPS,PN316,LA41.083599341424,LN20.385049242101,EL764.633910,--
--GS,PN316,N 4555585.2844,E 470840.8864,EL721.8833,--
--GT,PN316,SW2237,ST557504007,EW2237,ET557504007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.921, HDOP:1.075, VDOP:1.592
--DT03-14-2010
--TM17:17:28
GPS,PN317,LA41.083599704326,LN20.385050917338,EL764.722723,--
--GS,PN317,N 4555585.3948,E 470841.2776,EL721.9721,--
--GT,PN317,SW2237,ST557606007,EW2237,ET557606007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.932, HDOP:1.076, VDOP:1.605
--DT03-14-2010
--TM17:19:10
GPS,PN318,LA41.083588502529,LN20.385062175908,EL764.345698,--
--GS,PN318,N 4555581.9285,E 470843.8891,EL721.5951,--
--GT,PN318,SW2237,ST557618007,EW2237,ET557618007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.933, HDOP:1.076, VDOP:1.606
--DT03-14-2010
--TM17:19:23
GPS,PN319,LA41.083581828750,LN20.385068752469,EL764.119016,--
--GS,PN319,N 4555579.8634,E 470845.4145,EL721.3685,--
--GT,PN319,SW2237,ST557627007,EW2237,ET557627007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.934, HDOP:1.076, VDOP:1.607
--DT03-14-2010
--TM17:19:31
GPS,PN320,LA41.083581145823,LN20.385069633815,EL764.131981,--
--GS,PN320,N 4555579.6519,E 470845.6192,EL721.3815,--
--GT,PN320,SW2237,ST557631007,EW2237,ET557631007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.935, HDOP:1.076, VDOP:1.608
--DT03-14-2010
--TM17:19:36
GPS,PN321,LA41.083580438404,LN20.385069433549,EL764.132583,--
```

```
--GS,PN321,N 4555579.4339,E 470845.5716,EL721.3821,--
--GT,PN321,SW2237,ST557638007,EW2237,ET557638007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.935, HDOP:1.076, VDOP:1.609
--DT03-14-2010
--TM17:19:42
GPS,PN322,LA41.083579581823,LN20.385069194187,EL764.110649,--
--GS,PN322,N 4555579.1698,E 470845.5147,EL721.3602,--
--GT,PN322,SW2237,ST557645007,EW2237,ET557645007
--HSIG:0.016, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.820, HDOP:1.056, VDOP:1.482
--DT03-14-2010
--TM17:19:49
GPS,PN323,LA41.083553012256,LN20.385051232893,EL764.127537,--
--GS,PN323,N 4555570.9902,E 470841.2929,EL721.3780,--
--GT,PN323,SW2237,ST557661007,EW2237,ET557661007
--HSIG:0.030, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.312, HDOP:1.370, VDOP:1.862
--DT03-14-2010
--TM17:22:00
GPS,PN324,LA41.083531864843,LN20.385037376273,EL764.114059,--
--GS,PN324,N 4555564.4793,E 470838.0351,EL721.3652,--
--GT,PN324,SW2237,ST557800008,EW2237,ET557800008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.119, HDOP:1.215, VDOP:1.736
--DT03-14-2010
--TM17:22:25
GPS,PN325,LA41.083504476674,LN20.385018992756,EL764.110352,--
--GS,PN325,N 4555556.0475,E 470833.7138,EL721.3625,--
--GT,PN325,SW2237,ST557813008,EW2237,ET557813008
--HSIG:0.016, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.832, HDOP:1.055, VDOP:1.498
--DT03-14-2010
--TM17:22:38
GPS,PN326,LA41.083476141101,LN20.385000164686,EL764.168422,--
--GS,PN326,N 4555547.3239,E 470829.2876,EL721.4215,--
--GT,PN326,SW2237,ST557825007,EW2237,ET557825007
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.125, HDOP:1.215, VDOP:1.743
--DT03-14-2010
--TM17:22:50
GPS,PN327,LA41.083447707089,LN20.384981061466,EL764.145942,--
--GS,PN327,N 4555538.5701,E 470824.7972,EL721.4000,--
--GT,PN327,SW2237,ST557838007,EW2237,ET557838007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.127, HDOP:1.215, VDOP:1.745
--DT03-14-2010
--TM17:23:03
GPS,PN328,LA41.083419909739,LN20.384962630918,EL764.274908,--
--GS,PN328,N 4555530.0121,E 470820.4644,EL721.5300,--
--GT,PN328,SW2237,ST557854007,EW2237,ET557854007
--HSIG:0.024, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.399, HDOP:1.299, VDOP:2.016
--DT03-14-2010
--TM17:23:19
--DT03-14-2010
--TM17:27:27
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN329,LA41.083456454358,LN20.384898382720,EL765.767240,--
--GS,PN329,N 4555541.3467,E 470805.5269,EL723.0226,--
--GT,PN329,SW2237,ST558104006,EW2237,ET558104006
--HSIG:0.029, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.080, HDOP:2.430, VDOP:4.461
--DT03-14-2010
--TM17:27:30
GPS,PN330,LA41.083480161520,LN20.384913596479,EL765.773040,--
--GS,PN330,N 4555548.6459,E 470809.1045,EL723.0276,--
--GT,PN330,SW2237,ST558117007,EW2237,ET558117007
--HSIG:0.028, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.385, HDOP:2.675, VDOP:4.674
--DT03-14-2010
--TM17:27:42
GPS,PN331,LA41.083526552567,LN20.384943754826,EL765.741846,--
```

```
--GS,PN331,N 4555562.9289,E 470816.1955,EL722.9948,--
--GT,PN331,SW2237,ST558142007,EW2237,ET558142007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.962, HDOP:1.174, VDOP:1.572
--DT03-14-2010
--TM17:28:07
GPS,PN332,LA41.083530232197,LN20.384946244168,EL765.765524,--
--GS,PN332,N 4555564.0617,E 470816.7806,EL723.0184,--
--GT,PN332,SW2237,ST558192007,EW2237,ET558192007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.968, HDOP:1.173, VDOP:1.580
--DT03-14-2010
--TM17:28:57
GPS,PN333,LA41.083563898559,LN20.384968741478,EL765.723074,--
--GS,PN333,N 4555574.4264,E 470822.0691,EL722.9748,--
--GT,PN333,SW2237,ST558206007,EW2237,ET558206007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.346, HDOP:1.354, VDOP:1.916
--DT03-14-2010
--TM17:29:11
GPS,PN334,LA41.083592293153,LN20.384987524376,EL765.665243,--
--GS,PN334,N 4555583.1683,E 470826.4848,EL722.9160,--
--GT,PN334,SW2237,ST558221008,EW2237,ET558221008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.038, HDOP:1.249, VDOP:1.610
--DT03-14-2010
--TM17:29:26
--DT03-14-2010
--TM17:32:02
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN335,LA41.083623490489,LN20.385008273794,EL765.233016,--
--GS,PN335,N 4555592.7730,E 470831.3626,EL722.4826,--
--GT,PN335,SW2237,ST558379007,EW2237,ET558379007
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.860, HDOP:1.049, VDOP:1.536
--DT03-14-2010
--TM17:32:11
GPS,PN336,LA41.083653319342,LN20.385029106143,EL765.355298,--
--GS,PN336,N 4555601.9554,E 470836.2580,EL722.6038,--
--GT,PN336,SW2237,ST558394007,EW2237,ET558394007
--HSIG:0.022, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.415, HDOP:1.946, VDOP:2.806
--DT03-14-2010
--TM17:32:20
GPS,PN337,LA41.083645389612,LN20.385038840236,EL765.021017,--
--GS,PN337,N 4555599.4999,E 470838.5181,EL722.2696,--
--GT,PN337,SW2237,ST558403007,EW2237,ET558403007
--HSIG:0.028, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:6.284, HDOP:2.664, VDOP:5.692
--DT03-14-2010
--TM17:32:27
GPS,PN338,LA41.083646624486,LN20.385040412457,EL765.596119,--
--GS,PN338,N 4555599.8795,E 470838.8863,EL722.8447,--
--GT,PN338,SW2237,ST558412007,EW2237,ET558412007
--HSIG:0.049, VSIG:0.055, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.345, HDOP:1.892, VDOP:2.758
--DT03-14-2010
--TM17:32:39
GPS,PN339,LA41.083654812061,LN20.385029489272,EL765.790323,--
--GS,PN339,N 4555602.4156,E 470836.3492,EL723.0389,--
--GT,PN339,SW2237,ST558443006,EW2237,ET558443006
--HSIG:0.063, VSIG:0.079, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:6.267, HDOP:2.646, VDOP:5.681
--DT03-14-2010
--TM17:33:12
GPS,PN340,LA41.083655310344,LN20.385027963792,EL766.255122,--
--GS,PN340,N 4555602.5708,E 470835.9941,EL723.5037,--
--GT,PN340,SW2237,ST558481007,EW2237,ET558481007
--HSIG:0.070, VSIG:0.094, STATUS:FLOAT, SATS:10, PDOP:1.996, HDOP:1.087, VDOP:1.674
--DT03-14-2010
--TM17:33:51
--DT03-14-2010
```

```
--TM17:38:57
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN341,LA41.083618411296,LN20.385002820758,EL766.169128,--
--GS,PN341,N 4555591.2113,E 470830.0846,EL723.4190,--
--GT,PN341,SW2237,ST558789007,EW2237,ET558789007
--HSIG:0.023, VSIG:0.033, STATUS:FLOAT, SATS:10, PDOP:1.864, HDOP:1.041, VDOP:1.546
--DT03-14-2010
--TM17:38:59
GPS,PN342,LA41.083637377232,LN20.385015897537,EL766.089284,--
--GS,PN342,N 4555597.0499,E 470833.1578,EL723.3385,--
--GT,PN342,SW2237,ST558810007,EW2237,ET558810007
--HSIG:0.021, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.166, HDOP:1.296, VDOP:1.736
--DT03-14-2010
--TM17:39:14
GPS,PN343,LA41.083643019095,LN20.385002290345,EL767.649363,--
--GS,PN343,N 4555598.8033,E 470829.9917,EL724.8988,--
--GT,PN343,SW2237,ST558817007,EW2237,ET558817007
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.166, HDOP:1.296, VDOP:1.736
--DT03-14-2010
--TM17:39:21
GPS,PN344,LA41.083617679895,LN20.384986519750,EL767.535278,--
--GS,PN344,N 4555591.0011,E 470826.2823,EL724.7856,--
--GT,PN344,SW2237,ST558830007,EW2237,ET558830007
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.043, HDOP:1.156, VDOP:1.685
--DT03-14-2010
--TM17:39:34
GPS,PN345,LA41.083605311758,LN20.384995858383,EL766.245504,--
--GS,PN345,N 4555587.1767,E 470828.4446,EL723.4958,--
--GT,PN345,SW2237,ST558847007,EW2237,ET558847007
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.369, HDOP:1.203, VDOP:2.041
--DT03-14-2010
--TM17:39:51
GPS,PN346,LA41.083627736441,LN20.385011034934,EL766.134217,--
--GS,PN346,N 4555594.0803,E 470832.0118,EL723.3838,--
--GT,PN346,SW2237,ST558863007,EW2237,ET558863007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.091, HDOP:1.221, VDOP:1.697
--DT03-14-2010
--TM17:40:07
GPS,PN347,LA41.083653991350,LN20.385029458550,EL766.184886,--
--GS,PN347,N 4555602.1625,E 470836.3410,EL723.4335,--
--GT,PN347,SW2237,ST558876006,EW2237,ET558876006
--HSIG:0.023, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:5.915, HDOP:2.403, VDOP:5.405
--DT03-14-2010
--TM17:40:20
GPS,PN348,LA41.083589696285,LN20.384969659193,EL767.742686,--
--GS,PN348,N 4555582.3842,E 470822.3154,EL724.9940,--
--GT,PN348,SW2237,ST558908007,EW2237,ET558908007
--HSIG:0.069, VSIG:0.069, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:9.812, HDOP:6.964, VDOP:6.913
--DT03-14-2010
--TM17:40:57
GPS,PN349,LA41.083584961615,LN20.384980476798,EL766.301867,--
--GS,PN349,N 4555580.9133,E 470824.8322,EL723.5529,--
--GT,PN349,SW2237,ST558923008,EW2237,ET558923008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.054, HDOP:1.152, VDOP:1.700
--DT03-14-2010
--TM17:41:07
GPS,PN350,LA41.083584419142,LN20.384981935694,EL766.359846,--
--GS,PN350,N 4555580.7445,E 470825.1717,EL723.6109,--
--GT,PN350,SW2237,ST558927007,EW2237,ET558927007
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.055, HDOP:1.152, VDOP:1.701
--DT03-14-2010
--TM17:41:11
GPS,PN351,LA41.083554281672,LN20.384962024696,EL766.411830,--
```

```
--GS,PN351,N 4555571.4660,E 470820.4908,EL723.6639,--
--GT,PN351,SW2237,ST558943007,EW2237,ET558943007
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.393, HDOP:1.202, VDOP:2.069
--DT03-14-2010
--TM17:41:27
GPS,PN352,LA41.083554836094,LN20.384960682925,EL766.369110,--
--GS,PN352,N 4555571.6383,E 470820.1785,EL723.6212,--
--GT,PN352,SW2237,ST558949007,EW2237,ET558949007
--HSIG:0.017, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.394, HDOP:1.202, VDOP:2.070
--DT03-14-2010
--TM17:41:33
GPS,PN353,LA41.083557548977,LN20.384951604295,EL767.427575,--
--GS,PN353,N 4555572.4839,E 470818.0648,EL724.6799,--
--GT,PN353,SW2237,ST558959007,EW2237,ET558959007
--HSIG:0.024, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.396, HDOP:1.202, VDOP:2.073
--DT03-14-2010
--TM17:41:43
GPS,PN354,LA41.083531976051,LN20.384931338583,EL767.530684,--
--GS,PN354,N 4555564.6139,E 470813.3068,EL724.7839,--
--GT,PN354,SW2237,ST558970007,EW2237,ET558970007
--HSIG:0.017, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.400, HDOP:1.201, VDOP:2.077
--DT03-14-2010
--TM17:41:54
GPS,PN355,LA41.083527211592,LN20.384942320760,EL766.446784,--
--GS,PN355,N 4555563.1336,E 470815.8619,EL723.6999,--
--GT,PN355,SW2237,ST558982008,EW2237,ET558982008
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.061, HDOP:1.150, VDOP:1.710
--DT03-14-2010
--TM17:42:06
GPS,PN356,LA41.083526876658,LN20.384943753016,EL766.486861,--
--GS,PN356,N 4555563.0289,E 470816.1955,EL723.7399,--
--GT,PN356,SW2237,ST558989007,EW2237,ET558989007
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.061, HDOP:1.150, VDOP:1.711
--DT03-14-2010
--TM17:42:13
GPS,PN357,LA41.083516067003,LN20.384918615867,EL767.900611,--
--GS,PN357,N 4555559.7180,E 470810.3200,EL725.1545,--
--GT,PN357,SW2237,ST559002008,EW2237,ET559002008
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.063, HDOP:1.149, VDOP:1.714
--DT03-14-2010
--TM17:42:26
GPS,PN358,LA41.083510035184,LN20.384930978861,EL766.465853,--
--GS,PN358,N 4555557.8455,E 470813.1955,EL723.7195,--
--GT,PN358,SW2237,ST559015007,EW2237,ET559015007
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.065, HDOP:1.148, VDOP:1.716
--DT03-14-2010
--TM17:42:39
GPS,PN359,LA41.083509646937,LN20.384932507953,EL766.485923,--
--GS,PN359,N 4555557.7242,E 470813.5516,EL723.7396,--
--GT,PN359,SW2237,ST559022007,EW2237,ET559022007
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.065, HDOP:1.148, VDOP:1.717
--DT03-14-2010
--TM17:42:46
GPS,PN360,LA41.083477452608,LN20.384911240951,EL766.370738,--
--GS,PN360,N 4555547.8125,E 470808.5518,EL723.6255,--
--GT,PN360,SW2237,ST559041007,EW2237,ET559041007
--HSIG:0.027, VSIG:0.052, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.631, HDOP:2.201, VDOP:4.074
--DT03-14-2010
--TM17:43:05
GPS,PN361,LA41.083477560674,LN20.384910174819,EL766.518429,--
--GS,PN361,N 4555547.8468,E 470808.3033,EL723.7732,--
--GT,PN361,SW2237,ST559046008,EW2237,ET559046008
--HSIG:0.024, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.834, HDOP:1.346, VDOP:2.494
--DT03-14-2010
--TM17:43:10
--DT03-14-2010
--TM17:45:23
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
```

```
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN362,LA41.083456621934,LN20.384897775229,EL766.616665,--
--GS,PN362,N 4555541.3990,E 470805.3855,EL723.8722,--
--GT,PN362,SW2237,ST559180007,EW2237,ET559180007
--HSIG:0.028, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:5.615, HDOP:2.225, VDOP:5.156
--DT03-14-2010
--TM17:45:26
GPS,PN363,LA41.083456223979,LN20.384896075088,EL766.598300,--
--GS,PN363,N 4555541.2779,E 470804.9885,EL723.8538,--
--GT,PN363,SW2237,ST559188007,EW2237,ET559188007
--HSIG:0.043, VSIG:0.087, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.689, HDOP:1.490, VDOP:3.375
--DT03-14-2010
--TM17:45:37
GPS,PN364,LA41.083454101768,LN20.384884202883,EL767.271819,--
--GS,PN364,N 4555540.6344,E 470802.2172,EL724.5277,--
--GT,PN364,SW2237,ST559203006,EW2237,ET559203006
--HSIG:0.047, VSIG:0.083, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.889, HDOP:1.355, VDOP:2.551
--DT03-14-2010
--TM17:45:50
GPS,PNEB365,LA41.083616300921,LN20.384916133052,EL769.339316,--
--GS,PNEB365,N 4555590.6422,E 470809.8661,EL726.5910,--
--GT,PNEB365,SW2237,ST559276007,EW2237,ET559276007
--HSIG:0.021, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.830, HDOP:1.343, VDOP:2.491
--DT03-14-2010
--TM17:47:00
GPS,PN366,LA41.083685774916,LN20.384957231095,EL770.371287,--
--GS,PN366,N 4555612.0360,E 470819.5372,EL727.6208,--
--GT,PN366,SW2237,ST559318007,EW2237,ET559318007
--HSIG:0.018, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.707, HDOP:1.084, VDOP:1.319
--DT03-14-2010
--TM17:47:42
GPS,PN367,LA41.083679843940,LN20.384955984331,EL770.064721,--
--GS,PN367,N 4555610.2075,E 470819.2390,EL727.3143,--
--GT,PN367,SW2237,ST559323007,EW2237,ET559323007
--HSIG:0.018, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.651, HDOP:1.037, VDOP:1.284
--DT03-14-2010
--TM17:47:47
GPS,PN368,LA41.083676479278,LN20.384932263731,EL770.350385,--
--GS,PN368,N 4555609.1919,E 470813.7031,EL727.6005,--
--GT,PN368,SW2237,ST559330007,EW2237,ET559330007
--HSIG:0.022, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.277, HDOP:1.755, VDOP:1.450
--DT03-14-2010
--TM17:47:54
GPS,PN369,LA41.083681393019,LN20.384930234848,EL770.762209,--
--GS,PN369,N 4555610.7097,E 470813.2361,EL728.0123,--
--GT,PN369,SW2237,ST559334007,EW2237,ET559334007
--HSIG:0.017, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.277, HDOP:1.755, VDOP:1.450
--DT03-14-2010
--TM17:47:58
GPS,PN370,LA41.083678993999,LN20.384911823980,EL771.055369,--
--GS,PN370,N 4555609.9870,E 470808.9396,EL728.3058,--
--GT,PN370,SW2237,ST559341008,EW2237,ET559341008
--HSIG:0.017, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.712, HDOP:1.085, VDOP:1.324
--DT03-14-2010
--TM17:48:05
GPS,PN371,LA41.083676998161,LN20.384911601431,EL770.805267,--
--GS,PN371,N 4555609.3715,E 470808.8852,EL728.0557,--
--GT,PN371,SW2237,ST559344008,EW2237,ET559344008
--HSIG:0.016, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.712, HDOP:1.085, VDOP:1.324
--DT03-14-2010
--TM17:48:08
GPS,PN372,LA41.083670744292,LN20.384864918041,EL771.769374,--
--GS,PN372,N 4555607.4863,E 470797.9907,EL729.0209,--
--GT,PN372,SW2237,ST559355008,EW2237,ET559355008
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.655, HDOP:1.036, VDOP:1.290
--DT03-14-2010
--TM17:48:19
GPS,PN373,LA41.083665911737,LN20.384863781289,EL771.422395,--
--GS,PN373,N 4555605.9965,E 470797.7195,EL728.6740,--
```

--GT,PN373,SW2237,ST559359008,EW2237,ET559359008
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.655, HDOP:1.036, VDOP:1.290
--DT03-14-2010
--TM17:48:23
GPS,PN374,LA41.083662401169,LN20.384831990587,EL771.957011,--
--GS,PN374,N 4555604.9436,E 470790.3014,EL729.2093,--
--GT,PN374,SW2237,ST559368008,EW2237,ET559368008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.656, HDOP:1.036, VDOP:1.292
--DT03-14-2010
--TM17:48:32
GPS,PN375,LA41.083667936252,LN20.384829334985,EL772.549396,--
--GS,PN375,N 4555606.6537,E 470789.6891,EL729.8016,--
--GT,PN375,SW2237,ST559372008,EW2237,ET559372008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.657, HDOP:1.036, VDOP:1.293
--DT03-14-2010
--TM17:48:36
GPS,PN376,LA41.083658807261,LN20.384804647129,EL772.340854,--
--GS,PN376,N 4555603.8607,E 470783.9203,EL729.5937,--
--GT,PN376,SW2237,ST559380008,EW2237,ET559380008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.658, HDOP:1.036, VDOP:1.294
--DT03-14-2010
--TM17:48:44
GPS,PN377,LA41.083663811230,LN20.384801625782,EL772.902742,--
--GS,PN377,N 4555605.4073,E 470783.2220,EL730.1555,--
--GT,PN377,SW2237,ST559385008,EW2237,ET559385008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.659, HDOP:1.036, VDOP:1.295
--DT03-14-2010
--TM17:48:49
GPS,PN378,LA41.083662060609,LN20.384775127392,EL773.655652,--
--GS,PN378,N 4555604.8923,E 470777.0403,EL730.9090,--
--GT,PN378,SW2237,ST559396007,EW2237,ET559396007
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.660, HDOP:1.036, VDOP:1.297
--DT03-14-2010
--TM17:49:00
GPS,PN379,LA41.083660221185,LN20.384776150712,EL773.350525,--
--GS,PN379,N 4555604.3239,E 470777.2766,EL730.6039,--
--GT,PN379,SW2237,ST559400007,EW2237,ET559400007
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.661, HDOP:1.036, VDOP:1.298
--DT03-14-2010
--TM17:49:05
GPS,PN380,LA41.083641043201,LN20.384773854937,EL773.312619,--
--GS,PN380,N 4555598.4097,E 470776.7173,EL730.5665,--
--GT,PN380,SW2237,ST559410007,EW2237,ET559410007
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.662, HDOP:1.036, VDOP:1.299
--DT03-14-2010
--TM17:49:14
GPS,PN381,LA41.083641786868,LN20.384800251027,EL772.405949,--
--GS,PN381,N 4555598.6141,E 470782.8739,EL729.6592,--
--GT,PN381,SW2237,ST559417007,EW2237,ET559417007
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.663, HDOP:1.036, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM17:49:21
GPS,PN382,LA41.083644779007,LN20.384852657560,EL770.938609,--
--GS,PN382,N 4555599.4876,E 470795.0990,EL728.1908,--
--GT,PN382,SW2237,ST559427007,EW2237,ET559427007
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.110, HDOP:1.130, VDOP:1.782
--DT03-14-2010
--TM17:49:31
GPS,PN383,LA41.083647498295,LN20.384909402041,EL769.952572,--
--GS,PN383,N 4555600.2729,E 470808.3354,EL727.2037,--
--GT,PN383,SW2237,ST559438007,EW2237,ET559438007
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.111, HDOP:1.129, VDOP:1.783
--DT03-14-2010
--TM17:49:42
GPS,PN384,LA41.083647470429,LN20.384965857922,EL768.663018,--
--GS,PN384,N 4555600.2109,E 470821.5011,EL725.9131,--
--GT,PN384,SW2237,ST559449007,EW2237,ET559449007
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.338, HDOP:1.494, VDOP:1.798
--DT03-14-2010
--TM17:49:53
GPS,PN385,LA41.083647546474,LN20.385005269514,EL767.684718,--
--GS,PN385,N 4555600.1972,E 470830.6921,EL724.9340,--
--GT,PN385,SW2237,ST559458007,EW2237,ET559458007

--HSIG:0.018, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.144, HDOP:1.185, VDOP:1.786
--DT03-14-2010
--TM17:50:02
GPS,PN386,LA41.083655270073,LN20.385008289568,EL767.881494,--
--GS,PN386,N 4555602.5770,E 470831.4060,EL725.1306,--
--GT,PN386,SW2237,ST559463006,EW2237,ET559463006
--HSIG:0.019, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.240, HDOP:2.038, VDOP:3.718
--DT03-14-2010
--TM17:50:07
GPS,PN387,LA41.083662784462,LN20.385013068152,EL768.087992,--
--GS,PN387,N 4555604.8907,E 470832.5298,EL725.3369,--
--GT,PN387,SW2237,ST559468006,EW2237,ET559468006
--HSIG:0.017, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.375, HDOP:2.082, VDOP:4.955
--DT03-14-2010
--TM17:50:12
GPS,PN388,LA41.083667759130,LN20.385021133521,EL768.260907,--
--GS,PN388,N 4555606.4178,E 470834.4169,EL725.5096,--
--GT,PN388,SW2237,ST559473007,EW2237,ET559473007
--HSIG:0.026, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.590, HDOP:1.425, VDOP:3.295
--DT03-14-2010
--TM17:50:17
GPS,PN389,LA41.083668995122,LN20.385029738628,EL767.919967,--
--GS,PN389,N 4555606.7909,E 470836.4252,EL725.1684,--
--GT,PN389,SW2237,ST559478007,EW2237,ET559478007
--HSIG:0.016, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.501, HDOP:1.340, VDOP:3.234
--DT03-14-2010
--TM17:50:22
GPS,PN390,LA41.083665077002,LN20.385036871497,EL767.359846,--
--GS,PN390,N 4555605.5754,E 470838.0837,EL724.6082,--
--GT,PN390,SW2237,ST559483007,EW2237,ET559483007
--HSIG:0.016, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.504, HDOP:1.340, VDOP:3.238
--DT03-14-2010
--TM17:50:27
GPS,PN391,LA41.083674414782,LN20.385038832462,EL767.962086,--
--GS,PN391,N 4555608.4543,E 470838.5527,EL725.2103,--
--GT,PN391,SW2237,ST559488007,EW2237,ET559488007
--HSIG:0.016, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.509, HDOP:1.339, VDOP:3.244
--DT03-14-2010
--TM17:50:32
GPS,PN392,LA41.083678609248,LN20.385063922885,EL767.635735,--
--GS,PN392,N 4555609.7246,E 470844.4091,EL724.8834,--
--GT,PN392,SW2237,ST559496007,EW2237,ET559496007
--HSIG:0.057, VSIG:0.073, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:7.097, HDOP:3.856, VDOP:5.958
--DT03-14-2010
--TM17:50:44
GPS,PN393,LA41.083677543688,LN20.385085342042,EL767.280262,--
--GS,PN393,N 4555609.3757,E 470849.4028,EL724.5275,--
--GT,PN393,SW2237,ST559506007,EW2237,ET559506007
--HSIG:0.064, VSIG:0.106, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.169, HDOP:2.763, VDOP:4.369
--DT03-14-2010
--TM17:50:52
GPS,PN394,LA41.083694364771,LN20.385092423419,EL767.722370,--
--GS,PN394,N 4555614.5583,E 470851.0752,EL724.9692,--
--GT,PN394,SW2237,ST559514007,EW2237,ET559514007
--HSIG:0.067, VSIG:0.107, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.169, HDOP:2.763, VDOP:4.369
--DT03-14-2010
--TM17:51:01
GPS,PN395,LA41.083712558514,LN20.385093630117,EL768.054693,--
--GS,PN395,N 4555620.1699,E 470851.3793,EL725.3011,--
--GT,PN395,SW2237,ST559530007,EW2237,ET559530007
--HSIG:0.060, VSIG:0.097, STATUS:FLOAT, SATS:9, PDOP:2.943, HDOP:1.314, VDOP:2.634
--DT03-14-2010
--TM17:51:19
GPS,PN396,LA41.083703956281,LN20.385053306703,EL768.703153,--
--GS,PN396,N 4555617.5542,E 470841.9650,EL725.9505,--
--GT,PN396,SW2237,ST559546007,EW2237,ET559546007
--HSIG:0.031, VSIG:0.055, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.753, HDOP:1.090, VDOP:1.373
--DT03-14-2010
--TM17:51:33
GPS,PN397,LA41.083690941995,LN20.385069564410,EL767.929360,--
--GS,PN397,N 4555613.5239,E 470845.7401,EL725.1766,--
--GT,PN397,SW2237,ST559556007,EW2237,ET559556007
--HSIG:0.084, VSIG:0.135, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.807, HDOP:1.174, VDOP:1.375

```
--DT03-14-2010
--TM17:51:42
GPS,PN398,LA41.083692664406,LN20.384998360671,EL769.593221,--
--GS,PN398,N 4555614.1225,E 470829.1373,EL726.8418,--
--GT,PN398,SW2237,ST559598007,EW2237,ET559598007
--HSIG:0.054, VSIG:0.087, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.925, HDOP:1.369, VDOP:1.352
--DT03-14-2010
--TM17:52:26
GPS,PN399,LA41.083683345427,LN20.385013905108,EL768.914760,--
--GS,PN399,N 4555611.2330,E 470832.7507,EL726.1632,--
--GT,PN399,SW2237,ST559608007,EW2237,ET559608007
--HSIG:0.103, VSIG:0.120, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.246, HDOP:1.675, VDOP:1.496
--DT03-14-2010
--TM17:52:34
GPS,PN400,LA41.083631743893,LN20.384960959951,EL768.437240,--
--GS,PN400,N 4555595.3640,E 470820.3392,EL725.6877,--
--GT,PN400,SW2237,ST559637007,EW2237,ET559637007
--HSIG:0.055, VSIG:0.140, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:6.723, HDOP:3.350, VDOP:5.829
--DT03-14-2010
--TM17:53:04
GPS,PN401,LA41.083628183559,LN20.384907940987,EL769.628466,--
--GS,PN401,N 4555594.3157,E 470807.9706,EL726.8800,--
--GT,PN401,SW2237,ST559654007,EW2237,ET559654007
--HSIG:0.023, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.319, HDOP:1.438, VDOP:1.819
--DT03-14-2010
--TM17:53:18
GPS,PN402,LA41.083603542570,LN20.384893076025,EL769.634065,--
--GS,PN402,N 4555586.7281,E 470804.4732,EL726.8865,--
--GT,PN402,SW2237,ST559668007,EW2237,ET559668007
--HSIG:0.018, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:3.008, HDOP:1.299, VDOP:2.713
--DT03-14-2010
--TM17:53:32
GPS,PN403,LA41.083586726670,LN20.384939305171,EL768.301661,--
--GS,PN403,N 4555581.4968,E 470815.2330,EL725.5536,--
--GT,PN403,SW2237,ST559679007,EW2237,ET559679007
--HSIG:0.067, VSIG:0.120, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.133, HDOP:1.117, VDOP:1.818
--DT03-14-2010
--TM17:53:47
GPS,PN404,LA41.083602595970,LN20.384948468692,EL768.311085,--
--GS,PN404,N 4555586.3837,E 470817.3898,EL725.5625,--
--GT,PN404,SW2237,ST559713008,EW2237,ET559713008
--HSIG:0.020, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.136, HDOP:1.115, VDOP:1.822
--DT03-14-2010
--TM17:54:17
GPS,PN405,LA41.083601681926,LN20.384856986092,EL770.386284,--
--GS,PN405,N 4555586.1882,E 470796.0546,EL727.6394,--
--GT,PN405,SW2237,ST559734008,EW2237,ET559734008
--HSIG:0.018, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.650, HDOP:1.376, VDOP:2.265
--DT03-14-2010
--TM17:54:38
GPS,PN406,LA41.083612118282,LN20.384832679589,EL771.091241,--
--GS,PN406,N 4555589.4308,E 470790.3992,EL728.3446,--
--GT,PN406,SW2237,ST559742007,EW2237,ET559742007
--HSIG:0.088, VSIG:0.159, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.139, HDOP:1.114, VDOP:1.826
--DT03-14-2010
--TM17:54:51
GPS,PN407,LA41.083584179220,LN20.384821209282,EL770.604743,--
--GS,PN407,N 4555580.8225,E 470787.6894,EL727.8589,--
--GT,PN407,SW2237,ST559756008,EW2237,ET559756008
--HSIG:0.018, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.140, HDOP:1.113, VDOP:1.828
--DT03-14-2010
--TM17:55:00
GPS,PN408,LA41.083586124728,LN20.384771228033,EL771.862122,--
--GS,PN408,N 4555581.4700,E 470776.0360,EL729.1172,--
--GT,PN408,SW2237,ST559769007,EW2237,ET559769007
--HSIG:0.017, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.141, HDOP:1.112, VDOP:1.829
--DT03-14-2010
--TM17:55:13
GPS,PN409,LA41.083557972689,LN20.384849033924,EL769.769319,--
--GS,PN409,N 4555572.7116,E 470794.1455,EL727.0235,--
--GT,PN409,SW2237,ST559788007,EW2237,ET559788007
--HSIG:0.053, VSIG:0.115, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:3.067, HDOP:1.286, VDOP:2.785
--DT03-14-2010
```

```
--TM17:55:40
GPS,PN410,LA41.083542087730,LN20.384887514642,EL768.931541,--
--GS,PN410,N 4555567.7747,E 470803.0995,EL726.1854,--
--GT,PN410,SW2237,ST559807007,EW2237,ET559807007
--HSIG:0.017, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.144, HDOP:1.110, VDOP:1.834
--DT03-14-2010
--TM17:55:51
GPS,PN411,LA41.083559309529,LN20.384903203831,EL768.483245,--
--GS,PN411,N 4555573.0727,E 470806.7798,EL725.7364,--
--GT,PN411,SW2237,ST559814007,EW2237,ET559814007
--HSIG:0.018, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.145, HDOP:1.110, VDOP:1.835
--DT03-14-2010
--TM17:55:58
GPS,PN412,LA41.083518711716,LN20.384893661056,EL768.910096,--
--GS,PN412,N 4555560.5575,E 470804.5037,EL726.1644,--
--GT,PN412,SW2237,ST559827008,EW2237,ET559827008
--HSIG:0.020, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.386, HDOP:1.504, VDOP:3.034
--DT03-14-2010
--TM17:56:11
GPS,PN413,LA41.083526467658,LN20.384862675966,EL769.805705,--
--GS,PN413,N 4555562.9795,E 470797.2875,EL727.0605,--
--GT,PN413,SW2237,ST559836007,EW2237,ET559836007
--HSIG:0.016, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.147, HDOP:1.109, VDOP:1.838
--DT03-14-2010
--TM17:56:20
GPS,PN414,LA41.083532867575,LN20.384839250957,EL770.173540,--
--GS,PN414,N 4555564.9760,E 470791.8327,EL727.4286,--
--GT,PN414,SW2237,ST559844007,EW2237,ET559844007
--HSIG:0.016, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.147, HDOP:1.108, VDOP:1.839
--DT03-14-2010
--TM17:56:28
GPS,PN415,LA41.083532098736,LN20.384821612416,EL770.446860,--
--GS,PN415,N 4555564.7555,E 470787.7183,EL727.7022,--
--GT,PN415,SW2237,ST559850007,EW2237,ET559850007
--HSIG:0.016, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.954, HDOP:1.135, VDOP:1.591
--DT03-14-2010
--TM17:56:34
GPS,PN416,LA41.083529091130,LN20.384768947161,EL771.960058,--
--GS,PN416,N 4555563.8775,E 470775.4328,EL729.2165,--
--GT,PN416,SW2237,ST559866007,EW2237,ET559866007
--HSIG:0.016, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.717, HDOP:1.031, VDOP:1.373
--DT03-14-2010
--TM17:56:50
GPS,PN417,LA41.083500637192,LN20.384768465822,EL772.107215,--
--GS,PN417,N 4555555.1000,E 470775.2850,EL729.3644,--
--GT,PN417,SW2237,ST559878007,EW2237,ET559878007
--HSIG:0.020, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.718, HDOP:1.031, VDOP:1.374
--DT03-14-2010
--TM17:57:02
GPS,PN418,LA41.083499673557,LN20.384797769397,EL771.448847,--
--GS,PN418,N 4555554.7750,E 470782.1176,EL728.7055,--
--GT,PN418,SW2237,ST559887007,EW2237,ET559887007
--HSIG:0.057, VSIG:0.102, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.118, HDOP:1.275, VDOP:2.845
--DT03-14-2010
--TM17:57:16
GPS,PN419,LA41.083511436883,LN20.384830747096,EL771.047605,--
--GS,PN419,N 4555558.3728,E 470789.8228,EL728.3034,--
--GT,PN419,SW2237,ST559901007,EW2237,ET559901007
--HSIG:0.038, VSIG:0.062, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.121, HDOP:1.275, VDOP:2.849
--DT03-14-2010
--TM17:57:29
GPS,PN420,LA41.083509304936,LN20.384866905873,EL770.186975,--
--GS,PN420,N 4555557.6809,E 470798.2526,EL727.4421,--
--GT,PN420,SW2237,ST559913007,EW2237,ET559913007
--HSIG:0.022, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:4.142, HDOP:1.912, VDOP:3.675
--DT03-14-2010
--TM17:57:37
GPS,PN421,LA41.083483632581,LN20.384797749898,EL771.288071,--
--GS,PN421,N 4555549.8265,E 470782.0930,EL728.5451,--
--GT,PN421,SW2237,ST559949007,EW2237,ET559949007
--HSIG:0.071, VSIG:0.133, STATUS:FLOAT, SATS:9, PDOP:3.531, HDOP:2.971, VDOP:1.908
--DT03-14-2010
--TM17:58:19
```

```
GPS,PN422,LA41.083486739484,LN20.384767492681,EL772.322901,--
--GS,PN422,N 4555550.8136,E 470775.0407,EL729.5804,--
--GT,PN422,SW2237,ST559964007,EW2237,ET559964007
--HSIG:0.023, VSIG:0.046, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:4.159, HDOP:1.309, VDOP:3.948
--DT03-14-2010
--TM17:58:28
GPS,PN423,LA41.083459041622,LN20.384783413683,EL772.395644,--
--GS,PN423,N 4555542.2539,E 470778.7190,EL729.6536,--
--GT,PN423,SW2237,ST559976007,EW2237,ET559976007
--HSIG:0.020, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.164, HDOP:1.266, VDOP:2.899
--DT03-14-2010
--TM17:58:40
GPS,PN424,LA41.083457503989,LN20.384806166664,EL771.546840,--
--GS,PN424,N 4555541.7580,E 470784.0232,EL728.8043,--
--GT,PN424,SW2237,ST559983007,EW2237,ET559983007
--HSIG:0.021, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.157, HDOP:1.101, VDOP:1.854
--DT03-14-2010
--TM17:58:47
GPS,PN425,LA41.083440036994,LN20.384821742642,EL770.930698,--
--GS,PN425,N 4555536.3547,E 470787.6338,EL728.1883,--
--GT,PN425,SW2237,ST559991006,EW2237,ET559991006
--HSIG:0.052, VSIG:0.067, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:4.246, HDOP:2.273, VDOP:3.586
--DT03-14-2010
--TM17:58:59
GPS,PN426,LA41.083450256249,LN20.384849200856,EL768.074242,--
--GS,PN426,N 4555539.4812,E 470794.0498,EL725.3308,--
--GT,PN426,SW2237,ST560022007,EW2237,ET560022007
--HSIG:0.090, VSIG:0.238, STATUS:FLOAT, SATS:8, PDOP:3.109, HDOP:1.420, VDOP:2.766
--DT03-14-2010
--TM17:59:31
GPS,PN427,LA41.083458494247,LN20.384866498972,EL768.548201,--
--GS,PN427,N 4555542.0063,E 470798.0941,EL725.8044,--
--GT,PN427,SW2237,ST560048008,EW2237,ET560048008
--HSIG:0.667, VSIG:0.802, STATUS:FLOAT, SATS:10, PDOP:1.973, HDOP:1.135, VDOP:1.614
--DT03-14-2010
--TM18:00:00
GPS,PNEB428,LA41.083448186790,LN20.384870259660,EL769.153829,--
--GS,PNEB428,N 4555538.8230,E 470798.9583,EL726.4102,--
--GT,PNEB428,SW2237,ST560084007,EW2237,ET560084007
--HSIG:0.249, VSIG:0.435, STATUS:FLOAT, SATS:8, PDOP:2.636, HDOP:1.816, VDOP:1.910
--DT03-14-2010
--TM18:00:35
GPS,PN429,LA41.083452711563,LN20.384873685732,EL768.917713,--
--GS,PN429,N 4555540.2156,E 470799.7629,EL726.1739,--
--GT,PN429,SW2237,ST560104007,EW2237,ET560104007
--HSIG:0.178, VSIG:0.088, STATUS:FLOAT, SATS:9, PDOP:2.644, HDOP:1.272, VDOP:2.318
--DT03-14-2010
--TM18:00:55
GPS,PN430,LA41.083451444697,LN20.384876988115,EL767.846389,--
--GS,PN430,N 4555539.8216,E 470800.5314,EL725.1025,--
--GT,PN430,SW2237,ST560118006,EW2237,ET560118006
--HSIG:0.570, VSIG:1.049, STATUS:FLOAT, SATS:8, PDOP:2.144, HDOP:1.305, VDOP:1.701
--DT03-14-2010
--TM18:01:07
GPS,PN431,LA41.083443720041,LN20.384866170504,EL769.061242,--
--GS,PN431,N 4555537.4489,E 470797.9991,EL726.3178,--
--GT,PN431,SW2237,ST560135007,EW2237,ET560135007
--HSIG:0.050, VSIG:0.065, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.692, HDOP:1.835, VDOP:3.203
--DT03-14-2010
--TM18:01:21
GPS,PN432,LA41.083433959892,LN20.384840760561,EL769.879703,--
--GS,PN432,N 4555534.4619,E 470792.0612,EL727.1370,--
--GT,PN432,SW2237,ST560153007,EW2237,ET560153007
--HSIG:0.061, VSIG:0.146, STATUS:FLOAT, SATS:9, PDOP:2.364, HDOP:1.446, VDOP:1.870
--DT03-14-2010
--TM18:01:43
GPS,PN433,LA41.083422715428,LN20.384806826480,EL770.881366,--
--GS,PN433,N 4555531.0252,E 470784.1336,EL728.1396,--
--GT,PN433,SW2237,ST560176008,EW2237,ET560176008
--HSIG:0.044, VSIG:0.085, STATUS:FLOAT, SATS:11, PDOP:1.748, HDOP:1.025, VDOP:1.416
--DT03-14-2010
--TM18:02:05
GPS,PNHID434,LA41.083442245667,LN20.384807264335,EL770.989098,--
```

```
--GS,PNHID434,N 4555537.0498,E 470784.2601,EL728.2469,--
--GT,PNHID434,SW2237,ST560220007,EW2237,ET560220007
--HSIG:0.121, VSIG:0.119, STATUS:FLOAT, SATS:10, PDOP:2.169, HDOP:1.089, VDOP:1.876
--DT03-14-2010
--TM18:02:54
GPS,PN435,LA41.083416318698,LN20.384765231151,EL772.033373,--
--GS,PN435,N 4555529.0912,E 470774.4253,EL729.2926,--
--GT,PN435,SW2237,ST560271008,EW2237,ET560271008
--HSIG:0.020, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.596, HDOP:1.192, VDOP:2.306
--DT03-14-2010
--TM18:03:35
GPS,PN436,LA41.083414974889,LN20.384780970960,EL771.650391,--
--GS,PN436,N 4555528.6617,E 470778.0942,EL728.9093,--
--GT,PN436,SW2237,ST560277008,EW2237,ET560277008
--HSIG:0.019, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.279, HDOP:1.261, VDOP:1.898
--DT03-14-2010
--TM18:03:41
GPS,PN437,LA41.083385402064,LN20.384763746275,EL771.971730,--
--GS,PN437,N 4555519.5549,E 470774.0404,EL729.2317,--
--GT,PN437,SW2237,ST560290008,EW2237,ET560290008
--HSIG:0.017, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.172, HDOP:1.085, VDOP:1.881
--DT03-14-2010
--TM18:03:54
GPS,PN438,LA41.083385380786,LN20.384777354560,EL771.510833,--
--GS,PN438,N 4555519.5355,E 470777.2139,EL728.7705,--
--GT,PN438,SW2237,ST560298008,EW2237,ET560298008
--HSIG:0.017, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.172, HDOP:1.085, VDOP:1.881
--DT03-14-2010
--TM18:04:02
GPS,PN439,LA41.083386008440,LN20.384800642450,EL771.049924,--
--GS,PN439,N 4555519.7071,E 470782.6456,EL728.3092,--
--GT,PN439,SW2237,ST560306007,EW2237,ET560306007
--HSIG:0.017, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:3.323, HDOP:1.234, VDOP:3.085
--DT03-14-2010
--TM18:04:10
GPS,PN440,LA41.083394437938,LN20.384828051839,EL769.840400,--
--GS,PN440,N 4555522.2816,E 470789.0481,EL727.0989,--
--GT,PN440,SW2237,ST560316007,EW2237,ET560316007
--HSIG:0.018, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.365, HDOP:1.306, VDOP:3.101
--DT03-14-2010
--TM18:04:20
GPS,PN441,LA41.083405093162,LN20.384850443399,EL768.713533,--
--GS,PN441,N 4555525.5474,E 470794.2832,EL725.9713,--
--GT,PN441,SW2237,ST560324006,EW2237,ET560324006
--HSIG:0.056, VSIG:0.072, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.917, HDOP:1.673, VDOP:3.541
--DT03-14-2010
--TM18:04:32
GPS,PN442,LA41.083422133731,LN20.384841790800,EL769.538932,--
--GS,PN442,N 4555530.8126,E 470792.2867,EL726.7965,--
--GT,PN442,SW2237,ST560337007,EW2237,ET560337007
--HSIG:0.042, VSIG:0.062, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:4.197, HDOP:1.452, VDOP:3.937
--DT03-14-2010
--TM18:04:44
GPS,PN443,LA41.083380898927,LN20.384852488192,EL768.568557,--
--GS,PN443,N 4555518.0817,E 470794.7298,EL725.8268,--
--GT,PN443,SW2237,ST560354007,EW2237,ET560354007
--HSIG:0.056, VSIG:0.113, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:4.936, HDOP:1.827, VDOP:4.585
--DT03-14-2010
--TM18:05:02
GPS,PN444,LA41.083371176383,LN20.384832965391,EL769.860019,--
--GS,PN444,N 4555515.1008,E 470790.1649,EL727.1190,--
--GT,PN444,SW2237,ST560366008,EW2237,ET560366008
--HSIG:0.019, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.348, HDOP:1.229, VDOP:3.114
--DT03-14-2010
--TM18:05:10
GPS,PN445,LA41.083350358655,LN20.384851699774,EL769.141693,--
--GS,PN445,N 4555508.6609,E 470794.5079,EL726.4007,--
--GT,PN445,SW2237,ST560375007,EW2237,ET560375007
--HSIG:0.019, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.889, HDOP:1.645, VDOP:3.524
--DT03-14-2010
--TM18:05:19
GPS,PN446,LA41.083329256588,LN20.384869532251,EL767.920217,--
--GS,PN446,N 4555502.1341,E 470798.6401,EL725.1793,--
```

```
--GT,PN446,SW2237,ST560384008,EW2237,ET560384008
--HSIG:0.017, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.355, HDOP:1.227, VDOP:3.122
--DT03-14-2010
--TM18:05:28
GPS,PN447,LA41.083293702103,LN20.384884328797,EL767.017148,--
--GS,PN447,N 4555491.1517,E 470802.0464,EL724.2768,--
--GT,PN447,SW2237,ST560401007,EW2237,ET560401007
--HSIG:0.016, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.931, HDOP:1.107, VDOP:1.582
--DT03-14-2010
--TM18:05:45
GPS,PNEB448,LA41.083293203983,LN20.384866204061,EL767.552910,--
--GS,PNEB448,N 4555491.0151,E 470797.8189,EL724.8129,--
--GT,PNEB448,SW2237,ST560422007,EW2237,ET560422007
--HSIG:0.028, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.123, HDOP:2.016, VDOP:2.385
--DT03-14-2010
--TM18:06:07
GPS,PN449,LA41.083300194116,LN20.384928039979,EL766.050853,--
--GS,PN449,N 4555493.1131,E 470812.2482,EL723.3095,--
--GT,PN449,SW2237,ST560444007,EW2237,ET560444007
--HSIG:0.019, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.858, HDOP:1.614, VDOP:3.504
--DT03-14-2010
--TM18:06:28
GPS,PN450,LA41.083300842728,LN20.384954251312,EL765.177219,--
--GS,PN450,N 4555493.2884,E 470818.3617,EL722.4354,--
--GT,PN450,SW2237,ST560457007,EW2237,ET560457007
--HSIG:0.020, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.850, HDOP:1.606, VDOP:3.499
--DT03-14-2010
--TM18:06:41
GPS,PN451,LA41.083319588538,LN20.384955734637,EL764.965008,--
--GS,PN451,N 4555499.0700,E 470818.7310,EL722.2226,--
--GT,PN451,SW2237,ST560475007,EW2237,ET560475007
--HSIG:0.016, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.175, HDOP:1.077, VDOP:1.890
--DT03-14-2010
--TM18:06:59
GPS,PN452,LA41.083330444193,LN20.384954141375,EL764.984166,--
--GS,PN452,N 4555502.4204,E 470818.3730,EL722.2416,--
--GT,PN452,SW2237,ST560485007,EW2237,ET560485007
--HSIG:0.016, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.175, HDOP:1.076, VDOP:1.890
--DT03-14-2010
--TM18:07:09
GPS,PN453,LA41.083323322164,LN20.384931569675,EL766.061839,--
--GS,PN453,N 4555500.2447,E 470813.1002,EL723.3199,--
--GT,PN453,SW2237,ST560497007,EW2237,ET560497007
--HSIG:0.015, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.773, HDOP:1.017, VDOP:1.453
--DT03-14-2010
--TM18:07:21
GPS,PN454,LA41.083312845005,LN20.384931174425,EL766.014861,--
--GS,PN454,N 4555497.0129,E 470812.9950,EL723.2732,--
--GT,PN454,SW2237,ST560504008,EW2237,ET560504008
--HSIG:0.016, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.773, HDOP:1.016, VDOP:1.453
--DT03-14-2010
--TM18:07:29
GPS,PN455,LA41.083330106343,LN20.384926904421,EL766.014126,--
--GS,PN455,N 4555502.3420,E 470812.0207,EL723.2721,--
--GT,PN455,SW2237,ST560516008,EW2237,ET560516008
--HSIG:0.016, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.175, HDOP:1.075, VDOP:1.891
--DT03-14-2010
--TM18:07:40
GPS,PN456,LA41.083333259461,LN20.384940262963,EL764.863246,--
--GS,PN456,N 4555503.3020,E 470815.1399,EL722.1208,--
--GT,PN456,SW2237,ST560542007,EW2237,ET560542007
--HSIG:0.017, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.175, HDOP:1.074, VDOP:1.892
--DT03-14-2010
--TM18:08:06
GPS,PN457,LA41.083363061629,LN20.384913539006,EL766.212971,--
--GS,PN457,N 4555512.5212,E 470808.9449,EL723.4704,--
--GT,PN457,SW2237,ST560562007,EW2237,ET560562007
--HSIG:0.022, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.582, HDOP:1.191, VDOP:2.291
--DT03-14-2010
--TM18:08:26
GPS,PN458,LA41.083262825901,LN20.384899079077,EL766.581770,--
--GS,PN458,N 4555481.6125,E 470805.4477,EL723.8419,--
--GT,PN458,SW2237,ST560937007,EW2237,ET560937007
```

--HSIG:0.041, VSIG:0.104, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.959, HDOP:1.502, VDOP:5.767
--DT03-14-2010
--TM18:14:46
GPS,PN459,LA41.083248079399,LN20.384900059361,EL766.373886,--
--GS,PN459,N 4555477.0623,E 470805.6579,EL723.6343,--
--GT,PN459,SW2237,ST560953008,EW2237,ET560953008
--HSIG:0.016, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:5.947, HDOP:1.499, VDOP:5.755
--DT03-14-2010
--TM18:14:57
GPS,PN460,LA41.083244805686,LN20.384896783934,EL766.515312,--
--GS,PN460,N 4555476.0555,E 470804.8900,EL723.7759,--
--GT,PN460,SW2237,ST560965008,EW2237,ET560965008
--HSIG:0.031, VSIG:0.065, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:6.149, HDOP:1.715, VDOP:5.905
--DT03-14-2010
--TM18:15:12
GPS,PN461,LA41.083252808069,LN20.384861150146,EL767.140383,--
--GS,PN461,N 4555478.5579,E 470796.5899,EL724.4014,--
--GT,PN461,SW2237,ST560981007,EW2237,ET560981007
--HSIG:0.020, VSIG:0.055, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.521, HDOP:1.191, VDOP:2.222
--DT03-14-2010
--TM18:15:25
GPS,PN462,LA41.083257161600,LN20.384836657706,EL768.182466,--
--GS,PN462,N 4555479.9241,E 470790.8835,EL725.4439,--
--GT,PN462,SW2237,ST560992007,EW2237,ET560992007
--HSIG:0.018, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.649, HDOP:1.385, VDOP:2.258
--DT03-14-2010
--TM18:15:36
GPS,PN463,LA41.083260838566,LN20.384817913011,EL769.110292,--
--GS,PN463,N 4555481.0762,E 470786.5167,EL726.3720,--
--GT,PN463,SW2237,ST561006007,EW2237,ET561006007
--HSIG:0.018, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.984, HDOP:1.124, VDOP:1.635
--DT03-14-2010
--TM18:15:50
GPS,PN464,LA41.083264039470,LN20.384795593840,EL770.181380,--
--GS,PN464,N 4555482.0849,E 470781.3158,EL727.4435,--
--GT,PN464,SW2237,ST561018007,EW2237,ET561018007
--HSIG:0.019, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.279, HDOP:1.366, VDOP:1.824
--DT03-14-2010
--TM18:16:02
GPS,PN465,LA41.083293807908,LN20.384800772162,EL769.941943,--
--GS,PN465,N 4555491.2634,E 470782.5606,EL727.2032,--
--GT,PN465,SW2237,ST561034007,EW2237,ET561034007
--HSIG:0.017, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.510, HDOP:1.190, VDOP:2.210
--DT03-14-2010
--TM18:16:18
GPS,PN466,LA41.083279882809,LN20.384841217543,EL768.016356,--
--GS,PN466,N 4555486.9292,E 470791.9753,EL725.2771,--
--GT,PN466,SW2237,ST561053008,EW2237,ET561053008
--HSIG:0.015, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.466, HDOP:1.170, VDOP:3.263
--DT03-14-2010
--TM18:16:37
GPS,PNSH467,LA41.083315803542,LN20.384811007709,EL769.767340,--
--GS,PNSH467,N 4555498.0393,E 470784.9750,EL727.0279,--
--GT,PNSH467,SW2237,ST561104008,EW2237,ET561104008
--HSIG:0.018, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.359, HDOP:1.212, VDOP:2.023
--DT03-14-2010
--TM18:17:29
GPS,PN468,LA41.083310263458,LN20.384788067224,EL770.544209,--
--GS,PN468,N 4555496.3519,E 470779.6183,EL727.8054,--
--GT,PN468,SW2237,ST561126007,EW2237,ET561126007
--HSIG:0.016, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.957, HDOP:1.247, VDOP:3.755
--DT03-14-2010
--TM18:17:50
GPS,PN469,LA41.083310496928,LN20.384761523654,EL771.189664,--
--GS,PN469,N 4555496.4490,E 470773.4284,EL728.4513,--
--GT,PN469,SW2237,ST561136007,EW2237,ET561136007
--HSIG:0.017, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.975, HDOP:1.121, VDOP:1.626
--DT03-14-2010
--TM18:18:00
GPS,PN470,LA41.083271861880,LN20.384759832169,EL771.243301,--
--GS,PN470,N 4555484.5319,E 470772.9857,EL728.5059,--
--GT,PN470,SW2237,ST561175007,EW2237,ET561175007
--HSIG:0.018, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.972, HDOP:1.121, VDOP:1.623

```
--DT03-14-2010
--TM18:18:39
GPS,PN471,LA41.083257616800,LN20.384765266194,EL771.255965,--
--GS,PN471,N 4555480.1322,E 470774.2351,EL728.5189,--
--GT,PN471,SW2237,ST561193007,EW2237,ET561193007
--HSIG:0.027, VSIG:0.068, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:6.042, HDOP:1.654, VDOP:5.812
--DT03-14-2010
--TM18:19:01
GPS,PN472,LA41.083254912003,LN20.384815440632,EL770.555453,--
--GS,PN472,N 4555479.2504,E 470785.9329,EL727.8175,--
--GT,PN472,SW2237,ST561223008,EW2237,ET561223008
--HSIG:0.035, VSIG:0.149, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.430, HDOP:1.157, VDOP:3.229
--DT03-14-2010
--TM18:19:29
GPS,PN473,LA41.083217621483,LN20.384810215644,EL773.645921,--
--GS,PN473,N 4555467.7516,E 470784.6680,EL730.9093,--
--GT,PN473,SW2237,ST561363007,EW2237,ET561363007
--HSIG:0.030, VSIG:0.052, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.686, HDOP:1.616, VDOP:3.313
--DT03-14-2010
--TM18:21:47
GPS,PN474,LA41.083223455096,LN20.384761860764,EL767.965851,--
--GS,PN474,N 4555469.5964,E 470773.3981,EL725.2292,--
--GT,PN474,SW2237,ST561379006,EW2237,ET561379006
--HSIG:1.157, VSIG:1.290, STATUS:FLOAT, SATS:4, PDOP:6.777, HDOP:5.505, VDOP:3.953
--DT03-14-2010
--TM18:22:09
GPS,PN475,LA41.083199534269,LN20.384818783739,EL768.543511,--
--GS,PN475,N 4555462.1633,E 470786.6432,EL725.8066,--
--GT,PN475,SW2237,ST561491007,EW2237,ET561491007
--HSIG:0.035, VSIG:0.083, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.936, HDOP:1.528, VDOP:3.627
--DT03-14-2010
--TM18:23:57
--DT03-14-2010
--TM18:26:40
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN476,LA41.083179636747,LN20.384847584880,EL767.178260,--
--GS,PN476,N 4555455.9977,E 470793.3350,EL724.4412,--
--GT,PN476,SW2237,ST561652007,EW2237,ET561652007
--HSIG:0.051, VSIG:0.081, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.478, HDOP:1.247, VDOP:3.247
--DT03-14-2010
--TM18:26:43
GPS,PN477,LA41.083168611250,LN20.384878969844,EL766.068314,--
--GS,PN477,N 4555452.5666,E 470800.6404,EL723.3309,--
--GT,PN477,SW2237,ST561696008,EW2237,ET561696008
--HSIG:0.026, VSIG:0.070, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.091, HDOP:1.038, VDOP:1.815
--DT03-14-2010
--TM18:27:25
GPS,PN478,LA41.083159953948,LN20.384917274510,EL764.742215,--
--GS,PN478,N 4555449.8596,E 470809.5625,EL722.0043,--
--GT,PN478,SW2237,ST561715007,EW2237,ET561715007
--HSIG:0.035, VSIG:0.095, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:6.651, HDOP:2.130, VDOP:6.300
--DT03-14-2010
--TM18:27:44
--DT03-14-2010
--TM18:43:13
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
```

--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNS1,LA41.083528663716,LN20.385109240393,EL762.908219,--
--GS,PNS1,N 4555563.4240,E 470854.7902,EL720.1582,--
--GT,PNS1,SW2237,ST562649009,EW2237,ET562649009
--HSIG:0.014, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.373, HDOP:0.801, VDOP:1.116
--DT03-14-2010
--TM18:43:16
GPS,PNS2,LA41.083358056882,LN20.384995406758,EL763.022872,--
--GS,PNS2,N 4555510.8998,E 470828.0307,EL720.2787,--
--GT,PNS2,SW2237,ST562851009,EW2237,ET562851009
--HSIG:0.014, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.796, HDOP:0.963, VDOP:1.516
--DT03-14-2010
--TM18:46:36
--DT03-14-2010
--TM18:59:54
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNS3,LA41.082969148076,LN20.384934732685,EL764.063587,--
--GS,PNS3,N 4555390.9803,E 470813.3958,EL721.3298,--
--GT,PNS3,SW2237,ST563650008,EW2237,ET563650008
--HSIG:0.019, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.993, HDOP:1.151, VDOP:1.627
--DT03-14-2010
--TM18:59:57
--DT03-14-2010
--TM19:04:39
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNS4,LA41.082828075042,LN20.384914594485,EL766.603161,--
--GS,PNS4,N 4555347.4791,E 470808.5235,EL723.8733,--
--GT,PNS4,SW2237,ST563936008,EW2237,ET563936008
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.456, HDOP:0.858, VDOP:1.176
--DT03-14-2010
--TM19:04:43
GPS,PN479,LA41.082795345262,LN20.384829967188,EL768.285471,--
--GS,PN479,N 4555337.4621,E 470788.7465,EL725.5580,--
--GT,PN479,SW2237,ST564005009,EW2237,ET564005009
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.598, HDOP:0.954, VDOP:1.282
--DT03-14-2010
--TM19:05:49
GPS,PN480,LA41.082798229283,LN20.384826965133,EL768.374480,--
--GS,PN480,N 4555338.3546,E 470788.0500,EL725.6470,--
--GT,PN480,SW2237,ST564011009,EW2237,ET564011009
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.598, HDOP:0.954, VDOP:1.282
--DT03-14-2010
--TM19:05:55
GPS,PN481,LA41.082798884010,LN20.384825058475,EL768.473090,--
--GS,PN481,N 4555338.5584,E 470787.6062,EL725.7456,--
--GT,PN481,SW2237,ST564016009,EW2237,ET564016009
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.599, HDOP:0.955, VDOP:1.282
--DT03-14-2010
--TM19:06:00
GPS,PN482,LA41.082791715864,LN20.384846056041,EL768.497441,--
--GS,PN482,N 4555336.3272,E 470792.4942,EL725.7698,--

--GT,PN482,SW2237,ST564028008,EW2237,ET564028008
--HSIG:0.018, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.599, HDOP:0.955, VDOP:1.283
--DT03-14-2010
--TM19:06:12
GPS,PN483,LA41.082788064322,LN20.384866292676,EL768.318096,--
--GS,PN483,N 4555335.1816,E 470797.2090,EL725.5902,--
--GT,PN483,SW2237,ST564039008,EW2237,ET564039008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.047, HDOP:1.115, VDOP:1.716
--DT03-14-2010
--TM19:06:24
GPS,PN484,LA41.082790721424,LN20.384866304744,EL768.164071,--
--GS,PN484,N 4555336.0013,E 470797.2152,EL725.4361,--
--GT,PN484,SW2237,ST564047008,EW2237,ET564047008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.645, HDOP:0.999, VDOP:1.307
--DT03-14-2010
--TM19:06:31
GPS,PN485,LA41.082794146166,LN20.384856753093,EL768.253043,--
--GS,PN485,N 4555337.0669,E 470794.9919,EL725.5251,--
--GT,PN485,SW2237,ST564053007,EW2237,ET564053007
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.721, HDOP:0.856, VDOP:1.493
--DT03-14-2010
--TM19:06:37
GPS,PN486,LA41.082799329628,LN20.384852679574,EL768.128144,--
--GS,PN486,N 4555338.6698,E 470794.0483,EL725.4002,--
--GT,PN486,SW2237,ST564057008,EW2237,ET564057008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.776, HDOP:1.048, VDOP:1.434
--DT03-14-2010
--TM19:06:41
GPS,PN487,LA41.082804972746,LN20.384855357002,EL767.905925,--
--GS,PN487,N 4555340.4081,E 470794.6798,EL725.1778,--
--GT,PN487,SW2237,ST564064008,EW2237,ET564064008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.775, HDOP:0.996, VDOP:1.469
--DT03-14-2010
--TM19:06:48
GPS,PN488,LA41.082808662059,LN20.384852764747,EL767.902490,--
--GS,PN488,N 4555341.5487,E 470794.0798,EL725.1743,--
--GT,PN488,SW2237,ST564069008,EW2237,ET564069008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.655, HDOP:0.888, VDOP:1.396
--DT03-14-2010
--TM19:06:54
GPS,PN489,LA41.082815242042,LN20.384870877111,EL767.615752,--
--GS,PN489,N 4555343.5615,E 470798.3121,EL724.8871,--
--GT,PN489,SW2237,ST564076008,EW2237,ET564076008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.655, HDOP:0.888, VDOP:1.397
--DT03-14-2010
--TM19:07:01
GPS,PN490,LA41.082811825194,LN20.384873189223,EL767.585424,--
--GS,PN490,N 4555342.5052,E 470798.8470,EL724.8568,--
--GT,PN490,SW2237,ST564081009,EW2237,ET564081009
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.847, HDOP:0.941, VDOP:1.589
--DT03-14-2010
--TM19:07:06
GPS,PN491,LA41.082830041943,LN20.384909403231,EL766.677237,--
--GS,PN491,N 4555348.0908,E 470807.3153,EL723.9475,--
--GT,PN491,SW2237,ST564101009,EW2237,ET564101009
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.364, HDOP:0.762, VDOP:1.131
--DT03-14-2010
--TM19:07:26
GPS,PN492,LA41.082832328215,LN20.384912174708,EL766.581104,--
--GS,PN492,N 4555348.7934,E 470807.9645,EL723.8512,--
--GT,PN492,SW2237,ST564105009,EW2237,ET564105009
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.364, HDOP:0.763, VDOP:1.131
--DT03-14-2010
--TM19:07:29
GPS,PN493,LA41.082831231741,LN20.384917780527,EL766.535482,--
--GS,PN493,N 4555348.4499,E 470809.2705,EL723.8055,--
--GT,PN493,SW2237,ST564110009,EW2237,ET564110009
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.515, HDOP:0.836, VDOP:1.264
--DT03-14-2010
--TM19:07:35
GPS,PN494,LA41.082827539782,LN20.384914995795,EL766.567382,--
--GS,PN494,N 4555347.3136,E 470808.6164,EL723.8376,--
--GT,PN494,SW2237,ST564118008,EW2237,ET564118008

--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.515, HDOP:0.836, VDOP:1.263
--DT03-14-2010
--TM19:07:42
GPS,PN495,LA41.082851814505,LN20.384919501146,EL766.564829,--
--GS,PN495,N 4555354.7980,E 470809.6974,EL723.8344,--
--GT,PN495,SW2237,ST564127008,EW2237,ET564127008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.365, HDOP:0.763, VDOP:1.132
--DT03-14-2010
--TM19:07:52
GPS,PN496,LA41.082852709169,LN20.384913813768,EL766.561831,--
--GS,PN496,N 4555355.0793,E 470808.3722,EL723.8314,--
--GT,PN496,SW2237,ST564132009,EW2237,ET564132009
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.509, HDOP:0.798, VDOP:1.280
--DT03-14-2010
--TM19:07:57
GPS,PN497,LA41.082850905347,LN20.384924605571,EL766.551877,--
--GS,PN497,N 4555354.5127,E 470810.8867,EL723.8213,--
--GT,PN497,SW2237,ST564138008,EW2237,ET564138008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.658, HDOP:0.889, VDOP:1.399
--DT03-14-2010
--TM19:08:03
GPS,PN498,LA41.082849375769,LN20.384935150364,EL766.342640,--
--GS,PN498,N 4555354.0308,E 470813.3440,EL723.6120,--
--GT,PN498,SW2237,ST564143008,EW2237,ET564143008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.365, HDOP:0.763, VDOP:1.132
--DT03-14-2010
--TM19:08:08
GPS,PN499,LA41.082839079771,LN20.384931959140,EL766.237084,--
--GS,PN499,N 4555350.8576,E 470812.5869,EL723.5067,--
--GT,PN499,SW2237,ST564151008,EW2237,ET564151008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.365, HDOP:0.763, VDOP:1.132
--DT03-14-2010
--TM19:08:16
GPS,PN500,LA41.082826608209,LN20.384925139831,EL766.173526,--
--GS,PN500,N 4555347.0166,E 470810.9809,EL723.4435,--
--GT,PN500,SW2237,ST564158008,EW2237,ET564158008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.365, HDOP:0.763, VDOP:1.132
--DT03-14-2010
--TM19:08:22
GPS,PN501,LA41.082816431156,LN20.384905401020,EL766.639954,--
--GS,PN501,N 4555343.8957,E 470806.3649,EL723.9106,--
--GT,PN501,SW2237,ST564165008,EW2237,ET564165008
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.508, HDOP:0.834, VDOP:1.256
--DT03-14-2010
--TM19:08:30
GPS,PN502,LA41.082807432776,LN20.384886988306,EL767.093626,--
--GS,PN502,N 4555341.1371,E 470802.0596,EL724.3648,--
--GT,PN502,SW2237,ST564172008,EW2237,ET564172008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.507, HDOP:0.834, VDOP:1.255
--DT03-14-2010
--TM19:08:37
GPS,PN503,LA41.082792855659,LN20.384880123586,EL767.408859,--
--GS,PN503,N 4555336.6466,E 470800.4405,EL724.6805,--
--GT,PN503,SW2237,ST564179007,EW2237,ET564179007
--HSIG:0.019, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.506, HDOP:0.834, VDOP:1.255
--DT03-14-2010
--TM19:08:44
GPS,PN504,LA41.082783085993,LN20.384890918324,EL768.139733,--
--GS,PN504,N 4555333.6226,E 470802.9459,EL725.4115,--
--GT,PN504,SW2237,ST564187008,EW2237,ET564187008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.698, HDOP:0.852, VDOP:1.469
--DT03-14-2010
--TM19:08:52
GPS,PN505,LA41.082791135243,LN20.384907898103,EL766.722433,--
--GS,PN505,N 4555336.0896,E 470806.9157,EL723.9936,--
--GT,PN505,SW2237,ST564195008,EW2237,ET564195008
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.697, HDOP:0.852, VDOP:1.467
--DT03-14-2010
--TM19:09:00
GPS,PN506,LA41.082779124073,LN20.384909875309,EL768.236024,--
--GS,PN506,N 4555332.3825,E 470807.3619,EL725.5076,--
--GT,PN506,SW2237,ST564203008,EW2237,ET564203008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.938, HDOP:1.015, VDOP:1.651

```
--DT03-14-2010
--TM19:09:08
GPS,PN507,LA41.082792886880,LN20.384923639231,EL766.176704,--
--GS,PN507,N 4555336.6151,E 470810.5889,EL723.4475,--
--GT,PN507,SW2237,ST564213008,EW2237,ET564213008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.694, HDOP:0.852, VDOP:1.465
--DT03-14-2010
--TM19:09:17
GPS,PN508,LA41.082805294495,LN20.384926048614,EL765.901874,--
--GS,PN508,N 4555340.4405,E 470811.1663,EL723.1723,--
--GT,PN508,SW2237,ST564221008,EW2237,ET564221008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.366, HDOP:0.763, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:09:26
GPS,PN509,LA41.082794004868,LN20.384943991787,EL765.921158,--
--GS,PN509,N 4555336.9408,E 470815.3368,EL723.1916,--
--GT,PN509,SW2237,ST564229008,EW2237,ET564229008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.514, HDOP:0.798, VDOP:1.286
--DT03-14-2010
--TM19:09:34
GPS,PN510,LA41.082782855356,LN20.384940911808,EL766.635649,--
--GS,PN510,N 4555333.5042,E 470814.6046,EL723.9065,--
--GT,PN510,SW2237,ST564238009,EW2237,ET564238009
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.366, HDOP:0.763, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:09:43
GPS,PN511,LA41.082778626284,LN20.384965020541,EL766.120019,--
--GS,PN511,N 4555332.1767,E 470820.2218,EL723.3905,--
--GT,PN511,SW2237,ST564255009,EW2237,ET564255009
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.366, HDOP:0.763, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:10:00
GPS,PN512,LA41.082775005439,LN20.384980655958,EL764.813620,--
--GS,PN512,N 4555331.0449,E 470823.8636,EL722.0838,--
--GT,PN512,SW2237,ST564272008,EW2237,ET564272008
--HSIG:0.014, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.494, HDOP:0.831, VDOP:1.241
--DT03-14-2010
--TM19:10:17
GPS,PN513,LA41.082769408676,LN20.384990102237,EL764.092652,--
--GS,PN513,N 4555329.3093,E 470826.0596,EL721.3627,--
--GT,PN513,SW2237,ST564282008,EW2237,ET564282008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.366, HDOP:0.763, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:10:27
GPS,PN514,LA41.082773210327,LN20.385001803885,EL762.647941,--
--GS,PN514,N 4555330.4710,E 470828.7932,EL719.9176,--
--GT,PN514,SW2237,ST564296008,EW2237,ET564296008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.366, HDOP:0.763, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:10:41
GPS,PN515,LA41.082777941912,LN20.385005296162,EL762.545016,--
--GS,PN515,N 4555331.9274,E 470829.6135,EL719.8145,--
--GT,PN515,SW2237,ST564303008,EW2237,ET564303008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.366, HDOP:0.764, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:10:48
GPS,PN516,LA41.082783475326,LN20.384992383003,EL763.864057,--
--GS,PN516,N 4555333.6467,E 470826.6090,EL721.1337,--
--GT,PN516,SW2237,ST564312008,EW2237,ET564312008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.366, HDOP:0.764, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:10:57
GPS,PN517,LA41.082790887775,LN20.384975528744,EL764.988688,--
--GS,PN517,N 4555335.9494,E 470822.6877,EL722.2586,--
--GT,PN517,SW2237,ST564326008,EW2237,ET564326008
--HSIG:0.014, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.367, HDOP:0.764, VDOP:1.133
--DT03-14-2010
--TM19:11:11
--DT03-14-2010
--TM19:16:57
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
```

```
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN519,LA41.082795539215,LN20.384998284729,EL763.556227,--
--GS,PN519,N 4555337.3627,E 470828.0004,EL720.8255,--
--GT,PN519,SW2237,ST564740008,EW2237,ET564740008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.530, HDOP:0.804, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:18:05
GPS,PN520,LA41.082807938739,LN20.384996255052,EL763.098664,--
--GS,PN520,N 4555341.1898,E 470827.5425,EL720.3676,--
--GT,PN520,SW2237,ST564748008,EW2237,ET564748008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.530, HDOP:0.804, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:18:13
GPS,PN521,LA41.082819726458,LN20.384987060533,EL763.169519,--
--GS,PN521,N 4555344.8350,E 470825.4129,EL720.4384,--
--GT,PN521,SW2237,ST564758008,EW2237,ET564758008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.530, HDOP:0.804, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:18:23
GPS,PN522,LA41.082833540291,LN20.384973650018,EL763.297974,--
--GS,PN522,N 4555349.1091,E 470822.3026,EL720.5667,--
--GT,PN522,SW2237,ST564768008,EW2237,ET564768008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.805, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:18:33
GPS,PN523,LA41.082848376713,LN20.384961895698,EL763.482492,--
--GS,PN523,N 4555353.6972,E 470819.5799,EL720.7511,--
--GT,PN523,SW2237,ST564779008,EW2237,ET564779008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.643, HDOP:0.876, VDOP:1.390
--DT03-14-2010
--TM19:18:44
GPS,PN524,LA41.082867651907,LN20.384959290984,EL763.118212,--
--GS,PN524,N 4555359.6459,E 470818.9964,EL720.3864,--
--GT,PN524,SW2237,ST564788008,EW2237,ET564788008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.531, HDOP:0.805, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:18:53
GPS,PN525,LA41.082886074746,LN20.384954527911,EL763.135686,--
--GS,PN525,N 4555365.3338,E 470817.9086,EL720.4035,--
--GT,PN525,SW2237,ST564798008,EW2237,ET564798008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.805, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:19:03
GPS,PN526,LA41.082894050891,LN20.384952473806,EL763.581857,--
--GS,PN526,N 4555367.7964,E 470817.4396,EL720.8495,--
--GT,PN526,SW2237,ST564806008,EW2237,ET564806008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.646, HDOP:0.877, VDOP:1.393
--DT03-14-2010
--TM19:19:11
GPS,PN527,LA41.082909073671,LN20.384949593136,EL763.805655,--
--GS,PN527,N 4555372.4336,E 470816.7865,EL721.0730,--
--GT,PN527,SW2237,ST564814008,EW2237,ET564814008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.531, HDOP:0.806, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:19:19
GPS,PN528,LA41.082914792499,LN20.384947833736,EL763.699003,--
--GS,PN528,N 4555374.1995,E 470816.3833,EL720.9663,--
--GT,PN528,SW2237,ST564820008,EW2237,ET564820008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.608, HDOP:0.852, VDOP:1.364
--DT03-14-2010
--TM19:19:25
GPS,PN529,LA41.082915214943,LN20.384941769144,EL763.987498,--
--GS,PN529,N 4555374.3355,E 470814.9695,EL721.2549,--
--GT,PN529,SW2237,ST564825008,EW2237,ET564825008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.806, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
```

```
--TM19:19:30
GPS,PN530,LA41.082915010740,LN20.384936282969,EL764.042152,--
--GS,PN530,N 4555374.2777,E 470813.6898,EL721.3096,--
--GT,PN530,SW2237,ST564830008,EW2237,ET564830008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.806, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:19:35
GPS,PN531,LA41.082897563255,LN20.384946878350,EL764.018001,--
--GS,PN531,N 4555368.8852,E 470816.1390,EL721.2857,--
--GT,PN531,SW2237,ST564839007,EW2237,ET564839007
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.531, HDOP:0.806, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:19:44
GPS,PN532,LA41.082899586824,LN20.384938985929,EL764.338009,--
--GS,PN532,N 4555369.5170,E 470814.3010,EL721.6058,--
--GT,PN532,SW2237,ST564845008,EW2237,ET564845008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.806, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:19:50
GPS,PN533,LA41.082900307597,LN20.384933379619,EL764.433060,--
--GS,PN533,N 4555369.7446,E 470812.9944,EL721.7010,--
--GT,PN533,SW2237,ST564849008,EW2237,ET564849008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.806, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:19:54
GPS,PN534,LA41.082900490159,LN20.384929185507,EL764.598804,--
--GS,PN534,N 4555369.8049,E 470812.0165,EL721.8668,--
--GT,PN534,SW2237,ST564853008,EW2237,ET564853008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.531, HDOP:0.806, VDOP:1.302
--DT03-14-2010
--TM19:19:58
GPS,PN535,LA41.082891385122,LN20.384948351669,EL764.087754,--
--GS,PN535,N 4555366.9779,E 470816.4749,EL721.3556,--
--GT,PN535,SW2237,ST564863008,EW2237,ET564863008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:08
GPS,PN536,LA41.082884760535,LN20.384945539197,EL764.231356,--
--GS,PN536,N 4555364.9369,E 470815.8108,EL721.4994,--
--GT,PN536,SW2237,ST564868008,EW2237,ET564868008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:13
GPS,PN537,LA41.082885114638,LN20.384935015711,EL764.726619,--
--GS,PN537,N 4555365.0561,E 470813.3570,EL721.9949,--
--GT,PN537,SW2237,ST564874009,EW2237,ET564874009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:19
GPS,PN538,LA41.082886181647,LN20.384929095257,EL764.817175,--
--GS,PN538,N 4555365.3909,E 470811.9776,EL722.0855,--
--GT,PN538,SW2237,ST564878009,EW2237,ET564878009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:23
GPS,PN539,LA41.082885875447,LN20.384926513863,EL764.898322,--
--GS,PN539,N 4555365.2989,E 470811.3753,EL722.1668,--
--GT,PN539,SW2237,ST564881009,EW2237,ET564881009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:26
GPS,PN540,LA41.082871793068,LN20.384921667798,EL765.510330,--
--GS,PN540,N 4555360.9591,E 470810.2276,EL722.7792,--
--GT,PN540,SW2237,ST564890009,EW2237,ET564890009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:35
GPS,PN541,LA41.082870883061,LN20.384924268546,EL765.474995,--
--GS,PN541,N 4555360.6759,E 470810.8330,EL722.7439,--
--GT,PN541,SW2237,ST564894009,EW2237,ET564894009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:39
```

```
GPS,PN542,LA41.082869952498,LN20.384930366351,EL765.399028,--
--GS,PN542,N 4555360.3831,E 470812.2539,EL722.6678,--
--GT,PN542,SW2237,ST564898009,EW2237,ET564898009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:43
GPS,PN543,LA41.082868479340,LN20.384939218295,EL765.008413,--
--GS,PN543,N 4555359.9203,E 470814.3164,EL722.2771,--
--GT,PN543,SW2237,ST564903008,EW2237,ET564903008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.531, HDOP:0.807, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:20:48
GPS,PN544,LA41.082856943331,LN20.384934292852,EL765.936178,--
--GS,PN544,N 4555356.3662,E 470813.1534,EL723.2053,--
--GT,PN544,SW2237,ST564913008,EW2237,ET564913008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.655, HDOP:0.880, VDOP:1.401
--DT03-14-2010
--TM19:20:58
GPS,PN545,LA41.082848710955,LN20.384934894684,EL766.397496,--
--GS,PN545,N 4555353.8260,E 470813.2835,EL723.6668,--
--GT,PN545,SW2237,ST564918009,EW2237,ET564918009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.808, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:21:03
GPS,PN546,LA41.082837726768,LN20.384933191335,EL766.145606,--
--GS,PN546,N 4555350.4390,E 470812.8725,EL723.4152,--
--GT,PN546,SW2237,ST564925008,EW2237,ET564925008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.808, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:21:10
GPS,PN547,LA41.082830943701,LN20.384925778235,EL766.321095,--
--GS,PN547,N 4555348.3535,E 470811.1353,EL723.5910,--
--GT,PN547,SW2237,ST564931008,EW2237,ET564931008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.808, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:21:16
GPS,PN548,LA41.082823313348,LN20.384937306658,EL765.598079,--
--GS,PN548,N 4555345.9886,E 470813.8143,EL722.8679,--
--GT,PN548,SW2237,ST564937008,EW2237,ET564937008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.808, VDOP:1.301
--DT03-14-2010
--TM19:21:23
GPS,PN549,LA41.082828447077,LN20.384958368805,EL765.013698,--
--GS,PN549,N 4555347.5524,E 470818.7326,EL722.2830,--
--GT,PN549,SW2237,ST564944008,EW2237,ET564944008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.808, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM19:21:29
GPS,PN550,LA41.082843701465,LN20.384941553821,EL765.424971,--
--GS,PN550,N 4555352.2742,E 470814.8302,EL722.6942,--
--GT,PN550,SW2237,ST564953008,EW2237,ET564953008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.809, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM19:21:39
GPS,PN551,LA41.082853608018,LN20.384941060165,EL765.266486,--
--GS,PN551,N 4555355.3308,E 470814.7274,EL722.5355,--
--GT,PN551,SW2237,ST564959008,EW2237,ET564959008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.809, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM19:21:44
GPS,PN552,LA41.082848166414,LN20.384949356383,EL764.897015,--
--GS,PN552,N 4555353.6442,E 470816.6554,EL722.1660,--
--GT,PN552,SW2237,ST564967008,EW2237,ET564967008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.809, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM19:21:52
GPS,PN553,LA41.082820368825,LN20.384965206902,EL765.138022,--
--GS,PN553,N 4555345.0539,E 470820.3173,EL722.4074,--
--GT,PN553,SW2237,ST564980009,EW2237,ET564980009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.809, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM19:22:05
GPS,PN554,LA41.082808936540,LN20.384972426546,EL764.989090,--
```

--GS,PN554,N 4555341.5203,E 470821.9867,EL722.2586,--
--GT,PN554,SW2237,ST564989009,EW2237,ET564989009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.531, HDOP:0.810, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM19:22:15
GPS,PN555,LA41.082776550100,LN20.384970482301,EL765.824924,--
--GS,PN555,N 4555331.5311,E 470821.4930,EL723.0953,--
--GT,PN555,SW2237,ST565010009,EW2237,ET565010009
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.663, HDOP:0.905, VDOP:1.395
--DT03-14-2010
--TM19:22:35
GPS,PN556,LA41.082781741374,LN20.384953236441,EL766.495883,--
--GS,PN556,N 4555333.1489,E 470817.4775,EL723.7665,--
--GT,PN556,SW2237,ST565023009,EW2237,ET565023009
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.558, HDOP:0.859, VDOP:1.300
--DT03-14-2010
--TM19:22:48
GPS,PN557,LA41.082783410652,LN20.384939890581,EL766.595694,--
--GS,PN557,N 4555333.6764,E 470814.3672,EL723.8665,--
--GT,PN557,SW2237,ST565032008,EW2237,ET565032008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.531, HDOP:0.811, VDOP:1.298
--DT03-14-2010
--TM19:22:57
GPS,PN558,LA41.082784858701,LN20.384925704284,EL766.937830,--
--GS,PN558,N 4555334.1366,E 470811.0605,EL724.2089,--
--GT,PN558,SW2237,ST565041008,EW2237,ET565041008
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.664, HDOP:0.906, VDOP:1.396
--DT03-14-2010
--TM19:23:06
GPS,PN559,LA41.082776854118,LN20.384943365381,EL767.260665,--
--GS,PN559,N 4555331.6505,E 470815.1694,EL724.5317,--
--GT,PN559,SW2237,ST565052008,EW2237,ET565052008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.213, HDOP:1.351, VDOP:1.752
--DT03-14-2010
--TM19:23:17
GPS,PN560,LA41.082772530799,LN20.384942472700,EL767.931174,--
--GS,PN560,N 4555330.3177,E 470814.9559,EL725.2024,--
--GT,PN560,SW2237,ST565059008,EW2237,ET565059008
--HSIG:0.050, VSIG:0.060, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.664, HDOP:0.906, VDOP:1.396
--DT03-14-2010
--TM19:23:32
GPS,PN561,LA41.082769484596,LN20.384954675967,EL767.979665,--
--GS,PN561,N 4555329.3665,E 470817.7980,EL725.2507,--
--GT,PN561,SW2237,ST565077008,EW2237,ET565077008
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.749, HDOP:1.011, VDOP:1.427
--DT03-14-2010
--TM19:23:42
GPS,PN562,LA41.082771315593,LN20.384961345711,EL767.455986,--
--GS,PN562,N 4555329.9250,E 470819.3558,EL724.7269,--
--GT,PN562,SW2237,ST565086008,EW2237,ET565086008
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.530, HDOP:0.812, VDOP:1.297
--DT03-14-2010
--TM19:23:52
GPS,PN563,LA41.082757520661,LN20.384974269290,EL767.209998,--
--GS,PN563,N 4555325.6571,E 470822.3525,EL724.4810,--
--GT,PN563,SW2237,ST565101009,EW2237,ET565101009
--HSIG:0.015, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.530, HDOP:0.812, VDOP:1.296
--DT03-14-2010
--TM19:24:07
GPS,PN564,LA41.082750203539,LN20.384962156042,EL768.083991,--
--GS,PN564,N 4555323.4113,E 470819.5184,EL725.3554,--
--GT,PN564,SW2237,ST565112008,EW2237,ET565112008
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.692, HDOP:0.989, VDOP:1.373
--DT03-14-2010
--TM19:24:17
GPS,PN565,LA41.082742586166,LN20.384973940515,EL767.061676,--
--GS,PN565,N 4555321.0502,E 470822.2572,EL724.3330,--
--GT,PN565,SW2237,ST565129008,EW2237,ET565129008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.660, HDOP:0.975, VDOP:1.344
--DT03-14-2010
--TM19:24:35
GPS,PN566,LA41.082742228276,LN20.384965176118,EL768.018410,--
--GS,PN566,N 4555320.9481,E 470820.2128,EL725.2900,--

```
--GT,PN566,SW2237,ST565137009,EW2237,ET565137009
--HSIG:0.020, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.358, HDOP:1.366, VDOP:1.922
--DT03-14-2010
--TM19:24:42
--DT03-14-2010
--TM19:28:53
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNEB567,LA41.082740289896,LN20.384974242323,EL767.206743,--
--GS,PNEB567,N 4555320.3415,E 470822.3247,EL724.4781,--
--GT,PNEB567,SW2237,ST565389008,EW2237,ET565389008
--HSIG:0.020, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.768, HDOP:1.021, VDOP:1.443
--DT03-14-2010
--TM19:28:56
GPS,PN568,LA41.082819033610,LN20.384867994885,EL767.832468,--
--GS,PN568,N 4555344.7339,E 470797.6446,EL725.1038,--
--GT,PN568,SW2237,ST565458009,EW2237,ET565458009
--HSIG:0.019, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.521, HDOP:0.824, VDOP:1.279
--DT03-14-2010
--TM19:30:04
GPS,PN569,LA41.082813060115,LN20.384847725927,EL768.902256,--
--GS,PN569,N 4555342.9103,E 470792.9103,EL726.1741,--
--GT,PN569,SW2237,ST565465009,EW2237,ET565465009
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.667, HDOP:0.913, VDOP:1.395
--DT03-14-2010
--TM19:30:11
GPS,PN570,LA41.082806888002,LN20.384830260037,EL769.379235,--
--GS,PN570,N 4555341.0228,E 470788.8293,EL726.6516,--
--GT,PN570,SW2237,ST565471009,EW2237,ET565471009
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.521, HDOP:0.824, VDOP:1.278
--DT03-14-2010
--TM19:30:17
GPS,PN571,LA41.082803886250,LN20.384807861098,EL769.921802,--
--GS,PN571,N 4555340.1179,E 470783.6019,EL727.1946,--
--GT,PN571,SW2237,ST565478008,EW2237,ET565478008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.554, HDOP:0.880, VDOP:1.281
--DT03-14-2010
--TM19:30:23
GPS,PN572,LA41.082797268291,LN20.384807693396,EL769.054520,--
--GS,PN572,N 4555338.0764,E 470783.5544,EL726.3274,--
--GT,PN572,SW2237,ST565484009,EW2237,ET565484009
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.554, HDOP:0.880, VDOP:1.281
--DT03-14-2010
--TM19:30:30
GPS,PN573,LA41.082795223782,LN20.384790857441,EL769.765626,--
--GS,PN573,N 4555337.4616,E 470779.6256,EL727.0389,--
--GT,PN573,SW2237,ST565492009,EW2237,ET565492009
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.520, HDOP:0.825, VDOP:1.277
--DT03-14-2010
--TM19:30:37
GPS,PN574,LA41.082807268585,LN20.384787894575,EL770.969333,--
--GS,PN574,N 4555341.1803,E 470778.9497,EL728.2425,--
--GT,PN574,SW2237,ST565499009,EW2237,ET565499009
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.520, HDOP:0.825, VDOP:1.277
--DT03-14-2010
--TM19:30:45
GPS,PN575,LA41.082793843661,LN20.384774195137,EL769.975472,--
--GS,PN575,N 4555337.0516,E 470775.7380,EL727.2491,--
--GT,PN575,SW2237,ST565507009,EW2237,ET565507009
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.700, HDOP:1.021, VDOP:1.359
--DT03-14-2010
--TM19:30:52
GPS,PN576,LA41.082792969495,LN20.384759195796,EL770.189951,--
--GS,PN576,N 4555336.7961,E 470772.2388,EL727.4639,--
```

```
--GT,PN576,SW2237,ST565516008,EW2237,ET565516008
--HSIG:0.050, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.567, HDOP:2.705, VDOP:2.326
--DT03-14-2010
--TM19:31:05
GPS,PN577,LA41.082807918980,LN20.384768416784,EL771.565319,--
--GS,PN577,N 4555341.3994,E 470774.4081,EL728.8389,--
--GT,PN577,SW2237,ST565529009,EW2237,ET565529009
--HSIG:0.052, VSIG:0.066, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.653, HDOP:2.347, VDOP:2.800
--DT03-14-2010
--TM19:31:21
GPS,PN578,LA41.082824378430,LN20.384765689991,EL772.850620,--
--GS,PN578,N 4555346.4797,E 470773.7928,EL730.1240,--
--GT,PN578,SW2237,ST565543008,EW2237,ET565543008
--HSIG:0.044, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.427, HDOP:2.168, VDOP:2.654
--DT03-14-2010
--TM19:31:31
GPS,PN579,LA41.082825670289,LN20.384748339029,EL773.269394,--
--GS,PN579,N 4555346.8947,E 470769.7480,EL730.5431,--
--GT,PN579,SW2237,ST565552008,EW2237,ET565552008
--HSIG:0.098, VSIG:0.071, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.854, HDOP:1.123, VDOP:1.475
--DT03-14-2010
--TM19:31:40
GPS,PN580,LA41.082825378027,LN20.384739735531,EL773.152370,--
--GS,PN580,N 4555346.8126,E 470767.7412,EL730.4262,--
--GT,PN580,SW2237,ST565560008,EW2237,ET565560008
--HSIG:0.034, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.994, HDOP:1.838, VDOP:2.364
--DT03-14-2010
--TM19:31:51
GPS,PN581,LA41.082844782674,LN20.384742000885,EL774.525157,--
--GS,PN581,N 4555352.7968,E 470768.2938,EL731.7986,--
--GT,PN581,SW2237,ST565575006,EW2237,ET565575006
--HSIG:0.027, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:6.225, HDOP:3.488, VDOP:5.157
--DT03-14-2010
--TM19:32:00
GPS,PN582,LA41.082840479247,LN20.384762568151,EL773.976405,--
--GS,PN582,N 4555351.4498,E 470773.0849,EL731.2496,--
--GT,PN582,SW2237,ST565583006,EW2237,ET565583006
--HSIG:0.038, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:6.225, HDOP:3.488, VDOP:5.157
--DT03-14-2010
--TM19:32:10
GPS,PN583,LA41.082838618104,LN20.384783328269,EL773.314074,--
--GS,PN583,N 4555350.8560,E 470777.9241,EL730.5869,--
--GT,PN583,SW2237,ST565592009,EW2237,ET565592009
--HSIG:0.045, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:6.225, HDOP:3.488, VDOP:5.157
--DT03-14-2010
--TM19:32:21
GPS,PN584,LA41.082841577798,LN20.384806030812,EL772.256513,--
--GS,PN584,N 4555351.7475,E 470783.2223,EL729.5287,--
--GT,PN584,SW2237,ST565605008,EW2237,ET565605008
--HSIG:0.055, VSIG:0.073, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.231, HDOP:1.910, VDOP:2.606
--DT03-14-2010
--TM19:32:33
GPS,PN585,LA41.082823584891,LN20.384794668084,EL771.843236,--
--GS,PN585,N 4555346.2075,E 470780.5498,EL729.1160,--
--GT,PN585,SW2237,ST565615007,EW2237,ET565615007
--HSIG:0.052, VSIG:0.068, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.229, HDOP:1.909, VDOP:2.605
--DT03-14-2010
--TM19:32:45
GPS,PN586,LA41.082835426792,LN20.384820124574,EL770.884105,--
--GS,PN586,N 4555349.8365,E 470786.5013,EL728.1561,--
--GT,PN586,SW2237,ST565627007,EW2237,ET565627007
--HSIG:0.025, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.104, HDOP:1.728, VDOP:2.578
--DT03-14-2010
--TM19:32:52
GPS,PN587,LA41.082842289156,LN20.384819021440,EL770.752788,--
--GS,PN587,N 4555351.9546,E 470786.2526,EL728.0246,--
--GT,PN587,SW2237,ST565633007,EW2237,ET565633007
--HSIG:0.025, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.104, HDOP:1.728, VDOP:2.578
--DT03-14-2010
--TM19:32:58
GPS,PN588,LA41.082850354460,LN20.384825503377,EL770.758732,--
--GS,PN588,N 4555354.4366,E 470787.7744,EL728.0303,--
--GT,PN588,SW2237,ST565639007,EW2237,ET565639007
```

--HSIG:0.086, VSIG:0.083, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.104, HDOP:1.729, VDOP:2.578
--DT03-14-2010
--TM19:33:08
GPS,PN589,LA41.082830994291,LN20.384844458877,EL769.198666,--
--GS,PN589,N 4555348.4460,E 470792.1708,EL726.4702,--
--GT,PN589,SW2237,ST565658008,EW2237,ET565658008
--HSIG:0.029, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.879, HDOP:1.634, VDOP:3.518
--DT03-14-2010
--TM19:33:24
GPS,PN590,LA41.082835610735,LN20.384847476096,EL768.726657,--
--GS,PN590,N 4555349.8673,E 470792.8802,EL725.9980,--
--GT,PN590,SW2237,ST565663009,EW2237,ET565663009
--HSIG:0.023, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.699, HDOP:0.973, VDOP:1.393
--DT03-14-2010
--TM19:33:29
GPS,PN591,LA41.082829797338,LN20.384864434015,EL767.879312,--
--GS,PN591,N 4555348.0578,E 470796.8276,EL725.1504,--
--GT,PN591,SW2237,ST565699009,EW2237,ET565699009
--HSIG:0.027, VSIG:0.058, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.592, HDOP:0.866, VDOP:1.336
--DT03-14-2010
--TM19:34:05
GPS,PNS5,LA41.082830739330,LN20.384863285271,EL768.225517,--
--GS,PNS5,N 4555348.3495,E 470796.5609,EL725.4966,--
--GT,PNS5,SW2237,ST565729009,EW2237,ET565729009
--HSIG:0.018, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.591, HDOP:0.867, VDOP:1.334
--DT03-14-2010
--TM19:34:37
GPS,PN593,LA41.082831008207,LN20.384877438185,EL767.709582,--
--GS,PN593,N 4555348.4191,E 470799.8619,EL724.9804,--
--GT,PN593,SW2237,ST565778010,EW2237,ET565778010
--HSIG:0.027, VSIG:0.064, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.588, HDOP:0.868, VDOP:1.330
--DT03-14-2010
--TM19:35:25
GPS,PN594,LA41.082837328933,LN20.384893629012,EL767.326571,--
--GS,PN594,N 4555350.3537,E 470803.6457,EL724.5970,--
--GT,PN594,SW2237,ST565791009,EW2237,ET565791009
--HSIG:0.024, VSIG:0.052, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.162, HDOP:1.097, VDOP:1.863
--DT03-14-2010
--TM19:35:36
GPS,PN595,LA41.082847166414,LN20.384874832042,EL768.083444,--
--GS,PN595,N 4555353.4063,E 470799.2743,EL725.3540,--
--GT,PN595,SW2237,ST565800009,EW2237,ET565800009
--HSIG:0.019, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.587, HDOP:0.869, VDOP:1.328
--DT03-14-2010
--TM19:35:45
GPS,PN596,LA41.082850822702,LN20.384847783442,EL769.517981,--
--GS,PN596,N 4555354.5599,E 470792.9709,EL726.7890,--
--GT,PN596,SW2237,ST565809007,EW2237,ET565809007
--HSIG:0.028, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.688, HDOP:0.979, VDOP:1.375
--DT03-14-2010
--TM19:35:55
GPS,PN597,LA41.082869931003,LN20.384849385741,EL770.331563,--
--GS,PN597,N 4555360.4533,E 470793.3685,EL727.6022,--
--GT,PN597,SW2237,ST565819007,EW2237,ET565819007
--HSIG:0.029, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.555, HDOP:2.612, VDOP:3.732
--DT03-14-2010
--TM19:36:05
GPS,PN598,LA41.082891000964,LN20.384852198276,EL771.067269,--
--GS,PN598,N 4555366.9507,E 470794.0507,EL728.3374,--
--GT,PN598,SW2237,ST565834009,EW2237,ET565834009
--HSIG:0.031, VSIG:0.059, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.346, HDOP:1.817, VDOP:2.810
--DT03-14-2010
--TM19:36:24
GPS,PN599,LA41.082912615242,LN20.384852497308,EL771.177354,--
--GS,PN599,N 4555373.6183,E 470794.1475,EL728.4470,--
--GT,PN599,SW2237,ST565856009,EW2237,ET565856009
--HSIG:0.035, VSIG:0.072, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.178, HDOP:1.353, VDOP:1.706
--DT03-14-2010
--TM19:36:45
GPS,PN600,LA41.082934369188,LN20.384849659651,EL771.186047,--
--GS,PN600,N 4555380.3320,E 470793.5129,EL728.4552,--
--GT,PN600,SW2237,ST565877009,EW2237,ET565877009
--HSIG:0.043, VSIG:0.052, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.974, HDOP:1.217, VDOP:1.554

```
--DT03-14-2010
--TM19:37:04
GPS,PN601,LA41.082956595676,LN20.384848834608,EL770.053834,--
--GS,PN601,N 4555387.1895,E 470793.3481,EL727.3224,--
--GT,PN601,SW2237,ST565899007,EW2237,ET565899007
--HSIG:0.049, VSIG:0.055, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.439, HDOP:1.966, VDOP:2.822
--DT03-14-2010
--TM19:37:26
GPS,PNEB602,LA41.082960254408,LN20.384858896617,EL768.993754,--
--GS,PNEB602,N 4555388.3086,E 470795.6992,EL726.2620,--
--GT,PNEB602,SW2237,ST566091007,EW2237,ET566091007
--HSIG:0.045, VSIG:0.052, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.358, HDOP:1.841, VDOP:2.809
--DT03-14-2010
--TM19:40:39
GPS,PN603,LA41.082965099911,LN20.384865520120,EL768.340328,--
--GS,PN603,N 4555389.7971,E 470797.2499,EL725.6082,--
--GT,PN603,SW2237,ST566120008,EW2237,ET566120008
--HSIG:0.045, VSIG:0.063, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.726, HDOP:1.392, VDOP:2.344
--DT03-14-2010
--TM19:41:08
GPS,PN604,LA41.082969392819,LN20.384876524418,EL767.894940,--
--GS,PN604,N 4555391.1110,E 470799.8215,EL725.1625,--
--GT,PN604,SW2237,ST566131008,EW2237,ET566131008
--HSIG:0.048, VSIG:0.063, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.727, HDOP:1.392, VDOP:2.345
--DT03-14-2010
--TM19:41:19
GPS,PN605,LA41.082950147266,LN20.384891246144,EL767.563009,--
--GS,PN605,N 4555385.1599,E 470803.2308,EL724.8308,--
--GT,PN605,SW2237,ST566145009,EW2237,ET566145009
--HSIG:0.052, VSIG:0.069, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.285, HDOP:1.220, VDOP:1.932
--DT03-14-2010
--TM19:41:34
GPS,PN606,LA41.082944542353,LN20.384868826365,EL769.236137,--
--GS,PN606,N 4555383.4521,E 470797.9953,EL726.5046,--
--GT,PN606,SW2237,ST566162008,EW2237,ET566162008
--HSIG:0.036, VSIG:0.055, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.398, HDOP:1.439, VDOP:1.919
--DT03-14-2010
--TM19:41:50
GPS,PN607,LA41.082920731659,LN20.384878067291,EL769.249083,--
--GS,PN607,N 4555376.0979,E 470800.1207,EL726.5179,--
--GT,PN607,SW2237,ST566177008,EW2237,ET566177008
--HSIG:0.106, VSIG:0.123, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.103, HDOP:1.324, VDOP:1.634
--DT03-14-2010
--TM19:42:04
GPS,PN608,LA41.082924828725,LN20.384895232466,EL767.584536,--
--GS,PN608,N 4555377.3455,E 470804.1288,EL724.8528,--
--GT,PN608,SW2237,ST566198010,EW2237,ET566198010
--HSIG:0.019, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.635, HDOP:0.930, VDOP:1.345
--DT03-14-2010
--TM19:42:23
GPS,PN609,LA41.082933488892,LN20.384901320366,EL767.180228,--
--GS,PN609,N 4555380.0114,E 470805.5594,EL724.4482,--
--GT,PN609,SW2237,ST566309009,EW2237,ET566309009
--HSIG:0.024, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.736, HDOP:0.968, VDOP:1.441
--DT03-14-2010
--TM19:44:15
GPS,PN610,LA41.082920588600,LN20.384905701550,EL766.874814,--
--GS,PN610,N 4555376.0275,E 470806.5650,EL724.1430,--
--GT,PN610,SW2237,ST566318009,EW2237,ET566318009
--HSIG:0.030, VSIG:0.046, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.736, HDOP:0.969, VDOP:1.440
--DT03-14-2010
--TM19:44:23
GPS,PN611,LA41.082900676153,LN20.384900848882,EL767.082480,--
--GS,PN611,N 4555369.8892,E 470805.4085,EL724.3512,--
--GT,PN611,SW2237,ST566327009,EW2237,ET566327009
--HSIG:0.039, VSIG:0.054, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.736, HDOP:0.970, VDOP:1.440
--DT03-14-2010
--TM19:44:37
```

```
JB,NMIZGREV1,DT03-16-2010,TM15:07:02
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,EO0.0,AU0
--Stonex SurvCE Version 2.57
--CRD: Alphanumeric
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
BP,PN0014,LA41.073831277012,LN20.473856584951,EL773.0735,AG0.000,PA0.088,--
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN612,LA41.083606986433,LN20.384431847514,EL779.815842,--
--GS,PN612,N 4555588.2273,E 470696.9171,EL737.0767,--
--GT,PN612,SW2238,ST117674009,EW2238,ET117674009
--HSIG:0.013, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.473, HDOP:0.857, VDOP:1.198
--DT03-16-2010
--TM15:07:05
GPS,PN613,LA41.083543151407,LN20.384504886666,EL778.995304,--
--GS,PN613,N 4555568.4652,E 470713.8703,EL736.2565,--
--GT,PN613,SW2238,ST117715010,EW2238,ET117715010
--HSIG:0.013, VSIG:0.019, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.276, HDOP:0.690, VDOP:1.073
--DT03-16-2010
--TM15:07:44
GPS,PN614,LA41.083536878411,LN20.384454420330,EL779.614761,--
--GS,PN614,N 4555566.5779,E 470702.0934,EL736.8769,--
--GT,PN614,SW2238,ST117755008,EW2238,ET117755008
--HSIG:0.028, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.628, HDOP:0.979, VDOP:1.301
--DT03-16-2010
--TM15:08:24
GPS,PN615,LA41.083613584153,LN20.384482361517,EL778.813525,--
--GS,PN615,N 4555590.2148,E 470708.7055,EL736.0733,--
--GT,PN615,SW2238,ST117838010,EW2238,ET117838010
--HSIG:0.014, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.771, HDOP:1.088, VDOP:1.398
--DT03-16-2010
--TM15:09:47
GPS,PN616,LA41.083624340896,LN20.384555389408,EL777.716569,--
--GS,PN616,N 4555593.4640,E 470725.7494,EL734.9748,--
--GT,PN616,SW2238,ST117879009,EW2238,ET117879009
--HSIG:0.019, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.286, HDOP:0.691, VDOP:1.085
--DT03-16-2010
--TM15:10:28
GPS,PN617,LA41.083628793556,LN20.384578204884,EL777.160337,--
--GS,PN617,N 4555594.8160,E 470731.0756,EL734.4181,--
--GT,PN617,SW2238,ST117904009,EW2238,ET117904009
--HSIG:0.013, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.288, HDOP:0.692, VDOP:1.086
--DT03-16-2010
--TM15:10:53
GPS,PN618,LA41.083634106567,LN20.384611506304,EL776.869340,--
--GS,PN618,N 4555596.4235,E 470738.8483,EL734.1264,--
--GT,PN618,SW2238,ST117927010,EW2238,ET117927010
--HSIG:0.013, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.289, HDOP:0.692, VDOP:1.088
--DT03-16-2010
--TM15:11:16
GPS,PN619,LA41.083463376992,LN20.384564777102,EL777.172914,--
--GS,PN619,N 4555543.7983,E 470727.7372,EL734.4348,--
--GT,PN619,SW2238,ST117978008,EW2238,ET117978008
--HSIG:0.014, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.540, HDOP:0.875, VDOP:1.268
--DT03-16-2010
--TM15:12:07
GPS,PN620,LA41.083443173727,LN20.384584905254,EL776.563997,--
--GS,PN620,N 4555537.5466,E 470732.4059,EL733.8260,--
--GT,PN620,SW2238,ST117991009,EW2238,ET117991009
--HSIG:0.021, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.121, HDOP:1.410, VDOP:1.584
--DT03-16-2010
--TM15:12:20
GPS,PN621,LA41.083441377833,LN20.384576825670,EL776.515267,--
--GS,PN621,N 4555537.0002,E 470730.5194,EL733.7774,--
--GT,PN621,SW2238,ST117998008,EW2238,ET117998008
```

```
--HSIG:0.022, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.440, HDOP:1.601, VDOP:1.841
--DT03-16-2010
--TM15:12:27
GPS,PN622,LA41.083458522467,LN20.384684935445,EL775.520388,--
--GS,PN622,N 4555542.1870,E 470755.7528,EL732.7803,--
--GT,PN622,SW2238,ST118051009,EW2238,ET118051009
--HSIG:0.013, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:15, PDOP:1.296, HDOP:0.693, VDOP:1.095
--DT03-16-2010
--TM15:13:20
GPS,PN623,LA41.083469616567,LN20.384753758012,EL773.656345,--
--GS,PN623,N 4555545.5443,E 470771.8164,EL730.9146,--
--GT,PN623,SW2238,ST118095010,EW2238,ET118095010
--HSIG:0.013, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.321, HDOP:0.711, VDOP:1.114
--DT03-16-2010
--TM15:14:04
GPS,PN624,LA41.083471489214,LN20.384766572154,EL772.778007,--
--GS,PN624,N 4555546.1099,E 470774.8070,EL730.0359,--
--GT,PN624,SW2238,ST118132010,EW2238,ET118132010
--HSIG:0.013, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.590, HDOP:0.774, VDOP:1.389
--DT03-16-2010
--TM15:14:41
GPS,PN625,LA41.083531155924,LN20.384768590488,EL772.055622,--
--GS,PN625,N 4555564.5148,E 470775.3522,EL729.3120,--
--GT,PN625,SW2238,ST118178009,EW2238,ET118178009
--HSIG:0.014, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.853, HDOP:1.121, VDOP:1.475
--DT03-16-2010
--TM15:15:27
GPS,PN626,LA41.083576869571,LN20.384769425712,EL771.732395,--
--GS,PN626,N 4555578.6165,E 470775.6041,EL728.9877,--
--GT,PN626,SW2238,ST118200008,EW2238,ET118200008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.995, HDOP:1.034, VDOP:1.706
--DT03-16-2010
--TM15:15:49
GPS,PN627,LA41.083437357505,LN20.384765797213,EL772.604821,--
--GS,PN627,N 4555535.5811,E 470774.5836,EL729.8636,--
--GT,PN627,SW2238,ST118337007,EW2238,ET118337007
--HSIG:0.016, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.077, HDOP:1.051, VDOP:1.792
--DT03-16-2010
--TM15:18:06
GPS,PN628,LA41.083379317711,LN20.384763378589,EL771.784487,--
--GS,PN628,N 4555517.6783,E 470773.9470,EL729.0446,--
--GT,PN628,SW2238,ST118369009,EW2238,ET118369009
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.541, HDOP:1.388, VDOP:2.128
--DT03-16-2010
--TM15:18:38
GPS,PN629,LA41.083304426150,LN20.384761006460,EL771.189203,--
--GS,PN629,N 4555494.5767,E 470773.3002,EL728.4510,--
--GT,PN629,SW2238,ST118407008,EW2238,ET118407008
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.857, HDOP:0.946, VDOP:1.598
--DT03-16-2010
--TM15:19:16
GPS,PN630,LA41.083291488673,LN20.384760962337,EL771.146959,--
--GS,PN630,N 4555490.5856,E 470773.2738,EL728.4091,--
--GT,PN630,SW2238,ST118512008,EW2238,ET118512008
--HSIG:0.042, VSIG:0.056, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.900, HDOP:1.161, VDOP:1.504
--DT03-16-2010
--TM15:21:02
GPS,PN631,LA41.083645791023,LN20.384669541585,EL775.776222,--
--GS,PN631,N 4555599.9732,E 470752.3970,EL733.0319,--
--GT,PN631,SW2238,ST118818009,EW2238,ET118818009
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.558, HDOP:0.809, VDOP:1.331
--DT03-16-2010
--TM15:26:07
GPS,PN632,LA41.083656398883,LN20.384728658034,EL774.706507,--
--GS,PN632,N 4555603.1897,E 470766.1964,EL731.9609,--
--GT,PN632,SW2238,ST118837010,EW2238,ET118837010
--HSIG:0.015, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:14, PDOP:1.393, HDOP:0.711, VDOP:1.198
--DT03-16-2010
--TM15:26:26
GPS,PN633,LA41.083664184491,LN20.384771547476,EL773.874305,--
--GS,PN633,N 4555605.5509,E 470776.2081,EL731.1277,--
--GT,PN633,SW2238,ST118852008,EW2238,ET118852008
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.393, HDOP:0.711, VDOP:1.198
```

```
--DT03-16-2010
--TM15:26:41
GPS,PN634,LA41.083760183060,LN20.385211567014,EL765.146204,--
--GS,PN634,N 4555634.7506,E 470878.9418,EL722.3892,--
--GT,PN634,SW2238,ST118971007,EW2238,ET118971007
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.379, HDOP:1.349, VDOP:1.960
--DT03-16-2010
--TM15:28:40
GPS,PN635,LA41.083776263287,LN20.385199441171,EL765.274082,--
--GS,PN635,N 4555639.7227,E 470876.1341,EL722.5169,--
--GT,PN635,SW2238,ST118981008,EW2238,ET118981008
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.150, HDOP:1.284, VDOP:1.725
--DT03-16-2010
--TM15:28:50
GPS,PN636,LA41.083780138990,LN20.385197172094,EL765.235589,--
--GS,PN636,N 4555640.9205,E 470875.6097,EL722.4784,--
--GT,PN636,SW2238,ST118987008,EW2238,ET118987008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.817, HDOP:0.950, VDOP:1.548
--DT03-16-2010
--TM15:28:56
GPS,PN637,LA41.083780330567,LN20.385254572157,EL763.768623,--
--GS,PN637,N 4555640.9254,E 470888.9958,EL721.0103,--
--GT,PN637,SW2238,ST119007009,EW2238,ET119007009
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.948, HDOP:1.039, VDOP:1.648
--DT03-16-2010
--TM15:29:16
GPS,PN638,LA41.083795018403,LN20.385242718475,EL763.910396,--
--GS,PN638,N 4555645.4677,E 470886.2497,EL721.1520,--
--GT,PN638,SW2238,ST119016008,EW2238,ET119016008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.753, HDOP:0.933, VDOP:1.484
--DT03-16-2010
--TM15:29:25
GPS,PN639,LA41.083798268258,LN20.385240293720,EL763.847284,--
--GS,PN639,N 4555646.4726,E 470885.6883,EL721.0888,--
--GT,PN639,SW2238,ST119022009,EW2238,ET119022009
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.813, HDOP:0.951, VDOP:1.544
--DT03-16-2010
--TM15:29:31
GPS,PN640,LA41.083793701966,LN20.385281779659,EL762.978589,--
--GS,PN640,N 4555645.0248,E 470895.3573,EL720.2194,--
--GT,PN640,SW2238,ST119041009,EW2238,ET119041009
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.689, HDOP:0.858, VDOP:1.455
--DT03-16-2010
--TM15:29:50
GPS,PN641,LA41.083808164118,LN20.385267078570,EL763.003680,--
--GS,PN641,N 4555649.5001,E 470891.9469,EL720.2444,--
--GT,PN641,SW2238,ST119052009,EW2238,ET119052009
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.556, HDOP:0.795, VDOP:1.337
--DT03-16-2010
--TM15:30:01
GPS,PN642,LA41.083810298140,LN20.385264691174,EL762.978682,--
--GS,PN642,N 4555650.1607,E 470891.3928,EL720.2194,--
--GT,PN642,SW2238,ST119057009,EW2238,ET119057009
--HSIG:0.030, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.810, HDOP:0.952, VDOP:1.539
--DT03-16-2010
--TM15:30:06
GPS,PN643,LA41.083810152859,LN20.385305241537,EL762.286634,--
--GS,PN643,N 4555650.0777,E 470900.8491,EL719.5266,--
--GT,PN643,SW2238,ST119081008,EW2238,ET119081008
--HSIG:0.027, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.822, HDOP:0.949, VDOP:1.555
--DT03-16-2010
--TM15:30:30
GPS,PN644,LA41.083822326260,LN20.385289888237,EL762.253260,--
--GS,PN644,N 4555653.8476,E 470897.2838,EL719.4932,--
--GT,PN644,SW2238,ST119092008,EW2238,ET119092008
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.526, HDOP:0.759, VDOP:1.324
--DT03-16-2010
--TM15:30:41
GPS,PN645,LA41.083824735488,LN20.385287219604,EL762.207420,--
--GS,PN645,N 4555654.5933,E 470896.6644,EL719.4474,--
--GT,PN645,SW2238,ST119099009,EW2238,ET119099009
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.680, HDOP:0.845, VDOP:1.453
--DT03-16-2010
```

```
--TM15:30:48
GPS,PN646,LA41.083845947143,LN20.385345242546,EL761.144766,--
--GS,PN646,N 4555661.0824,E 470910.2219,EL718.3831,--
--GT,PN646,SW2238,ST119120008,EW2238,ET119120008
--HSIG:0.022, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.829, HDOP:0.989, VDOP:1.539
--DT03-16-2010
--TM15:31:09
GPS,PN647,LA41.083854724532,LN20.385329438009,EL761.116592,--
--GS,PN647,N 4555663.8050,E 470906.5471,EL718.3550,--
--GT,PN647,SW2238,ST119129008,EW2238,ET119129008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.555, HDOP:0.797, VDOP:1.335
--DT03-16-2010
--TM15:31:18
GPS,PN648,LA41.083856647087,LN20.385325773026,EL761.064247,--
--GS,PN648,N 4555664.4016,E 470905.6948,EL718.3027,--
--GT,PN648,SW2238,ST119136009,EW2238,ET119136009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.930, HDOP:1.072, VDOP:1.605
--DT03-16-2010
--TM15:31:25
GPS,PN649,LA41.083883442099,LN20.385381401773,EL760.407845,--
--GS,PN649,N 4555672.6154,E 470918.7009,EL717.6447,--
--GT,PN649,SW2238,ST119166009,EW2238,ET119166009
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.575, HDOP:0.783, VDOP:1.367
--DT03-16-2010
--TM15:31:55
GPS,PN650,LA41.083892201222,LN20.385364784151,EL760.410800,--
--GS,PN650,N 4555675.3332,E 470914.8365,EL717.6477,--
--GT,PN650,SW2238,ST119176009,EW2238,ET119176009
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.874, HDOP:0.975, VDOP:1.600
--DT03-16-2010
--TM15:32:05
GPS,PN651,LA41.083893730714,LN20.385361714764,EL760.419117,--
--GS,PN651,N 4555675.8079,E 470914.1226,EL717.6560,--
--GT,PN651,SW2238,ST119181008,EW2238,ET119181008
--HSIG:0.020, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.010, HDOP:1.195, VDOP:1.615
--DT03-16-2010
--TM15:32:10
GPS,PN652,LA41.083911386754,LN20.385405337588,EL760.051917,--
--GS,PN652,N 4555681.2137,E 470924.3175,EL717.2876,--
--GT,PN652,SW2238,ST119199008,EW2238,ET119199008
--HSIG:0.018, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.225, HDOP:1.104, VDOP:1.932
--DT03-16-2010
--TM15:32:28
GPS,PN653,LA41.083918239435,LN20.385388219712,EL760.027349,--
--GS,PN653,N 4555683.3438,E 470920.3341,EL717.2632,--
--GT,PN653,SW2238,ST119208008,EW2238,ET119208008
--HSIG:0.019, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.224, HDOP:1.105, VDOP:1.931
--DT03-16-2010
--TM15:32:37
GPS,PN654,LA41.083920255713,LN20.385385219987,EL760.004940,--
--GS,PN654,N 4555683.9686,E 470919.6371,EL717.2408,--
--GT,PN654,SW2238,ST119214008,EW2238,ET119214008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.815, HDOP:0.953, VDOP:1.545
--DT03-16-2010
--TM15:32:43
GPS,PN655,LA41.083938437072,LN20.385427751969,EL759.825540,--
--GS,PN655,N 4555689.5375,E 470929.5782,EL717.0602,--
--GT,PN655,SW2238,ST119232008,EW2238,ET119232008
--HSIG:0.022, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.223, HDOP:1.106, VDOP:1.928
--DT03-16-2010
--TM15:33:01
GPS,PN656,LA41.083946064327,LN20.385412226702,EL759.706717,--
--GS,PN656,N 4555691.9051,E 470925.9672,EL716.9415,--
--GT,PN656,SW2238,ST119241009,EW2238,ET119241009
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.864, HDOP:0.977, VDOP:1.588
--DT03-16-2010
--TM15:33:10
GPS,PN657,LA41.083948056126,LN20.385409275291,EL759.736690,--
--GS,PN657,N 4555692.5223,E 470925.2814,EL716.9715,--
--GT,PN657,SW2238,ST119246009,EW2238,ET119246009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.610, HDOP:0.907, VDOP:1.330
--DT03-16-2010
--TM15:33:15
```

```
GPS,PN658,LA41.083966398785,LN20.385455441165,EL759.348536,--
--GS,PN658,N 4555698.1375,E 470936.0701,EL716.5821,--
--GT,PN658,SW2238,ST119264009,EW2238,ET119264009
--HSIG:0.018, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.856, HDOP:0.956, VDOP:1.591
--DT03-16-2010
--TM15:33:33
GPS,PN659,LA41.083976705025,LN20.385442375656,EL759.206921,--
--GS,PN659,N 4555701.3292,E 470933.0360,EL716.4404,--
--GT,PN659,SW2238,ST119272008,EW2238,ET119272008
--HSIG:0.018, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.782, HDOP:0.899, VDOP:1.538
--DT03-16-2010
--TM15:33:41
GPS,PN660,LA41.083980718973,LN20.385436829213,EL759.191324,--
--GS,PN660,N 4555702.5727,E 470931.7476,EL716.4248,--
--GT,PN660,SW2238,ST119278009,EW2238,ET119278009
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.661, HDOP:0.847, VDOP:1.429
--DT03-16-2010
--TM15:33:47
--DT03-16-2010
--TM15:36:34
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN661,LA41.083998119718,LN20.385490835385,EL758.328141,--
--GS,PN661,N 4555707.8900,E 470944.3635,EL715.5602,--
--GT,PN661,SW2238,ST119446009,EW2238,ET119446009
--HSIG:0.029, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.689, HDOP:0.866, VDOP:1.450
--DT03-16-2010
--TM15:36:37
GPS,PN662,LA41.084008794650,LN20.385478719877,EL758.254356,--
--GS,PN662,N 4555711.1945,E 470941.5514,EL715.4864,--
--GT,PN662,SW2238,ST119456008,EW2238,ET119456008
--HSIG:0.026, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.903, HDOP:1.076, VDOP:1.570
--DT03-16-2010
--TM15:36:45
GPS,PN663,LA41.084010619177,LN20.385476223201,EL758.285693,--
--GS,PN663,N 4555711.7597,E 470940.9714,EL715.5177,--
--GT,PN663,SW2238,ST119461007,EW2238,ET119461007
--HSIG:0.021, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.387, HDOP:1.495, VDOP:1.861
--DT03-16-2010
--TM15:36:50
GPS,PN664,LA41.084021027998,LN20.385524015109,EL757.549682,--
--GS,PN664,N 4555714.9259,E 470952.1294,EL714.7806,--
--GT,PN664,SW2238,ST119478009,EW2238,ET119478009
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.964, HDOP:1.081, VDOP:1.640
--DT03-16-2010
--TM15:37:07
GPS,PN665,LA41.084032023848,LN20.385512119197,EL757.543401,--
--GS,PN665,N 4555718.3292,E 470949.3689,EL714.7743,--
--GT,PN665,SW2238,ST119486008,EW2238,ET119486008
--HSIG:0.020, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.935, HDOP:1.063, VDOP:1.617
--DT03-16-2010
--TM15:37:15
GPS,PN666,LA41.084036388002,LN20.385507646422,EL757.511735,--
--GS,PN666,N 4555719.6798,E 470948.3313,EL714.7426,--
--GT,PN666,SW2238,ST119492007,EW2238,ET119492007
--HSIG:0.021, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.269, HDOP:2.003, VDOP:2.584
--DT03-16-2010
--TM15:37:21
GPS,PN667,LA41.084031304124,LN20.385546440637,EL757.206634,--
--GS,PN667,N 4555718.0750,E 470957.3718,EL714.4369,--
--GT,PN667,SW2238,ST119508009,EW2238,ET119508009
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.902, HDOP:1.026, VDOP:1.601
--DT03-16-2010
--TM15:37:37
```

```
GPS,PN668,LA41.084043152515,LN20.385537460655,EL757.180887,--
--GS,PN668,N 4555721.7386,E 470955.2924,EL714.4110,--
--GT,PN668,SW2238,ST119517008,EW2238,ET119517008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.183, HDOP:1.170, VDOP:1.843
--DT03-16-2010
--TM15:37:46
GPS,PN669,LA41.084048727292,LN20.385533480773,EL757.129909,--
--GS,PN669,N 4555723.4621,E 470954.3712,EL714.3600,--
--GT,PN669,SW2238,ST119524007,EW2238,ET119524007
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.183, HDOP:1.171, VDOP:1.843
--DT03-16-2010
--TM15:37:53
GPS,PN670,LA41.084039608525,LN20.385572725876,EL756.903966,--
--GS,PN670,N 4555720.6121,E 470963.5119,EL714.1336,--
--GT,PN670,SW2238,ST119539008,EW2238,ET119539008
--HSIG:0.019, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.764, HDOP:1.188, VDOP:2.495
--DT03-16-2010
--TM15:38:08
GPS,PN671,LA41.084052631462,LN20.385565981367,EL757.031535,--
--GS,PN671,N 4555724.6360,E 470961.9552,EL714.2610,--
--GT,PN671,SW2238,ST119546008,EW2238,ET119546008
--HSIG:0.018, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.931, HDOP:1.009, VDOP:1.647
--DT03-16-2010
--TM15:38:15
GPS,PN672,LA41.084057780030,LN20.385564498196,EL756.913484,--
--GS,PN672,N 4555726.2257,E 470961.6157,EL714.1428,--
--GT,PN672,SW2238,ST119552008,EW2238,ET119552008
--HSIG:0.018, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.184, HDOP:1.175, VDOP:1.841
--DT03-16-2010
--TM15:38:21
GPS,PN673,LA41.084045195929,LN20.385599237830,EL756.798798,--
--GS,PN673,N 4555722.3109,E 470969.7014,EL714.0278,--
--GT,PN673,SW2238,ST119571008,EW2238,ET119571008
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.567, HDOP:0.815, VDOP:1.338
--DT03-16-2010
--TM15:38:40
GPS,PN674,LA41.084059318533,LN20.385595111981,EL756.848384,--
--GS,PN674,N 4555726.6716,E 470968.7568,EL714.0772,--
--GT,PN674,SW2238,ST119579008,EW2238,ET119579008
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.747, HDOP:0.928, VDOP:1.480
--DT03-16-2010
--TM15:38:48
GPS,PN675,LA41.084067218514,LN20.385593191202,EL756.738098,--
--GS,PN675,N 4555729.1105,E 470968.3187,EL713.9667,--
--GT,PN675,SW2238,ST119587008,EW2238,ET119587008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.930, HDOP:1.013, VDOP:1.643
--DT03-16-2010
--TM15:38:56
GPS,PN676,LA41.084052414924,LN20.385645298845,EL756.728034,--
--GS,PN676,N 4555724.4947,E 470980.4519,EL713.9562,--
--GT,PN676,SW2238,ST119605008,EW2238,ET119605008
--HSIG:0.019, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.897, HDOP:1.030, VDOP:1.593
--DT03-16-2010
--TM15:39:14
GPS,PN677,LA41.084068149623,LN20.385642821633,EL756.700936,--
--GS,PN677,N 4555729.3512,E 470979.8937,EL713.9287,--
--GT,PN677,SW2238,ST119613008,EW2238,ET119613008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.744, HDOP:0.929, VDOP:1.476
--DT03-16-2010
--TM15:39:22
GPS,PN678,LA41.084078536138,LN20.385641094893,EL756.598083,--
--GS,PN678,N 4555732.5570,E 470979.5039,EL713.8256,--
--GT,PN678,SW2238,ST119622008,EW2238,ET119622008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.929, HDOP:1.016, VDOP:1.640
--DT03-16-2010
--TM15:39:31
GPS,PN679,LA41.084054304752,LN20.385686222836,EL756.655016,--
--GS,PN679,N 4555725.0394,E 470989.9977,EL713.8824,--
--GT,PN679,SW2238,ST119644009,EW2238,ET119644009
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.518, HDOP:1.139, VDOP:2.245
--DT03-16-2010
--TM15:39:53
GPS,PN680,LA41.084075011462,LN20.385685131277,EL756.734652,--
```

```
--GS,PN680,N 4555731.4283,E 470989.7689,EL713.9616,--
--GT,PN680,SW2238,ST119654008,EW2238,ET119654008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.742, HDOP:0.931, VDOP:1.472
--DT03-16-2010
--TM15:40:03
GPS,PN681,LA41.084082280764,LN20.385682515232,EL756.625318,--
--GS,PN681,N 4555733.6733,E 470989.1678,EL713.8521,--
--GT,PN681,SW2238,ST119660007,EW2238,ET119660007
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.105, HDOP:1.208, VDOP:1.724
--DT03-16-2010
--TM15:40:09
GPS,PN682,LA41.084056422991,LN20.385728085456,EL756.638553,--
--GS,PN682,N 4555725.6536,E 470999.7628,EL713.8652,--
--GT,PN682,SW2238,ST119684008,EW2238,ET119684008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.978, HDOP:1.004, VDOP:1.704
--DT03-16-2010
--TM15:40:33
GPS,PNVL683,LA41.084056465336,LN20.385731157255,EL756.819240,--
--GS,PNVL683,N 4555725.6638,E 471000.4792,EL714.0459,--
--GT,PNVL683,SW2238,ST119708007,EW2238,ET119708007
--HSIG:0.019, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.102, HDOP:1.140, VDOP:1.766
--DT03-16-2010
--TM15:40:57
GPS,PNVL684,LA41.084054109201,LN20.385749014655,EL756.756391,--
--GS,PNVL684,N 4555724.9202,E 471004.6406,EL713.9828,--
--GT,PNVL684,SW2238,ST119727008,EW2238,ET119727008
--HSIG:0.029, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.796, HDOP:1.225, VDOP:2.514
--DT03-16-2010
--TM15:41:16
GPS,PN685,LA41.084049460558,LN20.385783022126,EL756.535135,--
--GS,PN685,N 4555723.4542,E 471012.5654,EL713.7611,--
--GT,PN685,SW2238,ST119752008,EW2238,ET119752008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.225, HDOP:1.292, VDOP:1.812
--DT03-16-2010
--TM15:41:41
GPS,PNVL686,LA41.084044875916,LN20.385816915560,EL756.628337,--
--GS,PNVL686,N 4555722.0081,E 471020.4638,EL713.8538,--
--GT,PNVL686,SW2238,ST119788008,EW2238,ET119788008
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.651, HDOP:1.007, VDOP:1.309
--DT03-16-2010
--TM15:42:17
--DT03-16-2010
--TM15:44:12
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNVL687,LA41.084042096892,LN20.385838185191,EL756.499735,--
--GS,PNVL687,N 4555721.1309,E 471025.4204,EL713.7249,--
--GT,PNVL687,SW2238,ST119903009,EW2238,ET119903009
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.660, HDOP:0.873, VDOP:1.412
--DT03-16-2010
--TM15:44:14
GPS,PN688,LA41.084044806273,LN20.385838743401,EL756.360155,--
--GS,PN688,N 4555721.9662,E 471025.5539,EL713.5853,--
--GT,PN688,SW2238,ST119920010,EW2238,ET119920010
--HSIG:0.018, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.658, HDOP:0.873, VDOP:1.410
--DT03-16-2010
--TM15:44:30
GPS,PN689,LA41.084047825860,LN20.385817444919,EL756.516109,--
--GS,PN689,N 4555722.9177,E 471020.5908,EL713.7415,--
--GT,PN689,SW2238,ST119930009,EW2238,ET119930009
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.513, HDOP:0.796, VDOP:1.286
--DT03-16-2010
--TM15:44:40
GPS,PN690,LA41.084041090606,LN20.385841591784,EL756.248224,--
```

```
--GS,PN690,N 4555720.8172,E 471026.2136,EL713.4734,--
--GT,PN690,SW2238,ST119945009,EW2238,ET119945009
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.554, HDOP:0.881, VDOP:1.281
--DT03-16-2010
--TM15:45:03
GPS,PN691,LA41.084029294621,LN20.385847707398,EL756.207694,--
--GS,PN691,N 4555717.1725,E 471027.6251,EL713.4330,--
--GT,PN691,SW2238,ST119960008,EW2238,ET119960008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.716, HDOP:0.943, VDOP:1.434
--DT03-16-2010
--TM15:45:10
--DT03-16-2010
--TM15:47:26
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN692,LA41.084032519490,LN20.385852519854,EL755.825244,--
--GS,PN692,N 4555718.1628,E 471028.7514,EL713.0504,--
--GT,PN692,SW2238,ST120098008,EW2238,ET120098008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.452, HDOP:0.773, VDOP:1.230
--DT03-16-2010
--TM15:47:29
GPS,PN693,LA41.084035009715,LN20.385860694622,EL755.555319,--
--GS,PN693,N 4555718.9234,E 471030.6608,EL712.7802,--
--GT,PN693,SW2238,ST120110007,EW2238,ET120110007
--HSIG:0.021, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.988, HDOP:1.025, VDOP:1.703
--DT03-16-2010
--TM15:47:45
GPS,PN694,LA41.084024939664,LN20.385866975188,EL755.204933,--
--GS,PN694,N 4555715.8109,E 471032.1129,EL712.4299,--
--GT,PN694,SW2238,ST120126008,EW2238,ET120126008
--HSIG:0.021, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.449, HDOP:0.773, VDOP:1.226
--DT03-16-2010
--TM15:47:56
GPS,PN695,LA41.084015881863,LN20.385870479748,EL754.856335,--
--GS,PN695,N 4555713.0133,E 471032.9190,EL712.0815,--
--GT,PN695,SW2238,ST120136008,EW2238,ET120136008
--HSIG:0.020, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.634, HDOP:0.874, VDOP:1.381
--DT03-16-2010
--TM15:48:05
GPS,PN696,LA41.084014430039,LN20.385863721580,EL755.073281,--
--GS,PN696,N 4555712.5717,E 471031.3412,EL712.2986,--
--GT,PN696,SW2238,ST120142007,EW2238,ET120142007
--HSIG:0.021, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.725, HDOP:0.922, VDOP:1.458
--DT03-16-2010
--TM15:48:11
GPS,PN697,LA41.084012791783,LN20.385856201315,EL755.741394,--
--GS,PN697,N 4555712.0734,E 471029.5854,EL712.9669,--
--GT,PN697,SW2238,ST120188009,EW2238,ET120188009
--HSIG:0.022, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.887, HDOP:1.103, VDOP:1.531
--DT03-16-2010
--TM15:48:57
GPS,PN698,LA41.083996441738,LN20.385873057455,EL754.277697,--
--GS,PN698,N 4555707.0136,E 471033.4960,EL711.5032,--
--GT,PN698,SW2238,ST120210008,EW2238,ET120210008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.440, HDOP:0.774, VDOP:1.214
--DT03-16-2010
--TM15:49:19
GPS,PN699,LA41.083996358675,LN20.385867237479,EL754.261727,--
--GS,PN699,N 4555706.9934,E 471032.1386,EL711.4873,--
--GT,PN699,SW2238,ST120216008,EW2238,ET120216008
--HSIG:0.016, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.439, HDOP:0.774, VDOP:1.213
--DT03-16-2010
--TM15:49:25
GPS,PN700,LA41.083995705972,LN20.385859048727,EL755.279558,--
```

```
--GS,PN700,N 4555706.7998,E 471030.2283,EL712.5054,--
--GT,PN700,SW2238,ST120228007,EW2238,ET120228007
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.020, HDOP:1.082, VDOP:1.706
--DT03-16-2010
--TM15:49:37
GPS,PN701,LA41.083987856344,LN20.385864275271,EL754.433116,--
--GS,PN701,N 4555704.3733,E 471031.4373,EL711.6590,--
--GT,PN701,SW2238,ST120242008,EW2238,ET120242008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.472, HDOP:0.802, VDOP:1.235
--DT03-16-2010
--TM15:49:51
GPS,PN702,LA41.083986726636,LN20.385873394228,EL753.988160,--
--GS,PN702,N 4555704.0162,E 471033.5624,EL711.2138,--
--GT,PN702,SW2238,ST120251007,EW2238,ET120251007
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.983, HDOP:1.030, VDOP:1.694
--DT03-16-2010
--TM15:50:00
GPS,PN703,LA41.083981209286,LN20.385873499814,EL753.889266,--
--GS,PN703,N 4555702.3140,E 471033.5802,EL711.1151,--
--GT,PN703,SW2238,ST120264009,EW2238,ET120264009
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.716, HDOP:0.924, VDOP:1.446
--DT03-16-2010
--TM15:50:13
GPS,PN704,LA41.083981028332,LN20.385861617690,EL754.197596,--
--GS,PN704,N 4555702.2694,E 471030.8091,EL711.4236,--
--GT,PN704,SW2238,ST120271007,EW2238,ET120271007
--HSIG:0.026, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.959, HDOP:1.194, VDOP:1.553
--DT03-16-2010
--TM15:50:20
GPS,PN705,LA41.083957805605,LN20.385871508228,EL753.005917,--
--GS,PN705,N 4555695.0959,E 471033.0867,EL710.2322,--
--GT,PN705,SW2238,ST120287008,EW2238,ET120287008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.848, HDOP:1.009, VDOP:1.548
--DT03-16-2010
--TM15:50:36
GPS,PN706,LA41.083958627858,LN20.385865182301,EL753.392608,--
--GS,PN706,N 4555695.3555,E 471031.6126,EL710.6190,--
--GT,PN706,SW2238,ST120323007,EW2238,ET120323007
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.045, HDOP:1.175, VDOP:1.674
--DT03-16-2010
--TM15:51:12
GPS,PN707,LA41.083939412612,LN20.385867501287,EL752.385963,--
--GS,PN707,N 4555689.4254,E 471032.1295,EL709.6127,--
--GT,PN707,SW2238,ST120343008,EW2238,ET120343008
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.842, HDOP:1.011, VDOP:1.539
--DT03-16-2010
--TM15:51:32
GPS,PN708,LA41.083940881544,LN20.385862339457,EL752.544693,--
--GS,PN708,N 4555689.8834,E 471030.9276,EL709.7715,--
--GT,PN708,SW2238,ST120350008,EW2238,ET120350008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.673, HDOP:0.963, VDOP:1.368
--DT03-16-2010
--TM15:51:39
GPS,PN709,LA41.083943163740,LN20.385856333888,EL753.434110,--
--GS,PN709,N 4555690.5932,E 471029.5299,EL710.6611,--
--GT,PN709,SW2238,ST120375008,EW2238,ET120375008
--HSIG:0.020, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.728, HDOP:0.982, VDOP:1.422
--DT03-16-2010
--TM15:52:04
GPS,PN710,LA41.083928624510,LN20.385847249091,EL753.358093,--
--GS,PN710,N 4555686.1164,E 471027.3933,EL710.5855,--
--GT,PN710,SW2238,ST120398008,EW2238,ET120398008
--HSIG:0.021, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.766, HDOP:1.025, VDOP:1.439
--DT03-16-2010
--TM15:52:27
GPS,PN711,LA41.083928378060,LN20.385852410797,EL752.785286,--
--GS,PN711,N 4555686.0355,E 471028.5967,EL710.0126,--
--GT,PN711,SW2238,ST120407008,EW2238,ET120407008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.973, HDOP:1.033, VDOP:1.681
--DT03-16-2010
--TM15:52:36
GPS,PN712,LA41.083924098460,LN20.385861965280,EL751.963995,--
--GS,PN712,N 4555684.7062,E 471030.8195,EL709.1911,--
```

```
--GT,PN712,SW2238,ST120424009,EW2238,ET120424009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.832, HDOP:1.013, VDOP:1.526
--DT03-16-2010
--TM15:52:53
--DT03-16-2010
--TM15:55:46
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN713,LA41.083891311018,LN20.385846358958,EL751.124537,--
--GS,PN713,N 4555674.6060,E 471027.1394,EL708.3526,--
--GT,PN713,SW2238,ST120598009,EW2238,ET120598009
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.570, HDOP:0.873, VDOP:1.305
--DT03-16-2010
--TM15:55:55
GPS,PN714,LA41.083892850292,LN20.385841328691,EL751.071405,--
--GS,PN714,N 4555675.0855,E 471025.9682,EL708.2995,--
--GT,PN714,SW2238,ST120612009,EW2238,ET120612009
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.568, HDOP:0.873, VDOP:1.302
--DT03-16-2010
--TM15:56:05
GPS,PN715,LA41.083898405700,LN20.385828034894,EL753.351303,--
--GS,PN715,N 4555676.8120,E 471022.8751,EL710.5798,--
--GT,PN715,SW2238,ST120629009,EW2238,ET120629009
--HSIG:0.029, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.565, HDOP:0.873, VDOP:1.299
--DT03-16-2010
--TM15:56:18
GPS,PN716,LA41.083912945321,LN20.385837433333,EL753.418888,--
--GS,PN716,N 4555681.2886,E 471025.0849,EL710.6469,--
--GT,PN716,SW2238,ST120644007,EW2238,ET120644007
--HSIG:0.022, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.563, HDOP:0.873, VDOP:1.296
--DT03-16-2010
--TM15:56:33
GPS,PN717,LA41.083909755053,LN20.385839454711,EL752.982355,--
--GS,PN717,N 4555680.3025,E 471025.5523,EL710.2103,--
--GT,PN717,SW2238,ST120649007,EW2238,ET120649007
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.799, HDOP:1.017, VDOP:1.484
--DT03-16-2010
--TM15:56:38
GPS,PNEB718,LA41.083913642008,LN20.385840300957,EL753.337396,--
--GS,PNEB718,N 4555681.5008,E 471025.7544,EL710.5653,--
--GT,PNEB718,SW2238,ST120728009,EW2238,ET120728009
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.549, HDOP:0.873, VDOP:1.280
--DT03-16-2010
--TM15:57:57
GPS,PN719,LA41.083881990133,LN20.385817501729,EL753.333058,--
--GS,PN719,N 4555671.7577,E 471020.3984,EL710.5621,--
--GT,PN719,SW2238,ST120768009,EW2238,ET120768009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.464, HDOP:0.846, VDOP:1.195
--DT03-16-2010
--TM15:58:37
GPS,PN720,LA41.083860633399,LN20.385807573209,EL752.725892,--
--GS,PN720,N 4555665.1785,E 471018.0565,EL709.9555,--
--GT,PN720,SW2238,ST120789009,EW2238,ET120789009
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.786, HDOP:0.972, VDOP:1.499
--DT03-16-2010
--TM15:58:58
GPS,PN721,LA41.083853632827,LN20.385798249159,EL753.245116,--
--GS,PN721,N 4555663.0276,E 471015.8735,EL710.4751,--
--GT,PN721,SW2238,ST120800010,EW2238,ET120800010
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.783, HDOP:0.972, VDOP:1.495
--DT03-16-2010
--TM15:59:09
GPS,PN722,LA41.083832940224,LN20.385788903058,EL752.558908,--
--GS,PN722,N 4555656.6528,E 471013.6682,EL709.7895,--
```

```
--GT,PN722,SW2238,ST120821010,EW2238,ET120821010
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.534, HDOP:0.872, VDOP:1.262
--DT03-16-2010
--TM15:59:30
GPS,PN723,LA41.083808937289,LN20.385767788552,EL752.958910,--
--GS,PN723,N 4555649.2678,E 471008.7145,EL710.1904,--
--GT,PN723,SW2238,ST120843009,EW2238,ET120843009
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.754, HDOP:1.055, VDOP:1.402
--DT03-16-2010
--TM15:59:52
GPS,PN724,LA41.083788224056,LN20.385760668956,EL752.846846,--
--GS,PN724,N 4555642.8845,E 471007.0285,EL710.0790,--
--GT,PN724,SW2238,ST120857008,EW2238,ET120857008
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.812, HDOP:0.994, VDOP:1.515
--DT03-16-2010
--TM16:00:06
GPS,PN725,LA41.083785600013,LN20.385767115856,EL752.175900,--
--GS,PN725,N 4555642.0689,E 471008.5287,EL709.4079,--
--GT,PN725,SW2238,ST120866008,EW2238,ET120866008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.682, HDOP:0.948, VDOP:1.389
--DT03-16-2010
--TM16:00:15
GPS,PN726,LA41.083794436475,LN20.385773106016,EL751.997639,--
--GS,PN726,N 4555644.7893,E 471009.9366,EL709.2293,--
--GT,PN726,SW2238,ST120875010,EW2238,ET120875010
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.572, HDOP:0.893, VDOP:1.294
--DT03-16-2010
--TM16:00:24
GPS,PNEB727,LA41.083793203458,LN20.385764113573,EL752.847318,--
--GS,PNEB727,N 4555644.4174,E 471007.8380,EL710.0793,--
--GT,PNEB727,SW2238,ST120906008,EW2238,ET120906008
--HSIG:0.068, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.503, HDOP:0.865, VDOP:1.229
--DT03-16-2010
--TM16:01:01
GPS,PN729,LA41.083785303273,LN20.385752948521,EL753.123475,--
--GS,PN729,N 4555641.9907,E 471005.2245,EL710.3558,--
--GT,PN729,SW2238,ST121010010,EW2238,ET121010010
--HSIG:0.045, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.405, HDOP:0.805, VDOP:1.151
--DT03-16-2010
--TM16:02:41
GPS,PN730,LA41.083775256871,LN20.385757769997,EL752.613290,--
--GS,PN730,N 4555638.8869,E 471006.3364,EL709.8457,--
--GT,PN730,SW2238,ST121027010,EW2238,ET121027010
--HSIG:0.022, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.652, HDOP:0.945, VDOP:1.355
--DT03-16-2010
--TM16:02:56
GPS,PN731,LA41.083756094031,LN20.385732019258,EL753.240614,--
--GS,PN731,N 4555632.9994,E 471000.3075,EL710.4740,--
--GT,PN731,SW2238,ST121053009,EW2238,ET121053009
--HSIG:0.026, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.496, HDOP:0.870, VDOP:1.218
--DT03-16-2010
--TM16:03:22
GPS,PN732,LA41.083751056809,LN20.385742084821,EL752.803425,--
--GS,PN732,N 4555631.4359,E 471002.6486,EL710.0367,--
--GT,PN732,SW2238,ST121061010,EW2238,ET121061010
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.724, HDOP:1.018, VDOP:1.392
--DT03-16-2010
--TM16:03:30
GPS,PN733,LA41.083735463209,LN20.385718284785,EL753.376062,--
--GS,PN733,N 4555626.6477,E 470997.0790,EL710.6102,--
--GT,PN733,SW2238,ST121084009,EW2238,ET121084009
--HSIG:0.027, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.642, HDOP:0.944, VDOP:1.343
--DT03-16-2010
--TM16:03:53
GPS,PN734,LA41.083729681024,LN20.385727951037,EL753.058523,--
--GS,PN734,N 4555624.8549,E 470999.3260,EL710.2926,--
--GT,PN734,SW2238,ST121098010,EW2238,ET121098010
--HSIG:0.021, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.639, HDOP:0.944, VDOP:1.340
--DT03-16-2010
--TM16:04:07
GPS,PN735,LA41.083717879557,LN20.385706210218,EL753.598163,--
--GS,PN735,N 4555621.2346,E 470994.2414,EL710.8329,--
--GT,PN735,SW2238,ST121113009,EW2238,ET121113009
```

```
--HSIG:0.025, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.714, HDOP:1.017, VDOP:1.380
--DT03-16-2010
--TM16:04:22
GPS,PN736,LA41.083707388212,LN20.385703071375,EL753.547181,--
--GS,PN736,N 4555618.0010,E 470993.4964,EL710.7822,--
--GT,PN736,SW2238,ST121144009,EW2238,ET121144009
--HSIG:0.047, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:13, PDOP:1.384, HDOP:0.802, VDOP:1.128
--DT03-16-2010
--TM16:04:56
GPS,PN737,LA41.083707313685,LN20.385715156981,EL753.272549,--
--GS,PN737,N 4555617.9667,E 470996.3147,EL710.5074,--
--GT,PN737,SW2238,ST121156010,EW2238,ET121156010
--HSIG:0.025, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.627, HDOP:0.942, VDOP:1.327
--DT03-16-2010
--TM16:05:05
GPS,PN738,LA41.083698775393,LN20.385709305799,EL753.427634,--
--GS,PN738,N 4555615.3381,E 470994.9396,EL710.6628,--
--GT,PN738,SW2238,ST121180009,EW2238,ET121180009
--HSIG:0.033, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.523, HDOP:0.916, VDOP:1.217
--DT03-16-2010
--TM16:05:32
GPS,PN739,LA41.083702944205,LN20.385716510632,EL753.158425,--
--GS,PN739,N 4555616.6174,E 470996.6249,EL710.3933,--
--GT,PN739,SW2238,ST121198009,EW2238,ET121198009
--HSIG:0.021, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.447, HDOP:0.840, VDOP:1.179
--DT03-16-2010
--TM16:05:47
GPS,PN740,LA41.083702962882,LN20.385726305218,EL751.678741,--
--GS,PN740,N 4555616.6139,E 470998.9090,EL708.9133,--
--GT,PN740,SW2238,ST121221009,EW2238,ET121221009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.444, HDOP:0.840, VDOP:1.175
--DT03-16-2010
--TM16:06:10
GPS,PN741,LA41.083695594433,LN20.385727916621,EL751.233149,--
--GS,PN741,N 4555614.3392,E 470999.2756,EL708.4678,--
--GT,PN741,SW2238,ST121235009,EW2238,ET121235009
--HSIG:0.020, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.611, HDOP:0.940, VDOP:1.309
--DT03-16-2010
--TM16:06:24
GPS,PN742,LA41.083688445959,LN20.385726534548,EL751.057501,--
--GS,PN742,N 4555612.1352,E 470998.9444,EL708.2924,--
--GT,PN742,SW2238,ST121245008,EW2238,ET121245008
--HSIG:0.021, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.464, HDOP:0.867, VDOP:1.179
--DT03-16-2010
--TM16:06:34
GPS,PN743,LA41.083689788113,LN20.385717484704,EL752.526222,--
--GS,PN743,N 4555612.5578,E 470996.8357,EL709.7613,--
--GT,PN743,SW2238,ST121262009,EW2238,ET121262009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.640, HDOP:1.013, VDOP:1.290
--DT03-16-2010
--TM16:06:51
GPS,PN744,LA41.083687398302,LN20.385712016173,EL752.868760,--
--GS,PN744,N 4555611.8258,E 470995.5575,EL710.1041,--
--GT,PN744,SW2238,ST121291009,EW2238,ET121291009
--HSIG:0.053, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.595, HDOP:1.042, VDOP:1.207
--DT03-16-2010
--TM16:07:22
GPS,PN745,LA41.083696083113,LN20.385742794559,EL748.956106,--
--GS,PN745,N 4555614.4758,E 471002.7457,EL706.1903,--
--GT,PN745,SW2238,ST121340009,EW2238,ET121340009
--HSIG:0.056, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.448, HDOP:0.866, VDOP:1.161
--DT03-16-2010
--TM16:08:11
GPS,PN746,LA41.083701645451,LN20.385763059299,EL745.948022,--
--GS,PN746,N 4555616.1726,E 471007.4782,EL703.1814,--
--GT,PN746,SW2238,ST121364008,EW2238,ET121364008
--HSIG:0.074, VSIG:0.046, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.836, HDOP:1.055, VDOP:1.503
--DT03-16-2010
--TM16:08:36
GPS,PN747,LA41.083691665628,LN20.385764499991,EL745.773378,--
--GS,PN747,N 4555613.0925,E 471007.8018,EL703.0070,--
--GT,PN747,SW2238,ST121374008,EW2238,ET121374008
--HSIG:0.069, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.602, HDOP:0.946, VDOP:1.293
```

```
--DT03-16-2010
--TM16:08:46
GPS,PN748,LA41.083685359506,LN20.385776293084,EL745.449430,--
--GS,PN748,N 4555611.1360,E 471010.5441,EL702.6829,--
--GT,PN748,SW2238,ST121385008,EW2238,ET121385008
--HSIG:0.070, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.832, HDOP:1.055, VDOP:1.498
--DT03-16-2010
--TM16:08:57
--DT03-16-2010
--TM16:10:26
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN749,LA41.083684555875,LN20.385789117381,EL745.261906,--
--GS,PN749,N 4555610.8760,E 471013.5338,EL702.4952,--
--GT,PN749,SW2238,ST121476009,EW2238,ET121476009
--HSIG:0.069, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.590, HDOP:0.947, VDOP:1.277
--DT03-16-2010
--TM16:10:29
GPS,PN750,LA41.083698502278,LN20.385819938783,EL744.165396,--
--GS,PN750,N 4555615.1495,E 471020.7387,EL701.3978,--
--GT,PN750,SW2238,ST121499008,EW2238,ET121499008
--HSIG:0.061, VSIG:0.040, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.588, HDOP:0.948, VDOP:1.274
--DT03-16-2010
--TM16:10:51
GPS,PN751,LA41.083699554768,LN20.385818791430,EL744.231700,--
--GS,PN751,N 4555615.4753,E 471020.4725,EL701.4641,--
--GT,PN751,SW2238,ST121511009,EW2238,ET121511009
--HSIG:0.059, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.586, HDOP:0.948, VDOP:1.272
--DT03-16-2010
--TM16:11:03
GPS,PN752,LA41.083712441156,LN20.385815614369,EL744.039222,--
--GS,PN752,N 4555619.4536,E 471019.7475,EL701.2713,--
--GT,PN752,SW2238,ST121520008,EW2238,ET121520008
--HSIG:0.055, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.203, HDOP:1.145, VDOP:1.882
--DT03-16-2010
--TM16:11:11
GPS,PN753,LA41.083719432938,LN20.385813532545,EL744.111816,--
--GS,PN753,N 4555621.6125,E 471019.2707,EL701.3438,--
--GT,PN753,SW2238,ST121528008,EW2238,ET121528008
--HSIG:0.048, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.203, HDOP:1.146, VDOP:1.881
--DT03-16-2010
--TM16:11:19
GPS,PN754,LA41.083710981305,LN20.385806160907,EL744.429613,--
--GS,PN754,N 4555619.0121,E 471017.5411,EL701.6619,--
--GT,PN754,SW2238,ST121538008,EW2238,ET121538008
--HSIG:0.052, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.201, HDOP:1.147, VDOP:1.879
--DT03-16-2010
--TM16:11:29
GPS,PN755,LA41.083713330926,LN20.385797891285,EL744.865819,--
--GS,PN755,N 4555619.7448,E 471015.6156,EL702.0983,--
--GT,PN755,SW2238,ST121547008,EW2238,ET121547008
--HSIG:0.054, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.200, HDOP:1.148, VDOP:1.876
--DT03-16-2010
--TM16:11:41
GPS,PN756,LA41.083721009699,LN20.385792683049,EL745.458157,--
--GS,PN756,N 4555622.1186,E 471014.4105,EL702.6906,--
--GT,PN756,SW2238,ST121562008,EW2238,ET121562008
--HSIG:0.054, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.198, HDOP:1.150, VDOP:1.873
--DT03-16-2010
--TM16:11:53
GPS,PN757,LA41.083729250999,LN20.385793103240,EL745.880558,--
--GS,PN757,N 4555624.6606,E 471014.5188,EL703.1128,--
--GT,PN757,SW2238,ST121572008,EW2238,ET121572008
--HSIG:0.050, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.196, HDOP:1.151, VDOP:1.870
```

```
--DT03-16-2010
--TM16:12:03
GPS,PN758,LA41.083729265442,LN20.385799429581,EL745.773747,--
--GS,PN758,N 4555624.6591,E 471015.9941,EL703.0059,--
--GT,PN758,SW2238,ST121579008,EW2238,ET121579008
--HSIG:0.047, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.849, HDOP:1.109, VDOP:1.480
--DT03-16-2010
--TM16:12:11
GPS,PN759,LA41.083724138910,LN20.385802298215,EL745.342603,--
--GS,PN759,N 4555623.0749,E 471016.6567,EL702.5748,--
--GT,PN759,SW2238,ST121588008,EW2238,ET121588008
--HSIG:0.038, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.194, HDOP:1.153, VDOP:1.867
--DT03-16-2010
--TM16:12:20
GPS,PN760,LA41.083721260497,LN20.385804465180,EL744.715388,--
--GS,PN760,N 4555622.1848,E 471017.1584,EL701.9475,--
--GT,PN760,SW2238,ST121596008,EW2238,ET121596008
--HSIG:0.035, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.193, HDOP:1.154, VDOP:1.865
--DT03-16-2010
--TM16:12:27
GPS,PN761,LA41.083731449995,LN20.385776011001,EL746.165319,--
--GS,PN761,N 4555625.3550,E 471010.5355,EL703.3978,--
--GT,PN761,SW2238,ST121609008,EW2238,ET121609008
--HSIG:0.036, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.191, HDOP:1.155, VDOP:1.862
--DT03-16-2010
--TM16:12:43
GPS,PN762,LA41.083732004321,LN20.385770653049,EL746.227305,--
--GS,PN762,N 4555625.5311,E 471009.2867,EL703.4599,--
--GT,PN762,SW2238,ST121620009,EW2238,ET121620009
--HSIG:0.036, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.851, HDOP:1.115, VDOP:1.478
--DT03-16-2010
--TM16:12:51
GPS,PN763,LA41.083719934972,LN20.385772935063,EL745.865049,--
--GS,PN763,N 4555621.8055,E 471009.8039,EL703.0978,--
--GT,PN763,SW2238,ST121631009,EW2238,ET121631009
--HSIG:0.037, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.852, HDOP:1.117, VDOP:1.477
--DT03-16-2010
--TM16:13:01
GPS,PN764,LA41.083720496255,LN20.385769779821,EL745.855729,--
--GS,PN764,N 4555621.9817,E 471009.0688,EL703.0886,--
--GT,PN764,SW2238,ST121638009,EW2238,ET121638009
--HSIG:0.046, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.188, HDOP:1.159, VDOP:1.856
--DT03-16-2010
--TM16:13:09
GPS,PN765,LA41.083708941978,LN20.385771638425,EL745.704772,--
--GS,PN765,N 4555618.4155,E 471009.4879,EL702.9378,--
--GT,PN765,SW2238,ST121649008,EW2238,ET121649008
--HSIG:0.023, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.187, HDOP:1.160, VDOP:1.854
--DT03-16-2010
--TM16:13:18
GPS,PN766,LA41.083707816122,LN20.385764586557,EL745.840337,--
--GS,PN766,N 4555618.0748,E 471007.8420,EL703.0735,--
--GT,PN766,SW2238,ST121657008,EW2238,ET121657008
--HSIG:0.023, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.853, HDOP:1.121, VDOP:1.476
--DT03-16-2010
--TM16:13:26
GPS,PN767,LA41.083702403135,LN20.385773205575,EL745.560491,--
--GS,PN767,N 4555616.3968,E 471009.8453,EL702.7937,--
--GT,PN767,SW2238,ST121668009,EW2238,ET121668009
--HSIG:0.036, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.184, HDOP:1.162, VDOP:1.849
--DT03-16-2010
--TM16:13:41
GPS,PN768,LA41.083699787458,LN20.385765730240,EL745.700455,--
--GS,PN768,N 4555615.5969,E 471008.0987,EL702.9338,--
--GT,PN768,SW2238,ST121678009,EW2238,ET121678009
--HSIG:0.043, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.855, HDOP:1.124, VDOP:1.475
--DT03-16-2010
--TM16:13:49
GPS,PN769,LA41.083696111121,LN20.385777460177,EL745.454335,--
--GS,PN769,N 4555614.4517,E 471010.8296,EL702.6876,--
--GT,PN769,SW2238,ST121689009,EW2238,ET121689009
--HSIG:0.033, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.182, HDOP:1.165, VDOP:1.845
--DT03-16-2010
```

```
--TM16:14:00
GPS,PN770,LA41.083692776273,LN20.385786478730,EL745.212304,--
--GS,PN770,N 4555613.4145,E 471012.9287,EL702.4455,--
--GT,PN770,SW2238,ST121702008,EW2238,ET121702008
--HSIG:0.032, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.775, HDOP:1.056, VDOP:1.427
--DT03-16-2010
--TM16:14:14
GPS,PN771,LA41.083691641712,LN20.385794659760,EL745.024077,--
--GS,PN771,N 4555613.0568,E 471014.8351,EL702.2571,--
--GT,PN771,SW2238,ST121710008,EW2238,ET121710008
--HSIG:0.029, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.563, HDOP:0.950, VDOP:1.241
--DT03-16-2010
--TM16:14:19
GPS,PN772,LA41.083693483947,LN20.385803088537,EL744.796759,--
--GS,PN772,N 4555613.6172,E 471016.8030,EL702.0296,--
--GT,PN772,SW2238,ST121719008,EW2238,ET121719008
--HSIG:0.026, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.772, HDOP:1.056, VDOP:1.423
--DT03-16-2010
--TM16:14:28
GPS,PN773,LA41.083755382592,LN20.385777893498,EL747.041307,--
--GS,PN773,N 4555632.7364,E 471011.0043,EL704.2733,--
--GT,PN773,SW2238,ST121761008,EW2238,ET121761008
--HSIG:0.023, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.299, HDOP:1.234, VDOP:1.940
--DT03-16-2010
--TM16:15:10
GPS,PN774,LA41.083753787476,LN20.385783695276,EL747.014614,--
--GS,PN774,N 4555632.2389,E 471012.3553,EL704.2465,--
--GT,PN774,SW2238,ST121766008,EW2238,ET121766008
--HSIG:0.024, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.236, HDOP:1.359, VDOP:2.937
--DT03-16-2010
--TM16:15:15
GPS,PN775,LA41.083750999390,LN20.385799383755,EL747.041948,--
--GS,PN775,N 4555631.3641,E 471016.0105,EL704.2737,--
--GT,PN775,SW2238,ST121772007,EW2238,ET121772007
--HSIG:0.022, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.303, HDOP:1.235, VDOP:1.944
--DT03-16-2010
--TM16:15:21
GPS,PN776,LA41.083750367187,LN20.385803605145,EL747.065409,--
--GS,PN776,N 4555631.1651,E 471016.9941,EL704.2971,--
--GT,PN776,SW2238,ST121776007,EW2238,ET121776007
--HSIG:0.057, VSIG:0.078, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.375, HDOP:1.345, VDOP:1.958
--DT03-16-2010
--TM16:15:29
GPS,PN777,LA41.083786953704,LN20.385792345939,EL748.195584,--
--GS,PN777,N 4555642.4625,E 471014.4138,EL705.4267,--
--GT,PN777,SW2238,ST121794008,EW2238,ET121794008
--HSIG:0.021, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.312, HDOP:1.238, VDOP:1.952
--DT03-16-2010
--TM16:15:43
GPS,PN778,LA41.083786074139,LN20.385796775023,EL748.198742,--
--GS,PN778,N 4555642.1871,E 471015.4456,EL705.4298,--
--GT,PN778,SW2238,ST121799008,EW2238,ET121799008
--HSIG:0.021, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.354, HDOP:1.308, VDOP:1.957
--DT03-16-2010
--TM16:15:48
GPS,PN779,LA41.083782814635,LN20.385810764199,EL748.227084,--
--GS,PN779,N 4555641.1684,E 471018.7039,EL705.4580,--
--GT,PN779,SW2238,ST121805008,EW2238,ET121805008
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.215, HDOP:1.360, VDOP:2.913
--DT03-16-2010
--TM16:15:54
GPS,PN780,LA41.083782003990,LN20.385814385611,EL748.471987,--
--GS,PN780,N 4555640.9150,E 471019.5475,EL705.7029,--
--GT,PN780,SW2238,ST121809007,EW2238,ET121809007
--HSIG:0.057, VSIG:0.085, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.215, HDOP:1.360, VDOP:2.913
--DT03-16-2010
--TM16:16:00
GPS,PN781,LA41.083821063916,LN20.385805669861,EL749.233068,--
--GS,PN781,N 4555652.9730,E 471017.5634,EL706.4633,--
--GT,PN781,SW2238,ST121824008,EW2238,ET121824008
--HSIG:0.021, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.207, HDOP:1.361, VDOP:2.904
--DT03-16-2010
--TM16:16:13
```

```
GPS,PN782,LA41.083820655712,LN20.385810727469,EL749.298798,--
--GS,PN782,N 4555652.8423,E 471018.7423,EL706.5289,--
--GT,PN782,SW2238,ST121831008,EW2238,ET121831008
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.752, HDOP:1.056, VDOP:1.398
--DT03-16-2010
--TM16:16:20
GPS,PN783,LA41.083816726129,LN20.385824884783,EL749.292572,--
--GS,PN783,N 4555651.6168,E 471022.0390,EL706.5226,--
--GT,PN783,SW2238,ST121837008,EW2238,ET121837008
--HSIG:0.019, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.751, HDOP:1.056, VDOP:1.396
--DT03-16-2010
--TM16:16:26
GPS,PN784,LA41.083816370933,LN20.385827044769,EL749.427887,--
--GS,PN784,N 4555651.5052,E 471022.5423,EL706.6579,--
--GT,PN784,SW2238,ST121840008,EW2238,ET121840008
--HSIG:0.020, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.738, HDOP:1.610, VDOP:3.373
--DT03-16-2010
--TM16:16:29
GPS,PN785,LA41.083832436760,LN20.385833501179,EL749.869905,--
--GS,PN785,N 4555656.4555,E 471024.0679,EL707.0995,--
--GT,PN785,SW2238,ST121848008,EW2238,ET121848008
--HSIG:0.019, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.194, HDOP:1.362, VDOP:2.889
--DT03-16-2010
--TM16:16:37
GPS,PN786,LA41.083839009974,LN20.385819807593,EL749.888408,--
--GS,PN786,N 4555658.4961,E 471020.8826,EL707.1180,--
--GT,PN786,SW2238,ST121854008,EW2238,ET121854008
--HSIG:0.019, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.192, HDOP:1.362, VDOP:2.887
--DT03-16-2010
--TM16:16:43
GPS,PN787,LA41.083840952033,LN20.385813831758,EL749.851263,--
--GS,PN787,N 4555659.1008,E 471019.4914,EL707.0809,--
--GT,PN787,SW2238,ST121860009,EW2238,ET121860009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.746, HDOP:1.056, VDOP:1.391
--DT03-16-2010
--TM16:16:49
GPS,PN788,LA41.083868958577,LN20.385828631751,EL750.518029,--
--GS,PN788,N 4555667.7269,E 471022.9776,EL707.7469,--
--GT,PN788,SW2238,ST121874009,EW2238,ET121874009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.499, HDOP:0.897, VDOP:1.201
--DT03-16-2010
--TM16:17:03
GPS,PN789,LA41.083867966401,LN20.385833496090,EL750.600051,--
--GS,PN789,N 4555667.4163,E 471024.1108,EL707.8288,--
--GT,PN789,SW2238,ST121878009,EW2238,ET121878009
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.499, HDOP:0.897, VDOP:1.201
--DT03-16-2010
--TM16:17:07
GPS,PN790,LA41.083865620739,LN20.385848625237,EL750.774998,--
--GS,PN790,N 4555666.6785,E 471027.6360,EL708.0036,--
--GT,PN790,SW2238,ST121884007,EW2238,ET121884007
--HSIG:0.019, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.498, HDOP:0.897, VDOP:1.201
--DT03-16-2010
--TM16:17:13
GPS,PN791,LA41.083893349458,LN20.385841748082,EL751.083388,--
--GS,PN791,N 4555675.2391,E 471026.0666,EL708.3115,--
--GT,PN791,SW2238,ST121894008,EW2238,ET121894008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.172, HDOP:1.364, VDOP:2.864
--DT03-16-2010
--TM16:17:23
GPS,PN792,LA41.083891833534,LN20.385846571630,EL751.152655,--
--GS,PN792,N 4555674.7670,E 471027.1896,EL708.3807,--
--GT,PN792,SW2238,ST121899008,EW2238,ET121899008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.163, HDOP:1.194, VDOP:1.803
--DT03-16-2010
--TM16:17:28
GPS,PN793,LA41.083888439163,LN20.385861062403,EL751.430298,--
--GS,PN793,N 4555673.7063,E 471030.5647,EL708.6582,--
--GT,PN793,SW2238,ST121907009,EW2238,ET121907009
--HSIG:0.019, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.165, HDOP:1.365, VDOP:2.856
--DT03-16-2010
--TM16:17:36
GPS,PN794,LA41.083867482202,LN20.385849572462,EL750.770612,--
```

```
--GS,PN794,N 4555667.2519,E 471027.8592,EL707.9992,--
--GT,PN794,SW2238,ST121917007,EW2238,ET121917007
--HSIG:0.019, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.161, HDOP:1.366, VDOP:2.850
--DT03-16-2010
--TM16:17:46
GPS,PN795,LA41.083902508652,LN20.385869192314,EL751.785622,--
--GS,PN795,N 4555678.0391,E 471032.4781,EL709.0131,--
--GT,PN795,SW2238,ST121929007,EW2238,ET121929007
--HSIG:0.020, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.156, HDOP:1.367, VDOP:2.845
--DT03-16-2010
--TM16:17:58
GPS,PN796,LA41.083926364460,LN20.385882582836,EL752.350488,--
--GS,PN796,N 4555685.3860,E 471035.6304,EL709.5773,--
--GT,PN796,SW2238,ST121939008,EW2238,ET121939008
--HSIG:0.019, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.151, HDOP:1.367, VDOP:2.839
--DT03-16-2010
--TM16:18:08
GPS,PN797,LA41.083958364042,LN20.385887932627,EL753.267444,--
--GS,PN797,N 4555695.2528,E 471036.9177,EL710.4935,--
--GT,PN797,SW2238,ST121951008,EW2238,ET121951008
--HSIG:0.028, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:4.437, HDOP:1.949, VDOP:3.986
--DT03-16-2010
--TM16:18:20
GPS,PN798,LA41.083984712075,LN20.385889521352,EL753.988172,--
--GS,PN798,N 4555703.3796,E 471037.3208,EL711.2136,--
--GT,PN798,SW2238,ST121962008,EW2238,ET121962008
--HSIG:0.020, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.141, HDOP:1.369, VDOP:2.827
--DT03-16-2010
--TM16:18:31
GPS,PN799,LA41.084010466198,LN20.385891720120,EL754.983913,--
--GS,PN799,N 4555711.3227,E 471037.8655,EL712.2088,--
--GT,PN799,SW2238,ST121973008,EW2238,ET121973008
--HSIG:0.023, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.391, HDOP:1.269, VDOP:2.026
--DT03-16-2010
--TM16:18:42
GPS,PN800,LA41.084029443261,LN20.385890318365,EL755.602765,--
--GS,PN800,N 4555717.1784,E 471037.5622,EL712.8273,--
--GT,PN800,SW2238,ST121993009,EW2238,ET121993009
--HSIG:0.023, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.128, HDOP:1.372, VDOP:2.811
--DT03-16-2010
--TM16:19:02
GPS,PN801,LA41.084054923814,LN20.385884725919,EL756.168915,--
--GS,PN801,N 4555725.0443,E 471036.2896,EL713.3930,--
--GT,PN801,SW2238,ST122003009,EW2238,ET122003009
--HSIG:0.024, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.124, HDOP:1.373, VDOP:2.806
--DT03-16-2010
--TM16:19:12
GPS,PN802,LA41.084078044309,LN20.385880517376,EL756.865318,--
--GS,PN802,N 4555732.1809,E 471035.3369,EL714.0890,--
--GT,PN802,SW2238,ST122013008,EW2238,ET122013008
--HSIG:0.029, VSIG:0.059, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.409, HDOP:1.276, VDOP:2.043
--DT03-16-2010
--TM16:19:22
GPS,PN803,LA41.084095118234,LN20.385879471821,EL757.075396,--
--GS,PN803,N 4555737.4491,E 471035.1142,EL714.2987,--
--GT,PN803,SW2238,ST122021009,EW2238,ET122021009
--HSIG:0.022, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.116, HDOP:1.375, VDOP:2.796
--DT03-16-2010
--TM16:19:30
GPS,PN804,LA41.084113594640,LN20.385880881652,EL756.836039,--
--GS,PN804,N 4555743.1477,E 471035.4659,EL714.0589,--
--GT,PN804,SW2238,ST122028007,EW2238,ET122028007
--HSIG:0.102, VSIG:0.106, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.114, HDOP:1.375, VDOP:2.794
--DT03-16-2010
--TM16:19:40
GPS,PN805,LA41.084126757781,LN20.385886448855,EL757.373378,--
--GS,PN805,N 4555747.2033,E 471036.7805,EL714.5959,--
--GT,PN805,SW2238,ST122058007,EW2238,ET122058007
--HSIG:0.053, VSIG:0.059, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.612, HDOP:1.657, VDOP:3.209
--DT03-16-2010
--TM16:20:10
GPS,PN806,LA41.084139107251,LN20.385905826271,EL757.640968,--
--GS,PN806,N 4555750.9949,E 471041.3146,EL714.8629,--
```

```
--GT,PN806,SW2238,ST122069008,EW2238,ET122069008
--HSIG:0.051, VSIG:0.093, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:3.934, HDOP:2.764, VDOP:2.799
--DT03-16-2010
--TM16:20:21
GPS,PN807,LA41.084153156072,LN20.385889815403,EL757.613628,--
--GS,PN807,N 4555755.3439,E 471037.5983,EL714.8355,--
--GT,PN807,SW2238,ST122082008,EW2238,ET122082008
--HSIG:0.021, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:3.934, HDOP:2.764, VDOP:2.799
--DT03-16-2010
--TM16:20:31
GPS,PN808,LA41.084168305752,LN20.385872278162,EL757.592733,--
--GS,PN808,N 4555760.0340,E 471033.5273,EL714.8145,--
--GT,PN808,SW2238,ST122092007,EW2238,ET122092007
--HSIG:0.030, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.686, HDOP:1.982, VDOP:3.107
--DT03-16-2010
--TM16:20:43
GPS,PN809,LA41.084150954521,LN20.385841740497,EL757.177399,--
--GS,PN809,N 4555754.7097,E 471026.3844,EL714.4000,--
--GT,PN809,SW2238,ST122105007,EW2238,ET122105007
--HSIG:0.061, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.917, HDOP:2.895, VDOP:2.639
--DT03-16-2010
--TM16:20:57
GPS,PN810,LA41.084137618741,LN20.385818651659,EL757.278474,--
--GS,PN810,N 4555750.6173,E 471020.9836,EL714.5018,--
--GT,PN810,SW2238,ST122117008,EW2238,ET122117008
--HSIG:0.073, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:6.952, HDOP:6.163, VDOP:3.217
--DT03-16-2010
--TM16:21:12
GPS,PN811,LA41.084131102796,LN20.385803657742,EL757.345551,--
--GS,PN811,N 4555748.6212,E 471017.4789,EL714.5693,--
--GT,PN811,SW2238,ST122130008,EW2238,ET122130008
--HSIG:0.103, VSIG:0.165, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.686, HDOP:1.721, VDOP:2.062
--DT03-16-2010
--TM16:21:25
GPS,PN812,LA41.084126536499,LN20.385802867109,EL757.354777,--
--GS,PN812,N 4555747.2133,E 471017.2889,EL714.5786,--
--GT,PN812,SW2238,ST122142008,EW2238,ET122142008
--HSIG:0.044, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.689, HDOP:1.723, VDOP:2.064
--DT03-16-2010
--TM16:21:33
GPS,PN813,LA41.084116817917,LN20.385798778886,EL757.436539,--
--GS,PN813,N 4555744.2190,E 471016.3235,EL714.6607,--
--GT,PN813,SW2238,ST122150008,EW2238,ET122150008
--HSIG:0.065, VSIG:0.050, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.895, HDOP:2.874, VDOP:2.628
--DT03-16-2010
--TM16:21:41
GPS,PN814,LA41.084131270137,LN20.385845613207,EL757.294271,--
--GS,PN814,N 4555748.6336,E 471027.2632,EL714.5173,--
--GT,PN814,SW2238,ST122166008,EW2238,ET122166008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.988, HDOP:1.121, VDOP:1.642
--DT03-16-2010
--TM16:21:55
GPS,PN815,LA41.084118275034,LN20.385819852946,EL757.089274,--
--GS,PN815,N 4555744.6487,E 471021.2397,EL714.3130,--
--GT,PN815,SW2238,ST122175008,EW2238,ET122175008
--HSIG:0.020, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.487, HDOP:1.309, VDOP:2.115
--DT03-16-2010
--TM16:22:04
GPS,PN816,LA41.084108418238,LN20.385800020146,EL756.908407,--
--GS,PN816,N 4555741.6265,E 471016.6025,EL714.1327,--
--GT,PN816,SW2238,ST122184009,EW2238,ET122184009
--HSIG:0.021, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.490, HDOP:1.310, VDOP:2.117
--DT03-16-2010
--TM16:22:13
GPS,PN817,LA41.084112266058,LN20.385793834964,EL757.167383,--
--GS,PN817,N 4555742.8194,E 471015.1649,EL714.3917,--
--GT,PN817,SW2238,ST122189009,EW2238,ET122189009
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.991, HDOP:1.123, VDOP:1.644
--DT03-16-2010
--TM16:22:18
GPS,PN818,LA41.084099496086,LN20.385778995296,EL756.813022,--
--GS,PN818,N 4555738.8938,E 471011.6884,EL714.0379,--
--GT,PN818,SW2238,ST122196009,EW2238,ET122196009
```

--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.152, HDOP:1.245, VDOP:1.756
--DT03-16-2010
--TM16:22:25
GPS,PN819,LA41.084102428947,LN20.385778074610,EL756.814096,--
--GS,PN819,N 4555739.7994,E 471011.4773,EL714.0389,--
--GT,PN819,SW2238,ST122201009,EW2238,ET122201009
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.152, HDOP:1.246, VDOP:1.755
--DT03-16-2010
--TM16:22:30
GPS,PN820,LA41.084092477342,LN20.385759741211,EL756.746031,--
--GS,PN820,N 4555736.7466,E 471007.1896,EL713.9713,--
--GT,PN820,SW2238,ST122209009,EW2238,ET122209009
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.266, HDOP:1.308, VDOP:1.850
--DT03-16-2010
--TM16:22:38
GPS,PN821,LA41.084097844809,LN20.385759002910,EL756.779623,--
--GS,PN821,N 4555738.4031,E 471007.0241,EL714.0048,--
--GT,PN821,SW2238,ST122216009,EW2238,ET122216009
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.152, HDOP:1.249, VDOP:1.753
--DT03-16-2010
--TM16:22:45
GPS,PNTB822,LA41.084095901201,LN20.385765342921,EL756.730927,--
--GS,PNTB822,N 4555737.7975,E 471008.5002,EL713.9561,--
--GT,PNTB822,SW2238,ST122241008,EW2238,ET122241008
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.152, HDOP:1.253, VDOP:1.750
--DT03-16-2010
--TM16:23:10
GPS,PN823,LA41.084088835776,LN20.385821741518,EL756.881519,--
--GS,PN823,N 4555735.5651,E 471021.6437,EL714.1059,--
--GT,PN823,SW2238,ST122264009,EW2238,ET122264009
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:2.004, HDOP:1.133, VDOP:1.653
--DT03-16-2010
--TM16:23:33
GPS,PN824,LA41.084080761553,LN20.385827838681,EL756.787847,--
--GS,PN824,N 4555733.0685,E 471023.0555,EL714.0123,--
--GT,PN824,SW2238,ST122274009,EW2238,ET122274009
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.006, HDOP:1.134, VDOP:1.654
--DT03-16-2010
--TM16:23:43
GPS,PN825,LA41.084085569206,LN20.385841348932,EL756.908795,--
--GS,PN825,N 4555734.5390,E 471026.2121,EL714.1330,--
--GT,PN825,SW2238,ST122285009,EW2238,ET122285009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.008, HDOP:1.136, VDOP:1.656
--DT03-16-2010
--TM16:23:54
GPS,PN826,LA41.084094067618,LN20.385837203257,EL757.016588,--
--GS,PN826,N 4555737.1646,E 471025.2558,EL714.2406,--
--GT,PN826,SW2238,ST122293009,EW2238,ET122293009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.153, HDOP:1.263, VDOP:1.744
--DT03-16-2010
--TM16:24:02
GPS,PN827,LA41.084088299969,LN20.385831840214,EL756.900988,--
--GS,PN827,N 4555735.3903,E 471023.9980,EL714.1252,--
--GT,PN827,SW2238,ST122303009,EW2238,ET122303009
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.481, HDOP:0.897, VDOP:1.178
--DT03-16-2010
--TM16:24:12
GPS,PN828,LA41.084063625253,LN20.385850229975,EL756.479852,--
--GS,PN828,N 4555727.7610,E 471028.2559,EL713.7044,--
--GT,PN828,SW2238,ST122326009,EW2238,ET122326009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.015, HDOP:1.142, VDOP:1.660
--DT03-16-2010
--TM16:24:35
GPS,PN829,LA41.084081359138,LN20.385858343222,EL756.795306,--
--GS,PN829,N 4555733.2243,E 471030.1699,EL714.0193,--
--GT,PN829,SW2238,ST122335009,EW2238,ET122335009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.016, HDOP:1.143, VDOP:1.661
--DT03-16-2010
--TM16:24:44
GPS,PN830,LA41.084103051293,LN20.385857161596,EL757.130171,--
--GS,PN830,N 4555739.9173,E 471029.9213,EL714.3537,--
--GT,PN830,SW2238,ST122343009,EW2238,ET122343009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.017, HDOP:1.144, VDOP:1.662

```
--DT03-16-2010
--TM16:24:52
GPS,PN831,LA41.084109720018,LN20.385843461223,EL757.195944,--
--GS,PN831,N 4555741.9875,E 471026.7346,EL714.4195,--
--GT,PN831,SW2238,ST122350009,EW2238,ET122350009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.019, HDOP:1.145, VDOP:1.663
--DT03-16-2010
--TM16:24:59
GPS,PN832,LA41.084102974221,LN20.385820137726,EL757.018550,--
--GS,PN832,N 4555739.9282,E 471021.2872,EL714.2427,--
--GT,PN832,SW2238,ST122358009,EW2238,ET122358009
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.477, HDOP:0.897, VDOP:1.174
--DT03-16-2010
--TM16:25:07
GPS,PN833,LA41.084084943168,LN20.385791415810,EL756.722617,--
--GS,PN833,N 4555734.3926,E 471014.5668,EL713.9476,--
--GT,PN833,SW2238,ST122367008,EW2238,ET122367008
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.156, HDOP:1.278, VDOP:1.736
--DT03-16-2010
--TM16:25:16
GPS,PN834,LA41.084071310466,LN20.385807096123,EL756.671229,--
--GS,PN834,N 4555730.1723,E 471018.2066,EL713.8963,--
--GT,PN834,SW2238,ST122374009,EW2238,ET122374009
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.156, HDOP:1.280, VDOP:1.735
--DT03-16-2010
--TM16:25:23
GPS,PN835,LA41.084075700705,LN20.385768405205,EL756.667085,--
--GS,PN835,N 4555731.5629,E 471009.1893,EL713.8926,--
--GT,PN835,SW2238,ST122386008,EW2238,ET122386008
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.157, HDOP:1.282, VDOP:1.734
--DT03-16-2010
--TM16:25:35
SP,PNS6A,N 4555740.8200,E 470988.5600,EL998.1600,--
--DT03-16-2010
--TM16:35:03
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PNS6B,LA41.084104964404,LN20.385679919318,EL760.518270,--
--GS,PNS6B,N 4555740.6739,E 470988.5909,EL717.7450,--
--GT,PNS6B,SW2238,ST122952007,EW2238,ET122952007
--HSIG:0.033, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.491, HDOP:1.668, VDOP:1.850
--DT03-16-2010
--TM16:35:06
```

```
JB,NMIZGREV2,DT03-20-2010,TM15:50:47
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,EO0.0,AU0
--Stonex SurvCE Version 2.57
--CRD: Alphanumeric
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
BP,PN0014,LA41.073831277012,LN20.473856584951,EL773.0735,AG0.000,PA0.088,--
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN836,LA41.083718405894,LN20.385704364335,EL753.596611,--
--GS,PN836,N 4555621.3987,E 470993.8116,EL710.8314,--
--GT,PN836,SW2238,ST465888009,EW2238,ET465888009
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.580, HDOP:0.937, VDOP:1.273
--DT03-20-2010
--TM15:50:49
GPS,PN837,LA41.083744865956,LN20.385722413553,EL753.498184,--
--GS,PN837,N 4555629.5446,E 470998.0535,EL710.7320,--
--GT,PN837,SW2238,ST465916009,EW2238,ET465916009
--HSIG:0.018, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.325, HDOP:1.620, VDOP:2.903
--DT03-20-2010
--TM15:51:16
GPS,PN838,LA41.083786334589,LN20.385750437957,EL753.543052,--
--GS,PN838,N 4555642.3112,E 471004.6403,EL710.7755,--
--GT,PN838,SW2238,ST465935008,EW2238,ET465935008
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.208, HDOP:1.353, VDOP:1.744
--DT03-20-2010
--TM15:51:35
GPS,PN839,LA41.083834908592,LN20.385783130335,EL753.469830,--
--GS,PN839,N 4555657.2655,E 471012.3245,EL710.7005,--
--GT,PN839,SW2238,ST465957008,EW2238,ET465957008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.956, HDOP:1.634, VDOP:3.603
--DT03-20-2010
--TM15:51:57
GPS,PN840,LA41.083874801991,LN20.385809945760,EL753.562620,--
--GS,PN840,N 4555669.5473,E 471018.6274,EL710.7920,--
--GT,PN840,SW2238,ST465979009,EW2238,ET465979009
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.875, HDOP:1.041, VDOP:1.559
--DT03-20-2010
--TM15:52:19
GPS,PN841,LA41.083911647709,LN20.385834791106,EL753.481073,--
--GS,PN841,N 4555680.8908,E 471024.4671,EL710.7091,--
--GT,PN841,SW2238,ST465998008,EW2238,ET465998008
--HSIG:0.019, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.906, HDOP:1.625, VDOP:3.553
--DT03-20-2010
--TM15:52:38
GPS,PN842,LA41.083943794624,LN20.385854462539,EL753.535572,--
--GS,PN842,N 4555690.7896,E 471029.0943,EL710.7625,--
--GT,PN842,SW2238,ST466016009,EW2238,ET466016009
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.883, HDOP:1.620, VDOP:3.528
--DT03-20-2010
--TM15:52:56
--Entered HR: 2.3500, Vertical
LS,HR2.4384
GPS,PN843,LA41.083958823255,LN20.385862911915,EL754.148609,--
--GS,PN843,N 4555695.4179,E 471031.0834,EL710.8251,--
--GT,PN843,SW2238,ST466188007,EW2238,ET466188007
--HSIG:0.022, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.996, HDOP:1.271, VDOP:1.538
--DT03-20-2010
--TM15:55:48
GPS,PN844,LA41.083976965100,LN20.385859676778,EL754.687372,--
--GS,PN844,N 4555701.0177,E 471030.3514,EL711.3635,--
--GT,PN844,SW2238,ST466246007,EW2238,ET466246007
--HSIG:0.079, VSIG:0.043, STATUS:FLOAT, SATS:6, PDOP:3.588, HDOP:1.489, VDOP:3.264
--DT03-20-2010
--TM15:56:52
GPS,PN845,LA41.083956201649,LN20.385840626000,EL754.259639,--
```

```
--GS,PN845,N 4555694.6300,E 471025.8830,EL710.9366,--
--GT,PN845,SW2238,ST466274007,EW2238,ET466274007
--HSIG:0.037, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.102, HDOP:2.408, VDOP:1.955
--DT03-20-2010
--TM15:57:18
GPS,PN846,LA41.083916547697,LN20.385807020371,EL754.177385,--
--GS,PN846,N 4555682.4284,E 471017.9969,EL710.8558,--
--GT,PN846,SW2238,ST466296008,EW2238,ET466296008
--HSIG:0.038, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.624, HDOP:1.681, VDOP:3.211
--DT03-20-2010
--TM15:57:39
GPS,PN847,LA41.083882669387,LN20.385776848770,EL754.116882,--
--GS,PN847,N 4555672.0054,E 471010.9189,EL710.7966,--
--GT,PN847,SW2238,ST466323008,EW2238,ET466323008
--HSIG:0.043, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:5.353, HDOP:4.547, VDOP:2.826
--DT03-20-2010
--TM15:58:06
GPS,PN848,LA41.083855119859,LN20.385753009813,EL754.133379,--
--GS,PN848,N 4555663.5288,E 471005.3254,EL710.8141,--
--GT,PN848,SW2238,ST466341007,EW2238,ET466341007
--HSIG:0.031, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.688, HDOP:2.225, VDOP:1.509
--DT03-20-2010
--TM15:58:24
GPS,PN849,LA41.083843437689,LN20.385742741647,EL754.140175,--
--GS,PN849,N 4555659.9345,E 471002.9163,EL710.8213,--
--GT,PN849,SW2238,ST466362007,EW2238,ET466362007
--HSIG:0.021, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.896, HDOP:1.184, VDOP:1.481
--DT03-20-2010
--TM15:58:42
GPS,PN850,LA41.083863333340,LN20.385712471997,EL754.250557,--
--GS,PN850,N 4555666.1006,E 470995.8820,EL710.9318,--
--GT,PN850,SW2238,ST466374003,EW2238,ET466374003
--HSIG:24.022, VSIG:4.329, STATUS:DGPS, SATS:4, PDOP:3.492, HDOP:1.561, VDOP:3.124
--DT03-20-2010
--TM15:58:59
GPS,PN851,LA41.083820524949,LN20.385694740634,EL754.175616,--
--GS,PN851,N 4555652.9110,E 470991.6939,EL710.8581,--
--GT,PN851,SW2238,ST466401006,EW2238,ET466401006
--HSIG:0.065, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:10.053, HDOP:9.328, VDOP:3.747
--DT03-20-2010
--TM15:59:24
GPS,PN852,LA41.083812463832,LN20.385688128157,EL755.735630,--
--GS,PN852,N 4555650.4305,E 470990.1420,EL712.4186,--
--GT,PN852,SW2238,ST466429008,EW2238,ET466429008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.613, HDOP:0.973, VDOP:1.287
--DT03-20-2010
--TM15:59:49
GPS,PN853,LA41.083802644183,LN20.385679258725,EL757.186281,--
--GS,PN853,N 4555647.4096,E 470988.0615,EL713.8698,--
--GT,PN853,SW2238,ST466445009,EW2238,ET466445009
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.613, HDOP:0.973, VDOP:1.286
--DT03-20-2010
--TM16:00:05
GPS,PN854,LA41.083802653658,LN20.385679160345,EL757.399530,--
--GS,PN854,N 4555647.4127,E 470988.0386,EL714.0831,--
--GT,PN854,SW2238,ST466461008,EW2238,ET466461008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.573, HDOP:0.957, VDOP:1.249
--DT03-20-2010
--TM16:00:21
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN855,LA41.083812557344,LN20.385687763937,EL756.855901,--
--GS,PN855,N 4555650.4598,E 470990.0573,EL714.0891,--
--GT,PN855,SW2238,ST466526009,EW2238,ET466526009
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.315, HDOP:0.785, VDOP:1.055
--DT03-20-2010
--TM16:01:26
GPS,PN856,LA41.083836414728,LN20.385708711770,EL756.871187,--
--GS,PN856,N 4555657.8001,E 470994.9720,EL714.1034,--
--GT,PN856,SW2238,ST466555008,EW2238,ET466555008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:12, PDOP:1.271, HDOP:0.760, VDOP:1.019
--DT03-20-2010
--TM16:01:55
```

```
GPS,PN857,LA41.083853405640,LN20.385723646810,EL756.865919,--
--GS,PN857,N 4555663.0277,E 470998.4760,EL714.0975,--
--GT,PN857,SW2238,ST466578008,EW2238,ET466578008
--HSIG:0.016, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.317, HDOP:0.785, VDOP:1.058
--DT03-20-2010
--TM16:02:18
GPS,PN858,LA41.083844711283,LN20.385740722559,EL756.869292,--
--GS,PN858,N 4555660.3296,E 471002.4473,EL714.1008,--
--GT,PN858,SW2238,ST466594008,EW2238,ET466594008
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.318, HDOP:0.785, VDOP:1.059
--DT03-20-2010
--TM16:02:34
GPS,PN859,LA41.083884427750,LN20.385775506242,EL756.862939,--
--GS,PN859,N 4555672.5493,E 471010.6082,EL714.0930,--
--GT,PN859,SW2238,ST466656009,EW2238,ET466656009
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.359, HDOP:0.804, VDOP:1.096
--DT03-20-2010
--TM16:03:36
GPS,PN860,LA41.083924364318,LN20.385810580355,EL756.883364,--
--GS,PN860,N 4555684.8367,E 471018.8371,EL714.1119,--
--GT,PN860,SW2238,ST466681009,EW2238,ET466681009
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.608, HDOP:0.974, VDOP:1.279
--DT03-20-2010
--TM16:04:01
GPS,PN861,LA41.083948678881,LN20.385831810682,EL756.943003,--
--GS,PN861,N 4555692.3178,E 471023.8182,EL714.1706,--
--GT,PN861,SW2238,ST466701008,EW2238,ET466701008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.607, HDOP:0.974, VDOP:1.279
--DT03-20-2010
--TM16:04:21
GPS,PN862,LA41.083849144811,LN20.385716787761,EL756.622195,--
--GS,PN862,N 4555661.7197,E 470996.8711,EL713.8540,--
--GT,PN862,SW2238,ST466819008,EW2238,ET466819008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.326, HDOP:0.784, VDOP:1.069
--DT03-20-2010
--TM16:06:19
GPS,PN863,LA41.083852569130,LN20.385732733165,EL756.586954,--
--GS,PN863,N 4555662.7611,E 471000.5939,EL713.8184,--
--GT,PN863,SW2238,ST466834008,EW2238,ET466834008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.326, HDOP:0.784, VDOP:1.070
--DT03-20-2010
--TM16:06:34
GPS,PN864,LA41.083799279261,LN20.385686115433,EL757.033534,--
--GS,PN864,N 4555646.3652,E 470989.6564,EL714.2671,--
--GT,PN864,SW2238,ST466886008,EW2238,ET466886008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.328, HDOP:0.784, VDOP:1.072
--DT03-20-2010
--TM16:07:26
GPS,PN865,LA41.083843390447,LN20.385758982965,EL753.607560,--
--GS,PN865,N 4555659.9047,E 471006.7038,EL710.8385,--
--GT,PN865,SW2238,ST466934007,EW2238,ET466934007
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.568, HDOP:0.956, VDOP:1.243
--DT03-20-2010
--TM16:08:14
GPS,PN866,LA41.083826190821,LN20.385761778234,EL753.590290,--
--GS,PN866,N 4555654.5961,E 471007.3344,EL710.8216,--
--GT,PN866,SW2238,ST466951008,EW2238,ET466951008
--HSIG:0.020, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.330, HDOP:0.784, VDOP:1.075
--DT03-20-2010
--TM16:08:31
GPS,PN867,LA41.083780917357,LN20.385721197402,EL753.619915,--
--GS,PN867,N 4555640.6674,E 470997.8146,EL710.8529,--
--GT,PN867,SW2238,ST466971008,EW2238,ET466971008
--HSIG:0.021, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.060, HDOP:1.173, VDOP:1.693
--DT03-20-2010
--TM16:08:51
GPS,PN868,LA41.083768488114,LN20.385693321461,EL753.622186,--
--GS,PN868,N 4555636.8592,E 470991.2984,EL710.8559,--
--GT,PN868,SW2238,ST466989008,EW2238,ET466989008
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.061, HDOP:1.174, VDOP:1.694
--DT03-20-2010
--TM16:09:09
GPS,PN869,LA41.083775933500,LN20.385706505985,EL753.622759,--
```

```
--GS,PN869,N 4555639.1437,E 470994.3823,EL710.8561,--
--GT,PN869,SW2238,ST467016008,EW2238,ET467016008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.773, HDOP:1.068, VDOP:1.415
--DT03-20-2010
--TM16:09:36
--Entered HR: 2.0000, Vertical
LS,HR2.0884
GPS,PN870,LA41.083794615899,LN20.385722602934,EL753.811344,--
--GS,PN870,N 4555644.8921,E 470998.1594,EL710.8440,--
--GT,PN870,SW2238,ST467124008,EW2238,ET467124008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.561, HDOP:0.954, VDOP:1.236
--DT03-20-2010
--TM16:11:24
GPS,PN871,LA41.083810993151,LN20.385736897882,EL753.815174,--
--GS,PN871,N 4555649.9310,E 471001.5133,EL710.8472,--
--GT,PN871,SW2238,ST467141008,EW2238,ET467141008
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.560, HDOP:0.954, VDOP:1.235
--DT03-20-2010
--TM16:11:41
GPS,PN872,LA41.083810542465,LN20.385741211639,EL753.787463,--
--GS,PN872,N 4555649.7879,E 471002.5188,EL710.8194,--
--GT,PN872,SW2238,ST467151007,EW2238,ET467151007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.560, HDOP:0.953, VDOP:1.234
--DT03-20-2010
--TM16:11:51
GPS,PN873,LA41.083815776848,LN20.385745960387,EL753.808664,--
--GS,PN873,N 4555651.3982,E 471003.6327,EL710.8404,--
--GT,PN873,SW2238,ST467163008,EW2238,ET467163008
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.559, HDOP:0.953, VDOP:1.234
--DT03-20-2010
--TM16:12:03
GPS,PN874,LA41.083819583453,LN20.385743286727,EL753.861212,--
--GS,PN874,N 4555652.5751,E 471003.0139,EL710.8930,--
--GT,PN874,SW2238,ST467179008,EW2238,ET467179008
--HSIG:0.029, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.075, HDOP:1.183, VDOP:1.705
--DT03-20-2010
--TM16:12:19
--Entered HR: 2.3500, Vertical
LS,HR2.4384
GPS,PN875,LA41.083825290949,LN20.385748138147,EL754.195751,--
--GS,PN875,N 4555654.3313,E 471004.1523,EL710.8773,--
--GT,PN875,SW2238,ST467225008,EW2238,ET467225008
--HSIG:0.021, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.556, HDOP:0.952, VDOP:1.230
--DT03-20-2010
--TM16:13:05
--Entered HR: 2.0000, Vertical
LS,HR2.0884
GPS,PN876,LA41.083829297432,LN20.385769646260,EL753.794426,--
--GS,PN876,N 4555655.5471,E 471009.1731,EL710.8255,--
--GT,PN876,SW2238,ST467264008,EW2238,ET467264008
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.337, HDOP:0.783, VDOP:1.083
--DT03-20-2010
--TM16:13:44
GPS,PN877,LA41.083771158418,LN20.385709125144,EL753.802528,--
--GS,PN877,N 4555637.6682,E 470994.9872,EL710.8360,--
--GT,PN877,SW2238,ST467396009,EW2238,ET467396009
--HSIG:0.021, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.338, HDOP:0.782, VDOP:1.085
--DT03-20-2010
--TM16:15:56
GPS,PN878,LA41.083767759078,LN20.385691610331,EL753.826458,--
--GS,PN878,N 4555636.6359,E 470990.8985,EL710.8603,--
--GT,PN878,SW2238,ST467432008,EW2238,ET467432008
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.509, HDOP:0.851, VDOP:1.246
--DT03-20-2010
--TM16:16:32
GPS,PN879,LA41.083718379857,LN20.385704668810,EL754.556368,--
--GS,PN879,N 4555621.3904,E 470993.8826,EL711.5912,--
--GT,PN879,SW2238,ST467538008,EW2238,ET467538008
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.338, HDOP:0.782, VDOP:1.086
--DT03-20-2010
--TM16:18:18
GPS,PN880,LA41.083766587947,LN20.385737335537,EL754.521009,--
--GS,PN880,N 4555636.2318,E 471001.5604,EL711.5542,--
```

```
--GT,PN880,SW2238,ST467585009,EW2238,ET467585009
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.518, HDOP:0.853, VDOP:1.256
--DT03-20-2010
--TM16:19:05
GPS,PN881,LA41.083820798889,LN20.385773930608,EL754.458142,--
--GS,PN881,N 4555652.9214,E 471010.1617,EL711.4894,--
--GT,PN881,SW2238,ST467626009,EW2238,ET467626009
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.495, HDOP:0.931, VDOP:1.170
--DT03-20-2010
--TM16:19:46
GPS,PN882,LA41.083881254599,LN20.385814514639,EL754.410305,--
--GS,PN882,N 4555671.5337,E 471019.7009,EL711.4395,--
--GT,PN882,SW2238,ST467662009,EW2238,ET467662009
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.338, HDOP:0.781, VDOP:1.086
--DT03-20-2010
--TM16:20:22
GPS,PN883,LA41.083911597670,LN20.385834892685,EL754.442348,--
--GS,PN883,N 4555680.8753,E 471024.4908,EL711.4705,--
--GT,PN883,SW2238,ST467700009,EW2238,ET467700009
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.338, HDOP:0.781, VDOP:1.086
--DT03-20-2010
--TM16:21:00
GPS,PN884,LA41.083943653219,LN20.385854316828,EL754.486841,--
--GS,PN884,N 4555690.7461,E 471029.0602,EL711.5139,--
--GT,PN884,SW2238,ST467733008,EW2238,ET467733008
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.065, HDOP:1.191, VDOP:1.687
--DT03-20-2010
--TM16:21:33
GPS,PN885,LA41.083943831813,LN20.385854489695,EL755.070978,--
--GS,PN885,N 4555690.8011,E 471029.1008,EL712.0981,--
--GT,PN885,SW2238,ST467746007,EW2238,ET467746007
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.518, HDOP:0.941, VDOP:1.191
--DT03-20-2010
--TM16:21:46
GPS,PN886,LA41.083958653177,LN20.385863233169,EL755.080500,--
--GS,PN886,N 4555695.3653,E 471031.1582,EL712.1071,--
--GT,PN886,SW2238,ST467780008,EW2238,ET467780008
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.515, HDOP:0.940, VDOP:1.188
--DT03-20-2010
--TM16:22:20
GPS,PN887,LA41.083958804143,LN20.385863209510,EL755.613133,--
--GS,PN887,N 4555695.4119,E 471031.1529,EL712.6398,--
--GT,PN887,SW2238,ST467793008,EW2238,ET467793008
--HSIG:0.017, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.514, HDOP:0.939, VDOP:1.187
--DT03-20-2010
--TM16:22:33
GPS,PN888,LA41.083979094731,LN20.385859724628,EL755.668577,--
--GS,PN888,N 4555701.6747,E 471030.3653,EL712.6948,--
--GT,PN888,SW2238,ST467843007,EW2238,ET467843007
--HSIG:0.020, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.526, HDOP:1.414, VDOP:2.094
--DT03-20-2010
--TM16:23:23
GPS,PN889,LA41.083783272329,LN20.385676772924,EL753.855076,--
--GS,PN889,N 4555641.4356,E 470987.4576,EL710.8888,--
--GT,PN889,SW2238,ST468106007,EW2238,ET468106007
--HSIG:0.031, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:3.634, HDOP:2.198, VDOP:2.894
--DT03-20-2010
--TM16:27:50
GPS,PN890,LA41.083761931268,LN20.385658166284,EL753.804659,--
--GS,PN890,N 4555634.8694,E 470983.0920,EL710.8391,--
--GT,PN890,SW2238,ST468143007,EW2238,ET468143007
--HSIG:0.034, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.516, HDOP:2.539, VDOP:2.432
--DT03-20-2010
--TM16:28:25
GPS,PN891,LA41.083745478044,LN20.385643411885,EL753.890948,--
--GS,PN891,N 4555629.8075,E 470979.6308,EL710.9261,--
--GT,PN891,SW2238,ST468157007,EW2238,ET468157007
--HSIG:0.042, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:2.854, HDOP:2.020, VDOP:2.016
--DT03-20-2010
--TM16:28:41
GPS,PN892,LA41.083740870053,LN20.385652433400,EL753.815878,--
--GS,PN892,N 4555628.3775,E 470981.7289,EL710.8510,--
--GT,PN892,SW2238,ST468172007,EW2238,ET468172007
```

```
--HSIG:0.024, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.610, HDOP:1.867, VDOP:1.824
--DT03-20-2010
--TM16:28:52
GPS,PN893,LA41.083738041214,LN20.385635583929,EL755.414953,--
--GS,PN893,N 4555627.5207,E 470977.7961,EL712.4505,--
--GT,PN893,SW2238,ST468187008,EW2238,ET468187008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.581, HDOP:0.925, VDOP:1.282
--DT03-20-2010
--TM16:29:07
GPS,PN894,LA41.083730239348,LN20.385628516362,EL755.364541,--
--GS,PN894,N 4555625.1205,E 470976.1383,EL712.4004,--
--GT,PN894,SW2238,ST468200009,EW2238,ET468200009
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.582, HDOP:0.926, VDOP:1.283
--DT03-20-2010
--TM16:29:20
GPS,PN895,LA41.083725781772,LN20.385637643073,EL755.398207,--
--GS,PN895,N 4555623.7368,E 470978.2611,EL712.4341,--
--GT,PN895,SW2238,ST468221009,EW2238,ET468221009
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.583, HDOP:0.926, VDOP:1.283
--DT03-20-2010
--TM16:29:41
GPS,PN896,LA41.083732965206,LN20.385622716230,EL756.306090,--
--GS,PN896,N 4555625.9669,E 470974.7891,EL713.3421,--
--GT,PN896,SW2238,ST468235009,EW2238,ET468235009
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.583, HDOP:0.927, VDOP:1.284
--DT03-20-2010
--TM16:29:55
GPS,PN897,LA41.083740773437,LN20.385629580566,EL756.357259,--
--GS,PN897,N 4555628.3693,E 470976.3996,EL713.3930,--
--GT,PN897,SW2238,ST468251008,EW2238,ET468251008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.584, HDOP:0.928, VDOP:1.284
--DT03-20-2010
--TM16:30:11
GPS,PN898,LA41.083743510865,LN20.385624334626,EL756.346471,--
--GS,PN898,N 4555629.2187,E 470975.1796,EL713.3822,--
--GT,PN898,SW2238,ST468265008,EW2238,ET468265008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.585, HDOP:0.928, VDOP:1.284
--DT03-20-2010
--TM16:30:25
GPS,PN899,LA41.083743661444,LN20.385624408710,EL756.939404,--
--GS,PN899,N 4555629.2652,E 470975.1971,EL713.9752,--
--GT,PN899,SW2238,ST468294008,EW2238,ET468294008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.586, HDOP:0.929, VDOP:1.285
--DT03-20-2010
--TM16:30:54
GPS,PN900,LA41.083738675142,LN20.385634216680,EL757.003528,--
--GS,PN900,N 4555627.7177,E 470977.4782,EL714.0393,--
--GT,PN900,SW2238,ST468310009,EW2238,ET468310009
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.587, HDOP:0.930, VDOP:1.286
--DT03-20-2010
--TM16:31:10
GPS,PN901,LA41.083766032956,LN20.385658515313,EL757.022756,--
--GS,PN901,N 4555636.1347,E 470983.1787,EL714.0575,--
--GT,PN901,SW2238,ST468329008,EW2238,ET468329008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.976, HDOP:1.121, VDOP:1.627
--DT03-20-2010
--TM16:31:29
GPS,PN902,LA41.083786271656,LN20.385676255544,EL757.035139,--
--GS,PN902,N 4555642.3616,E 470987.3409,EL714.0691,--
--GT,PN902,SW2238,ST468355009,EW2238,ET468355009
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.589, HDOP:0.932, VDOP:1.287
--DT03-20-2010
--TM16:31:55
GPS,PN903,LA41.083787518374,LN20.385677192443,EL757.169889,--
--GS,PN903,N 4555642.7453,E 470987.5609,EL714.2038,--
--GT,PN903,SW2238,ST468387008,EW2238,ET468387008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.590, HDOP:0.934, VDOP:1.287
--DT03-20-2010
--TM16:32:27
GPS,PN904,LA41.083950862560,LN20.385784107728,EL756.951713,--
--GS,PN904,N 4555693.0361,E 471012.6964,EL713.9800,--
--GT,PN904,SW2238,ST468512007,EW2238,ET468512007
--HSIG:0.021, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.437, HDOP:1.669, VDOP:1.776
```

```
--DT03-20-2010
--TM16:34:32
GPS,PN905,LA41.083952324840,LN20.385766032155,EL756.850134,--
--GS,PN905,N 4555693.5042,E 471008.4830,EL713.8787,--
--GT,PN905,SW2238,ST468553008,EW2238,ET468553008
--HSIG:0.018, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.256, HDOP:1.435, VDOP:1.741
--DT03-20-2010
--TM16:35:13
GPS,PN906,LA41.083958902032,LN20.385761082193,EL756.994203,--
--GS,PN906,N 4555695.5379,E 471007.3368,EL714.0227,--
--GT,PN906,SW2238,ST468561007,EW2238,ET468561007
--HSIG:0.034, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.242, HDOP:1.532, VDOP:1.637
--DT03-20-2010
--TM16:35:26
GPS,PN907,LA41.083975987008,LN20.385759846257,EL756.985972,--
--GS,PN907,N 4555700.8097,E 471007.0697,EL714.0141,--
--GT,PN907,SW2238,ST468580007,EW2238,ET468580007
--HSIG:0.044, VSIG:0.090, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.904, HDOP:1.964, VDOP:2.140
--DT03-20-2010
--TM16:35:50
GPS,PN908,LA41.083992129885,LN20.385762101808,EL756.859472,--
--GS,PN908,N 4555705.7875,E 471007.6157,EL713.8871,--
--GT,PN908,SW2238,ST468611008,EW2238,ET468611008
--HSIG:0.020, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.449, HDOP:1.605, VDOP:1.850
--DT03-20-2010
--TM16:36:11
GPS,PN909,LA41.083991106740,LN20.385785782138,EL756.886617,--
--GS,PN909,N 4555705.4497,E 471013.1368,EL713.9139,--
--GT,PN909,SW2238,ST468707006,EW2238,ET468707006
--HSIG:0.041, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:2.430, HDOP:1.591, VDOP:1.837
--DT03-20-2010
--TM16:37:50
--DT03-20-2010
--TM16:41:58
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 2.0000, Vertical
LS,HR2.0884
GPS,PN910,LA41.084022942891,LN20.385764018852,EL756.926274,--
--GS,PN910,N 4555715.2914,E 471008.1010,EL713.9532,--
--GT,PN910,SW2238,ST468959006,EW2238,ET468959006
--HSIG:0.021, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.953, HDOP:1.150, VDOP:1.579
--DT03-20-2010
--TM16:42:00
GPS,PN911,LA41.084026181394,LN20.385745803728,EL756.783655,--
--GS,PN911,N 4555716.3076,E 471003.8572,EL713.8108,--
--GT,PN911,SW2238,ST468994006,EW2238,ET468994006
--HSIG:0.022, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.326, HDOP:1.523, VDOP:1.758
--DT03-20-2010
--TM16:42:34
GPS,PN912,LA41.084026724836,LN20.385742364583,EL756.799550,--
--GS,PN912,N 4555716.4784,E 471003.0559,EL713.8267,--
--GT,PN912,SW2238,ST469006007,EW2238,ET469006007
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.260, HDOP:1.470, VDOP:1.716
--DT03-20-2010
--TM16:42:46
GPS,PN913,LA41.084005865184,LN20.385737162511,EL756.853212,--
--GS,PN913,N 4555710.0482,E 471001.8169,EL713.8809,--
--GT,PN913,SW2238,ST469014008,EW2238,ET469014008
--HSIG:0.017, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.960, HDOP:1.150, VDOP:1.588
--DT03-20-2010
--TM16:42:54
GPS,PN914,LA41.083980532822,LN20.385731434452,EL756.861398,--
--GS,PN914,N 4555702.2386,E 471000.4497,EL713.8898,--
--GT,PN914,SW2238,ST469024008,EW2238,ET469024008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.876, HDOP:1.086, VDOP:1.530
```

```
--DT03-20-2010
--TM16:43:04
GPS,PN915,LA41.083972540834,LN20.385748191368,EL756.857543,--
--GS,PN915,N 4555699.7574,E 471004.3475,EL713.8859,--
--GT,PN915,SW2238,ST469039008,EW2238,ET469039008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.877, HDOP:1.086, VDOP:1.531
--DT03-20-2010
--TM16:43:19
GPS,PN916,LA41.083961909150,LN20.385756874267,EL756.900415,--
--GS,PN916,N 4555696.4695,E 471006.3592,EL713.9289,--
--GT,PN916,SW2238,ST469048008,EW2238,ET469048008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.878, HDOP:1.086, VDOP:1.532
--DT03-20-2010
--TM16:43:28
GPS,PN917,LA41.083947988213,LN20.385765514902,EL756.923581,--
--GS,PN917,N 4555692.1668,E 471008.3570,EL713.9522,--
--GT,PN917,SW2238,ST469062008,EW2238,ET469062008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.879, HDOP:1.086, VDOP:1.533
--DT03-20-2010
--TM16:43:42
GPS,PN918,LA41.084054902687,LN20.385731690696,EL756.856337,--
--GS,PN918,N 4555725.1812,E 471000.6016,EL713.8830,--
--GT,PN918,SW2238,ST469102007,EW2238,ET469102007
--HSIG:0.020, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:3.236, HDOP:1.867, VDOP:2.643
--DT03-20-2010
--TM16:44:22
GPS,PN919,LA41.084023105590,LN20.385724487521,EL756.864370,--
--GS,PN919,N 4555715.3787,E 470998.8824,EL713.8919,--
--GT,PN919,SW2238,ST469116008,EW2238,ET469116008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.973, HDOP:1.149, VDOP:1.604
--DT03-20-2010
--TM16:44:36
GPS,PN920,LA41.083998804918,LN20.385719094201,EL756.865460,--
--GS,PN920,N 4555707.8871,E 470997.5946,EL713.8937,--
--GT,PN920,SW2238,ST469128008,EW2238,ET469128008
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.883, HDOP:1.086, VDOP:1.538
--DT03-20-2010
--TM16:44:48
GPS,PN921,LA41.083982570368,LN20.385715511632,EL756.858870,--
--GS,PN921,N 4555702.8821,E 470996.7390,EL713.8875,--
--GT,PN921,SW2238,ST469139008,EW2238,ET469139008
--HSIG:0.017, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.976, HDOP:1.149, VDOP:1.607
--DT03-20-2010
--TM16:44:59
GPS,PN922,LA41.083980607142,LN20.385700667796,EL756.854307,--
--GS,PN922,N 4555702.2904,E 470993.2749,EL713.8832,--
--GT,PN922,SW2238,ST469147009,EW2238,ET469147009
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.977, HDOP:1.149, VDOP:1.609
--DT03-20-2010
--TM16:45:07
GPS,PN923,LA41.083975354244,LN20.385681410130,EL756.890291,--
--GS,PN923,N 4555700.6880,E 470988.7775,EL713.9197,--
--GT,PN923,SW2238,ST469155009,EW2238,ET469155009
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.884, HDOP:1.087, VDOP:1.539
--DT03-20-2010
--TM16:45:15
GPS,PN924,LA41.083970435552,LN20.385666692365,EL756.873359,--
--GS,PN924,N 4555699.1844,E 470985.3392,EL713.9031,--
--GT,PN924,SW2238,ST469163008,EW2238,ET469163008
--HSIG:0.016, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.552, HDOP:0.993, VDOP:1.192
--DT03-20-2010
--TM16:45:23
GPS,PN925,LA41.083961352913,LN20.385645425069,EL756.872458,--
--GS,PN925,N 4555696.4024,E 470980.3683,EL713.9027,--
--GT,PN925,SW2238,ST469172008,EW2238,ET469172008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.552, HDOP:0.993, VDOP:1.193
--DT03-20-2010
--TM16:45:32
GPS,PN926,LA41.083951339341,LN20.385622996975,EL756.858896,--
--GS,PN926,N 4555693.3343,E 470975.1256,EL713.8898,--
--GT,PN926,SW2238,ST469182008,EW2238,ET469182008
--HSIG:0.016, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.459, HDOP:0.895, VDOP:1.153
--DT03-20-2010
```

```
--TM16:45:42
GPS,PN927,LA41.083938425924,LN20.385595544070,EL756.889338,--
--GS,PN927,N 4555689.3763,E 470968.7075,EL713.9210,--
--GT,PN927,SW2238,ST469198008,EW2238,ET469198008
--HSIG:0.016, VSIG:0.020, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.553, HDOP:0.994, VDOP:1.193
--DT03-20-2010
--TM16:45:58
GPS,PN928,LA41.083923888186,LN20.385566362459,EL756.906161,--
--GS,PN928,N 4555684.9188,E 470961.8842,EL713.9386,--
--GT,PN928,SW2238,ST469210008,EW2238,ET469210008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.553, HDOP:0.994, VDOP:1.194
--DT03-20-2010
--TM16:46:10
GPS,PN929,LA41.083908548748,LN20.385553272398,EL756.865441,--
--GS,PN929,N 4555680.1990,E 470958.8126,EL713.8985,--
--GT,PN929,SW2238,ST469222008,EW2238,ET469222008
--HSIG:0.016, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.985, HDOP:1.148, VDOP:1.620
--DT03-20-2010
--TM16:46:22
GPS,PN930,LA41.083895316384,LN20.385525770917,EL756.859947,--
--GS,PN930,N 4555676.1426,E 470952.3827,EL713.8937,--
--GT,PN930,SW2238,ST469234008,EW2238,ET469234008
--HSIG:0.017, VSIG:0.021, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.554, HDOP:1.036, VDOP:1.159
--DT03-20-2010
--TM16:46:34
GPS,PN931,LA41.083881323154,LN20.385495651795,EL756.834885,--
--GS,PN931,N 4555671.8541,E 470945.3415,EL713.8695,--
--GT,PN931,SW2238,ST469248007,EW2238,ET469248007
--HSIG:0.016, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.379, HDOP:1.321, VDOP:1.978
--DT03-20-2010
--TM16:46:48
GPS,PN932,LA41.083868896134,LN20.385469100128,EL756.844743,--
--GS,PN932,N 4555668.0453,E 470939.1341,EL713.8801,--
--GT,PN932,SW2238,ST469258007,EW2238,ET469258007
--HSIG:0.021, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:2.927, HDOP:1.457, VDOP:2.539
--DT03-20-2010
--TM16:46:58
GPS,PN933,LA41.083869883914,LN20.385466402107,EL756.938305,--
--GS,PN933,N 4555668.3526,E 470938.5061,EL713.9737,--
--GT,PN933,SW2238,ST469272007,EW2238,ET469272007
--HSIG:0.020, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.405, HDOP:2.819, VDOP:3.384
--DT03-20-2010
--TM16:47:12
GPS,PN934,LA41.083862677653,LN20.385438638535,EL757.026104,--
--GS,PN934,N 4555666.1556,E 470932.0226,EL714.0621,--
--GT,PN934,SW2238,ST469281006,EW2238,ET469281006
--HSIG:0.036, VSIG:0.053, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:17.480, HDOP:9.413, VDOP:14.729
--DT03-20-2010
--TM16:47:25
GPS,PN935,LA41.083849598030,LN20.385424434159,EL757.876148,--
--GS,PN935,N 4555662.1340,E 470928.6939,EL714.9128,--
--GT,PN935,SW2238,ST469299006,EW2238,ET469299006
--HSIG:0.026, VSIG:0.034, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.944, HDOP:2.441, VDOP:3.098
--DT03-20-2010
--TM16:47:39
GPS,PN936,LA41.083859542375,LN20.385423003400,EL758.118241,--
--GS,PN936,N 4555665.2031,E 470928.3726,EL715.1547,--
--GT,PN936,SW2238,ST469305006,EW2238,ET469305006
--HSIG:0.031, VSIG:0.039, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.732, HDOP:1.835, VDOP:2.024
--DT03-20-2010
--TM16:47:49
GPS,PN937,LA41.083869461296,LN20.385430697122,EL758.109474,--
--GS,PN937,N 4555668.2558,E 470930.1792,EL715.1456,--
--GT,PN937,SW2238,ST469315007,EW2238,ET469315007
--HSIG:0.021, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.580, HDOP:1.710, VDOP:1.933
--DT03-20-2010
--TM16:47:55
GPS,PN938,LA41.083876837412,LN20.385443956847,EL757.916491,--
--GS,PN938,N 4555670.5189,E 470933.2805,EL714.9522,--
--GT,PN938,SW2238,ST469321007,EW2238,ET469321007
--HSIG:0.020, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.847, HDOP:1.992, VDOP:2.034
--DT03-20-2010
--TM16:48:01
```

```
GPS,PN939,LA41.083877077762,LN20.385457820786,EL757.450017,--
--GS,PN939,N 4555670.5800,E 470936.5139,EL714.4854,--
--GT,PN939,SW2238,ST469327007,EW2238,ET469327007
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.542, HDOP:1.527, VDOP:2.031
--DT03-20-2010
--TM16:48:07
GPS,PN940,LA41.083885601074,LN20.385479956184,EL757.285996,--
--GS,PN940,N 4555673.1886,E 470941.6865,EL714.3208,--
--GT,PN940,SW2238,ST469333007,EW2238,ET469333007
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.541, HDOP:1.527, VDOP:2.031
--DT03-20-2010
--TM16:48:13
GPS,PN941,LA41.083898246313,LN20.385502006942,EL757.122411,--
--GS,PN941,N 4555677.0689,E 470946.8445,EL714.1565,--
--GT,PN941,SW2238,ST469343008,EW2238,ET469343008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.244, HDOP:1.194, VDOP:1.899
--DT03-20-2010
--TM16:48:23
GPS,PN942,LA41.083919740069,LN20.385485897866,EL757.816451,--
--GS,PN942,N 4555683.7148,E 470943.1146,EL714.8504,--
--GT,PN942,SW2238,ST469352008,EW2238,ET469352008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.245, HDOP:1.195, VDOP:1.901
--DT03-20-2010
--TM16:48:32
GPS,PN943,LA41.083906686550,LN20.385454629792,EL758.403029,--
--GS,PN943,N 4555679.7172,E 470935.8066,EL715.4379,--
--GT,PN943,SW2238,ST469363008,EW2238,ET469363008
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:1.970, HDOP:1.415, VDOP:1.371
--DT03-20-2010
--TM16:48:43
GPS,PN944,LA41.083889858013,LN20.385430143880,EL758.710675,--
--GS,PN944,N 4555674.5487,E 470930.0756,EL715.7463,--
--GT,PN944,SW2238,ST469372007,EW2238,ET469372007
--HSIG:0.019, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:1.971, HDOP:1.415, VDOP:1.371
--DT03-20-2010
--TM16:48:52
GPS,PN945,LA41.083867221235,LN20.385407991268,EL758.792307,--
--GS,PN945,N 4555667.5862,E 470924.8814,EL715.8289,--
--GT,PN945,SW2238,ST469394007,EW2238,ET469394007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.251, HDOP:1.196, VDOP:1.907
--DT03-20-2010
--TM16:49:14
GPS,PN946,LA41.083846001399,LN20.385402226233,EL758.520668,--
--GS,PN946,N 4555661.0453,E 470923.5105,EL715.5578,--
--GT,PN946,SW2238,ST469416007,EW2238,ET469416007
--HSIG:0.020, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.432, HDOP:1.322, VDOP:2.041
--DT03-20-2010
--TM16:49:36
GPS,PN947,LA41.083845085033,LN20.385420020847,EL758.037045,--
--GS,PN947,N 4555660.7459,E 470927.6591,EL715.0739,--
--GT,PN947,SW2238,ST469424007,EW2238,ET469424007
--HSIG:0.019, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.255, HDOP:1.196, VDOP:1.912
--DT03-20-2010
--TM16:49:44
GPS,PN948,LA41.083831578798,LN20.385407475352,EL758.000664,--
--GS,PN948,N 4555656.5911,E 470924.7167,EL715.0380,--
--GT,PN948,SW2238,ST469432007,EW2238,ET469432007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.630, HDOP:1.551, VDOP:2.124
--DT03-20-2010
--TM16:49:52
GPS,PN949,LA41.083831167658,LN20.385405943041,EL758.292727,--
--GS,PN949,N 4555656.4657,E 470924.3589,EL715.3301,--
--GT,PN949,SW2238,ST469437007,EW2238,ET469437007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.257, HDOP:1.197, VDOP:1.914
--DT03-20-2010
--TM16:49:57
GPS,PN950,LA41.083825062887,LN20.385369495862,EL759.426133,--
--GS,PN950,N 4555654.6167,E 470915.8517,EL716.4644,--
--GT,PN950,SW2238,ST469451007,EW2238,ET469451007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.259, HDOP:1.197, VDOP:1.916
--DT03-20-2010
--TM16:50:11
GPS,PN951,LA41.083817094855,LN20.385325075049,EL761.053228,--
```

```
--GS,PN951,N 4555652.2005,E 470905.4829,EL718.0926,--
--GT,PN951,SW2238,ST469469007,EW2238,ET469469007
--HSIG:0.023, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:6.809, HDOP:3.852, VDOP:5.614
--DT03-20-2010
--TM16:50:29
GPS,PN952,LA41.083823583177,LN20.385322759877,EL761.924192,--
--GS,PN952,N 4555654.2044,E 470904.9511,EL718.9635,--
--GT,PN952,SW2238,ST469484007,EW2238,ET469484007
--HSIG:0.021, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.382, HDOP:1.846, VDOP:2.834
--DT03-20-2010
--TM16:50:44
GPS,PN953,LA41.083822710963,LN20.385325401142,EL761.403791,--
--GS,PN953,N 4555653.9328,E 470905.5659,EL718.4431,--
--GT,PN953,SW2238,ST469489007,EW2238,ET469489007
--HSIG:0.021, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.381, HDOP:1.845, VDOP:2.833
--DT03-20-2010
--TM16:50:49
GPS,PN954,LA41.083834576097,LN20.385339962826,EL761.240616,--
--GS,PN954,N 4555657.5794,E 470908.9765,EL718.2793,--
--GT,PN954,SW2238,ST469498007,EW2238,ET469498007
--HSIG:0.022, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.944, HDOP:3.707, VDOP:3.272
--DT03-20-2010
--TM16:50:58
GPS,PN955,LA41.083844542040,LN20.385352812800,EL760.825643,--
--GS,PN955,N 4555660.6418,E 470911.9855,EL717.8639,--
--GT,PN955,SW2238,ST469505007,EW2238,ET469505007
--HSIG:0.022, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.373, HDOP:1.843, VDOP:2.825
--DT03-20-2010
--TM16:51:05
GPS,PN956,LA41.083858933776,LN20.385368099797,EL760.294941,--
--GS,PN956,N 4555665.0671,E 470915.5684,EL717.3325,--
--GT,PN956,SW2238,ST469520007,EW2238,ET469520007
--HSIG:0.019, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.269, HDOP:1.199, VDOP:1.926
--DT03-20-2010
--TM16:51:20
GPS,PN957,LA41.083880046476,LN20.385391877708,EL759.911421,--
--GS,PN957,N 4555671.5579,E 470921.1397,EL716.9481,--
--GT,PN957,SW2238,ST469529007,EW2238,ET469529007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.269, HDOP:1.199, VDOP:1.927
--DT03-20-2010
--TM16:51:29
GPS,PN958,LA41.083901373531,LN20.385413278114,EL759.812182,--
--GS,PN958,N 4555678.1171,E 470926.1568,EL716.8480,--
--GT,PN958,SW2238,ST469538007,EW2238,ET469538007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.270, HDOP:1.199, VDOP:1.928
--DT03-20-2010
--TM16:51:38
GPS,PN959,LA41.083923378412,LN20.385435367606,EL759.445089,--
--GS,PN959,N 4555684.8848,E 470931.3355,EL716.4800,--
--GT,PN959,SW2238,ST469553007,EW2238,ET469553007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.513, HDOP:1.520, VDOP:2.002
--DT03-20-2010
--TM16:51:53
GPS,PN960,LA41.083951994490,LN20.385461482200,EL759.054125,--
--GS,PN960,N 4555693.6882,E 470937.4610,EL716.0878,--
--GT,PN960,SW2238,ST469565007,EW2238,ET469565007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.274, HDOP:1.200, VDOP:1.932
--DT03-20-2010
--TM16:52:05
GPS,PN961,LA41.083972058917,LN20.385485088132,EL758.376919,--
--GS,PN961,N 4555699.8557,E 470942.9908,EL715.4097,--
--GT,PN961,SW2238,ST469574007,EW2238,ET469574007
--HSIG:0.018, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.275, HDOP:1.200, VDOP:1.933
--DT03-20-2010
--TM16:52:14
GPS,PN962,LA41.083990436139,LN20.385509030305,EL757.530195,--
--GS,PN962,N 4555705.5025,E 470948.5969,EL714.5621,--
--GT,PN962,SW2238,ST469583008,EW2238,ET469583008
--HSIG:0.019, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.276, HDOP:1.200, VDOP:1.934
--DT03-20-2010
--TM16:52:23
GPS,PN963,LA41.084011440925,LN20.385544468399,EL756.988540,--
--GS,PN963,N 4555711.9491,E 470956.8872,EL714.0193,--
```

```
--GT,PN963,SW2238,ST469593007,EW2238,ET469593007
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.277, HDOP:1.200, VDOP:1.935
--DT03-20-2010
--TM16:52:33
GPS,PN964,LA41.084022234328,LN20.385578400229,EL756.905576,--
--GS,PN964,N 4555715.2469,E 470964.8136,EL713.9355,--
--GT,PN964,SW2238,ST469602007,EW2238,ET469602007
--HSIG:0.018, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.278, HDOP:1.201, VDOP:1.936
--DT03-20-2010
--TM16:52:42
GPS,PN965,LA41.084032093552,LN20.385636959406,EL756.716478,--
--GS,PN965,N 4555718.2335,E 470978.4819,EL713.7452,--
--GT,PN965,SW2238,ST469616008,EW2238,ET469616008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.025, HDOP:1.144, VDOP:1.672
--DT03-20-2010
--TM16:52:56
GPS,PN966,LA41.084035518620,LN20.385695892303,EL756.653159,--
--GS,PN966,N 4555719.2348,E 470992.2294,EL713.6808,--
--GT,PN966,SW2238,ST469628007,EW2238,ET469628007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.026, HDOP:1.144, VDOP:1.673
--DT03-20-2010
--TM16:53:08
GPS,PN967,LA41.084008116511,LN20.385695472000,EL756.708724,--
--GS,PN967,N 4555710.7818,E 470992.0974,EL713.7371,--
--GT,PN967,SW2238,ST469639007,EW2238,ET469639007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.027, HDOP:1.143, VDOP:1.674
--DT03-20-2010
--TM16:53:19
GPS,PN968,LA41.083987059568,LN20.385653671417,EL756.702183,--
--GS,PN968,N 4555704.3250,E 470982.3233,EL713.7317,--
--GT,PN968,SW2238,ST469650007,EW2238,ET469650007
--HSIG:0.017, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.510, HDOP:1.325, VDOP:2.132
--DT03-20-2010
--TM16:53:30
GPS,PN969,LA41.084005633419,LN20.385637721773,EL756.677020,--
--GS,PN969,N 4555710.0699,E 470978.6268,EL713.7064,--
--GT,PN969,SW2238,ST469658007,EW2238,ET469658007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.029, HDOP:1.143, VDOP:1.676
--DT03-20-2010
--TM16:53:38
GPS,PN970,LA41.083986221392,LN20.385585138560,EL756.788761,--
--GS,PN970,N 4555704.1307,E 470966.3402,EL713.8194,--
--GT,PN970,SW2238,ST469671007,EW2238,ET469671007
--HSIG:0.020, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.311, HDOP:1.823, VDOP:2.763
--DT03-20-2010
--TM16:53:51
GPS,PN971,LA41.083968868573,LN20.385600577716,EL756.747763,--
--GS,PN971,N 4555698.7630,E 470969.9191,EL713.7786,--
--GT,PN971,SW2238,ST469678007,EW2238,ET469678007
--HSIG:0.017, VSIG:0.022, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.286, HDOP:1.202, VDOP:1.945
--DT03-20-2010
--TM16:53:58
GPS,PN972,LA41.083940919553,LN20.385559848779,EL756.880314,--
--GS,PN972,N 4555690.1791,E 470960.3864,EL713.9125,--
--GT,PN972,SW2238,ST469694007,EW2238,ET469694007
--HSIG:0.017, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.324, HDOP:2.944, VDOP:3.167
--DT03-20-2010
--TM16:54:14
GPS,PN973,LA41.083960635354,LN20.385537026399,EL757.133490,--
--GS,PN973,N 4555696.2827,E 470955.0886,EL714.1656,--
--GT,PN973,SW2238,ST469705007,EW2238,ET469705007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.033, HDOP:1.142, VDOP:1.681
--DT03-20-2010
--TM16:54:25
GPS,PN974,LA41.083934622401,LN20.385493784140,EL757.801696,--
--GS,PN974,N 4555688.2985,E 470944.9722,EL714.8352,--
--GT,PN974,SW2238,ST469719008,EW2238,ET469719008
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.684, HDOP:1.424, VDOP:2.275
--DT03-20-2010
--TM16:54:39
GPS,PN975,LA41.083908230794,LN20.385513975652,EL757.175808,--
--GS,PN975,N 4555680.1378,E 470949.6481,EL714.2095,--
--GT,PN975,SW2238,ST469729006,EW2238,ET469729006
```

```
--HSIG:0.019, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.500, HDOP:1.519, VDOP:1.987
--DT03-20-2010
--TM16:54:49
GPS,PN976,LA41.083926954578,LN20.385482891585,EL757.961937,--
--GS,PN976,N 4555685.9432,E 470942.4225,EL714.9958,--
--GT,PN976,SW2238,ST469745007,EW2238,ET469745007
--HSIG:0.017, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.036, HDOP:1.142, VDOP:1.685
--DT03-20-2010
--TM16:55:05
GPS,PN977,LA41.083846299854,LN20.385348012703,EL761.259526,--
--GS,PN977,N 4555661.1886,E 470910.8683,EL718.2978,--
--GT,PN977,SW2238,ST469819007,EW2238,ET469819007
--HSIG:0.022, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:3.249, HDOP:1.804, VDOP:2.702
--DT03-20-2010
--TM16:56:19
--DT03-20-2010
--TM17:00:04
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 2.0000, Vertical
LS,HR2.0884
GPS,PN978,LA41.083867121928,LN20.385367913975,EL760.907518,--
--GS,PN978,N 4555667.5934,E 470915.5352,EL717.9450,--
--GT,PN978,SW2238,ST470045007,EW2238,ET470045007
--HSIG:0.024, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:7.514, HDOP:4.223, VDOP:6.215
--DT03-20-2010
--TM17:00:07
GPS,PN979,LA41.083882956408,LN20.385383553689,EL760.461335,--
--GS,PN979,N 4555672.4635,E 470919.2021,EL717.4981,--
--GT,PN979,SW2238,ST470058007,EW2238,ET470058007
--HSIG:0.020, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.314, HDOP:1.212, VDOP:1.971
--DT03-20-2010
--TM17:00:18
GPS,PN980,LA41.083909466948,LN20.385405816051,EL760.198360,--
--GS,PN980,N 4555680.6210,E 470924.4267,EL717.2341,--
--GT,PN980,SW2238,ST470068007,EW2238,ET470068007
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.315, HDOP:1.212, VDOP:1.972
--DT03-20-2010
--TM17:00:28
GPS,PN981,LA41.083937143592,LN20.385429362302,EL759.979474,--
--GS,PN981,N 4555689.1370,E 470929.9521,EL717.0142,--
--GT,PN981,SW2238,ST470081007,EW2238,ET470081007
--HSIG:0.038, VSIG:0.056, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.315, HDOP:1.213, VDOP:1.972
--DT03-20-2010
--TM17:00:45
GPS,PN982,LA41.083965463825,LN20.385457287038,EL759.453390,--
--GS,PN982,N 4555697.8474,E 470936.4994,EL716.4869,--
--GT,PN982,SW2238,ST470098007,EW2238,ET470098007
--HSIG:0.026, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.316, HDOP:1.213, VDOP:1.973
--DT03-20-2010
--TM17:00:58
GPS,PN983,LA41.083997448960,LN20.385492828529,EL758.538657,--
--GS,PN983,N 4555707.6812,E 470944.8274,EL715.5707,--
--GT,PN983,SW2238,ST470119008,EW2238,ET470119008
--HSIG:0.022, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.316, HDOP:1.213, VDOP:1.973
--DT03-20-2010
--TM17:01:19
--DT03-20-2010
--TM17:02:46
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
```

```
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 2.0000, Vertical
LS,HR2.0884
GPS,PN984,LA41.084019820380,LN20.385525658782,EL757.753224,--
--GS,PN984,N 4555714.5518,E 470952.5112,EL714.7842,--
--GT,PN984,SW2238,ST470205007,EW2238,ET470205007
--HSIG:0.036, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.318, HDOP:1.216, VDOP:1.974
--DT03-20-2010
--TM17:02:48
GPS,PN985,LA41.084029909214,LN20.385547424689,EL757.326372,--
--GS,PN985,N 4555717.6437,E 470957.5996,EL714.3567,--
--GT,PN985,SW2238,ST470219006,EW2238,ET470219006
--HSIG:0.075, VSIG:0.055, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.318, HDOP:1.216, VDOP:1.974
--DT03-20-2010
--TM17:03:02
GPS,PN986,LA41.084038604254,LN20.385574274988,EL757.276567,--
--GS,PN986,N 4555720.3009,E 470963.8719,EL714.3062,--
--GT,PN986,SW2238,ST470275007,EW2238,ET470275007
--HSIG:0.028, VSIG:0.036, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.319, HDOP:1.217, VDOP:1.973
--DT03-20-2010
--TM17:03:55
--Entered HR: 2.3500, Vertical
LS,HR2.4384
GPS,PN986,LA41.084038539712,LN20.385574185520,EL757.257327,--
--GS,PN986,N 4555720.2810,E 470963.8509,EL713.9369,--
--GT,PN986,SW2238,ST470307006,EW2238,ET470307006
--HSIG:0.020, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.319, HDOP:1.218, VDOP:1.973
--DT03-20-2010
--TM17:04:27
GPS,PN987,LA41.084043627312,LN20.385599992390,EL757.245136,--
--GS,PN987,N 4555721.8263,E 470969.8754,EL713.9242,--
--GT,PN987,SW2238,ST470321007,EW2238,ET470321007
--HSIG:0.021, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.061, HDOP:1.132, VDOP:1.722
--DT03-20-2010
--TM17:04:41
GPS,PN988,LA41.084051249599,LN20.385645830877,EL757.114067,--
--GS,PN988,N 4555724.1347,E 470980.5745,EL713.7922,--
--GT,PN988,SW2238,ST470337006,EW2238,ET470337006
--HSIG:0.018, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.061, HDOP:1.132, VDOP:1.723
--DT03-20-2010
--TM17:04:57
GPS,PN989,LA41.084053464295,LN20.385698152802,EL756.958341,--
--GS,PN989,N 4555724.7689,E 470992.7788,EL713.6355,--
--GT,PN989,SW2238,ST470356007,EW2238,ET470356007
--HSIG:0.018, VSIG:0.023, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.062, HDOP:1.132, VDOP:1.723
--DT03-20-2010
--TM17:05:16
--DT03-20-2010
--TM17:15:17
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN990,LA41.084055049763,LN20.385729531983,EL757.609861,--
--GS,PN990,N 4555725.2287,E 471000.0985,EL714.8366,--
--GT,PN990,SW2238,ST470958007,EW2238,ET470958007
--HSIG:0.021, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.046, HDOP:1.119, VDOP:1.713
--DT03-20-2010
--TM17:15:19
GPS,PN991,LA41.084052985357,LN20.385681968422,EL757.537515,--
--GS,PN991,N 4555724.6364,E 470989.0040,EL714.7651,--
--GT,PN991,SW2238,ST470998007,EW2238,ET470998007
--HSIG:0.022, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.044, HDOP:1.118, VDOP:1.711
--DT03-20-2010
--TM17:15:58
```

```
GPS,PN992,LA41.084051351432,LN20.385646526276,EL757.553639,--
--GS,PN992,N 4555724.1656,E 470980.7369,EL714.7819,--
--GT,PN992,SW2238,ST471024007,EW2238,ET471024007
--HSIG:0.018, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.042, HDOP:1.118, VDOP:1.709
--DT03-20-2010
--TM17:16:24
GPS,PN993,LA41.084044127227,LN20.385601921857,EL757.583527,--
--GS,PN993,N 4555721.9788,E 470970.3261,EL714.8126,--
--GT,PN993,SW2238,ST471065007,EW2238,ET471065007
--HSIG:0.018, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.039, HDOP:1.117, VDOP:1.706
--DT03-20-2010
--TM17:17:05
GPS,PN994,LA41.084038701425,LN20.385574626609,EL757.822650,--
--GS,PN994,N 4555720.3306,E 470963.9541,EL715.0524,--
--GT,PN994,SW2238,ST471090007,EW2238,ET471090007
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.038, HDOP:1.116, VDOP:1.705
--DT03-20-2010
--TM17:17:30
GPS,PN995,LA41.084030512611,LN20.385547871545,EL758.226698,--
--GS,PN995,N 4555717.8295,E 470957.7046,EL715.4571,--
--GT,PN995,SW2238,ST471127007,EW2238,ET471127007
--HSIG:0.017, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.035, HDOP:1.116, VDOP:1.702
--DT03-20-2010
--TM17:18:07
GPS,PN996,LA41.084020231958,LN20.385525579400,EL758.648799,--
--GS,PN996,N 4555714.6789,E 470952.4933,EL715.8798,--
--GT,PN996,SW2238,ST471153007,EW2238,ET471153007
--HSIG:0.017, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.366, HDOP:1.260, VDOP:2.003
--DT03-20-2010
--TM17:18:33
GPS,PN997,LA41.083997844694,LN20.385492979225,EL759.408108,--
--GS,PN997,N 4555707.8032,E 470944.8631,EL716.6403,--
--GT,PN997,SW2238,ST471195007,EW2238,ET471195007
--HSIG:0.016, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.560, HDOP:0.955, VDOP:1.233
--DT03-20-2010
--TM17:19:15
GPS,PN998,LA41.083966188695,LN20.385457593918,EL760.374379,--
--GS,PN998,N 4555698.0708,E 470936.5720,EL717.6080,--
--GT,PN998,SW2238,ST471238007,EW2238,ET471238007
--HSIG:0.016, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.937, HDOP:1.159, VDOP:1.551
--DT03-20-2010
--TM17:19:58
GPS,PN999,LA41.083937981811,LN20.385429580486,EL760.952902,--
--GS,PN999,N 4555689.3954,E 470930.0042,EL718.1877,--
--GT,PN999,SW2238,ST471273008,EW2238,ET471273008
--HSIG:0.018, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:1.944, HDOP:1.161, VDOP:1.560
--DT03-20-2010
--TM17:20:33
GPS,PN1000,LA41.083883400218,LN20.385383591653,EL761.445411,--
--GS,PN1000,N 4555672.6005,E 470919.2116,EL718.6823,--
--GT,PN1000,SW2238,ST471341007,EW2238,ET471341007
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.560, HDOP:0.954, VDOP:1.235
--DT03-20-2010
--TM17:21:41
GPS,PN1001,LA41.083846753896,LN20.385348181196,EL762.185006,--
--GS,PN1001,N 4555661.3286,E 470910.9083,EL719.4234,--
--GT,PN1001,SW2238,ST471398008,EW2238,ET471398008
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.560, HDOP:0.953, VDOP:1.235
--DT03-20-2010
--TM17:22:38
GPS,PN1002,LA41.083809240156,LN20.385307504094,EL762.227505,--
--GS,PN1002,N 4555649.7940,E 470901.3756,EL719.4675,--
--GT,PN1002,SW2238,ST471438007,EW2238,ET471438007
--HSIG:0.015, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.144, HDOP:1.386, VDOP:2.822
--DT03-20-2010
--TM17:23:18
GPS,PN1003,LA41.083796244907,LN20.385311655864,EL761.474367,--
--GS,PN1003,N 4555645.7811,E 470902.3276,EL718.7145,--
--GT,PN1003,SW2238,ST471452006,EW2238,ET471452006
--HSIG:0.016, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.147, HDOP:1.387, VDOP:2.825
--DT03-20-2010
--TM17:23:32
GPS,PN1004,LA41.083809716639,LN20.385307149515,EL763.380712,--
```

```
--GS,PN1004,N 4555649.9414,E 470901.2936,EL720.6208,--
--GT,PN1004,SW2238,ST471468007,EW2238,ET471468007
--HSIG:0.016, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.151, HDOP:1.388, VDOP:2.829
--DT03-20-2010
--TM17:23:48
GPS,PN1005,LA41.083784844061,LN20.385289317622,EL762.324457,--
--GS,PN1005,N 4555642.2850,E 470897.1041,EL719.5653,--
--GT,PN1005,SW2238,ST471495007,EW2238,ET471495007
--HSIG:0.016, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.157, HDOP:1.389, VDOP:2.834
--DT03-20-2010
--TM17:24:15
GPS,PN1006,LA41.083792740855,LN20.385283494608,EL762.818860,--
--GS,PN1006,N 4555644.7267,E 470895.7560,EL720.0597,--
--GT,PN1006,SW2238,ST471509007,EW2238,ET471509007
--HSIG:0.020, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:6.270, HDOP:2.627, VDOP:5.693
--DT03-20-2010
--TM17:24:29
GPS,PN1007,LA41.083793014267,LN20.385283941300,EL764.070885,--
--GS,PN1007,N 4555644.8107,E 470895.8606,EL721.3118,--
--GT,PN1007,SW2238,ST471523007,EW2238,ET471523007
--HSIG:0.020, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.162, HDOP:1.391, VDOP:2.839
--DT03-20-2010
--TM17:24:43
GPS,PN1008,LA41.083471892831,LN20.385419607489,EL756.133196,--
--GS,PN1008,N 4555545.6179,E 470927.0987,EL713.3787,--
--GT,PN1008,SW2238,ST471743007,EW2238,ET471743007
--HSIG:0.020, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.465, HDOP:1.257, VDOP:2.121
--DT03-20-2010
--TM17:28:23
GPS,PN1009,LA41.083495945489,LN20.385361295247,EL756.067013,--
--GS,PN1009,N 4555553.0928,E 470913.5298,EL713.3129,--
--GT,PN1009,SW2238,ST471765007,EW2238,ET471765007
--HSIG:0.015, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.048, HDOP:1.175, VDOP:1.677
--DT03-20-2010
--TM17:28:45
GPS,PN1010,LA41.083498728026,LN20.385354853273,EL756.128578,--
--GS,PN1010,N 4555553.9573,E 470912.0310,EL713.3745,--
--GT,PN1010,SW2238,ST471772007,EW2238,ET471772007
--HSIG:0.015, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.049, HDOP:1.175, VDOP:1.678
--DT03-20-2010
--TM17:28:52
GPS,PN1011,LA41.083551180711,LN20.385230502199,EL756.465297,--
--GS,PN1011,N 4555570.2557,E 470883.0968,EL713.7121,--
--GT,PN1011,SW2238,ST471810006,EW2238,ET471810006
--HSIG:0.017, VSIG:0.032, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:4.200, HDOP:1.505, VDOP:3.921
--DT03-20-2010
--TM17:29:30
GPS,PN1012,LA41.083558059789,LN20.385214882418,EL757.878413,--
--GS,PN1012,N 4555572.3927,E 470879.4628,EL715.1254,--
--GT,PN1012,SW2238,ST471841007,EW2238,ET471841007
--HSIG:0.025, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:4, PDOP:6.301, HDOP:3.039, VDOP:5.520
--DT03-20-2010
--TM17:30:01
GPS,PN1013,LA41.083560456488,LN20.385209382893,EL758.272224,--
--GS,PN1013,N 4555573.1373,E 470878.1833,EL715.5193,--
--GT,PN1013,SW2238,ST471867006,EW2238,ET471867006
--HSIG:0.022, VSIG:0.033, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.247, HDOP:1.502, VDOP:3.972
--DT03-20-2010
--TM17:30:27
GPS,PN1014,LA41.083387567112,LN20.385354342938,EL755.849148,--
--GS,PN1014,N 4555519.6651,E 470911.7737,EL713.0977,--
--GT,PN1014,SW2238,ST472056007,EW2238,ET472056007
--HSIG:0.875, VSIG:0.617, STATUS:FLOAT, SATS:8, PDOP:2.097, HDOP:1.179, VDOP:1.734
--DT03-20-2010
--TM17:33:45
--DT03-20-2010
--TM17:35:37
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
```

```
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN1015,LA41.083364085245,LN20.385331615326,EL755.911480,--
--GS,PN1015,N 4555512.4424,E 470906.4442,EL713.1610,--
--GT,PN1015,SW2238,ST472178007,EW2238,ET472178007
--HSIG:0.024, VSIG:0.052, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:3.483, HDOP:1.417, VDOP:3.181
--DT03-20-2010
--TM17:35:40
GPS,PN1016,LA41.083352282154,LN20.385330747586,EL756.136177,--
--GS,PN1016,N 4555508.8020,E 470906.2272,EL713.3860,--
--GT,PN1016,SW2238,ST472196007,EW2238,ET472196007
--HSIG:0.074, VSIG:0.059, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:2.840, HDOP:1.695, VDOP:2.278
--DT03-20-2010
--TM17:35:59
GPS,PN1017,LA41.083402611903,LN20.385351655302,EL756.034386,--
--GS,PN1017,N 4555524.3089,E 470911.1657,EL713.2827,--
--GT,PN1017,SW2238,ST472259007,EW2238,ET472259007
--HSIG:0.027, VSIG:0.061, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.520, HDOP:1.252, VDOP:2.188
--DT03-20-2010
--TM17:37:02
--DT03-20-2010
--TM17:38:29
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN1018,LA41.083473204301,LN20.385403528446,EL755.949974,--
--GS,PN1018,N 4555546.0376,E 470923.3506,EL713.1957,--
--GT,PN1018,SW2238,ST472350008,EW2238,ET472350008
--HSIG:0.021, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.497, HDOP:0.886, VDOP:1.206
--DT03-20-2010
--TM17:38:32
GPS,PN1019,LA41.083469668555,LN20.385414960848,EL756.025678,--
--GS,PN1019,N 4555544.9361,E 470926.0123,EL713.2713,--
--GT,PN1019,SW2238,ST472365008,EW2238,ET472365008
--HSIG:0.022, VSIG:0.044, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.952, HDOP:1.032, VDOP:1.657
--DT03-20-2010
--TM17:38:45
GPS,PN1020,LA41.083503962588,LN20.385319855941,EL756.112592,--
--GS,PN1020,N 4555555.6050,E 470903.8759,EL713.3590,--
--GT,PN1020,SW2238,ST472391008,EW2238,ET472391008
--HSIG:0.021, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.527, HDOP:1.249, VDOP:2.197
--DT03-20-2010
--TM17:39:11
GPS,PN1021,LA41.083453672070,LN20.385287687054,EL756.105703,--
--GS,PN1021,N 4555540.1209,E 470896.3113,EL713.3538,--
--GT,PN1021,SW2238,ST472410008,EW2238,ET472410008
--HSIG:0.022, VSIG:0.047, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.528, HDOP:1.249, VDOP:2.198
--DT03-20-2010
--TM17:39:30
GPS,PN1022,LA41.083402212910,LN20.385246107420,EL756.083956,--
--GS,PN1022,N 4555524.2851,E 470886.5506,EL713.3340,--
--GT,PN1022,SW2238,ST472427007,EW2238,ET472427007
--HSIG:0.020, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.139, HDOP:1.177, VDOP:1.787
--DT03-20-2010
--TM17:39:47
GPS,PN1023,LA41.083368724449,LN20.385306774955,EL756.041385,--
--GS,PN1023,N 4555513.8969,E 470900.6571,EL713.2912,--
--GT,PN1023,SW2238,ST472445007,EW2238,ET472445007
--HSIG:0.025, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.659, HDOP:2.295, VDOP:4.054
--DT03-20-2010
--TM17:40:05
GPS,PN1024,LA41.083415126453,LN20.385198001280,EL756.153139,--
```

--GS,PN1024,N 4555528.3141,E 470875.3480,EL713.4036,--
--GT,PN1024,SW2238,ST472474007,EW2238,ET472474007
--HSIG:0.023, VSIG:0.051, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.434, HDOP:1.332, VDOP:2.037
--DT03-20-2010
--TM17:40:34
GPS,PN1025,LA41.083453846310,LN20.385223249451,EL756.199527,--
--GS,PN1025,N 4555540.2353,E 470881.2842,EL713.4487,--
--GT,PN1025,SW2238,ST472491008,EW2238,ET472491008
--HSIG:0.022, VSIG:0.048, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.393, HDOP:1.134, VDOP:2.107
--DT03-20-2010
--TM17:40:51
GPS,PN1026,LA41.083519957467,LN20.385275998669,EL756.162958,--
--GS,PN1026,N 4555560.5806,E 470893.6680,EL713.4097,--
--GT,PN1026,SW2238,ST472515008,EW2238,ET472515008
--HSIG:0.022, VSIG:0.049, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.965, HDOP:1.026, VDOP:1.676
--DT03-20-2010
--TM17:41:15
GPS,PN1027,LA41.083548118656,LN20.385227083456,EL756.268128,--
--GS,PN1027,N 4555569.3143,E 470882.2957,EL713.5150,--
--GT,PN1027,SW2238,ST472534006,EW2238,ET472534006
--HSIG:0.022, VSIG:0.055, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.601, HDOP:1.411, VDOP:4.379
--DT03-20-2010
--TM17:41:34
GPS,PN1028,LA41.083515920030,LN20.385203246328,EL756.181543,--
--GS,PN1028,N 4555559.4036,E 470876.6966,EL713.4295,--
--GT,PN1028,SW2238,ST472547007,EW2238,ET472547007
--HSIG:0.021, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.130, HDOP:1.432, VDOP:2.783
--DT03-20-2010
--TM17:41:47
GPS,PN1029,LA41.083467525763,LN20.385167696899,EL756.202948,--
--GS,PN1029,N 4555544.5076,E 470868.3460,EL713.4527,--
--GT,PN1029,SW2238,ST472564007,EW2238,ET472564007
--HSIG:0.020, VSIG:0.037, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.002, HDOP:1.186, VDOP:1.613
--DT03-20-2010
--TM17:42:04
GPS,PN1030,LA41.083420532559,LN20.385133158871,EL755.995925,--
--GS,PN1030,N 4555530.0429,E 470860.2329,EL713.2473,--
--GT,PN1030,SW2238,ST472579007,EW2238,ET472579007
--HSIG:0.064, VSIG:0.086, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:3.102, HDOP:1.499, VDOP:2.716
--DT03-20-2010
--TM17:42:23
GPS,PN1031,LA41.083555139518,LN20.385213177661,EL758.768237,--
--GS,PN1031,N 4555571.4935,E 470879.0617,EL716.0154,--
--GT,PN1031,SW2238,ST472781006,EW2238,ET472781006
--HSIG:0.019, VSIG:0.042, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.526, HDOP:1.241, VDOP:2.200
--DT03-20-2010
--TM17:45:41
GPS,PN1032,LA41.083522792588,LN20.385189241344,EL758.607513,--
--GS,PN1032,N 4555561.5371,E 470873.4393,EL715.8558,--
--GT,PN1032,SW2238,ST472806007,EW2238,ET472806007
--HSIG:0.020, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.988, HDOP:1.335, VDOP:2.673
--DT03-20-2010
--TM17:46:06
GPS,PN1033,LA41.083485853073,LN20.385161991467,EL758.505146,--
--GS,PN1033,N 4555550.1671,E 470867.0384,EL715.7548,--
--GT,PN1033,SW2238,ST472830008,EW2238,ET472830008
--HSIG:0.019, VSIG:0.041, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:1.962, HDOP:1.070, VDOP:1.644
--DT03-20-2010
--TM17:46:30
GPS,PN1034,LA41.083451837954,LN20.385137295724,EL758.446143,--
--GS,PN1034,N 4555539.6968,E 470861.2369,EL715.6970,--
--GT,PN1034,SW2238,ST472843007,EW2238,ET472843007
--HSIG:0.021, VSIG:0.035, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:5.740, HDOP:3.958, VDOP:4.157
--DT03-20-2010
--TM17:46:43

```
JB,NMIZGREV3,DT03-31-2010,TM16:58:51
MO,AD0,UN1,SF1.00000000,EC0,EO0.0,AU0
--Stonex SurvCE Version 2.57
--CRD: Alphanumeric
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
BP,PN0014,LA41.073831277012,LN20.473856584951,EL773.0735,AG0.000,PA0.088,--
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN71,LA41.083471705397,LN20.384747025179,EL774.724487,--
--GS,PN71,N 4555546.1952,E 470770.2489,EL731.9829,--
--GT,PN71,SW2240,ST210743009,EW2240,ET210743009
--HSIG:0.014, VSIG:0.024, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.680, HDOP:0.978, VDOP:1.366
--DT03-31-2010
--TM16:58:54
GPS,PN72,LA41.083445290101,LN20.384751608063,EL773.932630,--
--GS,PN72,N 4555538.0418,E 470771.2846,EL731.1916,--
--GT,PN72,SW2240,ST210754008,EW2240,ET210754008
--HSIG:0.014, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.680, HDOP:0.978, VDOP:1.365
--DT03-31-2010
--TM16:59:03
GPS,PN73,LA41.083413268276,LN20.384754847029,EL773.435688,--
--GS,PN73,N 4555528.1601,E 470771.9999,EL730.6953,--
--GT,PN73,SW2240,ST210767008,EW2240,ET210767008
--HSIG:0.014, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.942, HDOP:1.119, VDOP:1.588
--DT03-31-2010
--TM16:59:16
GPS,PN74,LA41.083380875097,LN20.384752952659,EL773.086195,--
--GS,PN74,N 4555518.1687,E 470771.5177,EL730.3465,--
--GT,PN74,SW2240,ST210779008,EW2240,ET210779008
--HSIG:0.014, VSIG:0.025, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.942, HDOP:1.118, VDOP:1.587
--DT03-31-2010
--TM16:59:28
GPS,PN75,LA41.083354695975,LN20.384752877316,EL772.765016,--
--GS,PN75,N 4555510.0926,E 470771.4674,EL730.0260,--
--GT,PN75,SW2240,ST210788007,EW2240,ET210788007
--HSIG:0.015, VSIG:0.026, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.391, HDOP:1.332, VDOP:1.985
--DT03-31-2010
--TM16:59:37
GPS,PN76,LA41.083351051046,LN20.384761899697,EL771.729990,--
--GS,PN76,N 4555508.9595,E 470773.5668,EL728.9908,--
--GT,PN76,SW2240,ST210797006,EW2240,ET210797006
--HSIG:0.058, VSIG:0.043, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:6.109, HDOP:5.658, VDOP:2.303
--DT03-31-2010
--TM16:59:49
GPS,PN77,LA41.083350074715,LN20.384747442705,EL772.914310,--
--GS,PN77,N 4555508.6721,E 470770.1942,EL730.1755,--
--GT,PN77,SW2240,ST210822008,EW2240,ET210822008
--HSIG:0.019, VSIG:0.027, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:3.884, HDOP:1.907, VDOP:3.383
--DT03-31-2010
--TM17:00:11
GPS,PN78,LA41.083348716169,LN20.384707452376,EL773.405750,--
--GS,PN78,N 4555508.2908,E 470760.8665,EL730.6676,--
--GT,PN78,SW2240,ST210833008,EW2240,ET210833008
--HSIG:0.034, VSIG:0.067, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:4.530, HDOP:2.172, VDOP:3.976
--DT03-31-2010
--TM17:00:25
GPS,PN79,LA41.083347561574,LN20.384658351858,EL774.602693,--
--GS,PN79,N 4555507.9811,E 470749.4145,EL731.8655,--
--GT,PN79,SW2240,ST210852007,EW2240,ET210852007
--HSIG:0.021, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.120, HDOP:1.180, VDOP:1.761
--DT03-31-2010
--TM17:00:41
GPS,PN80,LA41.083346737852,LN20.384627907488,EL775.411557,--
--GS,PN80,N 4555507.7558,E 470742.3136,EL732.6750,--
--GT,PN80,SW2240,ST210862007,EW2240,ET210862007
```

```
--HSIG:0.018, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.489, HDOP:1.574, VDOP:1.928
--DT03-31-2010
--TM17:00:51
GPS,PN81,LA41.083363116216,LN20.384618746425,EL775.416085,--
--GS,PN81,N 4555512.8171,E 470740.1977,EL732.6793,--
--GT,PN81,SW2240,ST210871008,EW2240,ET210871008
--HSIG:0.019, VSIG:0.038, STATUS:FIXED, SATS:6, PDOP:4.266, HDOP:1.322, VDOP:4.056
--DT03-31-2010
--TM17:01:00
GPS,PN82,LA41.083392792268,LN20.384603393570,EL775.966662,--
--GS,PN82,N 4555521.9866,E 470736.6544,EL733.2295,--
--GT,PN82,SW2240,ST210884006,EW2240,ET210884006
--HSIG:0.049, VSIG:0.060, STATUS:FIXED, SATS:5, PDOP:3.208, HDOP:1.543, VDOP:2.812
--DT03-31-2010
--TM17:01:18
GPS,PN83,LA41.083429201955,LN20.384584226561,EL775.999665,--
--GS,PN83,N 4555533.2370,E 470732.2301,EL733.2619,--
--GT,PN83,SW2240,ST210923004,EW2240,ET210923004
--HSIG:0.257, VSIG:0.312, STATUS:DGPS, SATS:8, PDOP:2.839, HDOP:1.919, VDOP:2.092
--DT03-31-2010
--TM17:02:00
GPS,PN84,LA41.083462568809,LN20.384565453707,EL777.168843,--
--GS,PN84,N 4555543.5484,E 470727.8939,EL734.4307,--
--GT,PN84,SW2240,ST210949009,EW2240,ET210949009
--HSIG:0.029, VSIG:0.045, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:2.373, HDOP:1.445, VDOP:1.883
--DT03-31-2010
--TM17:02:18
--DT03-31-2010
--TM17:04:14
--User Defined: MKD_Struga
--Equipment: S9 GNSS  SN:41715259
--Antenna Type: [STX_S9],RA0.0930m,SHMP0.0590m,L10.0884m,L20.0924m,--L1/L2 Integrated
Antenna
--Localization File: None
--Geoid Separation File: None
--GPS Scale: 1.00000000
--Scale Point not used
--RTK Method: RTCM V3.0, Device: Internal GSM, Network: NTRIP iMAX-Auto
--Entered HR: 1.8000, Vertical
LS,HR1.8884
GPS,PN85,LA41.083446622210,LN20.384610806529,EL776.084607,--
--GS,PN85,N 4555538.5859,E 470738.4505,EL733.3460,--
--GT,PN85,SW2240,ST211066008,EW2240,ET211066008
--HSIG:0.015, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.639, HDOP:1.044, VDOP:1.264
--DT03-31-2010
--TM17:04:17
GPS,PN86,LA41.083452185822,LN20.384660148397,EL775.592769,--
--GS,PN86,N 4555540.2556,E 470749.9643,EL732.8532,--
--GT,PN86,SW2240,ST211078009,EW2240,ET211078009
--HSIG:0.015, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.639, HDOP:1.043, VDOP:1.264
--DT03-31-2010
--TM17:04:28
GPS,PN87,LA41.083459807923,LN20.384713644622,EL774.946753,--
--GS,PN87,N 4555542.5564,E 470762.4495,EL732.2061,--
--GT,PN87,SW2240,ST211090009,EW2240,ET211090009
--HSIG:0.015, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.411, HDOP:0.921, VDOP:1.068
--DT03-31-2010
--TM17:04:40
GPS,PN88,LA41.083423450069,LN20.384717015347,EL774.121705,--
--GS,PN88,N 4555531.3369,E 470763.1901,EL731.3817,--
--GT,PN88,SW2240,ST211101008,EW2240,ET211101008
--HSIG:0.015, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.525, HDOP:1.040, VDOP:1.115
--DT03-31-2010
--TM17:04:51
GPS,PN89,LA41.083378536316,LN20.384717406643,EL773.660421,--
--GS,PN89,N 4555517.4808,E 470763.2252,EL730.9215,--
--GT,PN89,SW2240,ST211114008,EW2240,ET211114008
--HSIG:0.015, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.639, HDOP:1.041, VDOP:1.266
--DT03-31-2010
--TM17:05:12
GPS,PN90,LA41.083371429673,LN20.384683853022,EL774.047440,--
--GS,PN90,N 4555515.3201,E 470755.3913,EL731.3092,--
--GT,PN90,SW2240,ST211139009,EW2240,ET211139009
```

```
--HSIG:0.016, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.875, HDOP:1.169, VDOP:1.466
--DT03-31-2010
--TM17:05:29
GPS,PN91,LA41.083366648296,LN20.384650178049,EL774.865486,--
--GS,PN91,N 4555513.8770,E 470747.5321,EL732.1280,--
--GT,PN91,SW2240,ST211150008,EW2240,ET211150008
--HSIG:0.016, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.320, HDOP:1.299, VDOP:1.922
--DT03-31-2010
--TM17:05:40
GPS,PN92,LA41.083399363920,LN20.384631942601,EL775.417232,--
--GS,PN92,N 4555523.9869,E 470743.3205,EL732.6794,--
--GT,PN92,SW2240,ST211162008,EW2240,ET211162008
--HSIG:0.017, VSIG:0.031, STATUS:FIXED, SATS:7, PDOP:2.147, HDOP:1.338, VDOP:1.678
--DT03-31-2010
--TM17:05:52
GPS,PN93,LA41.083409907287,LN20.384668281444,EL774.902193,--
--GS,PN93,N 4555527.2051,E 470751.8081,EL732.1634,--
--GT,PN93,SW2240,ST211172009,EW2240,ET211172009
--HSIG:0.015, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:9, PDOP:2.636, HDOP:1.286, VDOP:2.301
--DT03-31-2010
--TM17:06:02
GPS,PN94,LA41.083411154844,LN20.384699594603,EL774.301182,--
--GS,PN94,N 4555527.5603,E 470759.1121,EL731.5618,--
--GT,PN94,SW2240,ST211182009,EW2240,ET211182009
--HSIG:0.017, VSIG:0.030, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.756, HDOP:1.116, VDOP:1.355
--DT03-31-2010
--TM17:06:12
GPS,PN95,LA41.083444680179,LN20.384704886240,EL774.805710,--
--GS,PN95,N 4555537.8978,E 470760.3881,EL732.0655,--
--GT,PN95,SW2240,ST211194009,EW2240,ET211194009
--HSIG:0.015, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:10, PDOP:1.681, HDOP:1.256, VDOP:1.117
--DT03-31-2010
--TM17:06:24
GPS,PN96,LA41.083436366846,LN20.384661108878,EL775.271048,--
--GS,PN96,N 4555535.3746,E 470750.1685,EL732.5318,--
--GT,PN96,SW2240,ST211206009,EW2240,ET211206009
--HSIG:0.015, VSIG:0.028, STATUS:FIXED, SATS:11, PDOP:1.406, HDOP:0.916, VDOP:1.067
--DT03-31-2010
--TM17:06:36
GPS,PN97,LA41.083433419447,LN20.384619587975,EL775.798095,--
--GS,PN97,N 4555534.5046,E 470740.4819,EL733.0597,--
--GT,PN97,SW2240,ST211218008,EW2240,ET211218008
--HSIG:0.016, VSIG:0.029, STATUS:FIXED, SATS:8, PDOP:2.104, HDOP:1.190, VDOP:1.734
--DT03-31-2010
--TM17:06:48
```

Агенција за катастар на недвижности

Потврда за нарачка

Нарачка број: **19418259** **Датум: 21.10.2025**

Примач:

Назив на налогопримач:

НРБМ

Буџет на РМ

Налогодавач:

Назив на налогодавач:

Тоде Лазороски

ул. Пролетерски Бригади бр. 43

Трансакциска сметка:

100-0000000-630-95

Место на плаќање:

Интернет Casys cPay

Банка на налогопримач:

AKN 5

Сметка на буџетски корисник:

2100100450-787-11

Приходна шифра и програма:

724116-20

Податоци за постапки					
Арх. Број	Надоместок	Провизија	Административна такса	Заверка на елаборат	Вкупно
1109-1852/2025	3976	87.00	0.00	250.00	4313 ден.

Вкупно за наплата во МКД	4313

MakEdit

21.10.2025 13:08:31



Печатено со MakEdit

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
03-427/3-97/2022 од 19.12.2022 11:15:58

03-427/3-97/2022

ПОТВРДА

за проверка на геодетски елаборат

КО КАЛИШТА

Се потврдува дека АЛФА ГЕОДЕТ 2010, 6567614, ПРОЛЕТЕРСКИ БРИГАДИ 43 - СТРУГА на ден 19.12.2022 во 11:15:26 часот до Агенцијата за катастар на недвижности достави пријава за проверка на геодетски елаборат заведена под број 03-427/3-97/2022

КО.: КАЛИШТА / Парцела: 669/0

За да го искористите изработениот геодетски елаборат, внесете ја следната лозинка 'AJZET9P', на https://ekatlite.platform.katastar.gov.mk/ekatlite.

Овластено лице

Тоде Лазороски

(име, презиме и потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-5/2023 од 17.01.2023 09:26:18

Податоци за сертификатот на АКН на Р. Македонија
Издаден на: ELEKTRONSKI ShALTER
Издавач: Makedonski Telekom CA
Сериски број: 5f 25 9d ae
Валиден до: 16.08.2023
Датум и час на потпишување: 17.01.2023 во 09:30:40
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

1110-5/2023

И З В Е С Т У В А Њ Е

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: АЛФА ГЕОДЕТ 2010 , заведена под број: 1109-2342/2022 од 19.12.2022 година.
Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информационен систем.
Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 17.01.2023 09:26:18 часот.

Службено лице

АЛФА ГЕОДЕТ 2010

(име и презиме, потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-5/2023 од 17.01.2023 09:26:18

1110-5/2023

И З В Е С Т У В А Њ Е

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: АЛФА ГЕОДЕТ 2010 , заведена под број: kp 696/1 од 17.01.2023 година.
Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информационен систем.
Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 17.01.2023 09:26:18 часот.

Службено лице

АЛФА ГЕОДЕТ 2010

(име и презиме, потпис)

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
АГЕНЦИЈА ЗА КАТАСТАР НА НЕДВИЖНОСТИ
1110-5/2023 од 17.01.2023 09:26:18

1110-5/2023

И З В Е С Т У В А Њ Е

за електронска заверка на геодетски елаборат

Извршена е електронска заверка на геодетскиот елаборат за Геодетски елаборат за ажурирана геодетска подлога, изработен од: АЛФА ГЕОДЕТ 2010 , заведена под број: 0803-106/3 од 17.01.2023 година.
Со заверката се потврдува дека при изработката на геодетскиот елаборат се користени податоци од Геодетско - катастарскиот информационен систем.
Геодетскиот елаборат е доставен во електронска форма преку Е- шалтерот на Агенцијата за катастар на недвижности, на 17.01.2023 09:26:18 часот.

Службено лице

АЛФА ГЕОДЕТ 2010

(име и презиме, потпис)

ИЗВОД ОД УПВНМ

РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА REPUBLIKA E MAQEDONISË SË VERIUT

ОПШТИНА КОМУНА
СТРУГА STRUGË

ИЗВОД ОД ПЛАН БРОЈ | ÇERTIFIKAT NGA PLANI NUMËR 36

Број / Numër: 10-385/2 од/nga 27.01.2023
(архивски број/numri arkivor) (датум/data)

ДУПД:	DPUSH:
_____ наслов на план и плански период	_____ titulli i planit dhe periudha planore
ЛУПД:	DPUL:
за хотелски комплекс „ИЗГРЕВ„ на градежна парцела 1.1. со намена Б5 – хотелски комплекси на К.П. бр.696/1, 696/2, 686, 687, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696/3, 697 и 761/1, К.О. Калишта, Општина Струга наслов на план и плански период	për kompleksin hotelerik "IZGREV" parcela ndërtimore 1.1 me qëllim B5 – komplekse hotelerike në 696/1, 696/2, 686, 687, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696/3, 697 dhe 761/1, K.K. Kalishtë Komuna e Strugës titulli i planit dhe periudha planore

Сектор за просторно планирање и комунални дејности

Sektori për planifikim hapësinor dhe veprimtari komunale

Решение бр. | Aktvendim nr. 09-753/4 од/nga 12.12.2014
(број и датум на Решението со кое е одобрена урбанистичката планска документација) (numri dhe data e vendimit të miratimit të planit)

Намена на градба:	Qëllimi i ndërtimit:
Б5 - хотелски комплекси ул. м.в. " Еленско " бр.-/-, К.О. Калишта, К.П. бр.761/1, 697, 696/1, 696/2, 695, 694, 693, 692, 691, 687, 689, 690, 696/3 и 686. (катастарска општина) (број на катастарска парцела) ДЛ./LD.:-/-, (број на детален лист/numri i listës detale)	B5 - komplekse hotelerike Rr. v.q. " Elensko " nr.-/-, K.K. Strugë, P.K. nr.761/1, 697, 696/1, 696/2, 695, 694, 693, 692, 691, 687, 689, 690, 696/3 dhe 686. (komuna kadastrale) (numri i parcelës kadastarike) M 1: 2000 (размер/përpjesa)
Барател: ФИБУЛА (ИЗГРЕВ) - Калишта ИЗВОД ЗА: К.П. бр.761/1, 697, 696/1, 696/2, 695, 694, 693, 692, 691, 687, 689, 690, 696/3 и 686, К.О. Калишта, град. парц. бр.1.1. (блок/четврт/урбана единица/катастарска парцела во катастарска општина/улица-сообраќајница/цел плански опфат)	Kërkesë: FIBULA (IZGREV) - Kalishtë ÇERTIFIKAT PËR: P.K. nr.761/1, 697, 696/1, 696/2, 695, 694, 693, 692, 691, 687, 689, 690, 696/3 dhe 686, K.K. Kalishtë, parc. ndert. nr.1.1. (bllok/pjes blloku/njësia urbane/parcela kadastrale në komunën kadastrale/rrugë-trafik/përfshirja e plotë planore)

СОДРЖИ/PËRMBATJA:

1. ГРАФИЧКИОТ ДЕЛ/PJESA GRAFIKE:

НАПОМЕНА / VËREJTJE: Да се почитува Одлуката за начинот на спроведување на постојните урбанистички планови и урбанистичко плански документации и времен прекин на постапки за утврдување правен статус на бесправно изградени објекти донесена од советот на општина Струга со бр.08-1861/5 од 30.06.2020 и заклучок за исправка на грешка бр.08-2385/1 од 22.07.2020, односно член 4 кој гласи: "При издавање изводи од детални урбанистички планови, урбанистички плонови вон населено место, урбанистички планови за село, општи акти за села, урбанистичко-плански документации и архитектонско-урбанистички проекти, потребно е да се наведе потребата од примена на Планот за управување со Охридскиот-Струшки регион при изработка на идејните и основните проекти".

Се задолжува инвеститорот да приложи Идеен проект во кој ке бидат испочитувани одредбите од Планот за управување со Светското природно и културно наследство на Охридскиот регион со акциски план (2020-2029) објавен во службен весник бр.45/2020.

Të respektohet Vendimi për mënyrën e zbatimit të planeve urbanistike dhe dokumentacioneve planore urbanistike ekzistuese dhe ndërprejra e përkohshme e procedurave për përcaktimin e statusit juridik të objekteve të ndërtuara pa leje, të miratuar nga Këshilli i Komunës së Strugës me numër 08-1861 / 5 të datës 30.06.2020 dhe konkluzioni për korrigjim të gabimit me nr.08-2385/1 të datës 22.07.2020, përkatësisht neni 4 i cili thotë:,,Gjatë dhënies së certifikatave nga planet detale urbanistike, planet urbanistike jashtë vendbanimit, planet urbanistike për fshatra, aktet e përgjithshme për fshatrat, dokumentacionet planore-urbanistike dhe projektet arkitektoniko-urbanistike, duhet të theksohet nevoja për zbatimin e Planit për menaxhim me rajonin Ohër-Strugë në përgatitjen e projekteve ideore dhe themelore,,.

Detyrohet investitori të parashtrojë Proekt ideor në të cilin do të respektohen dispozitat nga Plani për menaxhim me trashëgiminë natyrore dhe kulturore botërore për rajonin e Ohrit me plan veprimi (2020-2029) i shpallur në Gazetën Zyrtare nr.45/2020.

Од причини што општина Струга не располага со ажурирани геодетски подлоги не сме во можност прецизно да е дефинираме катастарската парцела, истата ќе се дефинира со елаборатот за нумерички податоци изготвен од овластена геодетска фирма. / Për shkak se komuna e Strugës nuk disponon me nënshtresa të azhurnuara gjeodezike nuk kemi mundësi që t'a definojmë në mënyrë precize parcelën kadastrale, e njëjta do të definohet me elaboratin për të dhëna numerike i punuar nga firma e autorizuar gjeodezike.

Синтезен приказ – parcela urbanistike

Прилог / Shtojcë: - заверена копија од урбанистичкиот план за кој се однесува барањето со легенда, табела за нумерички податоци и одредби за реализација / Kopja e verifikuar e planit urbanistik që ka të bëjë me kërkesën, me legjendë, tabela për të dhëna numerike dhe dispozita për realizim.

2. ТЕКСТУАЛЕН ДЕЛ:	2. PJESA TEKSTUALE:
- Параметри за спроведување на планот	- Parametra për realizimin e planit
3. ПОДАТОЦИ ЗА ПОСТОЈНА ИНФРАСТРУКТУРА И ПРИКЛУЧОЦИ:	**3. TË DHENA PËR INFRASTRUKTURËN EKZISTUESE DHE KYÇJE :**
Напојувањето со вода ќе се врши од постојната водоводна мрежа, додека отпадните води да се прифатат во канализациона мрежа.	Furnizimi me ujë do të kryhet nga rrjeti ekzistues i ujësjellës, ndërsa ujërat e zeza të pranohen në rrjetin kanalizues.
Напојувањето со електр.енергија ќе се врши од постојната мрежа под услови пропишани од ЕВН - Македонија, КЕЦ - Струга.	Furnizimi me energji elektrike do të kryhet nga rrjeti ekzistues sipas kushteve të përshkruara nga EVN – Maqedoni, EQSH – Strugë.
При архитектонското обликување на градбата да се води сметка истата архитектонско – урбанистички да се вклопи во непосредната околина и постојните објекти, при што треба да се има во предвид и конфигурацијата на теренот.	Gjatë formësimit arkitektonik të ndërtimit të mbahet llogari që i njëjti në mënyrë arkitektonike – urbanistike të përshtatet me mjedisin dhe objektet ekzistuese, dhe gjatë kësaj duhet të kihet parasysh edhe konfiguracioni i terrenit.

изготвил
përpiloi

Демиралија Кормакоски
Demiralija Kormakoski

.....

контролирал
kontrolloi

д.а. Натмир Неципи
a.d. Natmir Nexhipi

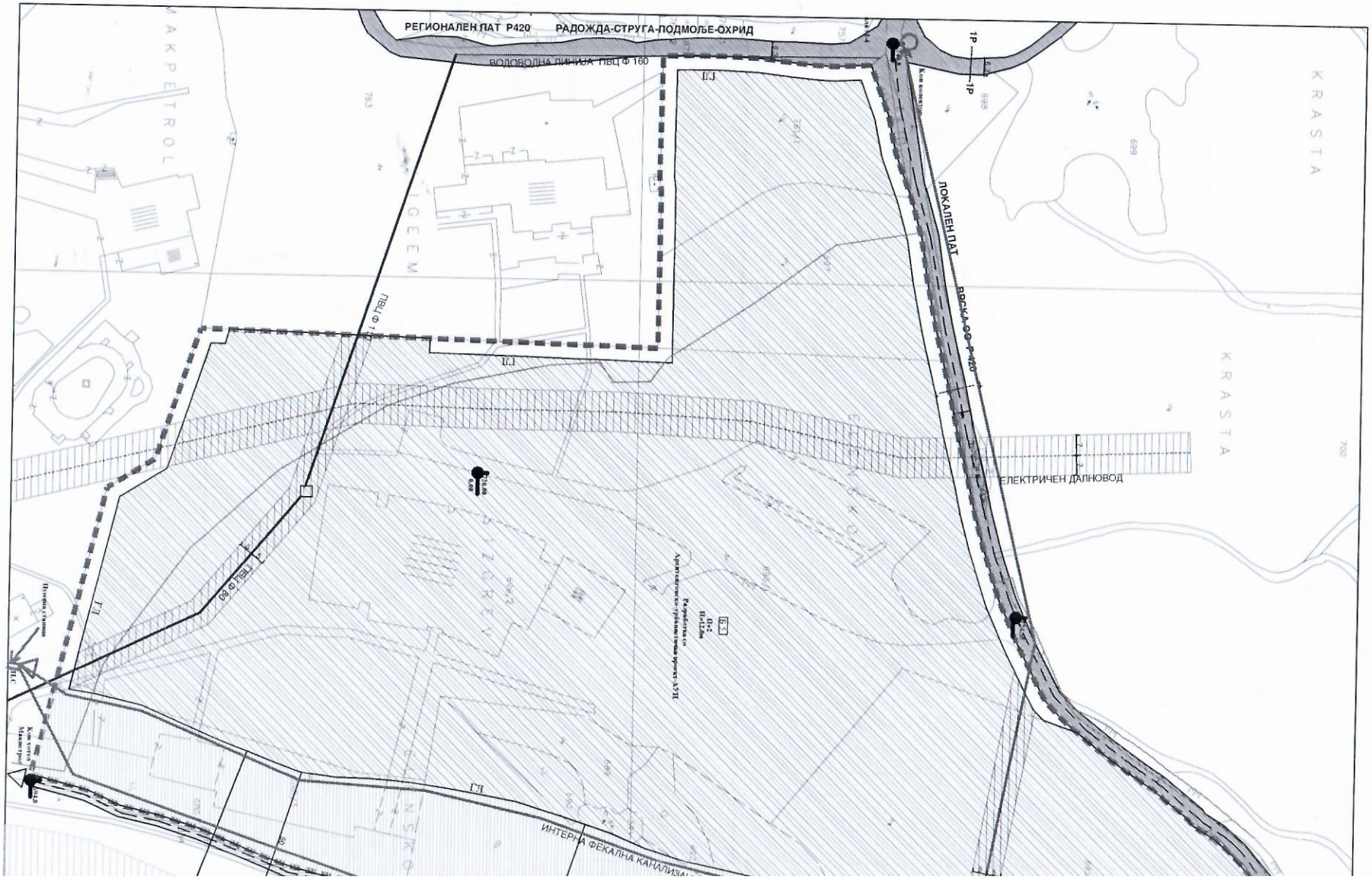
.....

Градоначалник / Kryetar i komunës
Д-р. Рамис Мерко / Dr. Ramis Merko

.....

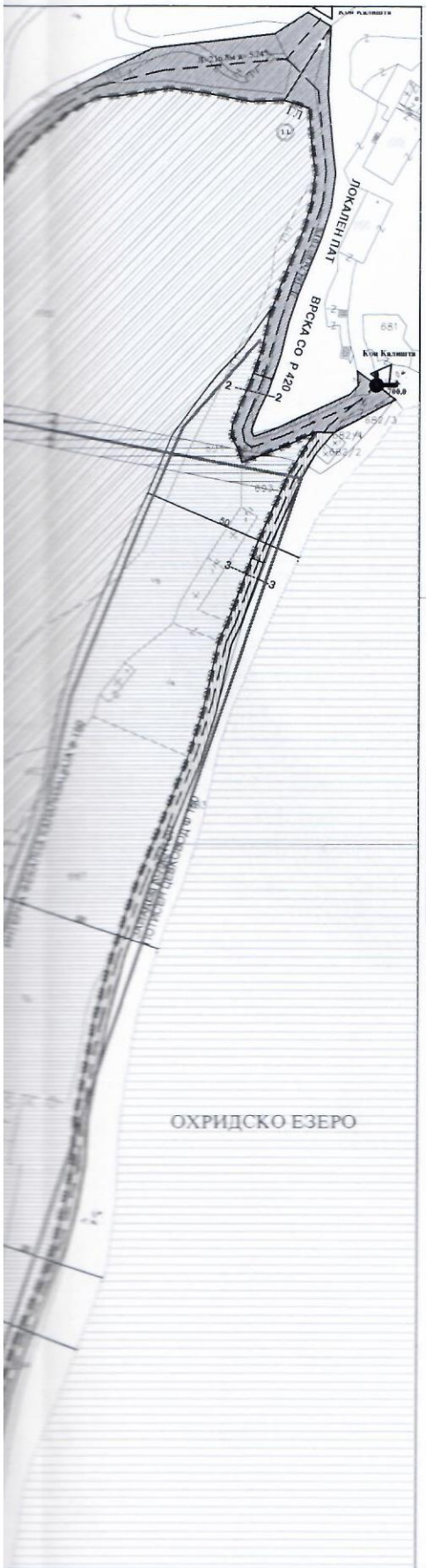
м.п/v.v.

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

ESK EDUCATIONAL PRODUCT

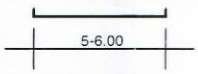


ЛЕГЕНДА:

- Граница на планski опфат 82898 м2
- Граница на градежна парцела П=82898м2
- РЛ Регулациона линија
- ГЛ Градежна линија
- Нумерација на градежна парцела П=82898 м2
- Б5 Хотелски комплекси-апроксимативна површина за градба на повеќе објекти-разработка со Архитектонско-урбанистички проект-АУП
- Сообраќајница-локален пат
- Пешачки патеки
- Заштитна зона на езеро со ш=50м (во која може да се планираат елементи на урбана опрема, пратечки и придружни објекти на капалишта -плажи)
- Заштитна зона на инфраструктурни водови
- 720.00 / 0.00 Нулта кота за пресметување на висината на планираните објекти
- Фекална канализација
- Водоводна мрежа
- Електронапонски водови
- Телефонски водовик

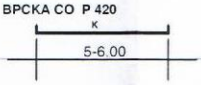
РЕГИОНАЛЕН ПАТ Р420 РАДОЖДА-СТРУГА-ПОДМОЉЕ-ОХРИД

1 ----------1



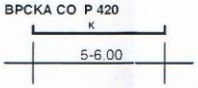
ЛОКАЛЕН ПАТ ВРСКА СО Р 420

1 ----------1



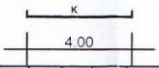
ЛОКАЛЕН ПАТ ВРСКА СО Р 420

2 ----------2



ПЕШАЧКА ПАТЕКА

3 ----------3



Реден број	Нумерација на парцела	Место викало КО	КП бр.	Класа	Намена	П на парцела м2	Под објект м2	Вкупно изградени м2	Макс. П до внесување м1	Височина	Процент на изграденост %	Коефициент на искористеност	Забелешка	Потребни паркинг места	Комунални објекти во намена	Процентуална застапеност
1	1.1.	Еленско	Калишта	696/1, 696/2 и др.	Б5	Хотелски комплекси	82898.0	66922	Со АУП	12.00м	П+Н+2	макс до 80%	со АУП	апроксимативна површина за градба на повеќе објекти урбанистичко архитектонски проект-АУП	со АУП	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, Б2, Б3, Ј3	40%

да се почитуваат мислењата добиени од јавните институции кои се одјесуваат на планскиот опфат

ЛОКАЛНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС"ИЗГРЕВ"

на градежна парцела 1.1.

со намена Б 5 Хотелски комплекси

на К.П.бр. 696/1,696/2 и др.

м.в. Еленско

к.о. Калишта

ОПШТИНА СТРУГА

СИНТЕЗЕН ПЛАН

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

М=1:1000

0 10м 20м 30м 40м 50м 100м

	"ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО" ДОО ДРУШТВО ЗА ПРОСТОРНО И УРБАНИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ ГОСТИВАР	УПРАВИТЕЛ: Валентина Попоска дипл.инг.арх.
ПЛАН:	ГОСТИВАР	
ПРИЛОГ:	ЛОКАЛНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА за ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС"ИЗГРЕВ", на градежна парцела 1.1. во намена Б 5 Хотелски комплекси, на К.П.бр. 696/1,696/2 и др. м.в. Еленско, к.о. Калишта ОПШТИНА СТРУГА	ФАЗА: ЛУПД
РАБОТЕН ТИМ:	СИНТЕЗЕН ПЛАН	РАЗМЕР: 1 : 1000 ТЕХ.БР. 29/13
	ПЛАНЕР: ИНФРАСТРУКТУРА: Благоја Анастасовски, дпи	ДАТА: Декември, 2014г. ПРИЛОГ: бр.6

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK

наменети за јавно снабдување со вода, производство, сообраќај и складирање на прехрамбени продукти, лекарстав и сточна храна, јавните здравствени слуд би, како и сопствениците на градбите во кои се врши згрид ување и образование на деца, се долд ни да обезбедат заштитни средства и да ги споведуваат стандардите и процедурите за радиолошка, хемиска и биолошка заштита.

III. ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ИЗГРАДБА И КОРИСТЕЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО И ГРАДБИТЕ

Параметрите за уредување на просторот и графичките прилози се составен дел на лан и имаат правно дејство само врз градителската активност, која ќе следи по стапување на сила на ЛУПД - Локална Урбанистичка Планска Документација за хотелски комплекс "Изгрев", градед на парцела1.1., за намена Б 5 Хотелски комплекси, на Кп.бр,696/1, 696/2, 686, 687, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696/3, 697 и 761/1 и др., м.в. Еленско, КО Калишта - Општина СТРУГА.

Со параметрите се уредуваат условите за градба на просторот во рамките на утврдената граница на опфатот.

Сите нумерички податоци во графичките прилози се ориентациони (графички очитани). Стварните нумерички податоци ќе се добијат , РГУ СТРУГА, при изработка на АУП со идејни проекти за објектите и Основен проект за објектите на .

3.1.Општи параметри за спроведување на планот

Регулаторна линија

Регулаторна линија представуваат : регулациона линија и граница на градед на парцела

Регулационата линија го разграничува градед ното земјиште за општа употреба и градед ното земјиште за поединечна употреба. Вертикалната рамнина на која лед и оваа линија го разграничува тој простор над котата на теренот и под котата на теренот. Оваа линија во овој план е означена со посебна линија во посебна боја - зелена со посебна дебелина (0,75) и го дефинира едниот крај од профилот на секоја поединечна улица.

Граница на градед на парцела е линија која го разграничува просторот на градед ното земјиште на различни носители на право на градење. Вертикалната површина на која лед и оваа линија е всушност површината која го ограничува правото на градба над површината на земјата и под површината на земјата, на секој поединечен носител на право на градба. Еден поединечен носител на право на градба мод е да представува едно или повеќе физички или правни лица.

Границите на градеж ните парцели се дадени во овој план во посебна боја - зелена (различна од бојата на регулационата линија) и со посебна дебелина (0,5).

Секоја поединечна градеж на парцела е нумерирана со двочлена номенклатура (две арапски бројки).

Градеж на линија

Градеж ната линија ја одредува границата на површината за изградба. Градеж ната линија преставува пресек на вертикална рамнина со рамнината на теренот и го дефинира просторот за изградба од нивелетата на партерот до дозволената висина на градба. Оваа линија е дефинирана со црна боја и дебелина од 0,5.

Во оваа ЛУПД градеж ната линија означува апроксимативна површина за градење на повеќе објекти, која подразбира планирани повеќе објекти на една градеж на парцела, кои ќе се решат со Архитектонско-урбанистички проект врз основа на член 51 од Законот за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на РМ бр. 51/05, 137/07, 91/09, 124/10, 18/11, 53/11, 144/12, 55/13 и 163/13) . Градеж ната парцела ќе се доработи во понатамошните фази на планирање со АУП со идејни проекти и потоа со Основни проекти за објектите.

Отстапувањата од градеж ната линија се дефинирани во член 38 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РМ бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13 и 167/13).

Дозволена максимална висина за градба

Максимална височина за градба во овој план е изразена како вертикално растојание помеѓу тротоарот и завршниот венец на градбата .

Максималната височина е изразена во долж ни метри и тоа за секој поединечен објект и ја носи ознаката "Н".

Горниот венец е секогаш во вертикална рамнина со градеж ната линија, а отстапување е мож но во рамките на фасадната пластика согласно Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање.

Максималната височина е изразена во долж ни метри, и истата изнесува 3.5- 12.0 м или од П до П+2 од точката на сегашната пристапна улица означена како 720.00 или 0.00м.

Површина за градба

Површината за градба е дефинирана со границите на градеж ните линии дадени со планот .

Во оваа градеж на парцела има повеќе површини за градење на планирани објекти.

Површина за градење е планска одредба со која во урбанистичките планови се утврдува делот од градеж ната парцела која се предвидува за градење градби. Површината за градба е дефинирана со границите на градеж ните линии дадени со планот, како и параметрите дефинирани со

Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РМ бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13 и 167/13).

Во градед на парцела има една апроксимативна површина за градење на повеќе објекти и од Б5 - Хотелски комплекси , 66922.0 2.

Коефициент на искористување и процент на изграденост

Коефициент на искористување на земјиштето се пресметува како однос помеѓу вкупната изградена површина, односно збирот на површините на сите изградени спратови на градбата; и вкупната површина на градед ното земјиште, ќе се одреди со изработката на АУП.

Процент на изграденост на земјиштето се пресметува како однос помеѓу бруто површината на земјиштето под градба , сметано во приземната плоча и повшината на градед ното земјиште. Процентот на изграденост на земјиштето всушност ја покад ува густината на изграденост до 80%.

Процентот на искористеност на земјиштето е даден во табреларниот преглед за градед на парцела.

Обелед ување на градед ни парцели со објекти

Единиците на градед но земјиште во оваа ЛУПД се обелед уваат со двочлена номенклатура, односно се обелед ува градед ната парцела со опфатот со арапска цифра-Градед на парцела1 опфат1.

Обелед увањето на градед ни парцели и објекти во планот се во согласност со ознаките користени во Условите за планирање на просторот. Оваа градед на парцела е со ознака ГП 1.1., Б 5 Хотелски комплекси.

Фасади

Покрај условите кои произлегуваат од дозволените граници за изградба, во компонирање на фасадите треба да се тед нее кон нивно максимално усогласување со соседните објекти со композициски линии на соседите, но сепак со максимално почитување на персоналноста на објектите и креативноста на архитектот.

Посебно да се обрне внимание на употребата на соодветни материјали за фасадите, кои ќе го респектираат и ќе се надоврзат на архитектурата на амбиентот.

Кровови

Формата и висината на крововите се определува во зависност од предлод ената архитектура на дадениот објект. Кровот треба да се изведе со пад не поголем од 35 степени и завршна обработка со стандардни покривачи.

Височината на слемето во секој случај несмее да е поголема од 4,50 м во однос на котата на завршниот венец.

Во овие рамки е дозволено користење на подпокривен корисен простор но не повеќе од еден етад . и овој простор влегува во површината за пресметување на "коефициент на искористеност на земјиштето".

Партер

Во партерното уредување да се применува природен материјал и да се изработи урбанистички проект

Огради

Максималната висина на оградата кон улица изнесува 2.20 м, и тие по изглед и материјал треба да се вклопат во амбиентот на просторот.

Бариери

Во третманот на пешачките површини не треба да постојат пешачки бариери за двид ење на хендикепирани лица.

Градителско наследство

Пред издавање Услови за градба на објектот, обврзно е потребно да се прибави мислење од Заводот за заштита на спомениците на културата доколку во близина на објектот се наоѓа културно историски споменик. Вакви објекти во близина на градеж ната парцела нема.

При градење на објектот , односно при вршење на земјани работи, доколку се наиде на артефакти со потенцијален значај од аспект на културно историското наследство , задолд ително да се прекине со работа , да се извести надлеж ниот завод за заштита на споменици и да се чекаат инструкции за понатамошно делување од нивна страна.

3.2. Посебни услови за изградба , развој и користење на градеж ното земјиште и градбите за секоја урбанистичка единица за планирање

Во табеларниот приказ дадени се билансните показатели за секоја парцела поединечно. Во табелата се дадени: бројот на градеж ната парцела, намената и вид на објектот, компатибилност со други намени и процент на застапеност на истите во парцелата, максимална висина на објектот, површина за градба, процент на изграденост и коефициент на искористување на земјиштето,број на потребни паркинг места.

Посебни услови за изградба, развој и користење на градеж ното земјиште и градбите за хотелски комплекс "Изгрев", градеж на парцела1.1., за намена Б 5 Хотелски комплекси, на Кп.бр,696/1, 696/2, 686, 687, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696/3, 697 и 761/1 и др.., м.в.Еленско, КО Калишта - Општина СТРУГА, за планирање чии граници се утврдени со ЛУПД, кои вад ат за целиот плански опфат :

Градед на парцела 1.1., Б 5 Хотелски комплекси,
Класа на намена: **Б 5 Хотелски комплекси**

Заштитна зона на Охридско Езеро во ш=50м, во која мод е да се планираат елементи на урбана опрема, пратечки и придруд ни објекти на капалиштa -плад и -како шанкови, угостителски пунктови, соблекувални, санитарни јазли, тушеви, базени и сл.,

Градед на парцела: број 1.

Објект за намена Б 5 Хотелски комплекси со компатибилни класи на намена кои се одредени во ЛУПД.

Класа на намена : Б 5 Хотелски комплекси

82898.0 2,

898.0 2,

1618.0 2,

Нмах=6-9.0 м, П до П+1,
максимална висина на кровна конструкција Н=4.50м,
кота на нулта плоча Н=0.20 м во однос на нивелетата на

.

Градед ната линија во планскиот документ одредува Површина за градба на повеќе објекти и се спроведува со изработка на АУП и идејни проекти со решенија за објектите и градбите.
Градед ната линија во планскиот документ се спроведува со дозволени отстапувања од страна на издадени елементи од архитектонската пластика на градбата и тоа: првостепена, второстепена и третостепена пластика во согласност со член 38 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РМ бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13 и 167/13).

При изработка на Основен проект, во однос на растојанијата на планираната површина за градба од границата на градед ната парцела да се почитува член 42 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РМ бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13 и 167/13).

Зеленило: Просторот надвор од површината за градење да се партерно уреди и озелени со парковско зеленило. Процентот на оззаеленетост на парцелата ќе биде од 20-32%.

Паркирање: Потребата за паркирање ќе се обезбедени во парцелата-објектот, со потребен број на паркинг , а во целост почитувајќи го членот 61 став 1 од Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РМ бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13 и 167/13).

Во состав на објектот е мод но предвидување на компатабилни намени Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3, дадени во класи на намени во Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РМ бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13 и 167/13)., но не повеќе од 40% од површината на основната намена.

Во состав на проектот е мод но предвидување на компатибилни намени.
Инвеститорот има обврска при изготвување на техничка документација да обезбеди противпод арна и друг вид на заштита (громобранска инсталација) согласно со Закон.

Зеленило: Процент на озеленетост во рамките на градеж ната парцела потребно е да изнесува до 20%,
Паркирање: Паркирањето-гарад ирањето е предвидено во состав на градеж ната парцела.
Напомена: При спроведување на планот да се внимава на изведувањето на елементите на внатрешниот сообраќај, пристапи, пасад и, рампи и паркиралишта - да се во согласност со вад ечките урбанистички прописи и норми.

Со цел да се обезбеди заштита на д ивотната средина преку запазување на поставените стандарди, потребно е да се има во предвид следното:

- Согласно Законот за д ивотна средина и Уредбата за определување на критериумите врз основа на кои се утврдува потребата за спроведувае на постапката за оценка на влијанијата врз д ивотната средина (Сл.в. на РМ бр. 74/05), **потребно е да се утврди потреба за спроврдување на постапка за оценка на влијанието на проектот врз д ивотната средина.** Потрбата од оцена на влијанијата врз д ивотната средина ја донесува Органот на дрд авната управа надлеж ен за работите од областа на д ивотната средина;
- Согласно Законот за д ивотна средина, како и Законот за заштита на природата, правните или физичките лица кој вршат дејности или активности кои не спаѓаат во проектите за кои се спроведува постапка за оцена на влијанието врз д ивотната средина се долж ни да изготват **Елаборат за заштита на д ивотната средина,** со цел да се оцени влијанието на дејностите или активностите врз д ивотната средина, пред да започнат со спровдување на проектот и истиот да го достават до органот надлеж ен за одобрување на спроведувањето на проектот;
- Согласно законот за управување со отпад, создавачите на отпад се долж ни во најголема мера да го избегнат создавањето на отпад и да ги намалат штетните влијанија на отпадот врз д ивотната средина, д ивотот и здравјето на луѓето;
- Предвидување на соодветни технички зафати за пречистување на отпадните материи;

- Заштита, унапредување и адекватно користење на природните предели, амбиентите и пејсад ите во предвидениот простор.

Напомена: Создавачот или поседувачот на отпадни материи и емисии ги сноси сите трошоци за санација на евентуално предизвиканите нарушувања во д ивотната средина.

За се' што не е опфатено во овие Посебни Услови од точка 3.2. од оваа ЛУПД, а се однесува на оваа градед на парцела 1.1., Б 5 Хотелски комплекси вад ат одредбите на донесениот Закон за просторно и урбанистичко планирање (Сл.весник на РМ бр. 51/05, 137/07, 91/09, 124/10, 18/11, 53/11, 144/12, 55/13 и 163/13) како и Правилникот за стандарди и нормативи за урбанистичко планирање (Сл. Весник на РМ бр. 63/12, 126/12, 19/13, 95/13 и 167/13).

3.3.Билансни показатели

Содрд ини Планирана состојба	големини
Вкупен плански опфат	82898.00м2
Градед ни парцели	1
Површина на градед на парцела	82898.0м2
Површини за градба	66922.0м2
Вкупна изградена површина по спратови	----------м2
п- процент на изграденост на земјиште	80%
п- процент на оззеленетост	20%
к- коефициент на искористеност на земјиште	-----
мах.број на д ители	--- д
мах.број на спратови	П- П+2
мах.висина на градбата	3.5-12.0 м
паркинг места во сопствена парцела	-------

ЛУПД за ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС"ИЗГРЕВ"
на градежна парцела 1.1. ,
со намена Б 5 Хотелски комплекси
на К.П.бр. 696/1,696/2 и др. , м.в. Еленско, к.о. Калишта
ОПШТИНА СТРУГА

Реден број	Нумерација на парцела	Место викано КО	КП.бр.	Класа	Намена	П на парцела м2	Под објект м2	Вкупно изграден м2	Мах. Н до венец во м1	Височина	Процент на изграденост %	Коефициент на искористеност	Забелешка	Потребни паркинг места	Компатибилни класи на намена	Процентуална застапеност
1	1.1.	Еленско Калишта	696/1, 696/2 и др.	Б5	Хотелски комплекси	82898.0	66922	Со АУП	12.00м	П-П+2	макс до 80%	со АУП	апроксимативна површина за градба на повеќе објекти -решавање со АУП	со АУП	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3	40%

Составил:

Васил Петкоски, диа
Валентина Попоска, диа

ПОДАТОЦИ И ИНФОРМАЦИИ

https://www.e-urbanizam.mk/admin#/home/administration/request/planner/detail/1041/47997

До:

ИНГРА ДООЕЛ СКОПЈЕ

бр. 12-8/1409

Скопје, 19.12.2022 година

Предмет: Доставување на податоци и информации

Врска: Ваш бр. 129/22 од 11.12.2022 година
(e-urbanizam, постапка бр.47997)

Почитувани,

Врз основа на вашето барање, а согласно Законот за урбанистичко планирање, Ве известуваме дека стручните служби во Агенцијата за цивилно воздухопловство ја разгледаа приложената документација за изработка на

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев“ со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга

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

Напоменуваме дека доколку се планира изградба на објекти со височина поголема од 100м, потребно е до Агенцијата за цивилно воздухопловство да доставите проектна документација (пред нејзино усвојување) со барање за издавање на согласност со услови за градба од аспект на безбедноста на воздушниот сообраќај, согласно *член 68 став (2) од Законот за воздухопловство. ("Службен весник на РМ" бр. 48/2020 – пречистен текст).*

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

Ви благодариме на соработката.

Со почит,

Билјана Јованова
(по овластување од Директорот бр.02-537/1 од 18.05.2022 година)

Biljana Jovanova

Digitally signed by Biljana Jovanova
DN: c=MK, ou=VAT - 4080005016712, 2.5.4.97=NTRMK-6648649, o=Agencija za civilno vozduhoplovstvo, serialNumber=168951, title=vozduhoploven inspektor, sn=Jovanova, givenName=Biljana, cn=Biljana Jovanova
Date: 2022.12.19 11:21:51 +01'00'

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

Наш број: 1404-3577/2 =615/1
Скопје: 17.02.2023 г.

ДО:
ИНГРА ДООЕЛ Скопје
Ул.Скупи бр. 40А-Карпош
Скопје

Предмет: Одговор за барање за податоци за ТК инсталации
Врска: Ваш број : 129/22 преку е-урбанизам

Согласно вашето барање за доставување на податоци за изградени електронски комуникациски мрежи, а во врска со изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, према доставената ситуација, во прилог ви доставуваме податоци со кои во моментов располага Агенцијата за електронски комуникации.

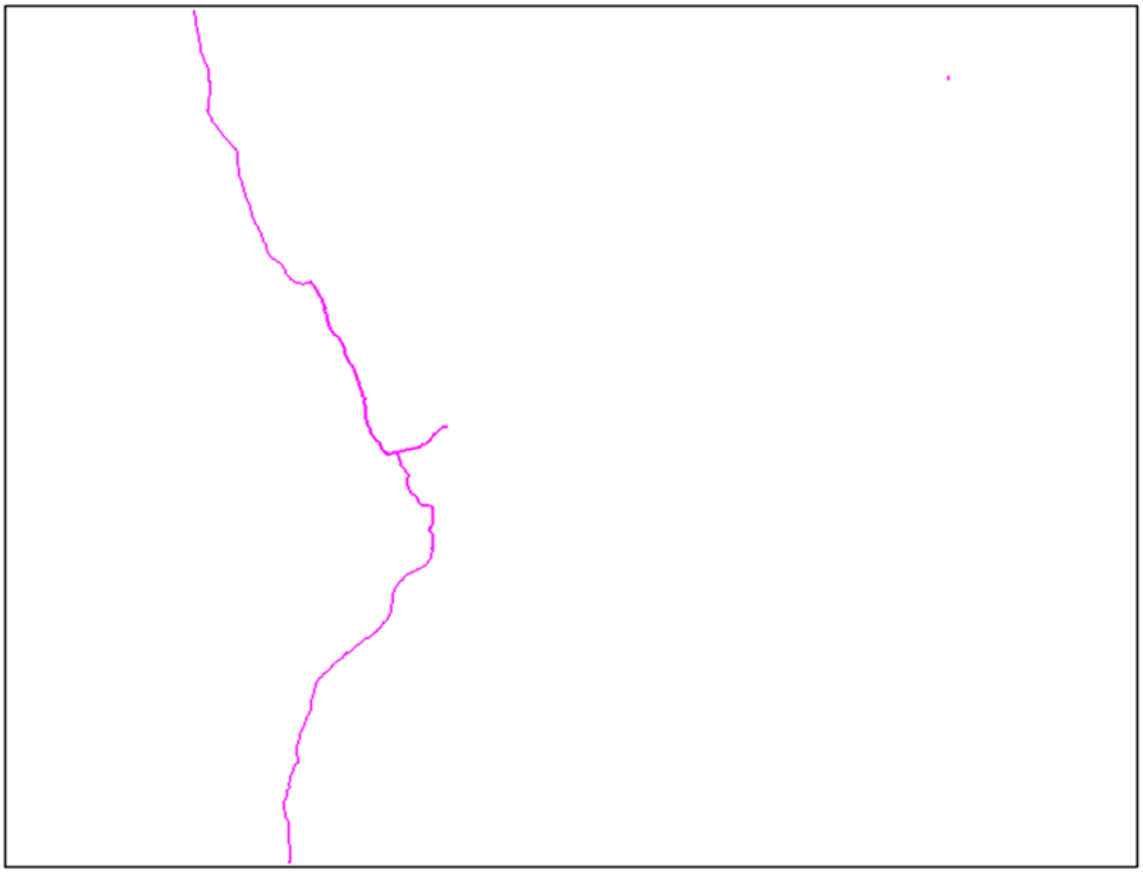
Прилог:
-Податоци на изградени јавни
Електронски комуникациски мрежи- во електронска форма

Сектор за телекомуникации

Изработил: Б.Илиоска 22.12.2022г
Раководител на сектор:Борис Арсов
Советник на директорот: Игор Бојаџиев

ДИРЕКТОР:
Jeton Akiku

АЕК-401.03



Remove Watermark Wondershare PDFelement

Влада на Република Северна Македонија
- ДИРЕКЦИЈА ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ -
Подрачно одделение Струга

19 Декември 2022 година год.

Архивски број
Бр..09/3-109/2

До
ИНГРА дооел Скопје
Ул Скупи 34 бр. 40/4 Карпош
Скопје

Предмет:Податоци и информации, доставува,-
Врска: Ваш акт 129/22 од 11,12, 2022 г.

Согласно член 32 став 1 од Законот за просторно и урбанистичко планирање, Подрачното одделение за заштита и спасување Струга, информира:

Почитувани,

Ве известуваме дека Дирекцијата за заштита и спасување не располага со податоци за постоечка или планирана инфраструктура на планскиот опфат за изработка на Урбанистишки проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс ИЗГРЕВ со намена Б5 Хотели и Хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, општина Струга.

Воедно Дирекцијата за заштита и спасување Ви доставува претходни услови за заштита и спасување кои согласно Законот за заштита и спасување - пречистен текст (Сл. весник на РСМ, бр. 93/12), Проценатa на загрозеност на опфатот за кој се однесува деталниот урбанистички план, Уредбата за начинот на применување на мерките за заштита и спасување при планирање на просторот и населбите, во проектите и при изградба на објектите, како и учество во технички преглед (Сл. весник на РСМ, бр. 105/05) и други прописи кои ја регулираат оваа област, треба да бидат вградени при изработка на Урбанистишки проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс ИЗГРЕВ со намена Б5 Хотели и Хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, општина Струга.

Во делот МЕРКИ ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ, да се опфатат следните мерки:

Remove Watermark Wondershare PDFelement

1. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД ПОЖАРИ, ЕКСПЛОЗИИ И ОПАСНИ МАТЕРИИ

При изработка на Основен проект за објектите кои се предвидува да бидат изградени од цврста градба (придружни објекти), треба да се почитуваат пропишаните мерки за заштита од пожари, согласно Законот за заштита и спасување (Сл. Весник на РСМ бр. 36/04, 49/04, 86/08, 18/11 и 93/12), Законот за пожарникарство (Сл. Весник на РСМ бр 67/04, 81/07, 55/13) и другите позитивни прописи со кои е регулирана оваа област.
Во однос на заштитата од пожари, во наведената документација да се реши и громобранската инсталација, со цел да нема појава на зголемено пожарно оптоварување.

2. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД УРНАТИНИ

Заштитата од урнатини, како превентивна мерка, се утврдува во урбанистичките решенија во текот на планирање на просторот, урбанизирање на населбите и изградбата на објектите.
Во урбанистичките решенија се утврдува претпоставениот степен на урнатини, нивниот однос према слободните површини и степенот на проодност на сообраќајниците. При проектирањето да се води сметка да не се создаваат тесни грла на сообраќајниците и зони на тотални урнатини.
Заштитата од урнатини се обезбедува со изградба на оптимално отпорни објекти согласно сеизмолошката карта на РСМ, кои се изградени со помала количина на градежен материјал и релативно помали тежини.

3. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД ПОПЛАВИ, УРИВАЊЕ НА БРАНИ И ДРУГИ АТМОСФЕРСКИ НЕПОГОДИ

При изработка на Урбанистичката Планска Документација да се предвидат и пропишат мерките за заштита од поплави, уривање на брани и други атмосверски непогоди согласно Законот за заштита и спасување ("Службен весник на РМ" бр. 36/04, 49/04 и 86/08),и другите позитивни прописи со кои е регулирана оваа област.

4. ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ ОД СВЛЕКУВАЊЕ НА ЗЕМЈИШТЕТО

При изработка на Државната урбанистичка планска документација, со оглед на конфигурацијата на теренот, претпоставува можно настанување на свлекување на земјиштето, потребно е да се изготви елаборат од извршени геомеханички, геолошки и хидролошки испитувања.

Дирекција за заштита и спасување
Сектор за превенција, планирање и развој
Одделение за издавање на урбанистичка согласност
ул. „Васко Карангелевски" бр.8,
1000 Скопје
Република Северна Македонија
+389 2 2433 341
www.dzs.gov.m
dzs@dzs.gov.mk

Remove Watermark Wondershare PDFelement

Наведените претходни услови треба да се вградат во изработка на Урбанистишки проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс ИЗГРЕВ со намена Б5 Хотели и Хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, општина Струга.

Откако ќе ги разработите и вградите условите за заштита и спасување во Урбанистишки проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс ИЗГРЕВ со намена Б5 Хотели и Хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, општина Струга. истиот да го доставите до Дирекцијата за заштита и спасување, за да добиете мислење за застапеност на мерките за заштита и спасување.

Подготвил: Зоран Џутески

ZORAN DjUTESKI

Digital Signer:ZORAN DjUTESKI
DN:G=ZORAN + SN=DjUTESKI + SERIALNUMBER=CRT3623810 + CN=ZORAN DjUTESKI, OU=DZS:4030004532350, O=DZS + OID.2.5.4.97=VATMK-4030004532350, C=MK
Date:2022.12.19 09:03:19 +01:00

ДИРЕКЦИЈА ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ
Подрачно одделение за заштита и спасување - Струга
Овластен - Советник
Зоран Џутески

Доставено до:
- Насловот
- Архива

-

Дирекција за заштита и спасување
Сектор за превенција, планирање и развој
Одделение за издавање на урбанистичка согласност

ул. „Васко Карангелевски“ бр.8,
1000 Скопје
Република Северна Македонија

+389 2 2433 341
www.dzs.gov.m
dzs@dzs.gov.mk

ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

3-И-0740-101_01-1

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

Бр: 08-79/4
Скопје, 12-01-2023

До: **ИНГРА ДООЕЛ Скопје**
ул. Скупи 3А бр.40А
1000 Скопје

Предмет: Известување за Барање на податоци и информации за постојни и планирани инсталациски водови и објекти сопственост на АД ЕСМ

Почитувани,

Согласно Вашиот допис број 129/22 од 11.12.2022 година, а во врска со изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс "Изгрев" со намена Б5-хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, општина Струга, во прилог Ви го испраќаме одговорот од Подружница ХЕС „Црн Дрим".

Со почит,

Прилог: Допис од Подружница ХЕС „Црн Дрим" бр.08-27/4 од 11.01.2023г.

Изработил: Маја Ангеловска, Марија Димовска, Тања Спировска
Одобрил: Звонко Кушоски, Влатко Павлески, Емилија Ј.Стојанова

ДИРЕКТОР
ЗА РАЗВОЈ И ИНВЕСТИЦИИ
дипл. ел. инж. Благој Гајдарџиски

Ко:
- Архива
-Сектор за развој и инвестиции

3-И-0740-101_01-1

АД ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА - Скопје
Подружница ХЕС „ЦРН ДРИМ" - Струга
Плоштад на револуција бб, 6330 Струга, п.фах 83, Р. Северна Македонија

Бр: 08-27/4
Струга, 11.01.2023

До: **АД ЕСМ -** Сектор за развој и инвестиции
"11 октомври" 9
1000 Скопје

Предмет: **Информација по Барање за достава на податоци**

Почитувани,

Во врска со Барањето од Директорот на Секторот за развој и инвестиции на АД ЕСМ бр. 08-79/1 од 05.01.2023 година за разгледување на приложената документација и давање мислење по Барањето од страна на Трговско друштво со ограничена одговорност за проектирање, изведување и инженеринг ИНГРА ДООЕЛ Скопје, (постапка број 47997 во Е-урбанизам) допис број 129/22 од 11.12.2022 година за податоци и информации за наши постојни и планирани инсталациски водови и објекти потребни за изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5-хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга за податоци и информации за постојни и планирани инсталациски водови и објекти и градби во Наша сопственост, Ве известуваме дека по извршеното разгледување на документацијата констатирано е следното:

За конкретниот плански опфат **не располагаме** со податоци и информации и мислења за постоечки подземни и надземни инсталации во сопственост на АД ЕСМ на тој дел.

Сепак, при планирањето и изградбата треба да се води сметка, согласно позитивните законски прописи, дека според **водостопанската дозвола** (чиј носител е АД ЕСМ - Скопје) УП1бр.11-21/16 од 25.09.2017 год. користењето на водата од Охридско Езеро е дефинирано во границите од минимална кота 693.10 мнв до максимална кота 693.75 мнв. Во исклучителни случаи при појава на големи води котата на Охридско Езеро може да биде 694.00 мнв. АД ЕСМ **се оградува** од евентуалното штетно дејство на водата при реализација на планираната градба или во текот на експлоатација на истата.

Изработил: Митко Нестороски, Љубе Горески, Гордана Фармакоска
Контролирал: м-р Владимир Кутановски
Одобрил: м-р Славко Милевски

ХЕС ЦРН ДРИМ - СТРУГА
Директор
Сашо Коркут, дипл.екк

Ко:
- Архива

3-И-0740-101_01-1

ЕЛЕКТРАНИ НА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

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

Бр: 08-79/1
Скопје, 05-01-2023

До: **Подружница ХЕС „Црн Дрим"**
ул. „Плоштад Револуција" бб.
6330 Струга

Предмет: Барање на податоци и информации за постојни и планирани инсталациски водови и објекти сопственост на АД ЕСМ

Почитувани,

Согласно допис бр. 129/22 од 11.12.2022 год., (број на предмет 47997 во Е-Урбанизам), доставен од страна на Трговско друштво со ограничена одговорност за проектирање, изведување и инженеринг ИНГРА ДООЕЛ Скопје, а во врска со потребата за изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, Ве молиме да го разгледате и во рок од три дена да ни го доставите Вашиот одговор според барањето во дописот.

Прилог:
- Допис бр. 129/22 од 11.12.2022 од ИНГРА ДООЕЛ Скопје
- CD x 1 копија (достава во електронска пошта)

Изработил: Маја Ангеловска, Марија Димовска, Тања Спировска
Одобрил: Звонко Кушоски, Влатко Павлески, Емилија Ј.Стојанова

ДИРЕКТОР
ЗА РАЗВОЈ И ИНВЕСТИЦИИ
дипл. ел. инж. Благој Гајдарџиски

Ко:
-Архива
-Сектор за развој и инвестиции

ИНГРА

Скопје
ул. Скупи 3А бр.40А, Скопје-Карпош
моб. +38978299173
e-mail: ingra.inzenering@gmail.com

Ваш знак:_____

Наш знак: 129/22

Скопје,11.12.2022

До:

Општини/Институции

Предмет: **Барање за податоци и информации**

Согласно Член 47 од Законот за урбанистичко планирање („Службен весник на РСМ", број 32/20), а во врска со изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, Ве молиме во што е можно покус временски рок нѝ ги доставите сите податоци и информации со кои располагате за предметниот проектен опфат.

Преку системот е – Урбанизам електронски Ви доставуваме:

DWG и PDF формат од ажурирана геодетска подлога

Управител:

ИНГРА, ДООЕЛ Скопје

Ana Gjorgjievska

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје
Друштво за дистрибуција на електрична енергија
Бр. 10-26/6-332 од 21-12-2022
Скопје

Одговорно лице:Миле Сарески
Контакт телефон: 072-931-116

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

Почитувани,

Во врска со Вашиот допис број 129/22 од 11.12.2022година, со кој барате да Ви издадеме податоци за електроенергетски објекти и инфраструктура од ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ, Скопје за изработка на Барање за податоци и информации за Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга Ве известуваме дека во согласност со податоците од службената евиденција, располагаме со следните податоци:

☐ 110(35)kV Трафостаница
☐ 110kV Подземна мрежа
☐ 110kV Надземна мрежа
☐ 35kV Подземна мрежа
☐ 35kV Надземна мрежа
☒ 10(20)/0.4kV Трафостаница
☒ 10(20)kV Подземна мрежа
☒ 10(20)kV Надземна мрежа
☐ 0.4kV Подземна мрежа
☐ 0.4kV Надземна мрежа

☐ Друго

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

Препорачуваме при изработката на планската документација, а соодветно на типот на документација за која се бараат податоци, да се планираат (вцртаат) траси во тротоарите од двете страни, во кои би се положувале електроенергетски објекти од различни напонски нивоа и маркици за трансформаторски станици (согласно потребната потрошувачка). Премините преку пат да се предвидат да бидат согласно стандардите за премин на електроенергетска инфраструктура.

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

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

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

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

НАПОМЕНА: Податоците кои ви ги даваме се од наша службена евиденција и постои можност да има отстапување во точноста на координатите на електроенергетските објекти на терен. Задолжително да се изготви ажурирана геодетска подлога која треба точно да ги претставува положбените и висинските податоци за сите видливи природни и изградени објекти под и над површината на земјата во рамки на опфатот.

Со почит,

Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
Оддел Мрежен Инженеринг

Saresk i Mile Digitally signed by Sareski Mile Date: 2022.12.20 20:37:24 +01'00'



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

Бр: 47997
Дата: 23.12.2022

До
Трговско друштво со ограничена одговорност за проектирање, изведување и инженеринг
ИНГРА ДООЕЛ СКОПЈЕ
Ул. Скупи 3А, бр. 40А, 1000 Скопје

Ваше упатување Барање на податоци и информации

Наше контакт лице Перо Ѓорѓески, Елизабета Манева

Телефон +389 70 200 736; +389 70 200 571

Во врска со Известување за планирани и постојни тк инсталации

Почитувани,

Во врска со Вашето Барање, добиено преку системот е-урбанизам, со кое што барате податоци за изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев“ со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, Ве известуваме дека во границите на планскиот опфат има постојна МКТ инфраструктура аплицирана на графичкиот прилог.

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

Прилог: Информации во електронска форма прикачени во постапката.

Со почит,

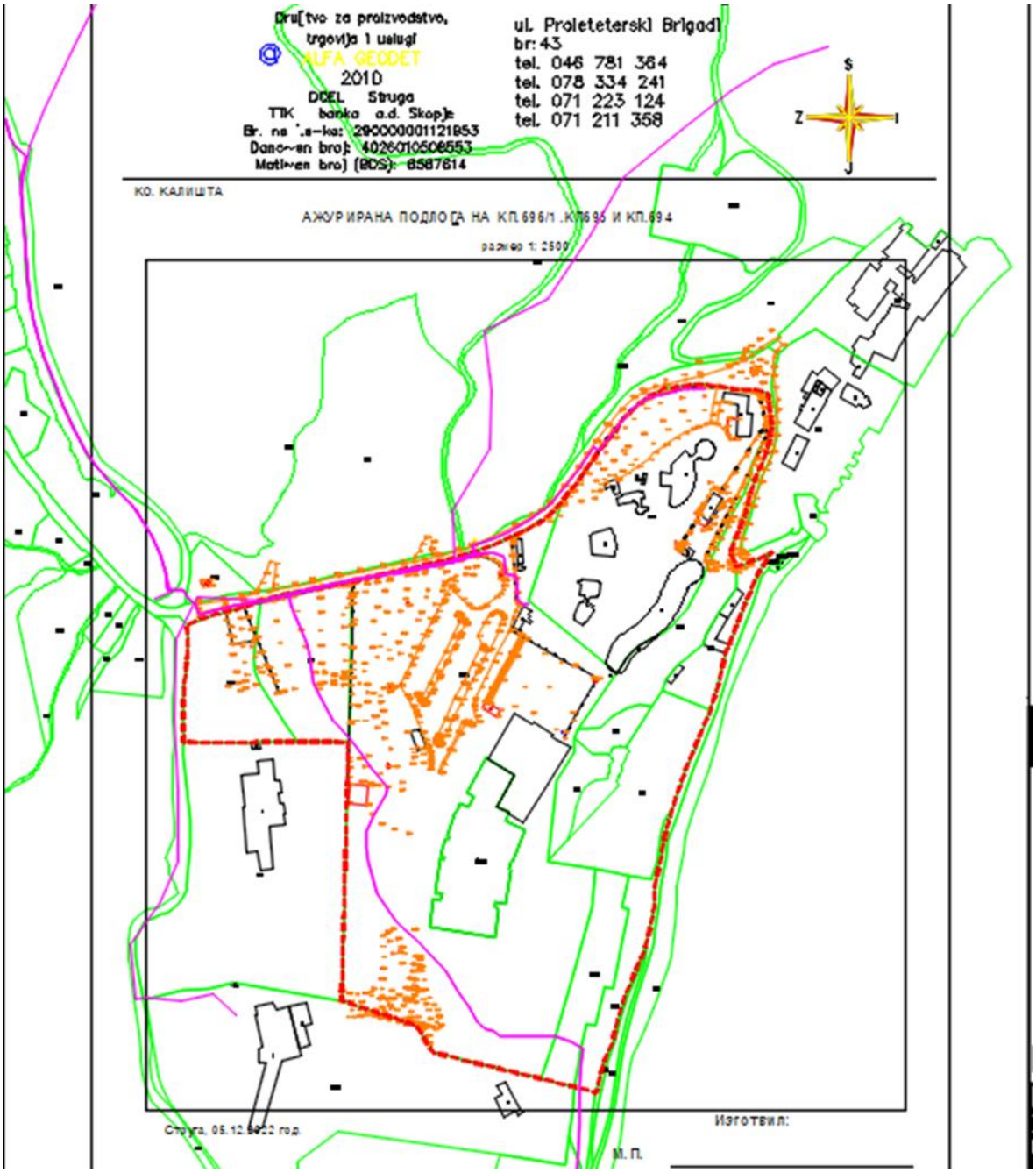
Македонски Телеком АД Скопје

По овластување на

Директор на сектор за пристапни мрежи

Васко Најков

NIKOLChE TASEVSKI Digitally signed by NIKOLChE TASEVSKI Date: 2022.12.23 09:07:12 +01'00'


Dru[tvo za proizvodstvo,
trgovija i uslugi
ALFA GEODET
2010
DGEL Struga
TTK banka a.d. Skopje
Br. na '.e-ka: 290000000112853
Dano~en broj: 4026010506553
Mativen bro) (EDB): 6587614
ul. Proletetersk1 Brigad1
br: 43
tel. 046 781 364
tel. 078 334 241
tel. 071 223 124
tel. 071 211 358
S
Z
I
J
КО. КАЛИШТА
АЖУРИРАНА ПОДЛОГА НА КП.696/1 ,КП695 И КП.694
размер 1: 2500
Струга, 05.12.2022 год.
Изготвил:
М. П.

МЕПСО

Максим Горки бр.4, 1.000 Скопје
Т: Кабинет на генерален директор
+ 389 (0) 2 3 149 811
Подружница ОЕПС
+ 389 (0) 2 3 149 814
Подружница ОПМ
+ 389 (0) 2 3 149 813
Ф: + 389 (0) 2 3 111 160
www.mepso.com.mk

До

ИНГРА

ул. Скупи 3 А, бр.40 А

Скопје

Бр.11-7008/1

21.12.2022

Предмет: Податоци за постојни и планирани електроенергетски објекти

Врз основа на Вашето барање бр.129/22 од 11.12.2022 год., предмет креиран на Е-урбанизам на 15.12.2022 година со број на постапка 47997 (наш број 11-7008 од 20.12.2022 година) за податоци и информации потребни за изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс "Изгрев" со намена Б5 – хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта во Општина Струга, Ве известуваме дека предметниот плански опфат **НЕ СЕ ПРЕСЕКУВА** со ЕЕ објекти во сопственост на АД МЕПСО.

Изработил: Александар Костевски

Проверил: Весна Чингоска

Eli Popovska

Digitally signed by Eli Popovska
Date: 2022.12.21 14:21:22 +01'00'

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

Република Северна Македонија
Јавно претпријатие колекторски систем

До: „ ИНГРА“ дооел Скопје
Ул.„Скупи 3А“ бр 40 А Скопје- Карпош

Република
Северна Македонија

Јавно претпријатие
Колекторски систем Скопје

ЕМБС: 7326041
ул.Пушкарска бр.33-лок.11
Скопје-Чаир,
подружница Охрид
Бул.Туристичка 77 влез 1 кат
1 дел простор 2, Охрид,
Република Северна
Македонија

Бр. 09-14/2

Дата: 12.01.2023
Скопје

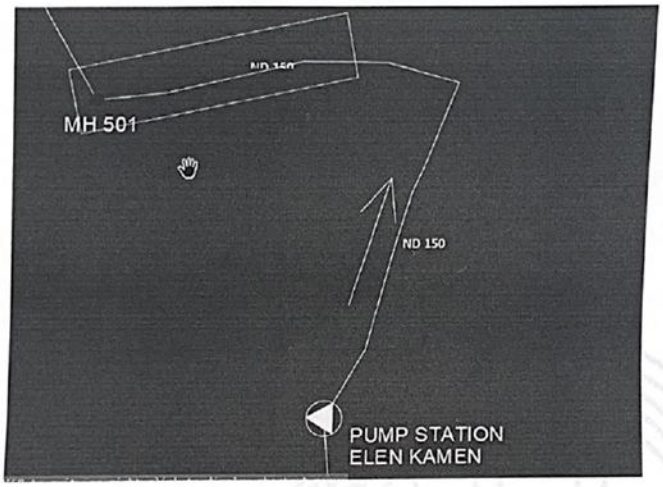
Предмет: Достава на информации и податоци

Наш бр.09-14/1 од 09.01.2023
Ваш бр. 129/22од 05.01.2023
Одговор на барање бр. 09-14/1 од 09.01.2023

За потребите од податоци и информации за изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела ГП 1.1 од ЛУПД за хотелсми комплекс „ИЗГРЕВ“ со намена Б5-Хотели и хотелски комплекс,м.в Еленско,за КО Калишта општина Струга ве информира дека ЈП „Колекторски Систем“ има инсталација за одведување на отпадните и фекалните води во близина на КП бр.696/1,КП бр.695 и КП бр.694 за КО Калишта.

Во согласност со член 47 од законот за урбанистичко планирање ве информираме следното:

Со оглед на фактот дека се работи за потисен цевковод кој работи под притисок, приклучувањето на фекалната канализација на хотелскиот комплекс или новопроектирани објекти ќе биде преку локален канализационен систем директно во базенот од пумпната станица„ Елен Камен“


MH 501
ND 150
PUMP STATION
ELEN KAMEN


МН 501
ПОТИСЕН ЦЕВКОВОД
ND 150
ПС „ЕЛЕНКАМЕН„

Република Северна Македонија
Јавно претпријатие колекторски систем

Атмосферската вода треба со посебен канализационен систем хемиски и биолошки не загадена треба да се спроведе во охридското езеро. Друго алтернативно решение е преку интерен канализационен систем со сопствена пумпна станица и локален потисен цевковод канализацијата со фекални и отпадни води да се приклучи во Шахта бр.501 од западниот колектор за заштита на охридското езеро.

Изработил: М-р Русески петре дги
Раководител на одд.за припрема и инвестиции

ЈП КОЛЕКТОРСКИ СИСТЕМ Скопје
В.Д. Директор
дипл.инг.тех. Владимир Алексијоски

N.P Ujësjellës dhe kanalizim Strugë

Јавно претпријатие за снабдување со вода за пиење,
Одведување и пречистување на отпадни и атмосферски води на
Општина Струга

EDB: MK4026019532473

ДО:
ИНГРА ДООЕЛ СКОПЈЕ
Ул.Скупи ЗА бр.40А
СКОПЈЕ

DERI TE:
INGRA DOOEL SHKUP
Rr.Skupi ZA nr.40A
SHKUP

Бр./Nr. 09-19/2

12.01 2023

Предмет: Доставување на податоци и информации

Во врска со вашето писмено барање бр.129/22 од 05.01.2023 за доставување на податоци и информации за изработка на Урбанистички проект за парцелноградежно земјиште на Г.П 11 од ЈУПД за хотелски комплекс "Изгрев" со намена Б 5- хотели и хотелски комплекс, М.В. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, ЈП "Водовод и канализација" Струга ви доставува скица со вцртена водоводна линија.
Забелешка: За приклучок на канализација обратете се во ЈП "Колекторски Систем"-Охрид.

Lënda: Dorëzim i të dhënave dhe informacioneve

Në bazë të kërkesës me shkrim nr.129/22 nga 05.01.2023 për dorëzim të të dhënave dhe informacioneve për ndërtim të projektit urbanistik për tokë parcela-ndërtimore në P.N 11 nga JUPD për kompleks hotelierik "Izgrev" me qëllim B 5-hotele dhe komplekse hotelierike, M.V. Elensko, KK Kalishtë, Komuna e Strugës, NP "Ujësjellës dhe kanalizim" Strugë ju dorëzon skicë me linjën e ujësjellësit të vizatuar.
Shënim: Për lidhje të kanalizimit drejtohuni te NP "Sistemi I kolektorit"-Ohër.

Сектор/Sektori:

Тех.Служба/Shërb.Tek

Податоци/Të dhënat

Nikolla Trajkoski

Подготви/Përpiloi

Liljana Gelinçeska

Одобрил/Miratoi
Раков./Udhëheqës

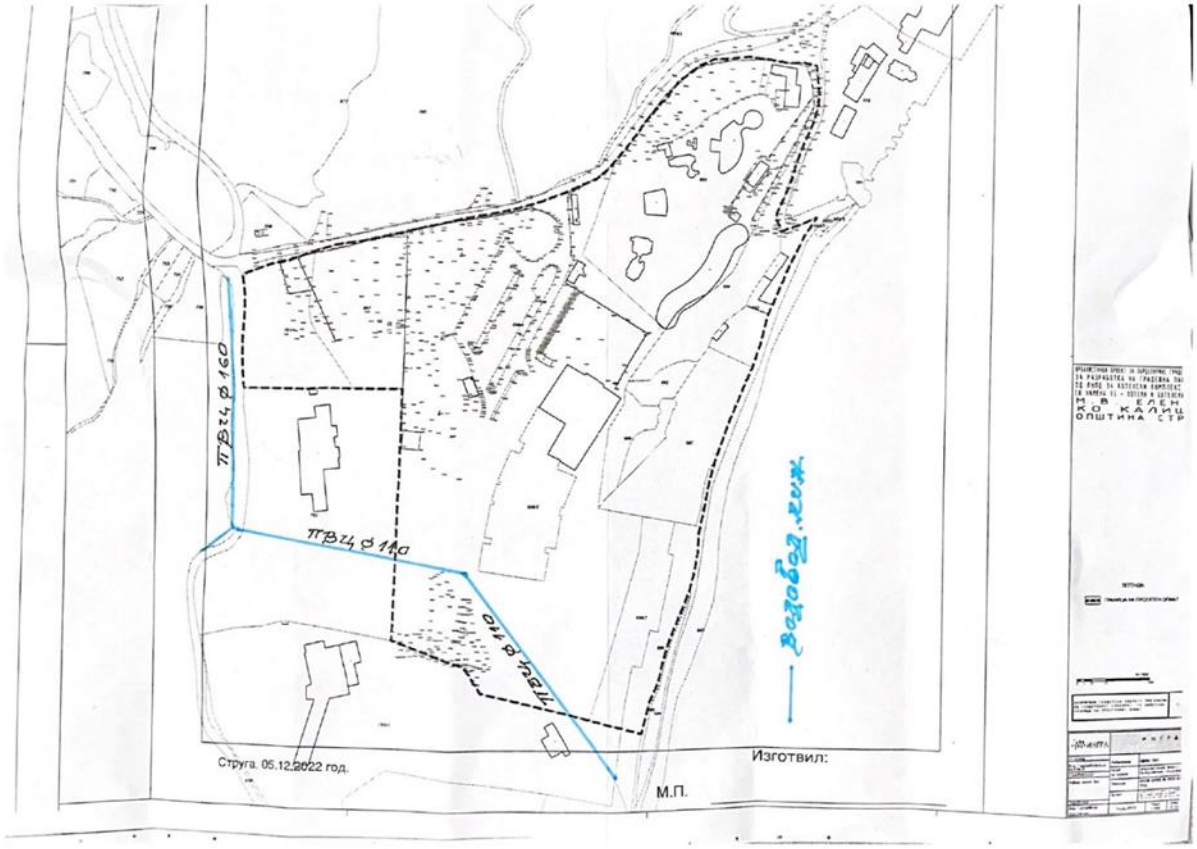
Dipl. ing. ndërt.
Dokoski Jonçe

Со почит,

ЈП Водовод и канализација
Струга
Директор

Me respekt,

NP Ujësjellës dhe kanalizim Strugë
Drejtor


ПВЦ ф 160
ПВЦ ф 110
ПВЦ ф 110
Водовод.изж.
Струга. 05.12.2022 год.
Изготвил:
М.П.

Република Северна Македонија

Министерство за култура

УПРАВА ЗА ЗАШТИТА НА КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО

Бр. 17 – 3310/2
30.12.2022 година
Скопје

ДО

ИНГРА ДООЕЛ Скопје
ул. „Скупи ЗА" бр. 40А
1000 Скопје

Предмет: Доставување податоци
Врска: Ваше барање бр. 129/22 од 11.12.2022 година.

Во врска со вашето барање за добивање податоци за постоење на културно наследство за изработка на Урбанистички проект за парцелирано грдаежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс Изгрев со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, општина Струга, Управата за заштита на културното наследство ја разгледа доставената и постојната документација и констатира дека на подрачјето на предметниот проектен опфат постои **Споменичка целина - регистрирано недвижно културно наследство, црква Успение Богородичино, Манастир Калишта (ц.р.145)** Реш.бр.18 од 10.02.1953год. Централен завод Скопје. Воедно на самата граница од проектниот опфат се наоѓа евидентирано недвижно културно добро, археолошко наоѓалиште Краста (утврдување од римското време) со ЕМБ 4-828-023/132 ЕНД, на поширокиот простор во близина на проектниот опфат се пронајдени повеќе археолошки остатоци.

Имајќи предвид дека подрачјето за кое се изработува предметниот проект се наоѓа во регистрираното природно и културно наследство, односно станува збор за регион кој е впишан на Листата на светско наследство на УНЕСКО, должни сме да укажеме на неопходната потреба од целосно почитување и примена како на домашната законска регулатива, која се однесува на заштита на природното и културното наследство, така и на примена на меѓународните прописи и Конвенции чиј потписник е Република Македонија.

Поради тоа Ве упатуваме да контактирате со **НУ Завод за заштита на спомениците на културата и Музеј – Охрид** како надлежна установа да извршат увид во границите на предметниот плански опфат и да се произнесат со стручно мислење.

Потребните податоци од аспект на заштита на културното наследство во врска со член 65 од Законот за заштита на културно наследство („Службен весник на Република Македонија" бр. 20/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164/13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15, 39/16, 11/18 и 20/19) е потребно да се вградат во планската документација.

Со почит,

в.д. Директор,

Арбен Аслани

Изработил: З. Тодоровски
Проверил/Одобрил: м-р Б. Јовановска

Управа за заштита на културното наследство
Directorate for Protection of Cultural Heritage

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

НАЦИОНАЛНА УСТАНОВА ЗАВОД ЗА ЗАШТИТА НА СПОМЕНИЦИТЕ НА КУЛТУРАТА И МУЗЕЈ-ОХРИД

Национален Завод и Музеј - Охрид, ул. "Бреро Шиник" бр. 10,П.Фах. 93, 6000 Охрид, Република Македонија,
тел.: 046/262-498; 046/231-306; факс 046/231-302, Музејска зграда Робевци 267-173,
e-mail: zimohrid@yahoo.com жиро сметка: број сметка: 180100907560379 и сметка 18010090

Република Северна Македонија,
Национална установа ЗАВОД ЗА ЗАШТИТА НА СПОМЕНИЦИТЕ НА КУЛТУРАТА И МУЗЕЈ
Republika e Maqedonisë së Veriut
Institucioni Nacional ENTI I MUZEUT MBROJTJES SË MONUMENTEVE TË KULTURËS DHE
Бр./Nr. 03-25/2
30-01-2023
Охрид/Ohër

До
„ИНГРА“ ДООЕЛ СКОПЈЕ
Ул „Скупи ЗА бр 40А„
Скопје - Карпош

ПРЕДМЕТ: ***О Д Г О В О Р***

Поврзан со: *БАРАЊЕ од 129/22 од 05.01.2022 (Наш број 03-25/1 од 09.01.2023), за барање на податоци и информации за изработка на урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на ГП 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс , м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.*

Врз основа на службената евиденција што ја води НУ Завод и Музеј-Охрид и по увидот во доставената документација, ги даваме следниве информации:

На предвидениот опфат за изработка на урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на ГП 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс , м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, нема познати или евидентирани споменици на културата или археолошки локалитети.

Но, планскиот опфат се наоѓа во рамките на УНЕСКО заштитеното подрачје, каде согласно одредбите од „Планот за управување со Светското природно и културно наследство на Охридскиот Регион со Акциски план 2020-2029" (Сл. Весник бр 45/2020), во делот „9.2.2.3. Села и крајбрежни населби" за културно наследство, во Зона III-д (урбани опфати надвор од градот и надвор од селата) каде постојат низа посебни заштитни мерки со пропишан режим на заштита кој треба да се почитува при изработката на планската документација. Особено се однесува на користење на параметрите за максималниот процент на изграденост од 40% и изградба на објекти не повисоки од П + 3 ката.

Со оглед дека се работи за веќе делумно изграден комплекс со соодветни содржини и друга инфраструктурна, при планирање на просторот да се земат во предвид принципите на урбана ревитализацијата користење на амбиенталните вредности и други форми на заштита за постигнување едукативни, еколошки и туристички ефекти со што кај локалното население ќе се поттикне грижа за наследството. Тоа се однесува за руралните населби но и ваквите опфати покрај крајбрежјето на Охридското Езеро кои имаат потреба од интегрален пристап во заштитата и зачувување на пределот од агресивните намени.

Забранети се други активности што може да го нарушат пределот и да ја загрозат исклучителната вредност во рамките на овој опфат кој е надвор од градско подрачје (надвор од опфат на ГУП), со исклучок на крајбрежниот појас. Во согласност со насоките и критериумите утврдени во Просторниот план на Охридско-преспанскиот Регион, може да се планираат инфраструктурни градби (првенствено со користење на постојните траси и коридори за да се заштитат шумите и земјоделското земјиште, односно уништувањето на интегритетот на природните структури создадени од човекот со задолжително изработување на Стратегија за оцена на влијанието врз културното наследство) и активности кои ќе ги подобрат условите стопанисување преку принципот на интегрален развој и потребите на екотуризам.

Исто така, со оглед на близината на голем број на евидентирани археолошки локалитети кога се однесува на планирање на новоградби, сообраќајници и други инфраструктурни проекти, како и вршење земјени или други градежни работи, при случајни откритија на движни и недвижни археолошки артефакти, потребно е да се почитуваат одредбите согласно Законот за управување со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион (Службен весник на Република Македонија, број 75/10), односно, да се постапи во согласност чл.65 и 129 од Законот за заштита на културно наследство, да се изврши увид од страна на стручно лице – археолог, и направи записник од увидот со кој ќе се дадат понатамошни смерници во постапката.

Целта на планирањето на 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 историската морфологија на постојните урбани градби и нивната функција.

Недвижното културно наследство, без оглед дали е во прашање заштитен регион, градителска целина или поединечен објект, како заедничко светско културно богатство кое припаѓа на целото човештво, во урбанистичките планови треба да се третираат на начин кој ќе обезбеди негово успешно вклопување во просторното и организационото ткиво на градовите и населените места или поширокото подрачје и потенцирање на неговите градежни, обликовни и естетски вредности.

Овој одговор со дадените податоци и информации да послужи за продолжување на постапката за изготвување на урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на ГП 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс , м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Изготви:
М-р Горан Патчев
Диа, Виши конзерватор

в.д. Директор,
Катерина Велкоска

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина
и просторно планирање

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

Арх Бр./Nr.Arh. 11-248/4

Дата/Data: 01-02-2023 год./viti

ДО/DERI TE: ИНГРА,ДООЕЛ
ул.Скупи,3А бр.40А
1000 Скопје

ПРЕДМЕТ/LENDA: Одговор на барање

ВРСКА/LIDHJA: Ваш бр. 129/22 од 05.01.2022 год.
Наш бр.11-248/1 од 11.01.2023 год.

Почитувани,
I nderuar,

Во врска со доставениот допис со акт број 11-248/1 од 11.01.2023 година, кој се однесува на доставување на информации за потребите на Инграа,ДООЕЛ-Скопје, за изработка Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс Изгрев,со намена Б5-хотели и хотелски комплекс,м.в.Еленско,КО Калишта, општина Струга, Секторот за природа при Управата за животна средина како орган во состав на Министерството за животна средина и просторно планирање (МЖСПП), од аспект на своите надлежности од областа на заштита на природата и увидот на доставената документација, Ве известува за следното:

Врз основа на приложената документација: Ажурирана геодетска подлога со плански опфат и мислење бр. 16-248/3 од Служба за просторно информативен систем при МЖСПП, констатирано е дека просторот на предметниот плански опфат на проектот не влегува во граници на заштитени подрачја утврдни со закон.

Меѓутоа, предметниот плански опфат се наоѓа во границите на УНЕСКО-Светско природно и културно наследство на Охридскиот регион ("Сл. весник на РМ", бр.75/10) за кој е донесен План за управување на културното и природно наследство на Охридскиот регион (2019-2028). Управувањето со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион се уредува со Закон за управување со светско природно и културно наследство во Охридскиот регион ("Сл.весник на РМ"75/10).

Примената на мерките за управување со светското природно наследство предвидени во овој закон не смее директно и индиректно да доведе до влошување на состојбата со светското природно наследство во Охридскиот регион.

Со почит,
Me respekt

Управа за животна средина/Drejtoria për mjedis jetësor
Директор/Drejtor
Hisen Xhemaili

Подготвил/Përpiloi: м-р Наташа Јовановска
Приверил/Kontrolluar:
Контролирал/Kontrolloi: м-р Сашко Јорданов
Согласен/Miratoi: м-р Влатко Трпески

МИСЛЕЊА

https://www.e-urbanizam.mk/admin#/home/administration/request/planner/detail/1041/49647

До: **ИНГРА ДООЕЛ Скопје**

бр. 12-8/214
Скопје, 17.02.2023 година

Предмет: **Мислење**

Врска: Ваш бр. 129/22 од 15.02.2023 година
(e-urbanizam, постапка бр. 49647)

Почитувани,

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

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев“ со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга

изработен од ИНГРА ДООЕЛ Скопје со тех.бр. 129/22 од Февруари 2023 година,

при што констатирано е дека забелешките дадени од наша страна со допис бр. 12-8/07 од 09.01.2023 година, а кои се однесуваат на безбедноста на воздушниот сообраќај се запазени/вградени во доставената проектна документација.

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

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

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

Ви благодариме на соработката.

Со почит,

изработил: Х.Караџенеми

Билјана Јованова
(по овластување од Директорот бр.02-27/2 од 10.01.2023 година)

Biljana Jovanova

Digitally signed by Biljana Jovanova
DN: c=MK, ou=VAT - 4080010516712, 2.5.4.97=NTRMK-6648649, o=Agencija za civilno vozduhoplovstvo, serialNumber=1618951, title=vozduhoplovenInspektor, sn=Jovanova, givenName=Biljana, cn=Biljana Jovanova
Date: 2023.02.17 14:29:15 +01'00'

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

Remove Watermark Wondershare PDFelement

Влада на Република Северна Македонија
- ДИРЕКЦИЈА ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ -
Подрачно одделение Струга

24 Февруари 2023 година.

Бр. 09/3-30/2

До
"ИНГРА " ДООЕЛ Скопје
ул. Скупи 3А бр. 40А Карпош
Скопје

Предмет: Мислење, доставува.-
Врска : Ваш акт со.број 129/22 - од 05.02.2023 год.

Врз основа на член 53 од Законот за заштита и спасување (Сл. Весник на РМ бр. 93/12 – пречистен текст 41/14, 129/15, 71/16, 106/16) а согласно член 1 и член 88 од Законот за општа управна постапка (Сл. Весник на РМ бр. 124/15) Дирекцијата за заштита и спасување – Подрачно Одделение Струга Ви го доставува следното

М И С Л Е Њ Е

За застапеноста на мерките за заштита и спасување во Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „ИЗГРЕВ„ со намена Б5 Хотели и Хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга.

Дирекцијатра за заштита и спасување од извршениот увид во поднесената проектна документација со Тех.број 129/22 - Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „ИЗГРЕВ„ со намена Б5 Хотели и Хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, и констатира дека мерките за заштита и спасување се соодветно вградени, врз основа на што Дирекцијата за заштита и спасување дава позитивно мислење.

Изработил: Зоран Џутески

ZORAN DjUTESKI
Digital Signer:ZORAN DjUTESKI
DN:G=ZORAN + SN=DjUTESKI + SERIALNUMBER=CRT3623810 + CN=ZORAN DjUTESKI, OU=DZS:4030004532350, O=DZS + OID.2.5.4.97=VATMK-4030004532350, C=MK
Date:2023.02.24 09:21:51 +01:00

ДИРЕКЦИЈА ЗА ЗАШТИТА И СПАСУВАЊЕ
Подрачно одделение за заштита и спасување - Струга
Овластен - Советник
Зоран Џутески

Доставено до: - Насловот
- Архива

EVN Group

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА ДООЕЛ Скопје
Друштво за дистрибуција на електрична енергија
Бр. 10-25/7-73 од 15.02.2023
Скопје

Одговорно лице: Драган Николоски

Контакт телефон: 02 3205 300 – 41 308

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

Почитувани,

Во врска со Вашиот допис број 129/22 од 15.02.2023 година, со кој барате да дадеме мислење за Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, ве известуваме дека **немаме** забелешки за постојните и новопланираните електроенергетски објекти и инфраструктура и Ви даваме **ПОЗИТИВНО** мислење.

При планирање, согласно пресметките за потребната едновремена моќност на планираните објекти, според вид, намена и сл. препорачуваме за новиот комплекст да се предвиди посебна градежна парцела за трафостаница со минимум површина од 30 м2, како и обележана траса по која би се движел напојниот СН кабел за предметната трафостаница во рамките на офатот.

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

Задолжително да се почитуваат заштитните појаси на електроенергетските објекти согласно Мрежните правила за дистрибуција на електрична енергија.

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

Со почит,

Електродистрибуција ДООЕЛ Скопје
Оддел Мрежен Инженеринг

Nikoloski Dragan

Digitally signed by Nikoloski Dragan
DN: dc=net, dc=evnmk, dc=esm, ou=MK, ou=Users, ou=Standard Users 2016, cn=Nikoloski Dragan
Date: 2023.02.22 15:04:50 +01'00'

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

Бр. 49647

Датум: 27.02.2023

До
Трговско друштво со ограничена одговорност за
проектирање, изведување и инженеринг
ИНГРА ДООЕЛ СКОПЈЕ
Ул.СКУПИ ЗА бр.40, Скопје-Карпош

Предмет: Доставување на мислење

Согласно Вашето Барање за мислење за Урбанистички проект вон опфат на урбанистички план за изработка на Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев“ со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга, Ви доставуваме ПОЗИТИВНО МИСЛЕЊЕ.

Кон ова ги додаваме и следните

Услови за согласност: Да се превземат сите неопходни мерки за заштита на постојната тк инфраструктура согласно техничките прописи или наша усогласеност. Доколку се јави потреба од заштита/дислокација на тк инфраструктурата, Ве молиме да поднесете барање до Секторот за продажба. Секоја евентуална штета која ќе биде направена во текот на работите врз тк инфраструктурата должни сте веднаш да ја пријавите на наша адреса.

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

Со почит,

Македонски Телеком АД Скопје

По овластување на

Директор на сектор за пристапни мрежи

Васко Најков

NIKOLChE TASEVSKI Digitally signed by NIKOLChE TASEVSKI Date: 2023.02.27 16:06:45 +01'00'

Република Северна Македонија
Министерство за животна средина и просторно планирање

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

ОПШТИНА СТРУГА
KOMUNA E STRUGËS

Примено Panuar	11.09.2025		
Орга.единица Njes.organizative	Број Numer	Прилог Shtese	Вредност Vlera
10 -	4589/1		

Арх.бр./Nr. i arkivës:
Дата/Data 02-3786/1
02 -09- 2025

До: Општина Струга
(Сектор за урбанизам, комунални дејности, сообраќај и животна средина)
Плоштад Мајка Тереза бб, 6330 Струга
Република Северна Македонија

Во Акта - Архивски знак
Ne Akt - Shenja arkivore
Роден Чувајќе
Ndërmarrjes

Предмет: Доставување на Мислење

Врска: Барање на мислење за добивање согласност за предлог урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекси Изгрев со намена Б5, Општина Струга (наш бр. 02-4974/1 од 27.06.2024; Ваш бр. 10-2269/1 од 07.06.2024)

Почитувани,

Во врска со Вашето Барање на мислење, а кое се однесува за добивање согласност за предлог урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекси Изгрев со намена Б5, Општина Струга (предмет под Ваш арх. бр. 10-2269/1 од 07.06.2024), врз основ на член 11, а во врска со член 17 од Законот за управување со светското природно и културното наследство на Охридскиот регион (Сл.Весник на РМ бр. 75/10), Комисијата за управување со светското природно и културно наследство на Охридскиот регион го дава следното

МИСЛЕЊЕ

До Комисијата за управување со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион доставено е Барање на мислење за предлог урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекси Изгрев со намена Б5, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга. Наиме, станува збор за разработка на една поголема градежна парцела оформена со урбанистичка планска документација, за која е утврдена поголема рамковна површина за градење, во која се врши урбанистичко-архитектонско обликување на една комплексна градба или на комплекс од градби, при што се разработуваат и партерот, внатрешниот сообраќај и инфра структурните градби во рамки на парцелата. Проектниот опфат се наоѓа во

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

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

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

локација заштитена како светско природно и културно наследство во Охридскиот регион и потребно е да се почитуваат одредбите согласно Законот за управување со светското природно и културно наследство во Охрискиот регион (Службен весник на Република Македонија, број 75/10) и одредбите од „Планот за управување со Светското природно и културно наследство на Охридскиот Регион (Службен Весник на Република Северна Македонија, бр. 45/2020), според кој предвиденият опфат се наоѓа во Зона III-д (урбани опфати надвор од градот и надвор од селата), формиран како логична целина околу веќе постоечки плански опфат со пропишани дозволени и забранети активности и соодветен режим на заштита, истотака констатирано е дека нема познати или евидентирани споменици на културата или археолошки локалитети.

По деталното разгледување на целокупната документација и елаборирањето од страна на претставник од подносителот на Барањето за мислење, Комисијата за управување со светското природно и културно наследство во Охридскиот регион смета дека постапката за урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекси Изгрев со намена Б5, Општина Струга може да продолжи, односно позитивно се изјаснува, со тоа што во понатамошните постапки упатува на примена на сите одредби од Законите со кои треба да биде усогласен предметниот плански опфат.

Со почит,

Комисија за управување со светското
природно и културно наследство во Охридскиот регион

Претседател
Besa Tateshi

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

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

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

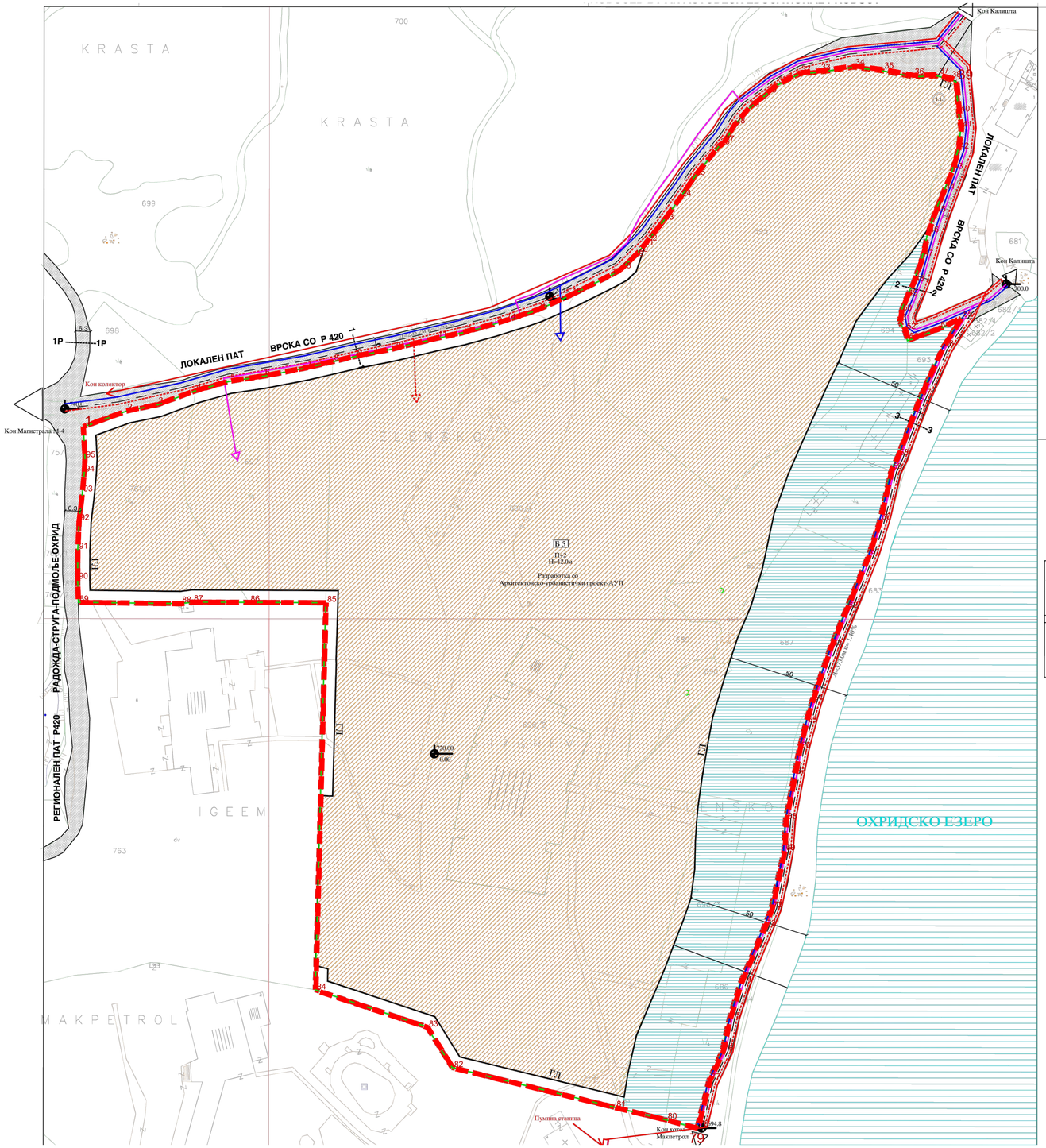
III. ГРАФИЧКИ ДЕЛ

1. *ИЗВОД ОД ЛУДП*
2. *АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ*
3. *ТАБЕЛИ СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ*
4. *ТАБЕЛИ СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ*

5. *УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ СО ГРАДЕЖНИ ЛИНИИ И НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ*
6. *УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ СООБРАЌАЈ И НИВЕЛМАНСКО РЕШЕНИЕ*
7. *УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ ПРИКЛУЧНИ ТОЧКИ ЗА СИТЕ ВОДОВИ И ГРАДБИ НА ХИДРОТЕХНИЧКАТА ИНФРАСТРУКТУРА*
8. *УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ*

ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ СО ХОРТИКУЛТУРАУРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ

9. *УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ*
   СИНТЕЗЕН ПРИКАЗ



ЛЕГЕНДА:

- Граница на плански опфат 82898 м2
- Граница на градежна парцела П=82898м2
- РЛ Регулациона линија
- ГЛ Градежна линија
- 1.1. Нумерација на градежна парцела П=82898 м2
- Б.5 Хотелски комплекси-апроксимативна површина за градба на повеќе објекти-разработка со Архитектонско-урбанистички проект-АУП
- Сообраќајница-локален пат
- Пешачки патеки
- Заштитна зона на езеро со ш=50м (во која може да се планираат елементи на урбана опрема, пратечки и придружни објекти на капалишта -плажи)
- 720.00 / 0.00 Нултата кота за пресметување на висината на планираните објекти
- Фекална канализација
- Атмосферска канализација
- Водоводна мрежа
- Електронапонски водови
- Телефонски водови

РЕГИОНАЛЕН ПАТ Р420 РАДОЖДА-СТРУГА-ПОДМОЛЈЕ-ОХРИД
1 ----------1 — 5-6.00

ЛОКАЛЕН ПАТ ВРСКА СО Р 420
1 ----------1 — К — 5-6.00

ЛОКАЛЕН ПАТ ВРСКА СО Р 420
2 ----------2 — К — 5-6.00

ПЕШАЧКА ПАТЕКА
3 ----------3 — К — 4.00

Редни броја	Нумерација на парцела	Место именано	КО	КП.бр.	Класа	Намена	П на парцела м2	Под објект м2	Вкупно изградена м2	Мах. Н до венец во м1	Височина	Процент на изграденост %	Коефициент на искористеност	Забелешка	Потребни паркинг места	Комунитетбилни класи на намена	Процентуална застапеност
1	1.1.	Еленско	Калишта	696/1, 696/2 и др.	Б5	Хотелски комплекси	82898.0	66922	Со АУП	12.00м	П+П+2	макс до 80%	со АУП	апроксимативна површина на градба на повеќе објекти решавање со АУП	со АУП	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3	40%

-за се почитуваат мислењата добиени од јавните институции кои се однесуваат на планскиот опфат

ЛОКАЛНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС"ИЗГРЕВ"
на градежна парцела 1.1.
со намена Б 5 Хотелски комплекси
на К.П.бр. 696/1,696/2 и др.
м.в. Еленско
к.о. Калишта
ОПШТИНА СТРУГА

СИНТЕЗЕН ПЛАН

ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

М=1:1000

0 5м 10м 20м 30м 40м 50м 100м

	"ПОЛОГПРОЕКТ-ПРО" ДОО ДРУШТВО ЗА ПРОСТОРНО И УРБАБИСТИЧКО ПЛАНИРАЊЕ ГОСТИВАР	УПРАВИТЕЛ: Валентина Попоска дипл.инг.арх.
ПЛАН:	ГОСТИВАР	
ПРИЛОГ:	ЛОКАЛНА УРБАНИСТИЧКА ПЛАНСКА ДОКУМЕНТАЦИЈА за ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС"ИЗГРЕВ" на градежна парцела 1.1. со намена Б 5 Хотелски комплекси, на К.П.бр. 696/1,696/2 и др. м.в. Еленско, к.о. Калишта ОПШТИНА СТРУГА	ФАЗА: ЛУПД
РАБОТЕН ТИМ:	СИНТЕЗЕН ПЛАН	РАЗМЕР: 1 : 1000 ТЕХ.БР. 29/13
	ПЛАНЕР: Васил Петковски, дип, овл.бр.0.0054 Валентина Попоска, дип, овл.бр.0.0078 ИНФРАСТРУКТУРА: Благоја Анастасовски, дгн	ДАТА: Февруари, 2014г. ПРИЛОГ: бр: 6

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ
ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
ПОВРШИНА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ P = 8,29 ha

ИЗВОД ОД ЛУПД
СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска Б/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ: Тонка Ромева, дипл. инж. арх.	ИНВЕСТИТОР: ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР: 0122 ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД: 29.03.2023 год.	ОДОБРУВА: ОПШТИНА СТРУГА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА	ПРИЛОГ: ИЗВОД ОД ЛУПД СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ — У
ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447	ТЕХ БР.: 30/25
ПЛАНЕР: Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711	
СОРАБОТНИК: Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.	РАЗМЕР: М = 1:1000 — ДАТА: ОКТОМВРИ 2025 — ЛИСТ БР.: 1

N	X	Y
1	4555578.99	7470673.46
2	4555585.49	7470691.26
3	4555588.09	7470703.94
4	4555593.83	7470719.59
5	4555597.71	7470733.36
6	4555599.88	7470747.81
7	4555603.28	7470765.21
8	4555605.82	7470776.08
9	4555608.06	7470785.67
10	4555611.1	7470800.88
11	4555615.44	7470818.8
12	4555617.55	7470828.79
13	4555621.02	7470841.45
14	4555622.61	7470847.01
15	4555627.03	7470860.11
16	4555633.16	7470873.94
17	4555641.29	7470890.22
18	4555643.59	7470894.37
19	4555648.54	7470899.52
20	4555650.33	7470901.31
21	4555653.31	7470903.75
22	4555654.99	7470905.1
23	4555663.55	7470911.99
24	4555673.4	7470919.11
25	4555682.01	7470924.87
26	4555694.59	7470934.96
27	4555695.75	7470936.85
28	4555703.18	7470941.28
29	4555709.99	7470947.12
30	4555715.82	7470954.19
31	4555719.74	7470958.81
32	4555724.44	7470968.18
33	4555725.18	7470976.36
34	4555727.23	7470990.41
35	4555725.69	7471002.31
36	4555723.31	7471014.81
37	4555723.6	7471025
38	4555722.15	7471030.02
39	4555721.26	7471032.48
40	4555708	7471033.64
41	4555701.77	7471034.55
42	4555692.79	7471033.27
43	4555684.43	7471030.88
44	4555676.1	7471027.47
45	4555666.93	7471023.71
46	4555658.47	7471020.85
47	4555648.8	7471018.62
48	4555638.25	7471014.93
49	4555632.43	7471012.19
50	4555626.28	7471009.82
51	4555622.46	7471009.41
52	4555618.74	7471011.46
53	4555614.65	7471012.65
54	4555619.32	7471025.35
55	4555623.8	7471034.66
56	4555611.58	7471026.99
57	4555591.56	7471017.84
58	4555566.89	7471008.56
59	4555561.16	7471005.84
60	4555540.34	7471001.14
61	4555526.31	7470996.66
62	4555504.14	7470987.49
63	4555488.7	7470981.04
64	4555466.13	7470973.3
65	4555457.15	7470970.78
66	4555446.67	7470968.17
67	4555435.97	7470966.23
68	4555417.38	7470962.49
69	4555404.57	7470961.92
70	4555404.48	7470961.9
71	4555381	7470956.68
72	4555380.96	7470956.67
73	4555373.47	7470953.9
74	4555350.29	7470944
75	4555335.53	7470939.43
76	4555322.14	7470936.47
77	4555310.4	7470931.15
78	4555291.09	7470926.26
79	4555290.67	7470926.16
80	4555294.07	7470913.27
81	4555299.19	7470892.22
82	4555315.46	7470825.44
83	4555332.14	7470815.08
84	4555347.34	7470769.07
85	4555506.63	7470773.29
86	4555506.76	7470741.75
87	4555506.87	7470718.48
88	4555506.22	7470713.66
89	4555506.74	7470671.44
90	4555516.02	7470671.17
91	4555528.32	7470671.22
92	4555540.09	7470671.73
93	4555551.95	7470673.1
94	4555560.07	7470673.84
95	4555565.87	7470674.16

M.P.

LEGENDA

- Katastarska granica
- ogradi na lice mesto
- parterno ureduvane
- asfaltirani patišta
- evidentiran objekti
- Elektri~na Bandera
- [ahta
- metalno orman~e
- 693.87 kota na teren
- hidrant
- trafostanica
- nastre{nica
- agregat
- 'i~ana ograda
- kamena ograda ,potporen zid

Struga, 21.10.2025 god.

Izgotvil:

GRANICA NA PROEKTEN OPFAT
POVRŠINA NA PROEKTEN OPFAT P = 8,29 ha

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА
СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ: Тонка Ромева, дипл. инж. арх.	ИНВЕСТИТОР: ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР: 0122 ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД: 26.09.2024 год.	ОДОБРУВА: ОПШТИНА СТРУГА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА	ПРИЛОГ: **АЖУРИРАНА ГЕОДЕТСКА ПОДЛОГА** СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ — **У**
ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: **Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447**	ТЕХ БР.: 30/25
ПЛАНЕР: **Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711**	
СОРАБОТНИК: **Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.**	РАЗМЕР: М = 1:1000 — ДАТА: ОКТОМВРИ 2025 — ЛИСТ БР.: 2

ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА
УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ		
БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ-Постојна состојба		
НАМЕНА	Површина m2	Проецент%
Б5 – Хотели и хотелски комплекс	82898	100.00%
ВКУПНО	**82898**	100.00%
БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ-Планирана состојба		
НАМЕНА	Површина m2	Проецент%
Б5 – Хотели и хотелски комплекс	82898	100.00%
ВКУПНО	**82898**	100.00%

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ
ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ
ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1
ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ"
СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ
СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх.

ИНВЕСТИТОР:
ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР:
0122
ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД:
26.09.2024 год.

ОДОБРУВА:
ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.Б. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА

ПРИЛОГ:
ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

У

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447

ПЛАНЕР:
Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711

СОРАБОТНИК:
Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.

РАЗМЕР:
/

ТЕХ БР.: 30/25

ДАТА:
ОКТОМВРИ 2025

ЛИСТ БР.:
3

ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ГРАДБИТЕ ВО ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга

Градежна парцела	Површина на проектен опфат - град. парцела (m²)	Број на градба	Поединечна површина на наменска употреба на земја зато (m²)	Процентуална застапеност во однос на површината на градежната парцела	Процент на изграденост	Површина под градба (m²)	Процент на изграденост	Бруто развиена површина (m²)	Процентуална застапеност во однос на вкупната бруто изградена површина во опфатот	Процентуална застапеност во однос на површината на градежната парцела на компатибилната намена	Коефициент на искористеност	Намена на парцела	Поединечна намена	Компатибилни класи на намени во однос на класа на намена	Максимална висина на градба (m)	Број на спратови	Процент на озеленетост на градежната парцела	Потребен број на паркинг места
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18
1.1	82898 m²	1.1.1	72 m²	0.09%	35%	72 m²	35%	72 m²	0.20%	38%	0.44	Б5 – Хотели и хотелски комплекс	Портирница	-	5.0	П	53%	94
		1.1.2	3768 m²	4.55%		3768 m²		11305 m²	30.85%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	Постојна висина	П+2		
		1.1.3	1770 m²	2.13%		1770 m²		1770 m²	4.83%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.4	1734 m²	2.09%		1734 m²		1734 m²	4.73%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.5	11790 m²	14.22%		11790 m²		11790 m²	32.18%				Д3.1 – Спортски терени на отворено	-	7.0	П		
		1.1.6	2013 m²	2.43%		2013 m²		2013 m²	5.49%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.7	323 m²	0.39%		323 m²		323 m²	0.88%				Б1.3 - Продавници за храна, минимаркети, гранапи и други продавници	-	Постојна висина	П		
		1.1.8	138 m²	0.17%		138 m²		138 m²	0.38%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебапчилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.8.1	32 m²	0.04%		32 m²		32 m²	0.09%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебапчилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.9	1493 m²	1.80%		1493 m²		1493 m²	4.07%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебапчилници, сендвичари	-	5.0	П		
		1.1.10	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.11	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.12	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.13	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.14	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.15	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.16	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.17	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.18	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.19	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.20	5244 m²	6.33%		5244 m²		5244 m²	14.31%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.21	72 m²	0.09%		72 m²		72 m²	0.20%				Плинска станица	-	Постојна висина	П		
		1.1.22	18 m²	0.02%		18 m²		18 m²	0.05%				Е1.8 – Трансформаторска станица	-	5.0	П		
		-	44349 m²	53.50%		-		-	-				Површини под зеленило	-	-	-		
		-	9443 m²	11.39%		-		-	-				Сообраќајни површини	-	-	-		
	82898 m²		82898 m²	100.00%	35%	29106 m²	35%	36643 m²	100.00%	38%	0.44							94

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ
СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх.

ИНВЕСТИТОР:
ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР:
0122
ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД:
26.09.2024 год.

ОДОБРУВА:
ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.Б. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА

ПРИЛОГ:
ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ СО НАНЕСЕН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

У

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447

ТЕХ БР.: 30/25

ПЛАНЕР:
Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711

СОРАБОТНИК:
Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.

РАЗМЕР:
/

ДАТА:
ОКТОМВРИ 2025

ЛИСТ БР.:
4



ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ; ПОВРШИНА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ P = 8,29 ha
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ОБЛИКУВАЊЕ НА СООБРАЌАЈНИЦИ
- ОСКА НА СООБРАЌАЈНИЦА
- РЛ – РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ВЛЕЗ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- 1.1 – НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГГП – ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГЛ-ЛУПД – ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА СПОРЕД ЛУПД ГРАНИЦА НА КОМПЛЕКС ГРАДБИ
- ГЛ – ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ИЛ – ИНФОРМАТИВНА ЛИНИЈА (ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ)
- ПГЛ – ПОМОШНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ
- 1.1.1 – НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДБА
- H=7,00m – МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- П+1 – МАКСИМАЛНА КАТНОСТ
- ±0.00|714.00| – НУЛТА ТОЧКА

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ

- Б5 – Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ
Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

- Б1.3 – ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ, ГРАНАПИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б1.5 – РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ, КЕБАЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б5.1 – ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ - ОСНОВНА ПОЕДИНЕЧНА НАМЕНА -

Д - ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ

- Д3.1 – СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -

Е - ИНФРАСТРУКТУРИ

- Е1.8 – ТРАНСФОРМАТОРСКА СТАНИЦА - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -
- Е1.13 – ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -

СООБРАЌАЈ И ПАРТЕР

ПОВРШИНИ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

- АСФАЛТИРАН КОЛОВОЗ
- ТРОТОАР
- ЗЕЛЕНИЛО
- ПАТЕКИ

СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ ВОН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

- ЛОКАЛЕН ПАТ
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА РЕГИОНАЛЕН ПАТ 20m
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА ОХРИДСКО ЕЗЕРО 50m

ЗЕЛЕНИЛО

- НИСКО ЗЕЛЕНИЛО ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

ПОВРШИНА НА ЗЕЛЕНИЛО ВО ПРОЕКТЕН ОПФАТ П = **44349 m²**

ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ГРАДБИТЕ ВО ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 – Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга

Градежна парцела	Површина на проектен опфат - град. парцела (m²)	Број на градба	Поединечна површина на наменска употреба на земјиштето (m²)	Процентуална застапеност во однос на вкупната површина на градежната парцела	Процент на изграденост	Површина под градба (m²)	Процент на изграденост	Бруто развиена површина (m²)	Процентуална застапеност во однос на вкупната бруто изградена површина во опфатот	Процентуална застапеност во однос на вкупната површина на градежната парцела на компатибилната намена	Коефициент на искористеност	Намена на парцела	Поединечна намена	Компатибилни класи на намена на основната класа на намена	Максимална висина на градба (m)	Број на спратови	Процент на озелененост на градежната парцела	Потребен број на паркинг места
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15	16	17	18
1.1	82898 m²	1.1.1	72 m²	0.09%	35%	72 m²	35%	72 m²	0.20%	38%	0.44	Б5 – Хотели и хотелски комплекс	Портирница	-	5.0	П	53%	94
		1.1.2	3768 m²	4.55%		3768 m²		11305 m²	30.85%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	Постојна висина	П+2		
		1.1.3	1770 m²	2.13%		1770 m²		1770 m²	4.83%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.4	1734 m²	2.09%		1734 m²		1734 m²	4.73%				Б5.1 – Хотелски комплекси	Б1, Б2, Б3, Б4, Б6, В2, В3, Д3 до 9%	7.0	П		
		1.1.5	11790 m²	14.22%		11790 m²		11790 m²	32.18%				Д3.1 – Спортски терени на отворено	-	7.0	П		
		1.1.6	2013 m²	2.43%		2013 m²		2013 m²	5.49%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.7	323 m²	0.39%		323 m²		323 m²	0.88%				Б1.3 - Продавници за храна, минимаркети, гранапи и други продавници	-	Постојна висина	П		
		1.1.8	138 m²	0.17%		138 m²		138 m²	0.38%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.8.1	32 m²	0.04%		32 m²		32 m²	0.09%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.9	1493 m²	1.80%		1493 m²		1493 m²	4.07%				Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебачилници, сендвичари	-	5.0	П		
		1.1.10	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.11	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.12	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.13	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.14	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.15	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.16	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.17	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.18	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.19	64 m²	0.08%		64 m²		64 m²	0.17%				Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.20	5244 m²	6.33%		5244 m²		5244 m²	14.31%				Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.21	72 m²	0.09%		72 m²		72 m²	0.20%				Плинска станица	-	Постојна висина	П		
		1.1.22	18 m²	0.02%		18 m²		18 m²	0.05%				Е1.8 – Трансформаторска станица	-	5.0	П		
		-	44349 m²	53.50%		-		-	-				Површини под зеленило	-	-	-		
		-	9443 m²	11.39%		-		-	-				Сообраќајни површини	-	-	-		
	82898 m²		**82898 m²**	**100.00%**	**35%**	**29106 m²**	**35%**	**36643 m²**	**100.00%**	**38%**	**0.44**							**94**

УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ СО ГРАДЕЖНИ ЛИНИИ И НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ: Тонка Ромева, дипл. инж. арх.

ИНВЕСТИТОР: ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР: **0122**
ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД: 26.09.2024 год.

ОДОБРУВА: ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.Б. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА

ПРИЛОГ: **УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ** ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ СО ГРАДЕЖНИ ЛИНИИ И НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ

У

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: **Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447**

ПЛАНЕР: **Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711**

СОРАБОТНИК: **Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.**

ТЕХ БР.: 30/25

РАЗМЕР: M = 1:1000

ДАТА: ОКТОМВРИ 2025

ЛИСТ БР.: 5



ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
  ПОВРШИНА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ P = 8,29 ha
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ОБЛИКУВАЊЕ НА СООБРАЌАЈНИЦИ
- ОСКА НА СООБРАЌАЈНИЦА
- i=0,31% L=64,54m — НИВЕЛАЦИЈА
- 263,23 m — ВИСИНСКА КОТА
- РП — РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ВЛЕЗ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- 1.1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГГП — ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГЛ-ЛУПД — ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА СПОРЕД ЛУПД ГРАНИЦА НА КОМПЛЕКС ГРАДБИ
- ГЛ — ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ИЛ — ИНФОРМАТИВНА ЛИНИЈА (ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ)
- ПГЛ — ПОМОШНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ

- 1.1.1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДБА
- H=7,00m — МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- П+1 — МАКСИМАЛНА КАТНОСТ
- ±0.00(714.00) — НУЛТА ТОЧКА

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ

Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ

Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

- Б1.3 — ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ, ГРАНАГИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б1.5 — РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ, КЕБАПЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б5.1 — ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ - ОСНОВНА ПОЕДИНЕЧНА НАМЕНА -

Д - ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ

- Д3.1 — СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -

Е - ИНФРАСТРУКТУРИ

- Е1.8 — ТРАНСФОРМАТОРСКА СТАНИЦА - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -
- Е1.13 — ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -

СООБРАЌАЈ И ПАРТЕР

ПОВРШИНИ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

- АСФАЛТИРАН КОЛОВОЗ
- ТРОТОАР
- ЗЕЛЕНИЛО
- ПАТЕКИ

СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ ВОН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

- ЛОКАЛЕН ПАТ
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА РЕГИОНАЛЕН ПАТ 20m
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА ОХРИДСКО ЕЗЕРО 50m

ЗЕЛЕНИЛО

- НИСКО ЗЕЛЕНИЛО ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

ПОВРШИНА НА ЗЕЛЕНИЛО ВО ПРОЕКТЕН ОПФАТ П = **44349 m²**

СТАЦИОНАРЕН СООБРАЌАЈ

А — ПАРКИНГ ЗА НАДВОРЕШНИ ПОСЕТИТЕЛИ И ВРАБОТЕНИ - 94 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПАТНИЧКИ АВТОМОБИЛИ

Б — ПАРКИНГ ЗА АВТОБУСИ - 3 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПАТНИЧКИ АВТОБУСИ

ВНАТРЕШНА УЛИЦА

1---------1 K: 1.50 | 5.50 | 1.50

2---------2 K: 1.50 | 5.50 | 1.50

ПЕШАЧКА ПАТЕКА

3---------3 K: 1.50 – 4.00

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

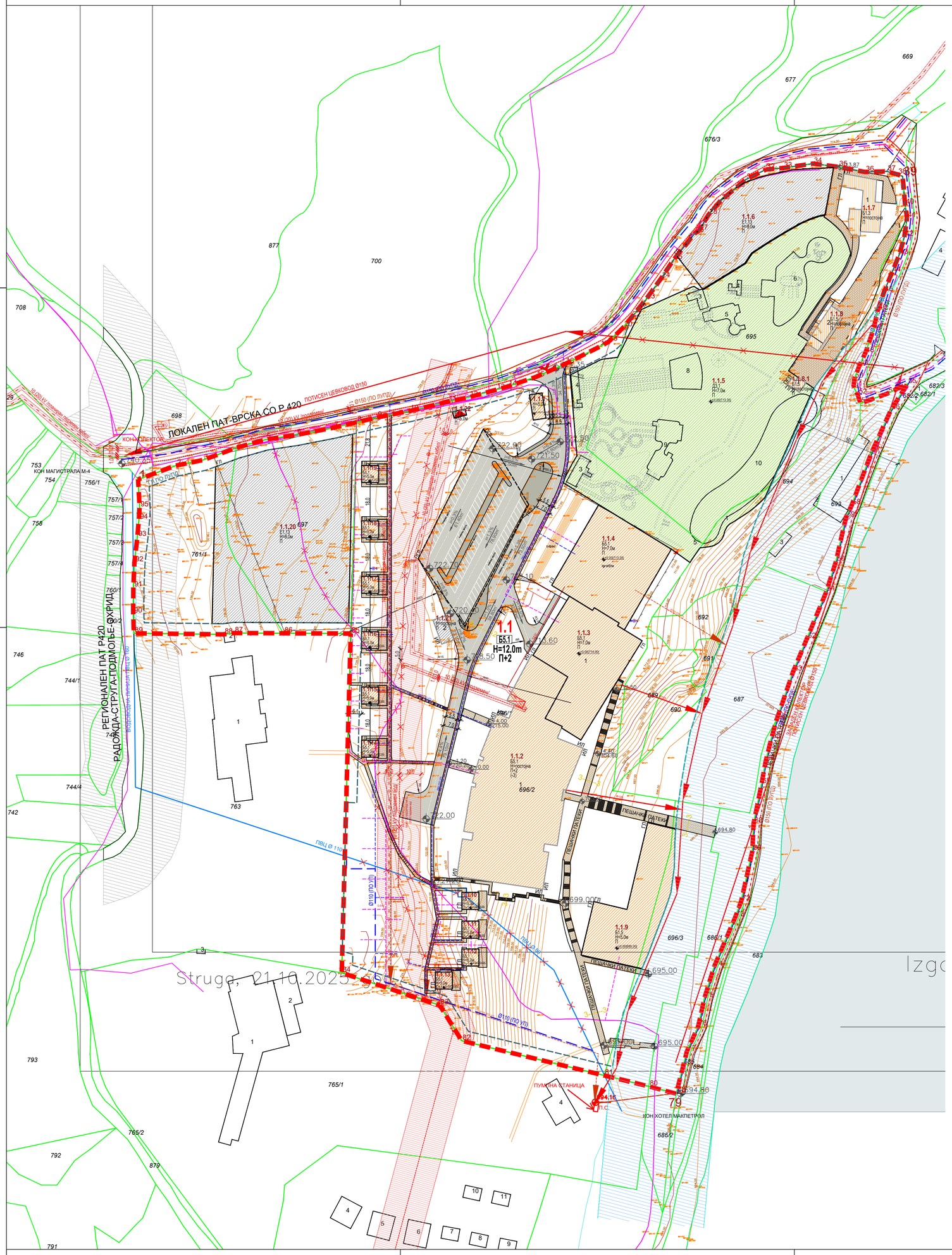
УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ

СООБРАЌАЈ И НИВЕЛМАНСКО РЕШЕНИЕ

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ: Тонка Ромева, дипл. инж. арх.	ИНВЕСТИТОР: ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР: **0122** ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД: 26.09.2024 год.	ОДОБРУВА: ОПШТИНА СТРУГА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА	ПРИЛОГ: **УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ** СООБРАЌАЈ И НИВЕЛМАНСКО РЕШЕНИЕ — **У**
ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: **Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447**	ТЕХ БР.: 30/25
ПЛАНЕР: **Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711**	
СОРАБОТНИК: **Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.**	РАЗМЕР: М = 1:1000 — ДАТА: ОКТОМВРИ 2025 — ЛИСТ БР.: 6



ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
- ПОВРШИНА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ P = 8,29 ha
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ОБЛИКУВАЊЕ НА СООБРАЌАЈНИЦИ
- ОСКА НА СООБРАЌАЈНИЦА
- i=0,31% L=64,54m — НИВЕЛАЦИЈА
- 263,23 m — ВИСИНСКА КОТА
- РЛ — РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ВЛЕЗ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- 1.1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГГП — ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГЛ-ЛУПД — ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА СПОРЕД ЛУПД ГРАНИЦА НА КОМПЛЕКС ГРАДБИ
- ГЛ — ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ИЛ — ИНФОРМАТИВНА ЛИНИЈА (ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ)
- ПГД — ПОМОШНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ

- 1.1.1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДБА
- H=7,00m — МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- П+1 — МАКСИМАЛНА КАТНОСТ
- +0.00(714.00) — НУЛТА ТОЧКА

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ

- Б5 — Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ
Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

- Б1.3 — ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ, ГРАНАПИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б1.5 — РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ, КЕБАПЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б5.1 — ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ - ОСНОВНА ПОЕДИНЕЧНА НАМЕНА -

Д - ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ

- Д3.1 — СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -

Е - ИНФРАСТРУКТУРИ

- E1.8 — ТРАНСФОРМАТОРСКА СТАНИЦА - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -
- E1.13 — ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -

СООБРАЌАЈ И ПАРТЕР

ПОВРШИНИ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

- АСФАЛТИРАН КОЛОВОЗ
- ТРОТОАР
- ЗЕЛЕНИЛО
- ПАТЕКИ

СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ ВОН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

- ЛОКАЛЕН ПАТ
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА РЕГИОНАЛЕН ПАТ 20m
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА ОХРИДСКО ЕЗЕРО 50m

ЗЕЛЕНИЛО

- НИСКО ЗЕЛЕНИЛО ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

ПОВРШИНА НА ЗЕЛЕНИЛО ВО ПРОЕКТЕН ОПФАТ П = **44349 m²**

СТАЦИОНАРЕН СООБРАЌАЈ

- А — ПАРКИНГ ЗА НАДВОРЕШНИ ПОСЕТИТЕЛИ - 19 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПАТНИЧКИ АВТОМОБИЛИ
- Б — ПАРКИНГ ЗА ВРАБОТЕНИ-АДМИНИСТРАЦИЈА - 21 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПАТНИЧКИ АВТОМОБИЛИ

КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

- Ø 110 — ПОСТОЕН ВОДОВОД
- Ø 100 — ПЛАНИРАН ВОДОВОД
- Ø 90 — НОВОПРОЕКТИРАН ПРИКЛУЧЕН ВОДОВОД ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА (ПО УП)
- Ø 100 — ПРОЕКТИРАНА ХИДРАНТСКА МРЕЖА - ППЗ
- ХИДРАНТ - ППЗ
- Ø 150 — ПОСТОЈНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
- Ø 150 — ПЛАНИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА (ПО ЛУПД)
- Ø 125 — НОВОПРОЕКТИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА (ПО УП)
- ПОСТОЈНИ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИСКИ ВОДОВИ
- ПЛАНИРАНИ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИСКИ ВОДОВИ (ПО ЛУПД)
- НОВОПРОЕКТИРАНИ ПРИКЛУЧНИ ТК ВОДОВИ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА (ПО УП)
- 10 (20) kV — ПОСТОЈНИ С.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ СО ЗАДАДЕН ЗАШТИТЕН ПОЈАС
- ПЛАНИРАНИ ПОДЗЕМНИ С.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ (ПО ЛУПД)
- 10 (20) kV — ПЛАНИРАНИ ПОДЗЕМНИ С.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ (ПО УП) СО ЗАДАДЕН ЗАШТИТЕН ПОЈАС
- 0.4 kV — НОВОПРОЕКТИРАНИ ПРИКЛУЧНИ ПОДЗЕМНИ Н.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ (ПО УП)
- ПОСТОЈНА ТРАФОСТАНИЦА
- ПЛАНИРАНА ТРАФОСТАНИЦА
- ДИСЛОКАЦИЈА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ
ПРИКЛУЧНИ ТОЧКИ ЗА СИТЕ ВОДОВИ И ГРАДБИ НА ХИДРОТЕХНИЧКАТА ИНФРАСТРУКТУРА

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ: Тонка Ромева, дипл. инж. арх.	ИНВЕСТИТОР: ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР: 0122 ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД: 26.09.2024 год.	ОДОБРУВА: ОПШТИНА СТРУГА
УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА	ПРИЛОГ: **УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ** ПРИКЛУЧНИ ТОЧКИ ЗА СИТЕ ВОДОВИ И ГРАДБИ НА ХИДРОТЕХНИЧКАТА ИНФРАСТРУКТУРА — У
ПЛАНЕР ПОТПИСНИК: **Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447**	ТЕХ БР.: 30/25
ПЛАНЕР: **Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711**	ЛИСТ БР.: 7
СОРАБОТНИК: **Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.**	РАЗМЕР: М = 1:1000 — ДАТА: ОКТОМВРИ 2025



ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
  ПОВРШИНА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ P = 8,29 ha
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ОБЛИКУВАЊЕ НА СООБРАЌАЈНИЦИ
- ОСКА НА СООБРАЌАЈНИЦА
- i=0,31% L=64,54m — НИВЕЛАЦИЈА
- 263,23 m — ВИСИНСКА КОТА
- РЛ — РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ВЛЕЗ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- 1.1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГП — ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГЛ_ЛУПД — ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА СПОРЕД ЛУПД ГРАНИЦА НА КОМПЛЕКС ГРАДБИ
- ГЛ — ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ИЛ — ИНФОРМАТИВНА ЛИНИЈА (ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ)
- ПГЛ — ПОМОШНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ

- 1.1.1 — НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДБА
- H=7,00m — МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- П+1 — МАКСИМАЛНА КАТНОСТ
- +0.00(714.00) — НУЛТА ТОЧКА

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ

- Б5 — Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ
Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

- Б1.3 — ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ, ГРАНАЛИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б1.5 — РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ, КЕБАЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б5.1 — ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ - ОСНОВНА ПОЕДИНЕЧНА НАМЕНА -

Д - ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ

- Д3.1 — СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -

Е - ИНФРАСТРУКТУРИ

- Е1.8 — ТРАНСФОРМАТОРСКА СТАНИЦА - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -
- Е1.13 — ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -

СООБРАЌАЈ И ПАРТЕР

ПОВРШИНИ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

- АСФАЛТИРАН КОЛОВОЗ
- ТРОТОАР
- ЗЕЛЕНИЛО
- ПАТЕКИ

СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ ВОН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

- ЛОКАЛЕН ПАТ
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА РЕГИОНАЛЕН ПАТ 20m
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА ОХРИДСКО ЕЗЕРО 50m

ЗЕЛЕНИЛО

- НИСКО ЗЕЛЕНИЛО ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

ПОВРШИНА НА ЗЕЛЕНИЛО ВО ПРОЕКТЕН ОПФАТ — П = **44349 m²**

Градежна парцела	Поединечна намена	Наменска употреба на земјиштето (m²)	Процент
ГП 1.1	Површина под објекти (m²)	29106 m²	35%
	Површина под зеленило (m²)	44349 m²	53%
	Сообраќајни површини (m²)	9443 m²	11%
	Вкупно	**82898 m²**	**100%**

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ СО ХОРТИКУЛТУРА

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх.

ИНВЕСТИТОР:
ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР: **0122**
ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД: 26.09.2024 год.

ОДОБРУВА:
ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА-ОПШТИНА СТРУГА

ПРИЛОГ:
УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ СО ХОРТИКУЛТУРА

У

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447

ПЛАНЕР:
Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711

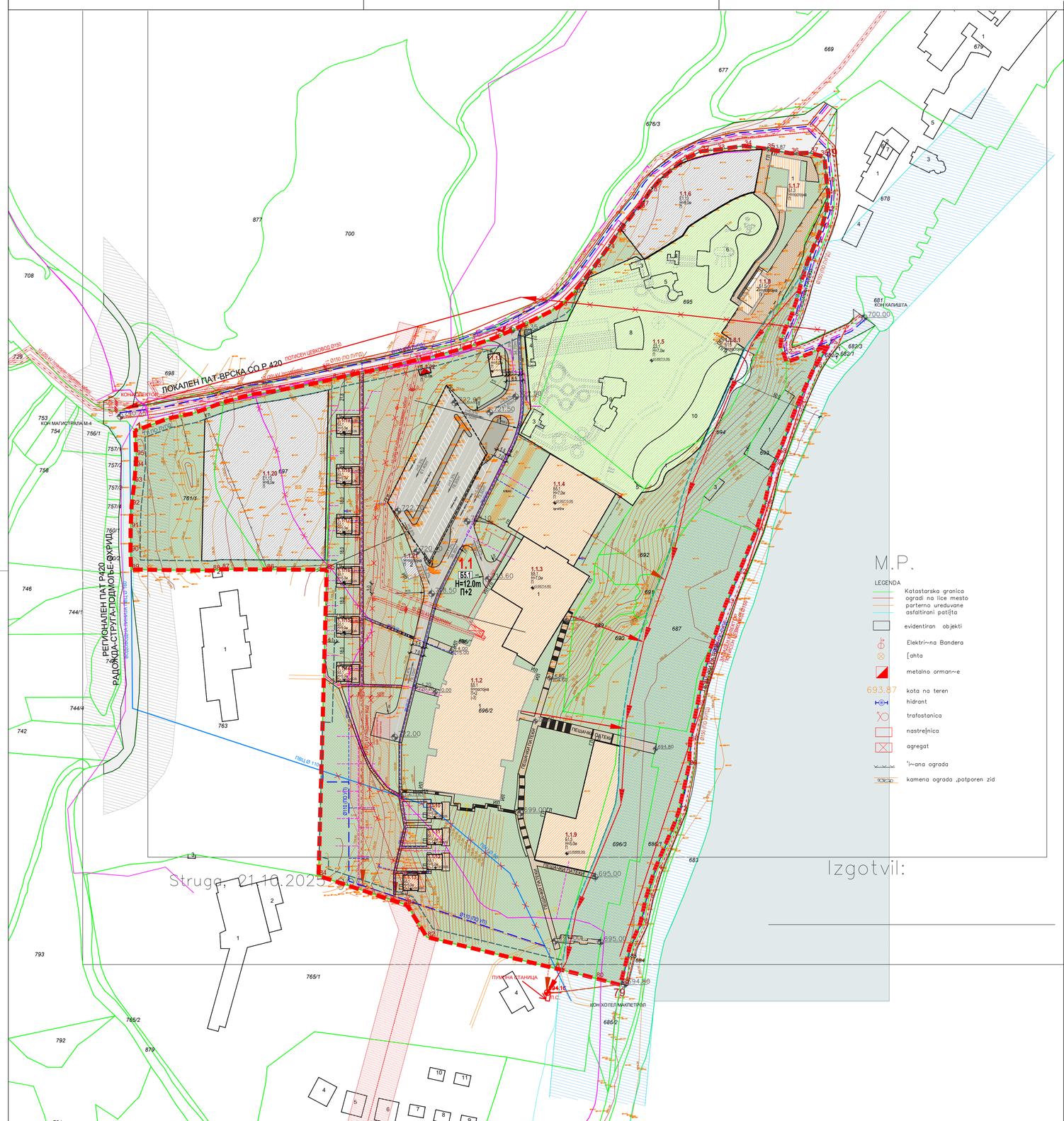
СОРАБОТНИК:
Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.

РАЗМЕР:
М = 1:1000

ТЕХ БР.: 30/25

ДАТА:
ОКТОМВРИ 2025

ЛИСТ БР.:
8



ЛЕГЕНДА

- ГРАНИЦА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ
  ПОВРШИНА НА ПРОЕКТЕН ОПФАТ P = 8,29 ha
- ЕЛЕМЕНТИ ЗА ОБЛИКУВАЊЕ НА СООБРАЌАЈНИЦИ
- ОСКА НА СООБРАЌАЈНИЦА
- НИВЕЛАЦИЈА
- ВИСИНСКА КОТА
- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА
- ВЛЕЗ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА
- ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА СПОРЕД ЛУПД ГРАНИЦА НА КОМПЛЕКС ГРАДБИ
- ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ИНФОРМАТИВНА ЛИНИЈА (ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ)
- ПОМОШНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОВРШИНА ЗА ГРАДЕЊЕ ОГРАНИЧЕНА СО ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА
- ПОСТОЈНА ГРАДБА БЕЗ РАЗВОЈ
- НУМЕРАЦИЈА НА ГРАДБА
- H=7,00m — МАКСИМАЛНА ВИСОЧИНА НА ГРАДЕЊЕ
- П+1 — МАКСИМАЛНА КАТНОСТ
- НУЛТА ТОЧКА

НАМЕНА НА ЗЕМЈИШТЕТО

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ

- Б5 — Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

НАМЕНА НА ГРАДБИТЕ

Б - КОМЕРЦИЈАЛНИ И ДЕЛОВНИ НАМЕНИ
Б5 – ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

- Б1,3 — ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ, ГРАНАЛИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б1,5 — РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ, КЕБАПЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -
- Б5,1 — ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ - ОСНОВНА ПОЕДИНЕЧНА НАМЕНА -

Д - ЗЕЛЕНИЛО, РЕКРЕАЦИЈА И МЕМОРИЈАЛНИ ПРОСТОРИ

- Д3,1 — СПОРТСКИ ТЕРЕНИ НА ОТВОРЕНО - КОМПАТИБИЛНА НАМЕНА -

Е - ИНФРАСТРУКТУРИ

- Е1,8 — ТРАНСФОРМАТОРСКА СТАНИЦА - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -
- Е1,13 — ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ - КОМПЛЕМЕНТАРНА НАМЕНА -

СООБРАЌАЈ И ПАРТЕР

ПОВРШИНИ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

- АСФАЛТИРАН КОЛОВОЗ
- ТРОТОАР
- ЗЕЛЕНИЛО
- ПАТЕКИ

СООБРАЌАЈНИ ПОВРШИНИ ВОН ПРОЕКТЕН ОПФАТ

- ЛОКАЛЕН ПАТ
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА РЕГИОНАЛЕН ПАТ 20m
- ЗАШТИТЕН ПОЈАС НА ОХРИДСКО ЕЗЕРО 50m

ЗЕЛЕНИЛО

- НИСКО ЗЕЛЕНИЛО ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА

ПОВРШИНА НА ЗЕЛЕНИЛО ВО ПРОЕКТЕН ОПФАТ — П = **44349 m²**

СТАЦИОНАРЕН СООБРАЌАЈ

- А — ПАРКИНГ ЗА НАДВОРЕШНИ ПОСЕТИТЕЛИ И ВРАБОТЕНИ - 94 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПАТНИЧКИ АВТОМОБИЛИ
- Б — ПАРКИНГ ЗА АВТОБУСИ - 3 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПАТНИЧКИ АВТОБУСИ

КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

- Ø 110 — ПОСТОЕН ВОДОВОД
- Ø 100 — ПЛАНИРАН ВОДОВОД
- Ø 90 — НОВОПРОЕКТИРАН ПРИКЛУЧЕН ВОДОВОД ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА (ПО УП)
- Ø 160 — ПРОЕКТИРАНА ХИДРАНТСКА МРЕЖА - ППЗ
- В — ХИДРАНТ - ППЗ
- Ø 150 — ПОСТОЈНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
- Ø 150 — ПЛАНИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА (ПО ЛУПД)
- Ø 200 — НОВОПРОЕКТИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА (ПО УП)
- ПОСТОЈНИ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИСКИ ВОДОВИ
- ПЛАНИРАНИ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИСКИ ВОДОВИ (ПО ЛУПД)
- НОВОПРОЕКТИРАНИ ПРИКЛУЧНИ ТК ВОДОВИ ВО ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА (ПО УП)
- 10 (20) kV — ПОСТОЈНИ С.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ СО ЗАДАДЕН ЗАШТИТЕН ПОЈАС
- ПЛАНИРАНИ ПОДЗЕМНИ С.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ (ПО ЛУПД)
- 10 (20) kV — ПЛАНИРАНИ ПОДЗЕМНИ С.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ (ПО УП) СО ЗАДАДЕН ЗАШТИТЕН ПОЈАС
- 0.4 kV — НОВОПРОЕКТИРАНИ ПРИКЛУЧНИ ПОДЗЕМНИ Н.Н. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ ВОДОВИ (ПО УП)
- ПОСТОЈНА ТРАФОСТАНИЦА
- ПЛАНИРАНА ТРАФОСТАНИЦА
- ДИСЛОКАЦИЈА

ВНАТРЕШНА УЛИЦА

1----------1 — K — 1.50 — 5.50 — 1.50

2----------2 — K — 5.50 — 1.50

ПЕШАЧКА ПАТЕКА

3----------3 — K — 1.50 – 4.00

Градежна парцела	Поединечна намена		Наменска употреба на земјиштето	Процент
ГП 1.1	Површина под објекти (m²)		29196 m²	35%
	Површина под зеленило (m²)		44349 m²	53%
	Сообраќајни површини (m²)		9443 m²	11%
	Вкупно		**82898 m²**	**100%**

ТАБЕЛА СО НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЛИ НА УРБАНИСТИЧКИТЕ ПАРАМЕТРИ ЗА ГРАДБИТЕ ВО ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ

БИЛАНСНИ ПОКАЗАТЕЛИ - Планирана состојба		
НАМЕНА	Површина m2	Процент %
Б5 – Хотели и хотелски комплекс	82898	100.00%
ВКУПНО	**82898**	100.00%

Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за хотелски комплекс „Изгрев" со намена Б5 - Хотели и хотелски комплекс, м.в. Еленско, КО Калишта, Општина Струга

Градежна парцела	Површина на парцела (m²)	Број на блокови	Наменска употреба на земјиштето (Б - Комерцијални и деловни намени; Д - Зеленило, рекреација и меморијални простори; Е - Инфраструктури)	Процент на изграденост	Површина под објекти (m²)	Процент на изграденост	Површина под зеленило (m²)	Процент на зеленило	Површина под сообраќајни површини (m²)	Процент на сообраќајни површини	Намена на објекти	Поединечна намена	Максимална висина на објектите (m)	Број на етажи	Процент на изграденост на поединечна парцела	Процент на зеленило на поединечна парцела
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1.1	82898 m²	1.1.1	72 m²	0.09%	35%	72 m²	0.09%	35%	0 m²	0%	0.44	Б5 – Хотели и хотелски комплекс	Постројки	-	5.0	П	53%	94
		1.1.2	3768 m²	4.55%		3768 m²	11365 m²	30.85%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	Постојна висина	П+2		
		1.1.3	1770 m²	2.13%		1770 m²	1770 m²	4.83%					Б5.1 – Хотелски комплекси	61, 62, 63, 64, 66, 67, 23 до 9%	7.0	П		
		1.1.4	1734 m²	2.09%		1734 m²	1734 m²	4.73%					Б5.1 – Хотелски комплекси	61, 62, 63, 64, 66, 67, 23 до 9%	7.0	П		
		1.1.5	11790 m²	14.22%		11790 m²	11790 m²	32.18%					Д3.1 – Спортски терени на отворено	-	7.0	П		
		1.1.6	2913 m²	3.43%		2913 m²	2913 m²	5.49%					Е1.13 – Површински соларни и фотоволтаични електрани (фото-напонски панели за производство на електрична енергија кои се градат на земјиште)	-	8.0	П		
		1.1.7	323 m²	0.39%		323 m²	323 m²	0.88%					Б1.3 - Продавници за храна, минимаркети, гранали и други продавници	-	Постојна висина	П		
		1.1.8	138 m²	0.17%		138 m²	138 m²	0.38%					Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебапчилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.8.1	32 m²	0.04%		32 m²	32 m²	0.09%					Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебапчилници, сендвичари	-	Постојна висина	П		
		1.1.9	1453 m²	1.80%		1453 m²	1453 m²	4.07%					Б1.5 – Ресторани, кантини, кафеани, кебапчилници, сендвичари	-	5.0	П		
		1.1.10	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.11	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.12	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.13	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.14	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.15	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.16	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.17	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.18	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.19	64 m²	0.08%		64 m²	64 m²	0.17%					Б5.1 – Хотелски комплекси	-	5.0	П+1		
		1.1.20	5244 m²	6.33%		5244 m²	5244 m²	14.31%					Планска станица	-	Постојна висина	П		
		1.1.21	72 m²	0.09%		72 m²	72 m²	0.20%					Е1.8 – Трансформаторска станица	-	5.0	П		
		1.1.22	18 m²	0.02%		18 m²	18 m²	0.05%					Површини под зеленило	-	-	-		
		-	44349 m²	53.50%		-	-	-					Сообраќајни површини	-	-	-		
		-	9443 m²	11.39%		-	-	-										
			82898 m²	**100.00%**	**35%**	**29196 m²**	**35%**	**36443 m²**	**100.00%**	**36%**	**0.44**							

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА

ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ
(СИНТЕЗЕН ПРИКАЗ)

ТИМ ПРОЕКТ
ул. Љубљанска 6/1-16, Скопје-Карпош
моб. +38975424277
e-mail: timproekt@yahoo.com

0 5 10 20 50м

УПРАВИТЕЛ:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх.

ИНВЕСТИТОР:
ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ, ТРГОВИЈА И УСЛУГИ ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ЛИЦЕНЦА ЗА ИЗРАБОТУВАЊЕ НА УРБАНИСТИЧКИ ПЛАНОВИ БР:
0122
ЛИЦЕНЦАТА Е ИЗДАДЕНА НА НЕОПРЕДЕЛЕНО ВРЕМЕ ОД: 20.09.2024 год.

ОДОБРУВА:
ОПШТИНА СТРУГА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЕКТ ЗА ПАРЦЕЛИРАНО ГРАДЕЖНО ЗЕМЈИШТЕ ЗА РАЗРАБОТКА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА 1.1 ОД ЛУПД ЗА ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС „ИЗГРЕВ" СО НАМЕНА Б5 - ХОТЕЛИ И ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС, М.В. ЕЛЕНСКО, КО КАЛИШТА,ОПШТИНА СТРУГА

ПРИЛОГ:
УРБАНИСТИЧКО РЕШЕНИЕ ЗА ПРОЕКТНИОТ ОПФАТ (СИНТЕЗЕН ПРИКАЗ)

У

ПЛАНЕР ПОТПИСНИК:
Тонка Ромева, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0447

ПЛАНЕР:
Емилија Лелифановска, дипл. инж. арх., овл. бр. 0.0711

СОРАБОТНИК:
Оја Заде Абас, дипл. инж. арх.

ТЕХ БР.: 30/25

ДАТА:
ОКТОМВРИ 2025

РАЗМЕР:
M = 1:1000

ЛИСТ БР.:
9

ИДЕЈНИ ПРОЕКТИ

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Ул. Њуделхиска бр.2, зграда 1 влез 3 локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

НАЗИВ И АДРЕСА НА ГРАДБА:

ГП 1.1.10- ГП 1.1.39

Б5.1

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ
ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

НАЗИВ НА ПРОЕКТ:

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ВИД НА ПРОЕКТОТ И НИВО НА ОБРАБОТКА:

АРХИТЕКТУРА

ИНВЕСТИТОР:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. "Никола Вапцаров" бр.22, Скопје

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул. "Њуделхиска" бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

ТЕХНИЧКИ БРОЈ :

0/2022

ДАТУМ НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Декември, 2022 година

МЕСТО НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Скопје

УПРАВИТЕЛ:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

A

СОДРЖИНА

I. ОПШТ ДЕЛ

ОСНОВНИ ПОДАТОЦИ

- Решение за регистрација на Изработувачот за вршење дејност проектирање
- Лиценца **Б** за проектирање на градни од втора категорија
- Решение за именување на проектант и соработник
- Овластувања на одговорниот проектант

II. ПРОЕКТЕН ДЕЛ

АРХИТЕКТОНСКИ ПРОЕКТ

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**

Ситуација (согласно УП)	1 : 1000
Ситуација со отворено приземје (согласно проект)	1 : 1000
Основа на приземје	1 : 50
Основа на кат	1 : 50
Основа на петта фасада	1 : 50
Пресек 1-1	1 : 50
Пресек 2-2	1 : 50
Фасади	1 : 50

ОПШТ ДЕЛ

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0809-50/150020250210149

Датум и време: 30.5.2025 г. 12:43

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 30.05.2025 во 12:43
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.110 - 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.

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/99377C5D6A8D2E8C690C54665AA6A8707B85A7CBF3327649C2776D57812B2356

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/150020250183380

Датум и време: 14.5.2025 г. 10:26

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 14.05.2025 во 10:26
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Целосен назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	15.6.2020 г.
Времетраење:	неопределено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4080020590848
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 EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупно основна главнина EUR:	5.000,00

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0999B3F63E314B3F25B0CE57F5DF9FD42CEB7054E3767893EA6E5463840C8

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупен влог EUR:	5.000,00
E-mail:	ivana.b@globalimpact.com

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.110 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Овластувања:	Управител - инжинер архитект
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител
E-mail:	ibajkovashala@gmail.com

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	info@entaza.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.

Број: 0805-50/150020250183380

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0999B3F83E314B3F25B0CE57F8DF8FD42CEB7054E3767893EA6E54603540C6

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

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

Република Северна Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Врз основа на член 38 став (1) и член 16 став (3) од Законот за градење („Службен весник на Република Македонија" бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18, 244/19, 18/20 и 279/20), Министерството за транспорт и врски издава

Л И Ц Е Н Ц А Б
ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ НА ГРАДБИ ОД ВТОРА КАТЕГОРИЈА

на

Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДОО Скопје

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

ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1-влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ЕМБС: 7432674

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО 21.08.2027 година

Број П.944/Б
08.02.2021 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Благој Бочварски

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

Врз основа на одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16), се донесува:

Р Е Ш Е Н И Е

ЗА ИМЕНУВАЊЕ НА ОДГОВОРЕН ПРОЕКТАНТ

За изработка на ИДЕЕН ПРОЕКТ – (фаза АРХИТЕКТУРА) на објект со намена на градба: ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС – Б 5.1 кој се наоѓа на ГП 1.1.10-1.1.39 дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА, се одредува лицето:

- **ИВАНА БАЈКОВА ШАЛЈА**, дипломиран инженер архитект со Овластување **Б** за изработка на проектна документација од архитектура со бр.1.2289 со важност до 12.02.2028 година

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е:

Лицето Ивана Бајкова Шаља, дипломиран инженер архитект ги исполнува условите пропишани во одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16).

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 17 став 3 од Законот за градење „Службен весник на Република Македонија“ бр.70/2013-пречистен текст, 79/2013, 137/2013, 163/2013, 27/2014, 28/2014, 42/2014, 115/2014, 149/2014, 187/2014, 44/2015, 129/2015, 217/2015, 226/2015, 30/2016, 31/2016 , 39/2016, 71/2016 и 132/2016, 35/2018, 64/2018, 168/2018, 244/2019, 18/2020), Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ Б

ЗА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

од

АРХИТЕКТУРА

на

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА

дипломиран инженер архитект (NQF VII_1)

со подмирување на членаринатa за секоја тековна година
овластувањето важи до 12.02.2028 год.

Број: 1.2289

Издадено на: 13.02.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Радевски
дипл.инж.арх.

ПРОЕКТЕН ДЕЛ

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје

ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ГП 1.1.10- ГП 1.1.39

Б5.1

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ

ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

ИНВЕСТИТОРИ:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје

ФАЗА:

А

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

УПРАВИТЕЛ:
ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

СОДРЖИНА

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**
  - Ситуација (согласно УП) 1 : 1000
  - Ситуација со отворено приземје (согласно проект) 1 : 1000
  - Основа на приземје 1 : 50
  - Основа на кат 1 : 50
  - Основа на петта фасада 1 : 50
  - Пресек 1-1 1 : 50
  - Пресек 2-2 1 : 50
  - Фасади 1 : 50

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ТЕХНИЧКИ ОПИС
ГП 1.1.10- ГП 1.1.39
Б5.1
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ

ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

За потребите на инвеститорот Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ, со седиште Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје, потребно е да се изработи идеен проект за изградба на градби за времено сместување на КП 696/1 КО Калишта, Општина Струга, означени со број на градба од 1.1.10 до 1.1.39.

Идејниот проект е изработен врз база на барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.



ИНФОРМАЦИИ ЗА ЛОКАЦИЈАТА

Градежната парцелата е сместена на катастерска општина Калишта, Струга, во хотелскиот комплекс “Изгрев” со основна намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

ФУНКЦИОНАЛНО РЕШЕНИЕ

Согласно барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга, предвидена е изградба на 30 градби за времено сместување на КП 696/1, означени со број на градба од 1.1.10 до 1.1.39.

При изработка на овој идеен проект водено е сметка да бидат запазени основните параметри за планирање на просторот, согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

Секоја градба за времено сместување содржи по 2 единци, а секоја поединечно содржи:

- На првото ниво (приземје)
  - Влез
  - Кујна и трпезарија
  - Дневна соба
  - Бања
  - Вертикални комуникации (скали)
  - Тераса
- На второто ниво (катот)
  - Спална соба
  - Бања
  - Гардеробер

Предвидено е објектот да овозможат непречно функционирање на просторот и обезбедени стандарди за хумано престојување, со сите неопходни функционални единици.

Пристап кон објектите се овозможува преку пешачки патеки дисперзирани низ парцелата.

КОНСТРУКТИВНО РЕШЕНИЕ

Површината за градење на кој се поставува градбата за времено сместување е во склоп на дозволените габарити на градежната линија, конструктивно решена и предвидено да се изведе со префабрикувани монтажни елементи.

СООБРАЌАЈНО РЕШЕНИЕ

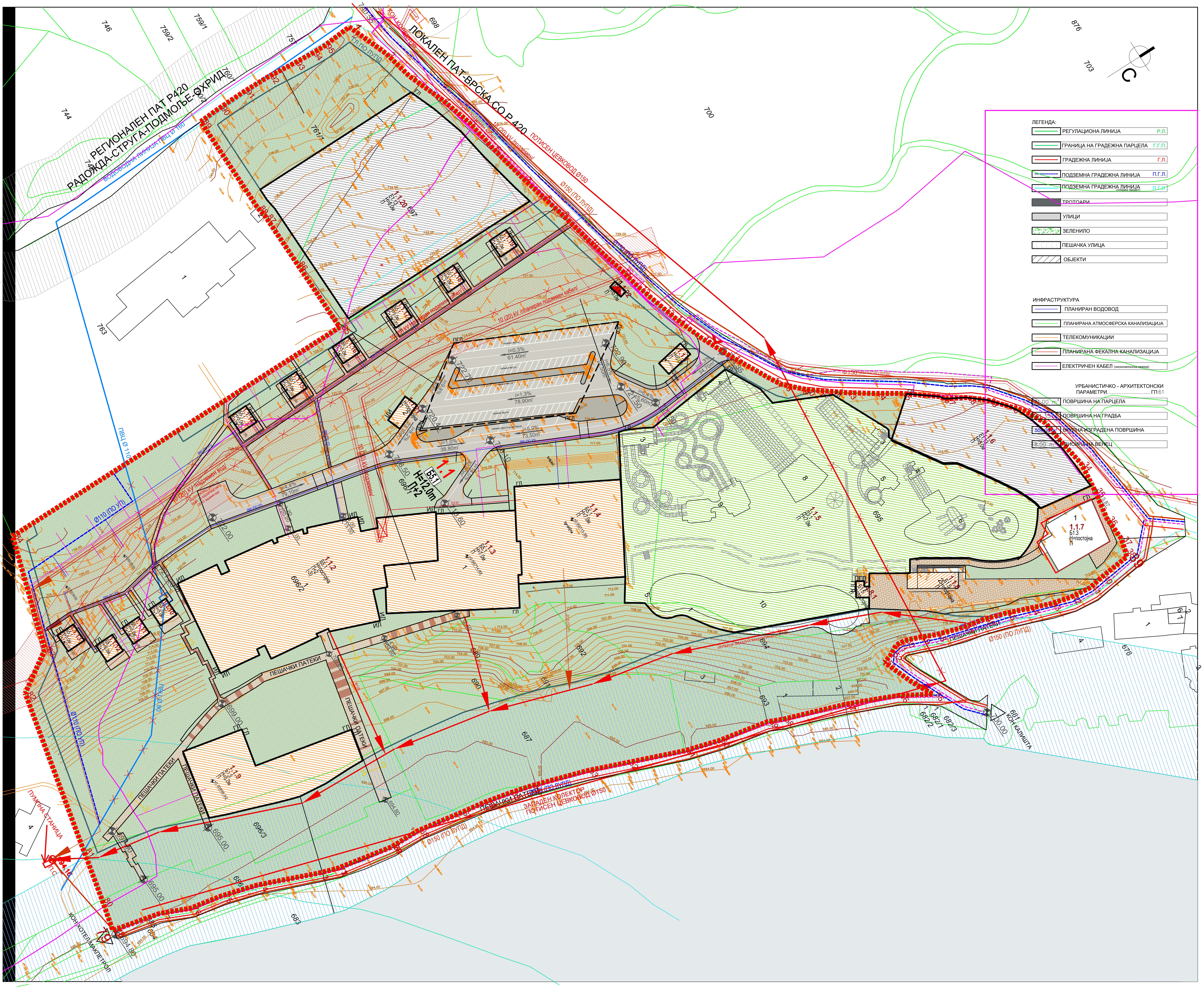
Пристапот до локацијата односно градежната парцела (колски) е преку улучна мрежа соодветно прикажана на новиот Урбанистички план. Пристапот за пешаци е овозможен преку новопредвидени пешачки патеки кои водат до секој објект поединечно, а воедно и се поврзуваат.

ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ

Предвидено е партерно уредување со високо, средно и ниско зеленило и бетонски елементи.

Составил,
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ



ЛЕГЕНДА:

	РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА	Р.Л.
	ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА	Г.Г.П.
	ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА	Г.Л.
	ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА	П.Г.Л.
	ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА (според проект)	П.Г.Л.
	ТРОТОАРИ	
	УЛИЦИ	
	ЗЕЛЕНИЛО	
	ПЕШАЧКА УЛИЦА	
	ОБЈЕКТИ	

ИНФРАСТРУКТУРА

	ПЛАНИРАН ВОДОВОД
	ПЛАНИРАНА АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА
	ТЕЛЕКОМУНИКАЦИИ
	ПЛАНИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
	ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ (нисконапонска мрежа)

УРБАНИСТИЧКО - АРХИТЕКТОНСКИ ПАРАМЕТРИ.......................... ГП 61

4021.00 m²	ПОВРШИНА НА ПАРЦЕЛА
2061.35m²	ПОВРШИНА НА ГРАДБА
504.00 m²	ВКУПНА ИЗГРАДЕНА ПОВРШИНА
18.00 m	ВИСИНА НА ВЕНЕЦ

Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "........" бр....., ...

Вид на проектот: **ИДЕЕН ПРОЕКТ**

Фаза: **АРХИТЕКТУРА**

Цртеж: СИТУАЦИЈА

размер 1:1000

стр.бр. 1

Дата: декември, 2022 година

тех.бр. 50/2022

Проектант: Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289

ЛЕГЕНДА:

- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА Р.Л.
- ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА Г.Г.П.
- ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА Г.Л.
- ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА П.Г.Л.
- ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА П.Г.Л.
- ТРОТОАРИ
- УЛИЦИ
- ЗЕЛЕНИЛО
- ПЕШАЧКА УЛИЦА
- ОБЈЕКТИ

ИНФРАСТРУКТУРА

- ПЛАНИРАН ВОДОВОД
- ПЛАНИРАНА АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА
- ТЕЛЕКОМУНИКАЦИИ
- ПЛАНИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
- ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ (високонапонска мрежа)

УРБАНИСТИЧКО - АРХИТЕКТОНСКИ ПАРАМЕТРИ.....ГП61

- 425.00 m² ПОВРШИНА НА ПАРЦЕЛА
- 45% ПОВРШИНА НА ГРАДБА
- 90% ВКУПНА УЗГРАДЕНА ПОВРШИНА
- 8.00 m ВИСОЧИНА НА ВЕРЕЦ

ЕНТАЗА

Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

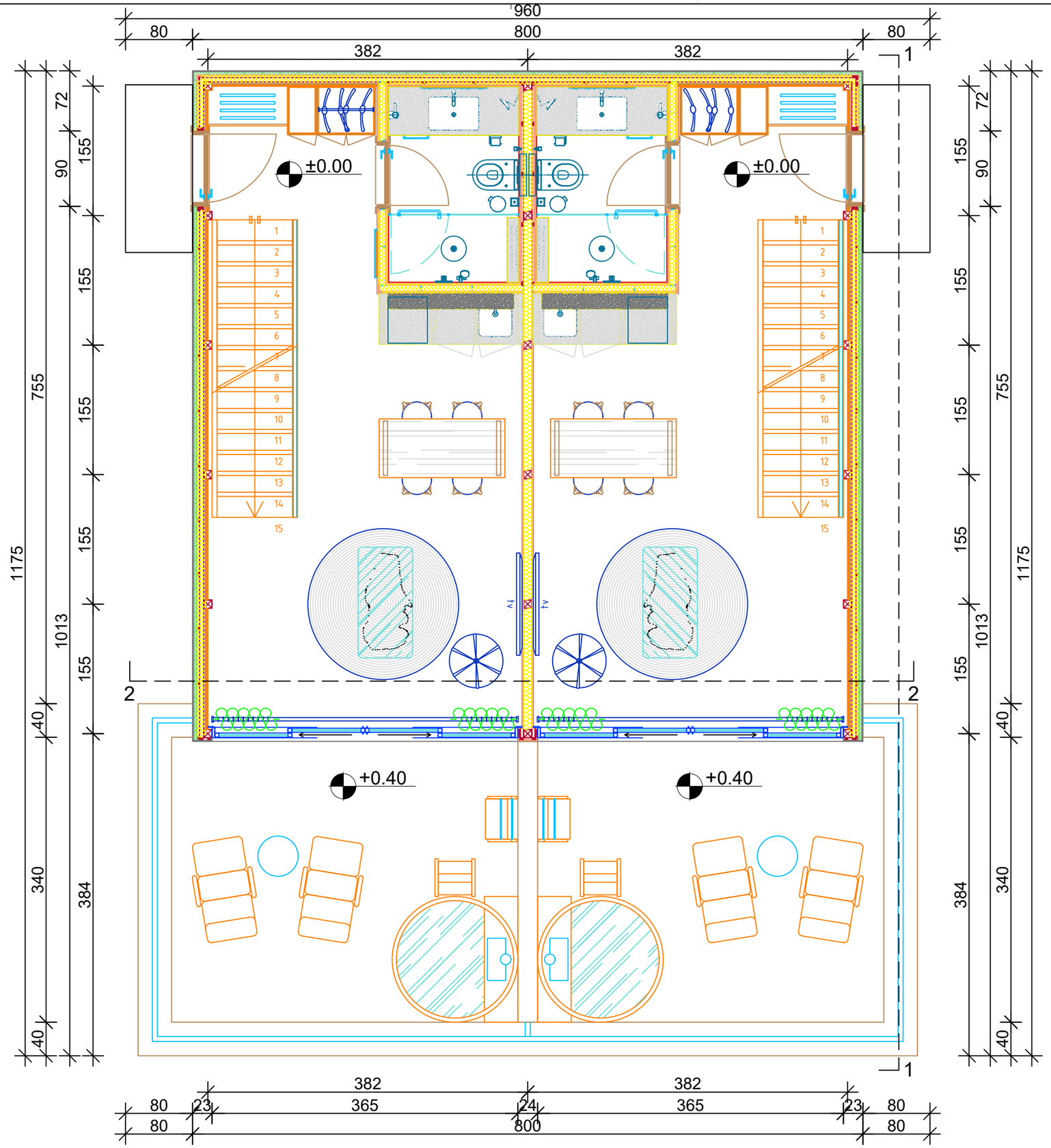
Цртеж:
СИТУАЦИЈА

размер 1:1000
стр.бр. 2
тех.бр. 50/2022

Дата:
декември, 2022 година

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА **А**

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ

размер
1 : 50

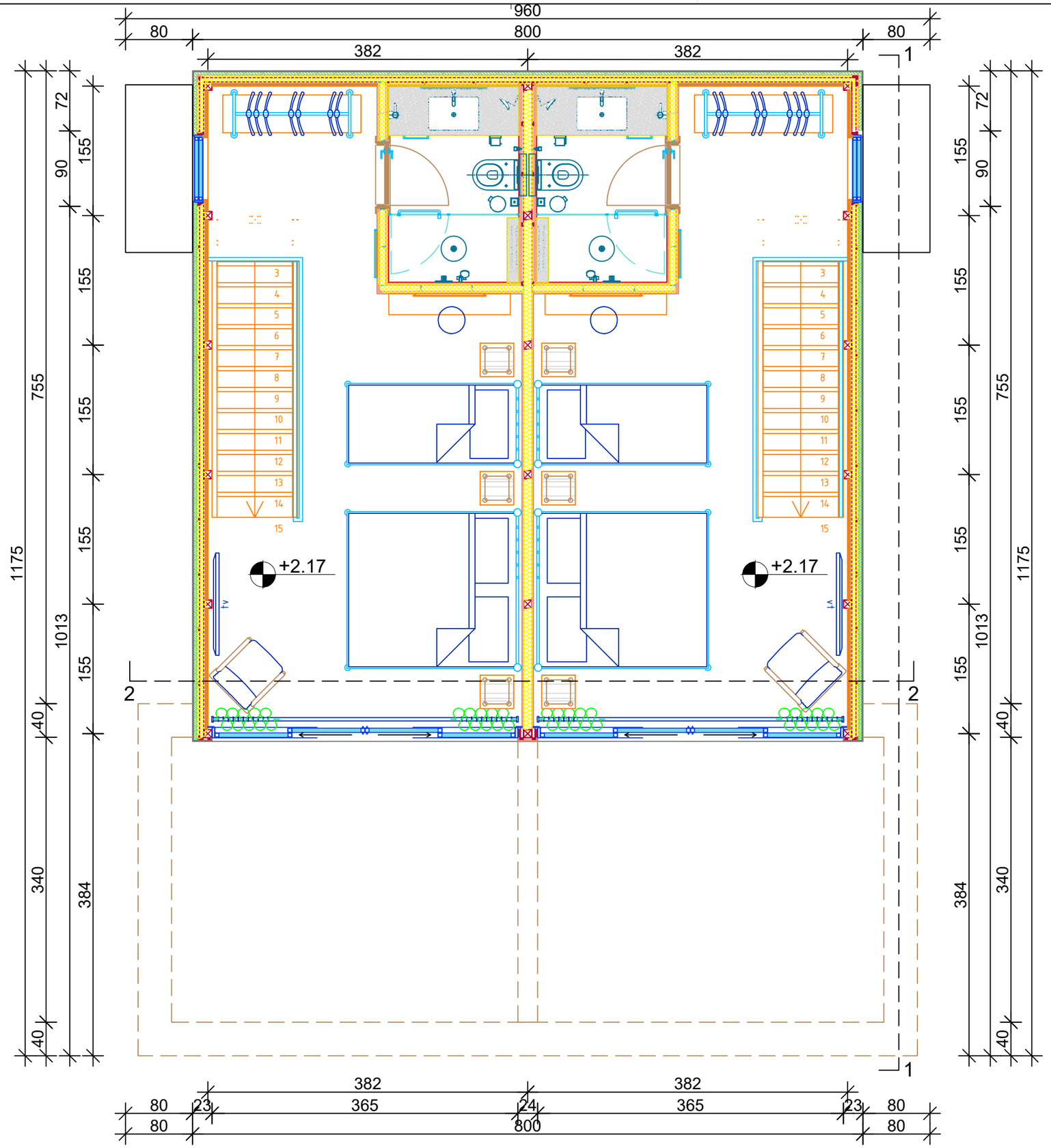
стр.бр.
3

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
50/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ОСНОВА НА КАТ

размер
1 : 50

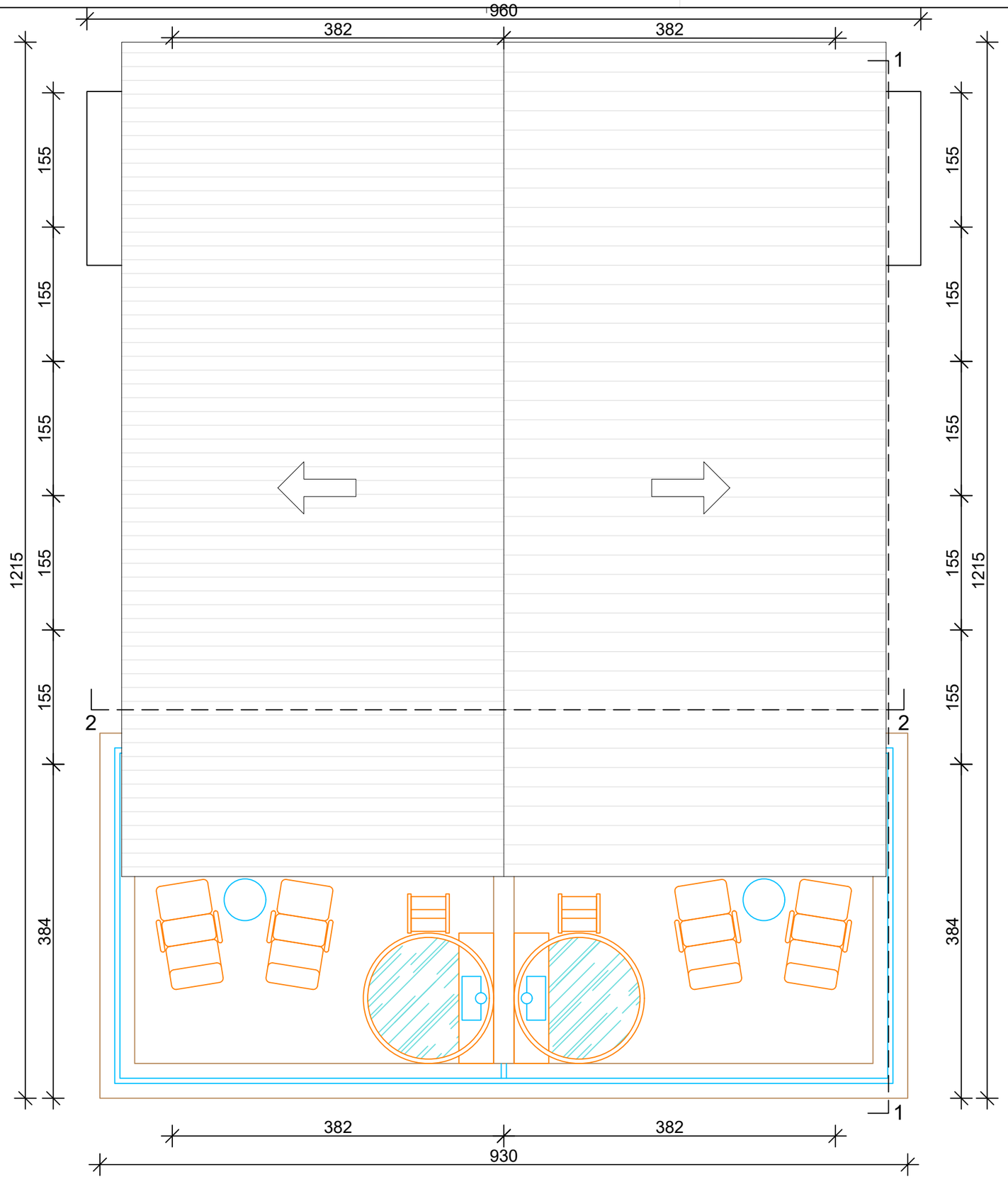
стр.бр.
4

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
50/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ПЕТТА ФАСАДА

размер
1 : 50

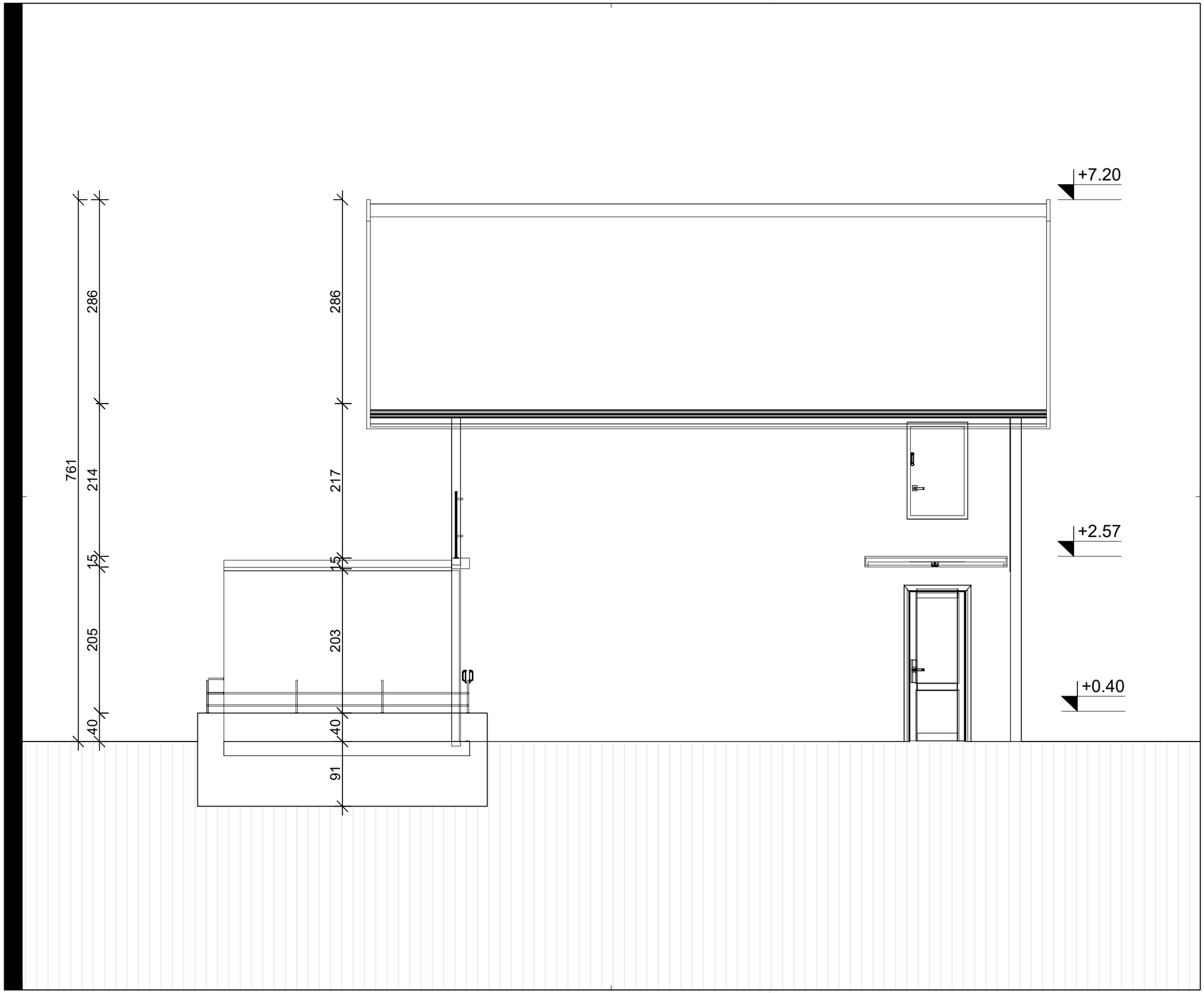
стр.бр.
5

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
50/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ПРЕСЕК 1-1

размер **1 : 50**

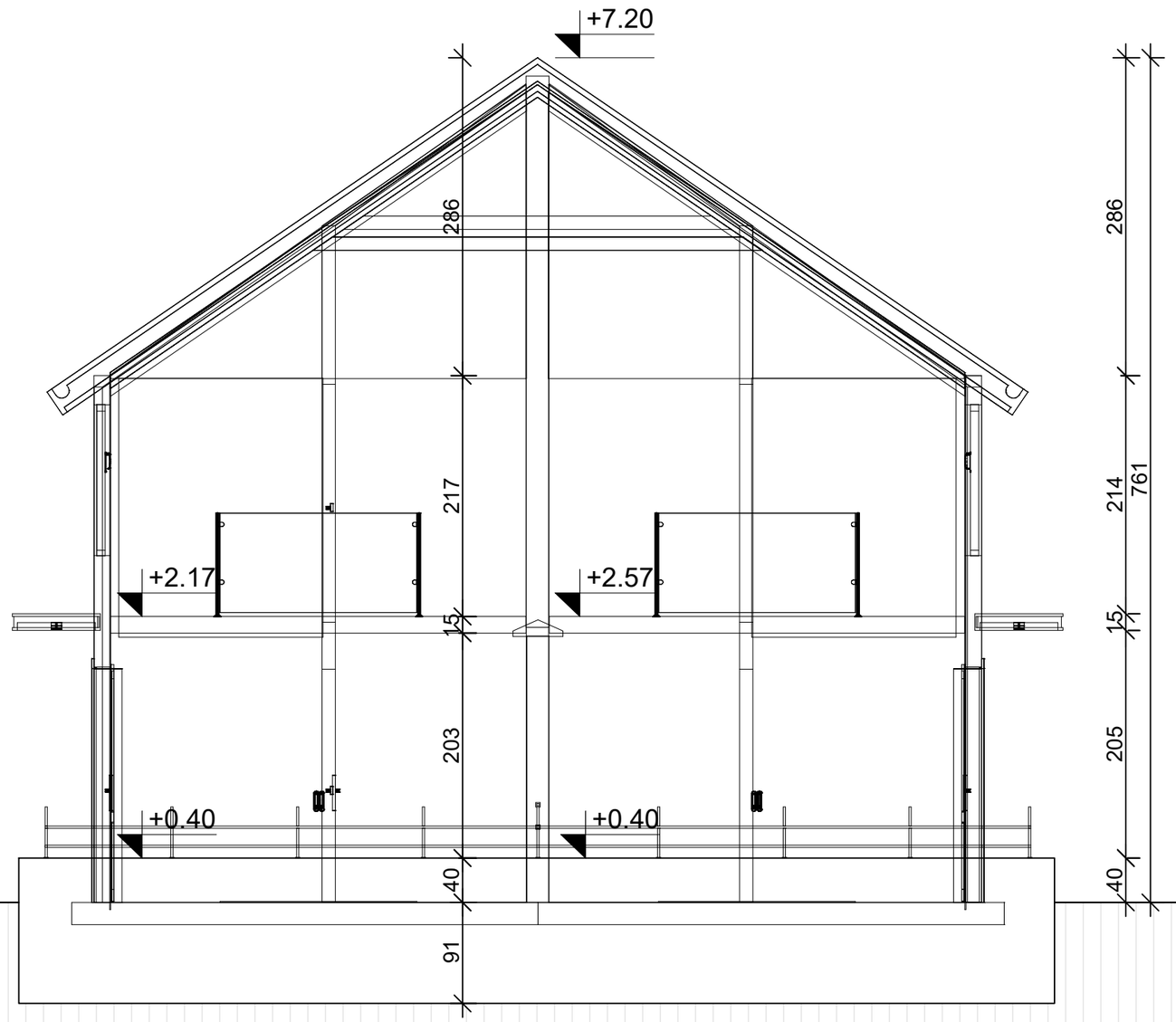
стр.бр. **6**

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 50/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр...., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

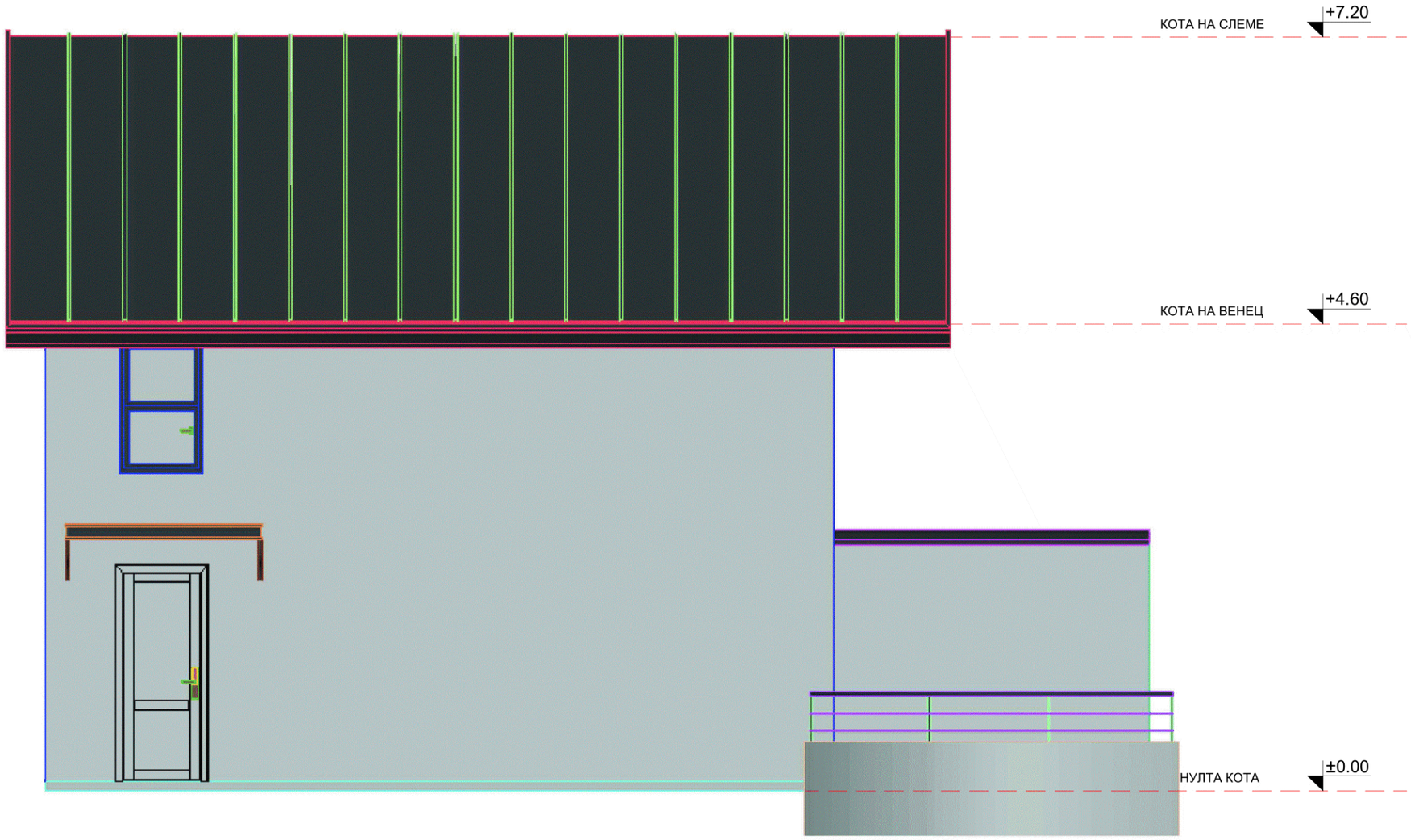
Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ПРЕСЕК 2-2

размер **1 : 50**
стр.бр. **7**
тех.бр. 50/2022

Дата:
декември, 2022 година

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.
Овластување **Б** бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

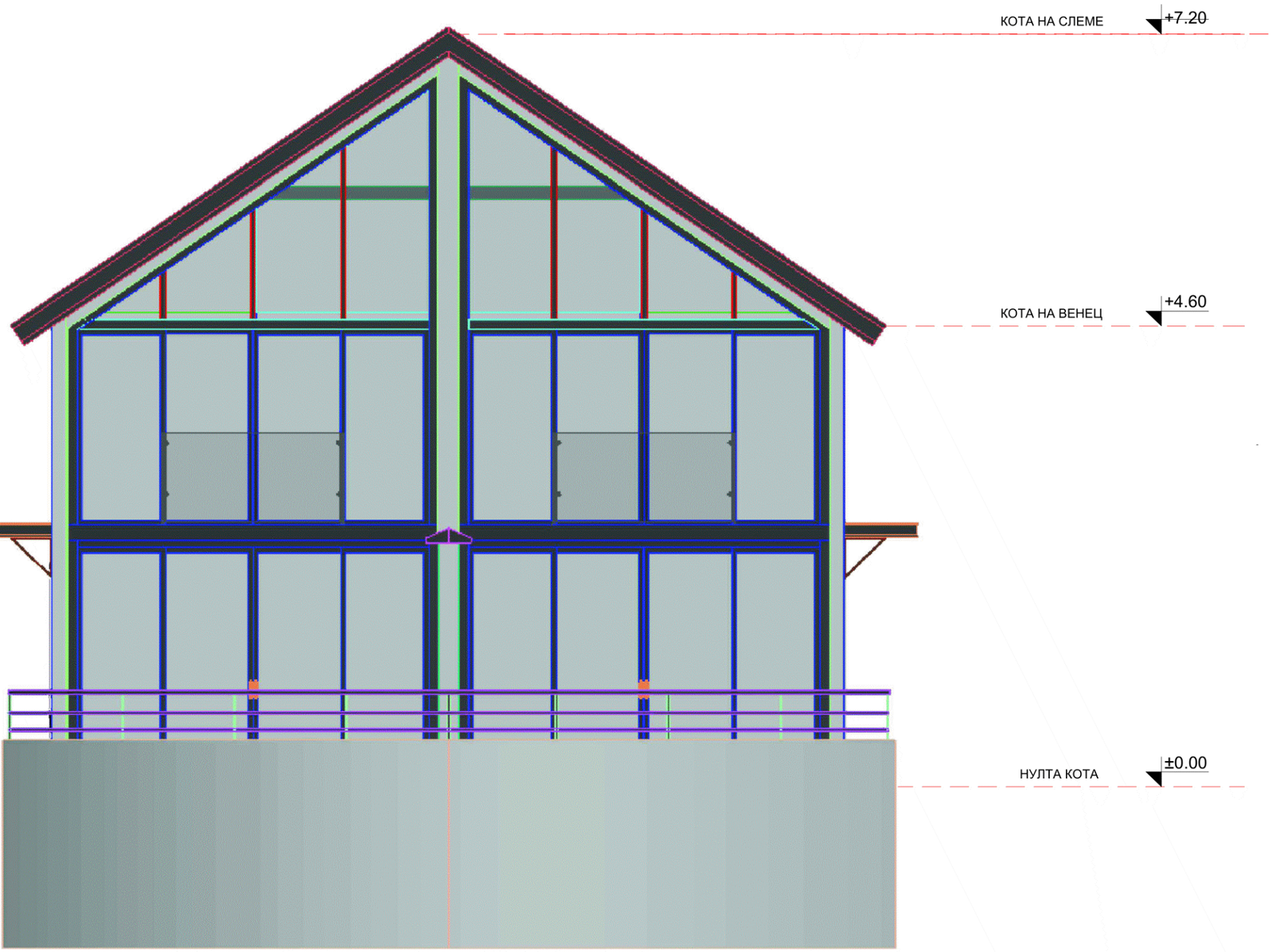
Цртеж:
ФАСАДА

размер **1 : 50**
стр.бр. **8**
тех.бр. 50/2022

Дата:
декември, 2022 година

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ФАСАДА

размер
1 : 50

стр.бр.
9

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
50/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Ул. Њуделхиска бр.2, зграда 1 влез 3 локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

НАЗИВ И АДРЕСА НА ГРАДБА:

ГП 1.1.4

Б5.1

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ

ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

НАЗИВ НА ПРОЕКТ:

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ВИД НА ПРОЕКТОТ И НИВО НА ОБРАБОТКА:

АРХИТЕКТУРА

ИНВЕСТИТОР:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. "Никола Вапцаров" бр.22, Скопје

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул. "Њуделхиска" бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

ТЕХНИЧКИ БРОЈ :

49/2022

ДАТУМ НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Декември, 2022 година

МЕСТО НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Скопје

УПРАВИТЕЛ:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

A

СОДРЖИНА

I. ОПШТ ДЕЛ

ОСНОВНИ ПОДАТОЦИ

- Решение за регистрација на Изработувачот за вршење дејност проектирање
- Лиценца **Б** за проектирање на градни од втора категорија
- Решение за именување на проектант и соработник
- Овластувања на одговорниот проектант

II. ПРОЕКТЕН ДЕЛ

АРХИТЕКТОНСКИ ПРОЕКТ

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**
  - Ситуација (постојна состојба) 1 : 350
  - Ситуација (постојна состојба) 1 : 500
  - Основа на приземје (постојна состојба) 1 : 250
  - Основа на кровна конструкција (постојна состојба) 1 : 250
  - Петта фасада (постојна состојба) 1 : 250
  - Пресеци (постојна состојба) 1 : 250
  - Изгледи (постојна состојба) 1 : 250
  - Ситуација (новопроектирана состојба) 1 : 350
  - Ситуација со отворено приземје (новопроектирана состојба) 1 : 350
  - Ситуација (новопроектирана состојба) 1 : 500
  - Основа на приземје (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Основа на кровна конструкција (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Петта фасада (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Пресеци (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Изгледи (новопроектирана состојба) 1 : 250

ОПШТ ДЕЛ

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0809-50/150020250210149

Датум и време: 30.5.2025 г. 12:43

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 30.05.2025 во 12:43
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.110 - 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.

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/99377C5D6A8D2E8C690C54665AA6A8707B85A7CBF3327649C2776D57812B2356

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/150020250183380

Датум и време: 14.5.2025 г. 10:26

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 14.05.2025 во 10:26
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Целосен назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	15.6.2020 г.
Времетраење:	неопределено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4080020590848
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 EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупно основна главнина EUR:	5.000,00

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0999B3F63E314B3F25B0CE57F5DF9FD42CEB7054E3767893EA6E5463840C8

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупен влог EUR:	5.000,00
E-mail:	ivana.b@globalimpact.com

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.110 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Овластувања:	Управител - инжинер архитект
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител
E-mail:	ibajkovashala@gmail.com

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	info@entaza.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.

Број: 0805-50/150020250183380

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0999B3F83E314B3F25B0CE57F8DF8FD42CEB7054E3767893EA6E54603540C6

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

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

Република Северна Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Врз основа на член 38 став (1) и член 16 став (3) од Законот за градење („Службен весник на Република Македонија" бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18, 244/19, 18/20 и 279/20), Министерството за транспорт и врски издава

Л И Ц Е Н Ц А Б
ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ НА ГРАДБИ ОД
ВТОРА КАТЕГОРИЈА

на

Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДОО Скопје

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

ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1-влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
ЕМБС: 7432674

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО 21.08.2027 година

Број П.944/Б
08.02.2021 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Благој Бочварски

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул."Њуделхиска" бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

Врз основа на одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16), се донесува:

Р Е Ш Е Н И Е

ЗА ИМЕНУВАЊЕ НА ОДГОВОРЕН ПРОЕКТАНТ

За изработка на ИДЕЕН ПРОЕКТ – (фаза АРХИТЕКТУРА) на објект со намена на градба: ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС – Б 5.1 кој се наоѓа на ГП 1.1.4 дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА, се одредува лицето:

- **ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА**, дипломиран инженер архитект со Овластување **Б** за изработка на проектна документација од архитектура со бр.1.2289 со важност до 12.02.2028 година

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е:

Лицето Ивана Бајкова Шаља, дипломиран инженер архитект ги исполнува условите пропишани во одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16).

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 17 став 3 од Законот за градење „Службен весник на Република Македонија“ бр.70/2013-пречистен текст, 79/2013, 137/2013, 163/2013, 27/2014, 28/2014, 42/2014, 115/2014, 149/2014, 187/2014, 44/2015, 129/2015, 217/2015, 226/2015, 30/2016, 31/2016 , 39/2016, 71/2016 и 132/2016, 35/2018, 64/2018, 168/2018, 244/2019, 18/2020), Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ Б

ЗА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

од

АРХИТЕКТУРА

на

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА

дипломиран инженер архитект (NQF VII_1)

со подмирување на членаринатa за секоја тековна година
овластувањето важи до 12.02.2028 год.

Број: 1.2289

Издадено на: 13.02.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Радевски
дипл.инж.арх.

ПРОЕКТЕН ДЕЛ

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ГП 1.1.4

Б5.1

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ

ИНВЕСТИТОРИ:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје

ФАЗА:

А

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

УПРАВИТЕЛ:
ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

СОДРЖИНА

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **АНАЛИЗА НА ПОВРШИНИ**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**

  - Ситуација (постојна состојба) 1 : 350
  - Ситуација (постојна состојба) 1 : 500
  - Основа на приземје (постојна состојба) 1 : 250
  - Основа на кровна конструкција (постојна состојба) 1 : 250
  - Петта фасада (постојна состојба) 1 : 250
  - Пресеци (постојна состојба) 1 : 250
  - Изгледи (постојна состојба) 1 : 250
  - Ситуација (новопроектирана состојба) 1 : 350
  - Ситуација со отворено приземје (новопроектирана состојба) 1 : 350
  - Ситуација (новопроектирана состојба) 1 : 500
  - Основа на приземје (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Основа на кровна конструкција (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Петта фасада (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Пресеци (новопроектирана состојба) 1 : 250
  - Изгледи (новопроектирана состојба) 1 : 250

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ГП 1.1.4

Б5.1

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКСИ

ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

За потребите на инвеститорот Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ, со седиште Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје, потребно е да се изработи идеен проект за доградба на објект бр.1 на КП 696/1 КО Калишта, Општина Струга.

Идејниот проект е изработен врз база на барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.



ИНФОРМАЦИИ ЗА ЛОКАЦИЈАТА

Градежната парцелата е сместена на катастерска општина Калишта, Струга, во хотелскиот комплекс "Изгрев" со основна намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

Постојниот објект, означен како објект бр.1 на КП 696/1 КО Калишта, Општина Струга се користи како конгресна сала. Просторот околу објектот се е празен, неизграден и се користи како паркинг простор.

ФУНКЦИОНАЛНО РЕШЕНИЕ

Согласно барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс "Изгрев" со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга, предвидена е доградба на постојниот објект, со што се оформуваат две нови, помали конгресни сали, проследени со соодветни помошни простории.

При изработка на овој идеен проект водено е сметка да бидат запазени основните параметри за планирање на просторот, согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс "Изгрев" со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

Објектот се предвидува да содржи повеќе архитектонско функционални целини кои меѓу себе се поврзани и се надополнуваат една со друга:

- Ветробран
- Бифе
- Шанк
- Претпростор
- Женски санитарии
- Машки санитарии
- Сала бр. 1
- Сала бр. 2
- Излез за итни случаеви

Предвидено е објектот да овозможат непречно функционирање на просторот и обезбедени стандарди за хумано престојување, со сите неопходни функционални единици.

Пристап кон објектот се овозможува преку пешачки патеки дисперзирани низ парцелата.

Котата на приземје од кота 0,00 е на висинска разлика од -779см која е совладана со соодветно проектирани еднокраки скали кои го поврзуваат приземјето со партерот.

Новопроектираниот објект е обезбеден со сите неопходни функционални единици, во целост ги почитува урбанистичките услови водејќи сметка со својот архитектонски израз да даде допринос во формирањето на уличната силуета.

КОНСТРУКТИВНО РЕШЕНИЕ

Површината за градење на кој се поставува новопроектираната конгресна сала е во склоп на дозволените габарити на градежната линија, конструктивно решен со челична конструкција на скелетен систем.

Согласно сеизмичката зона и постоечката ружа на ветрови, сите детали од конструкцијата ке бидат разгледани, пресметани и елаборирани дополнително во Основниот проект (Градежно конструктивен проект).

СООБРАЌАЈНО РЕШЕНИЕ

Пристапот до локацијата односно градежната парцела (колски) е преку улучна мрежа соодветно прикажана на новиот Урбанистички план.

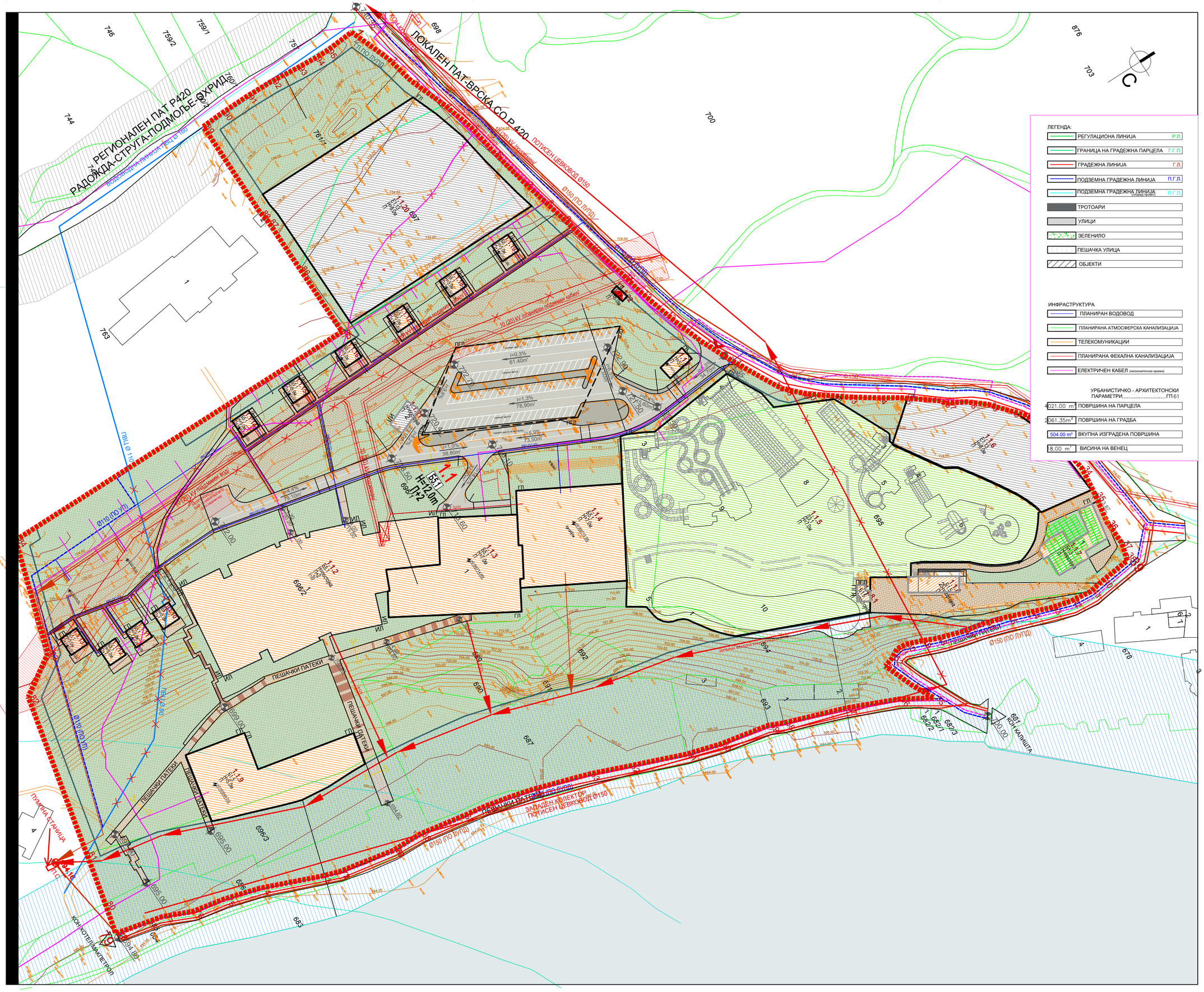
ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ

Предвидено е партерно уредување со високо, средно и ниско зеленило и бетонски елементи.

Составил,
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

ПОСТОЈНА СОСТОЈБА



Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр...., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- постојна состојба -

размер 1:1000

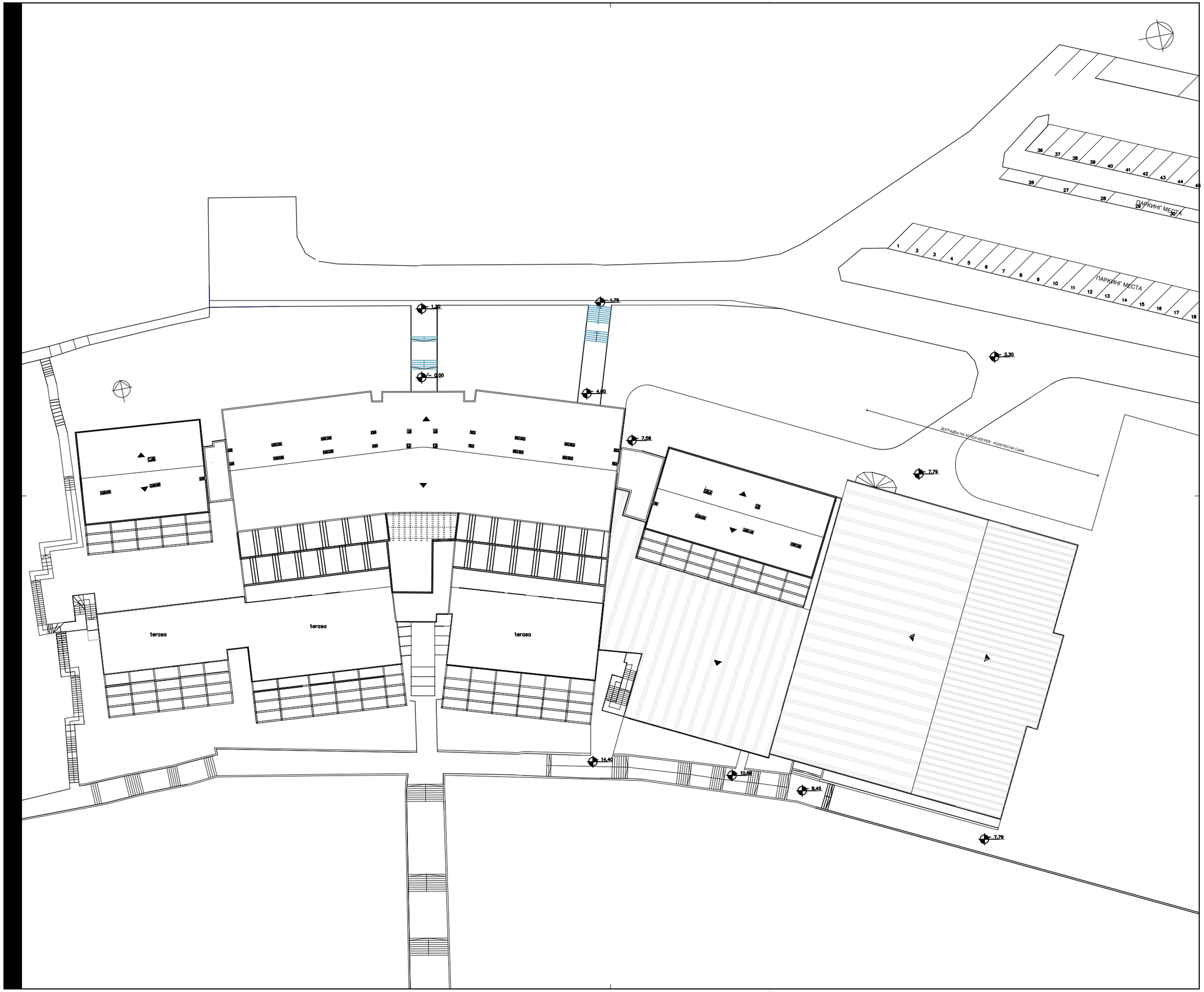
стр.бр. 1

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- КОНГРЕСНА САЛА -
- постојна состојба -

размер
1 :500

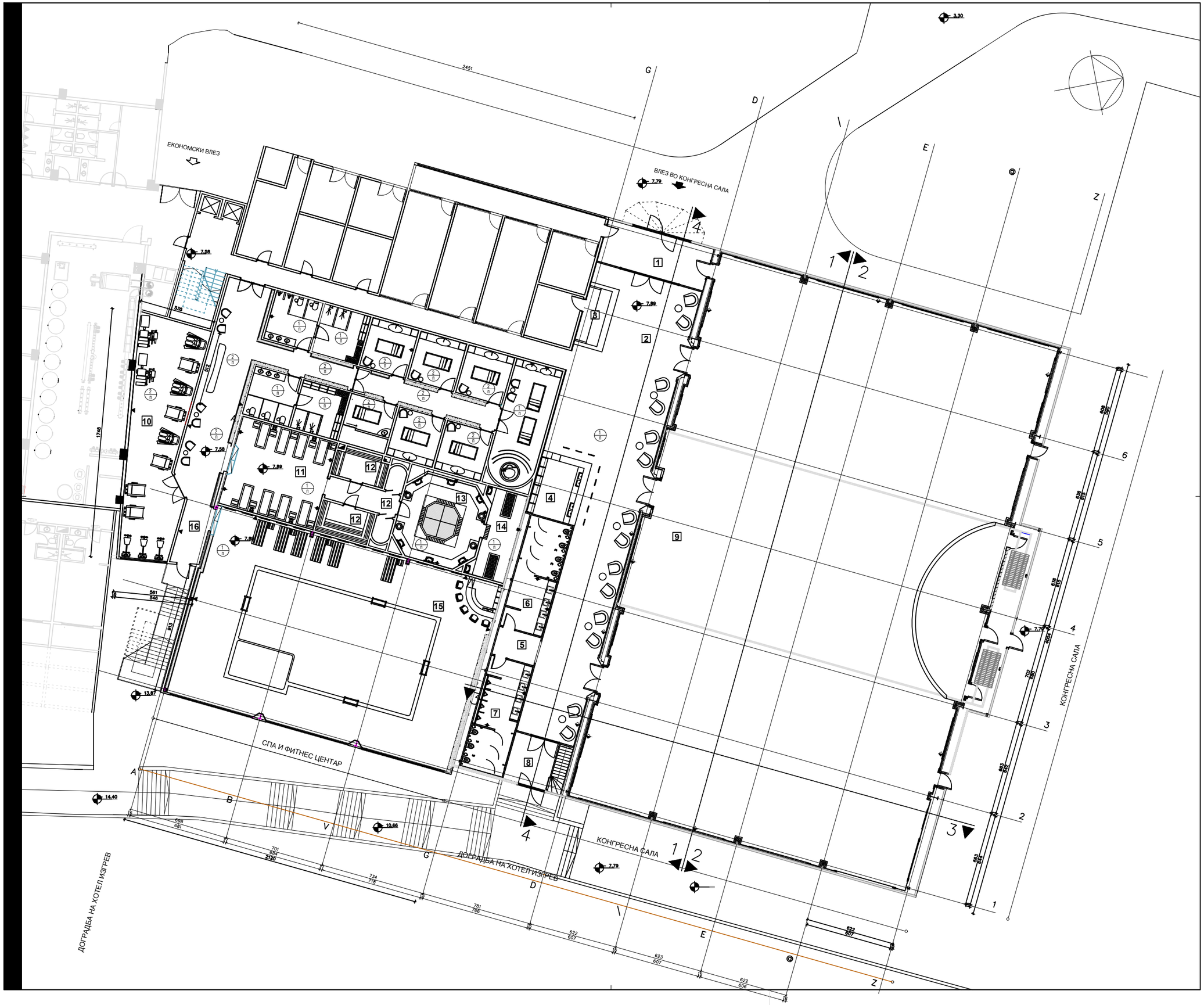
стр.бр.
2

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ
- КОНГРЕСНА САЛА -
- постојна состојба -

размер
1 : 250

стр.бр.
3

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ОСНОВА НА КРОВНА КОНСТРУКЦИЈА - КОНГРЕСНА САЛА - - постојна состојба -

размер
1 : 250

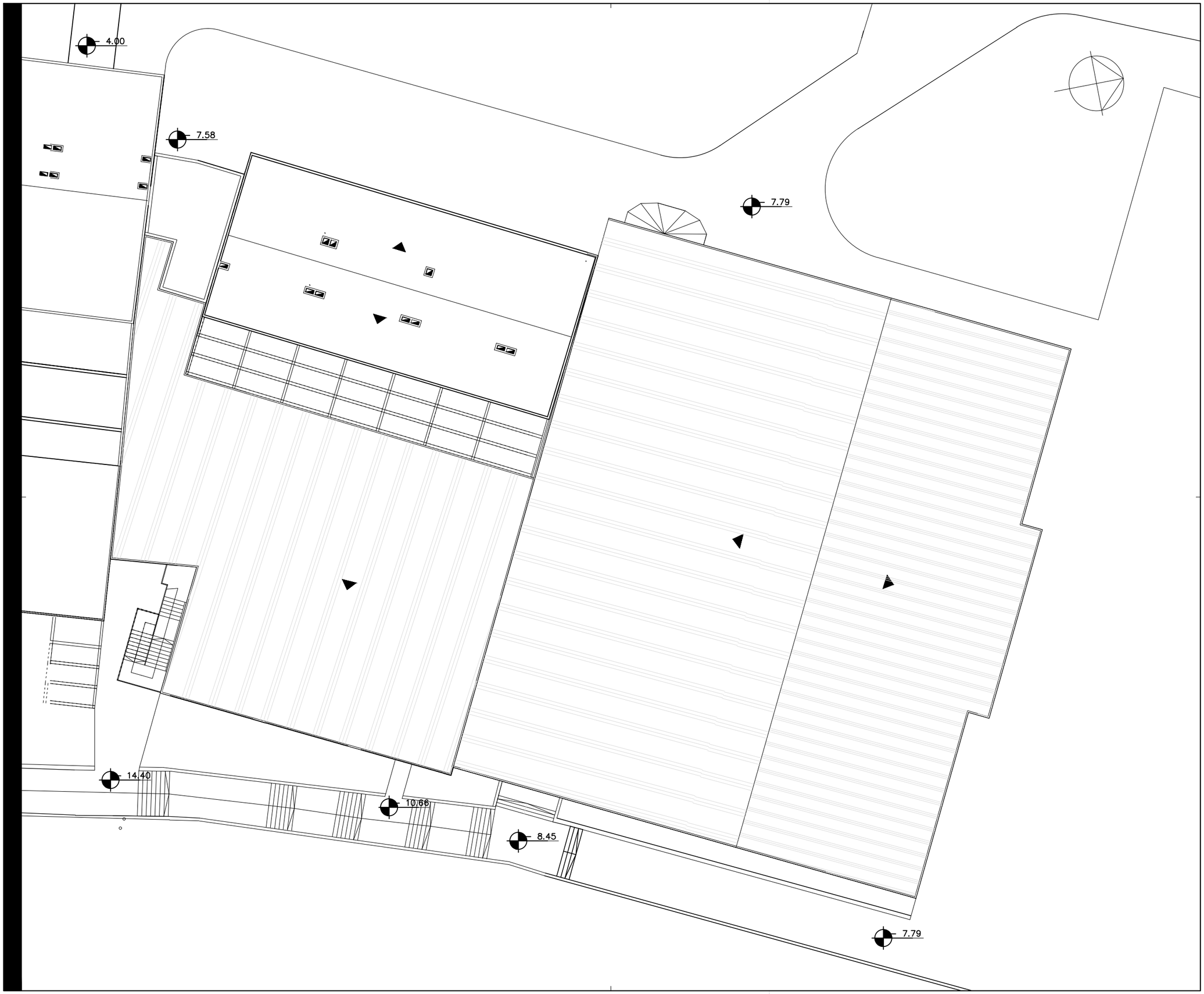
стр.бр.
4

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ПЕТТА ФАСАДА
- КОНГРЕСНА САЛА -
- постојна состојба -

размер
1 : 250

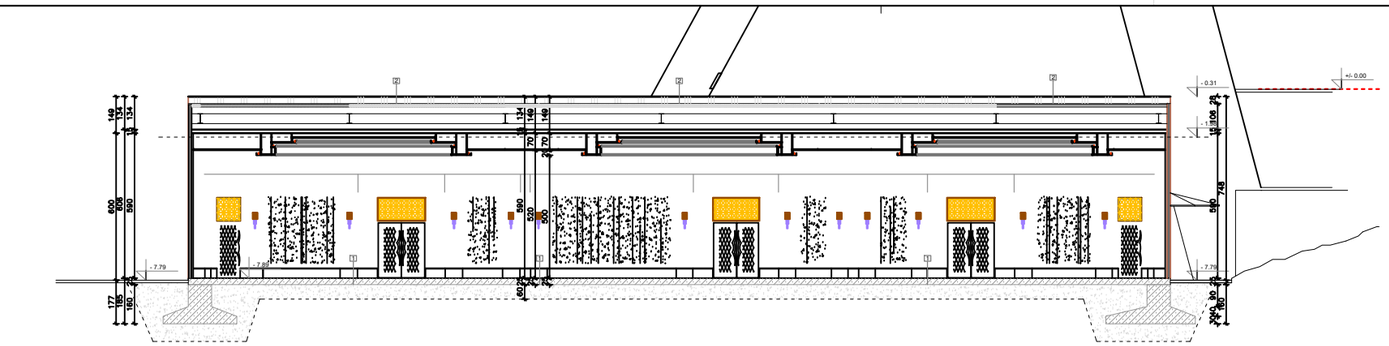
стр.бр.
5

Дата:
декември, 2022 година

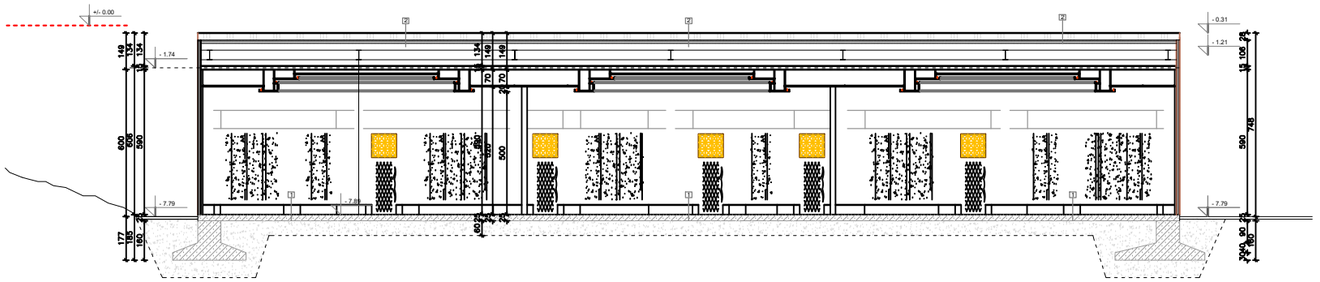
тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



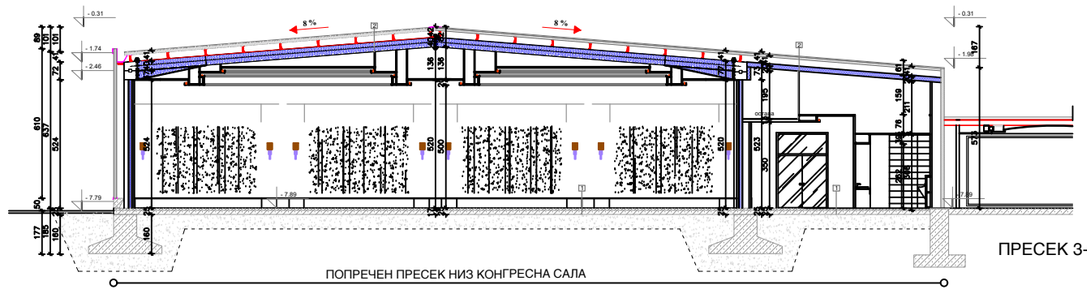
ПРЕСЕК 1-1



ПРЕСЕК 2-2

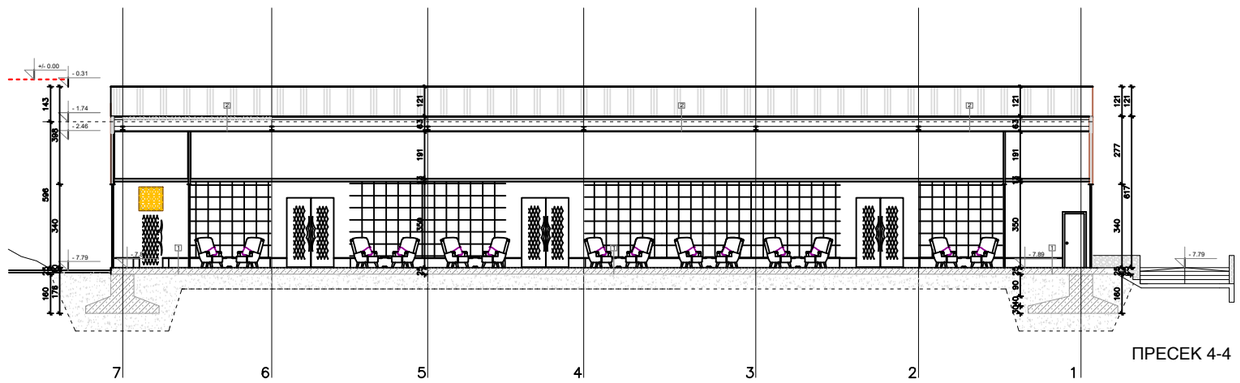
7 6 5 4 3 2 1

ПОДОЛЖНИ ПРЕСЕЦИ НИЗ КОНГРЕСНА САЛА



ПРЕСЕК 3-3

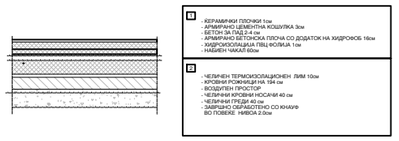
ПОПРЕЧЕН ПРЕСЕК НИЗ КОНГРЕСНА САЛА



ПРЕСЕК 4-4

7 6 5 4 3 2 1

ПОДОЛЖЕН ПРЕСЕК НИЗ КОНГРЕСНА САЛА



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ПРЕСЕЦИ
- КОНГРЕСНА САЛА -
- постојна состојба -

размер
1 : 250

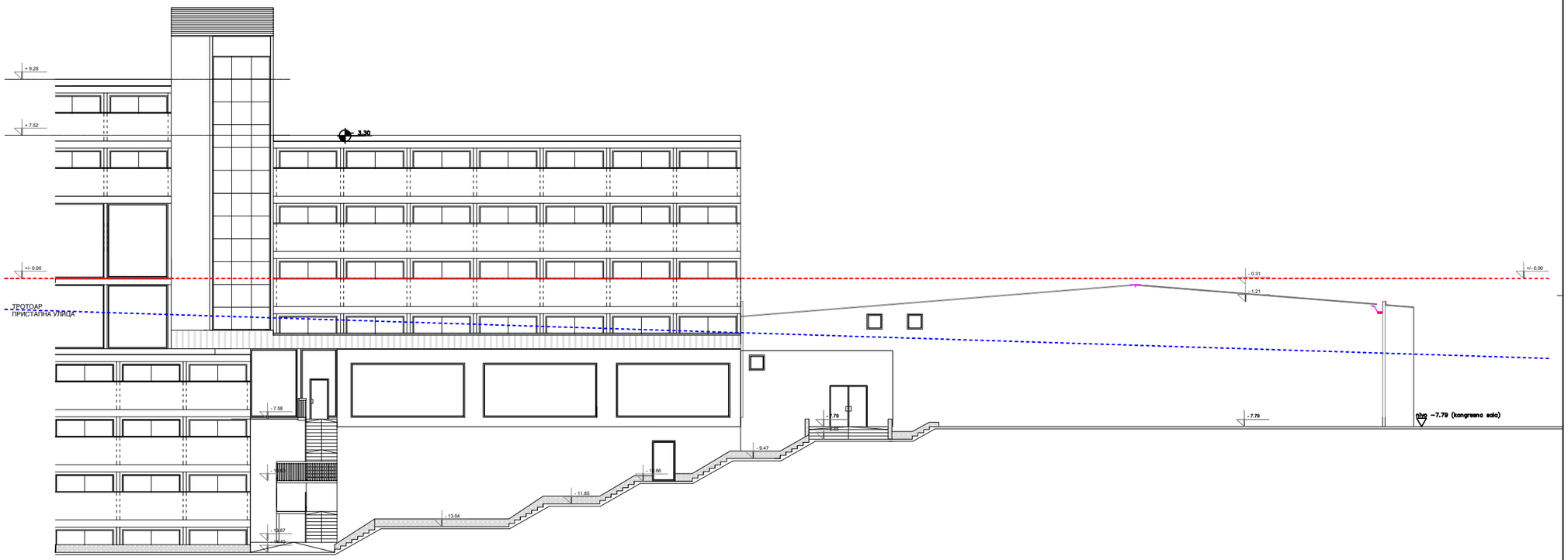
стр.бр.
6

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ЈУГОИСТОЧЕН ИЗГЛЕД
- КОНГРЕСНА САЛА -
- постојна состојба -

размер
1 : 250

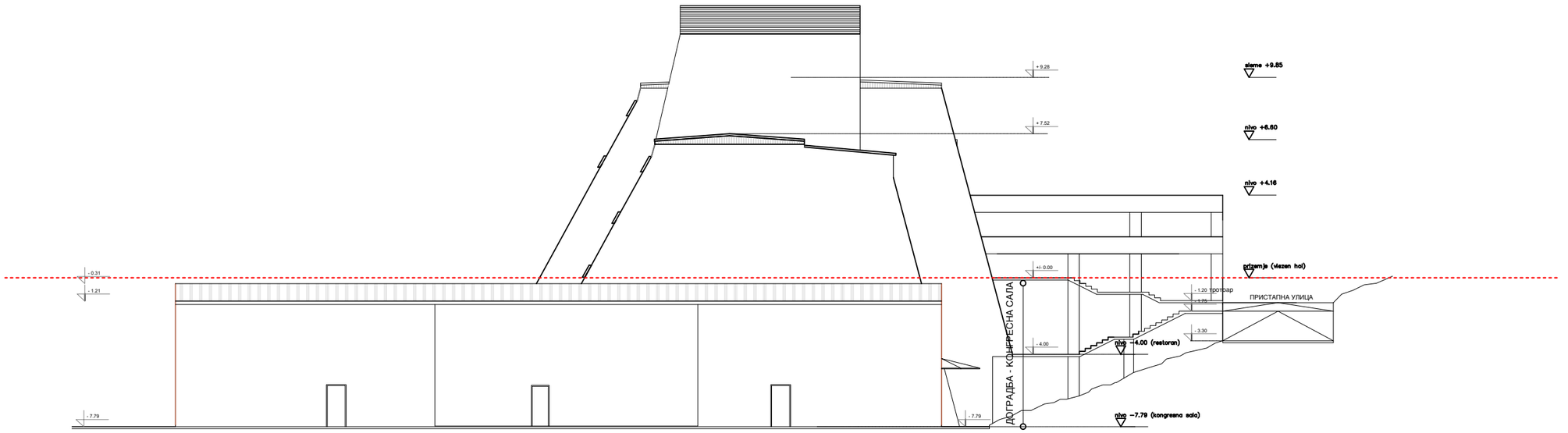
стр.бр.
7

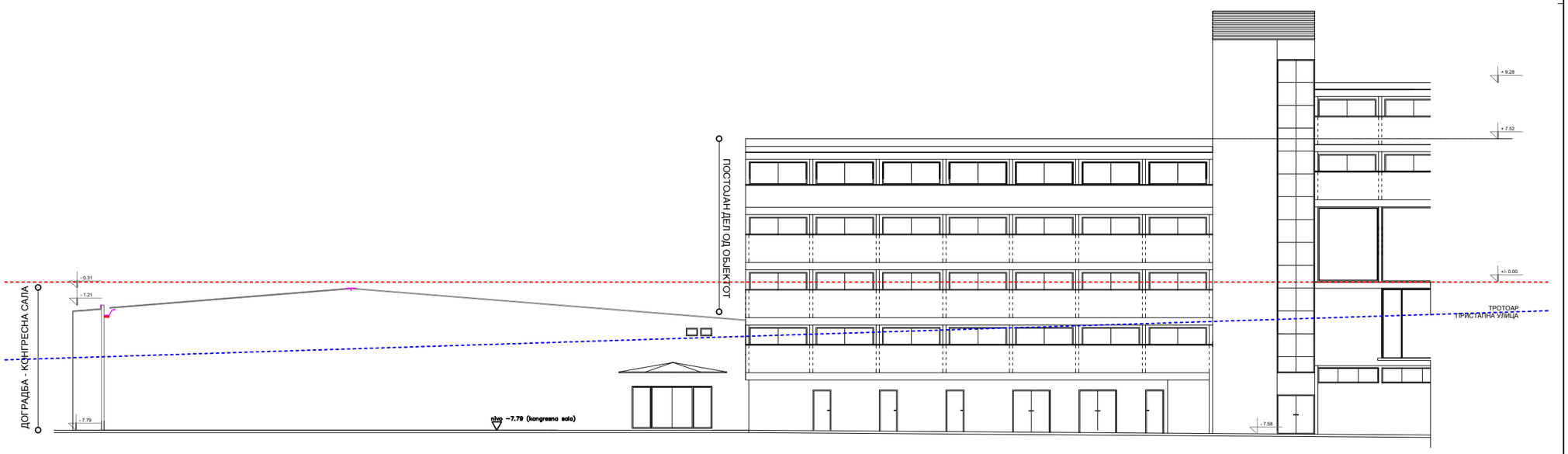
Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289





ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
СЕВЕРОИСТОЧЕН И СЕВЕРОЗАПАДЕН ИЗГЛЕД - КОНГРЕСНА САЛА - - постојна состојба -

размер
1 :500

стр.бр.
8

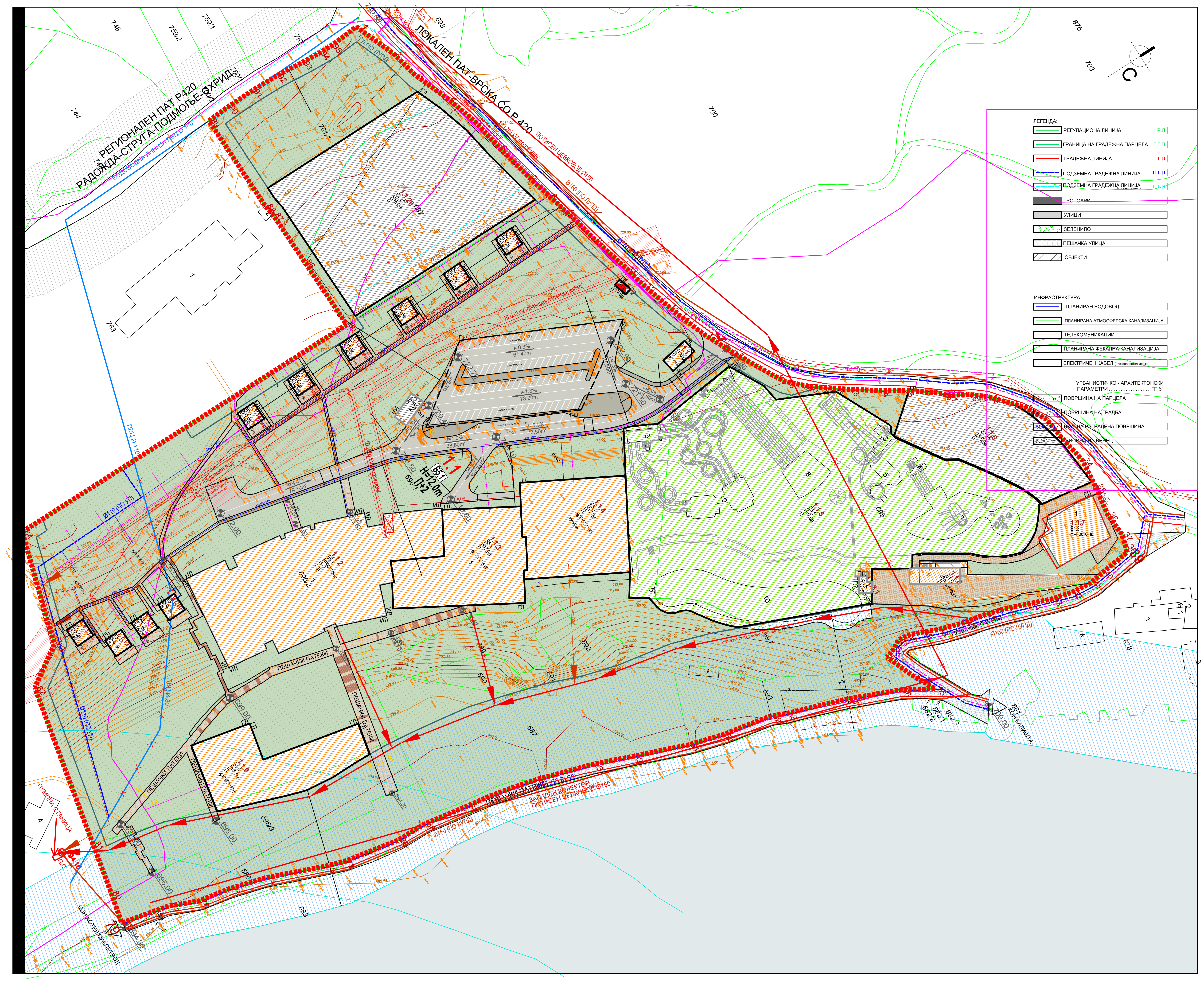
Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289

НОВОПРОЕКТИРАНА СОСТОЈБА



ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "........" бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- новопроектирана состојба -

размер 1:1000

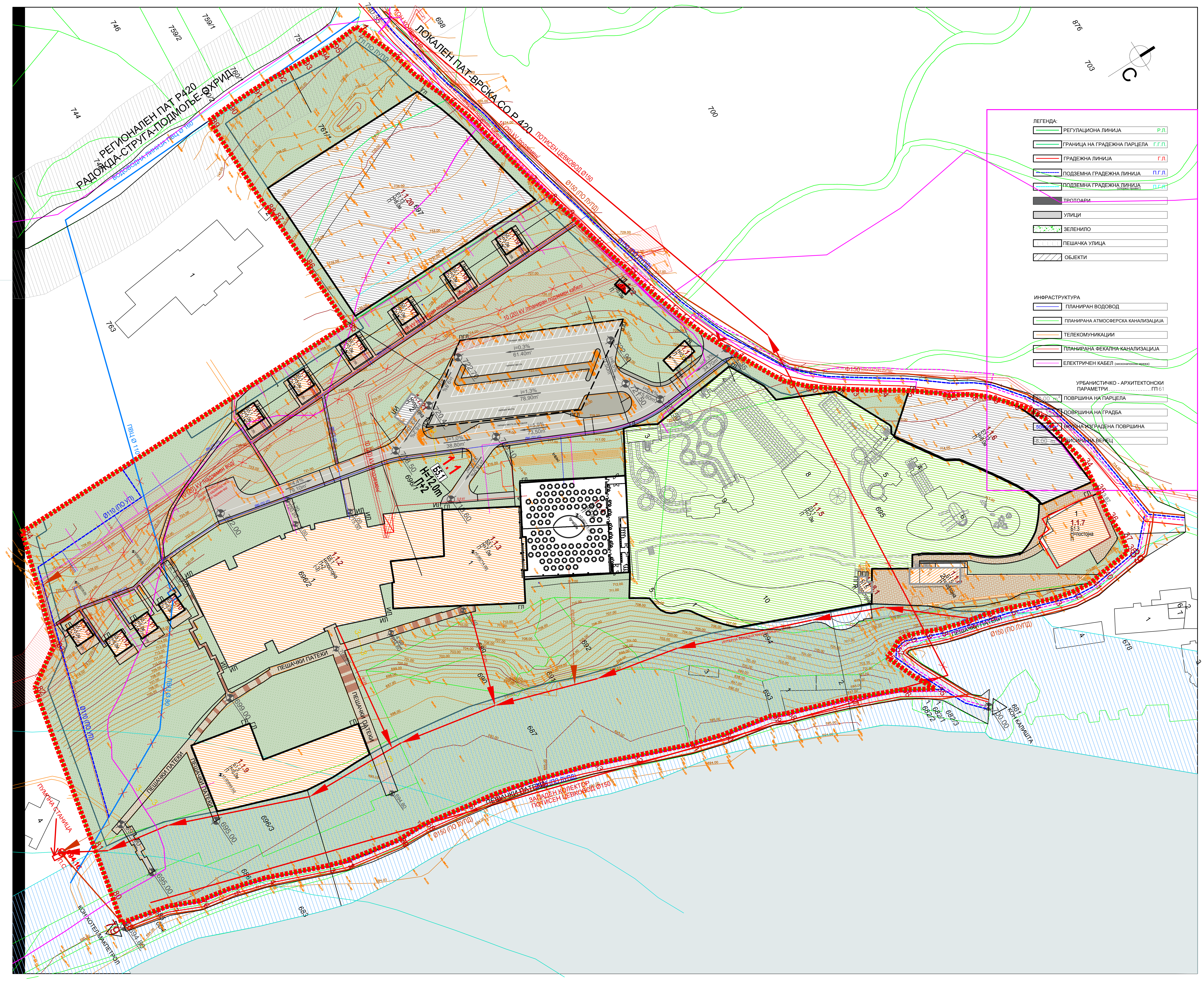
стр.бр. 1

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца Б за проектирање бр. П. 944/Б

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "........" бр....., ...

Вид на проектот:

ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:

АРХИТЕКТУРА **A**

Цртеж:

СИТУАЦИЈА

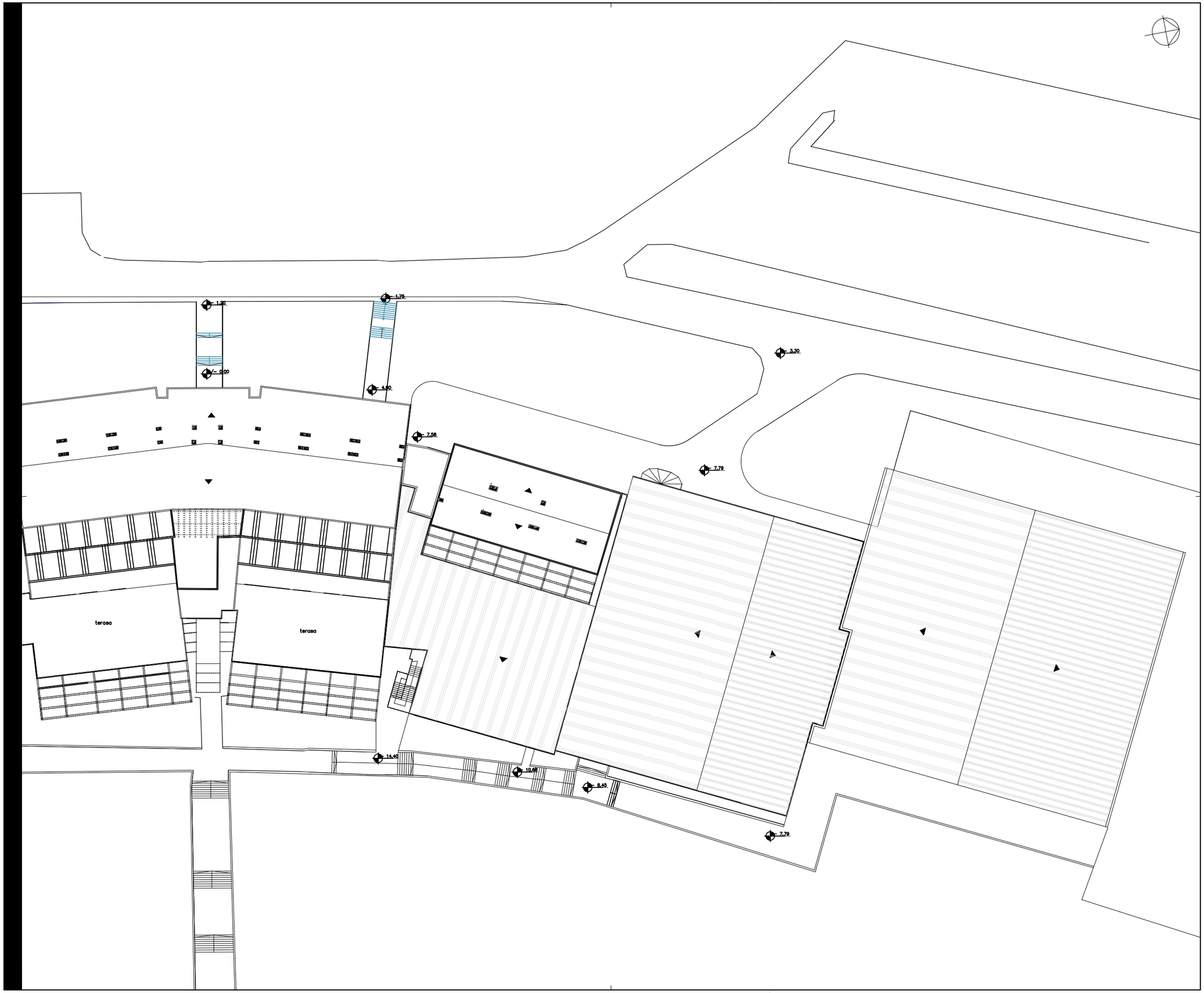
размер 1:1000
стр.бр. 2

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување Б
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- КОНГРЕСНА САЛА -
- новопроектирана состојба -

размер
1 :500

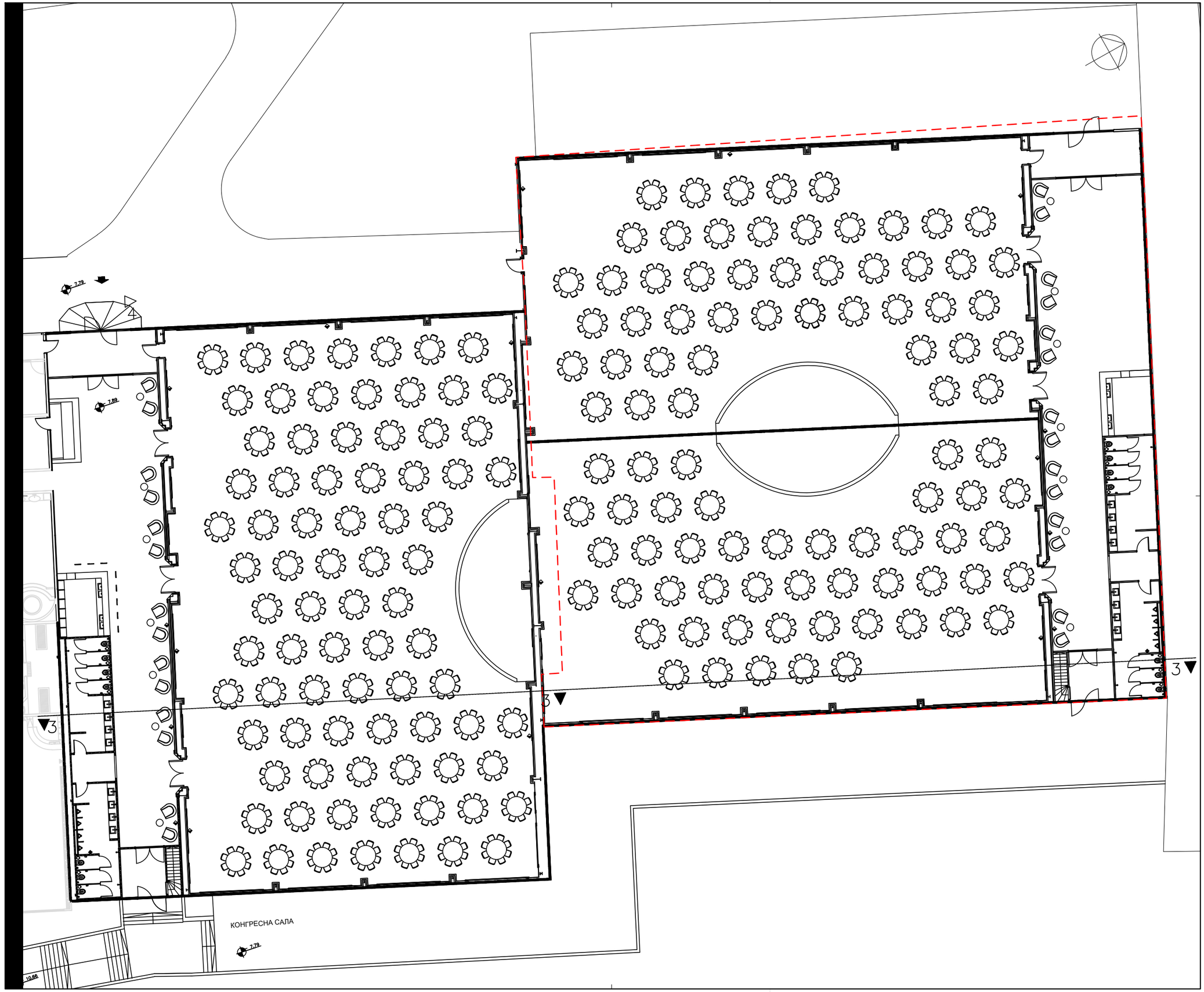
стр.бр.
3

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА — **A**

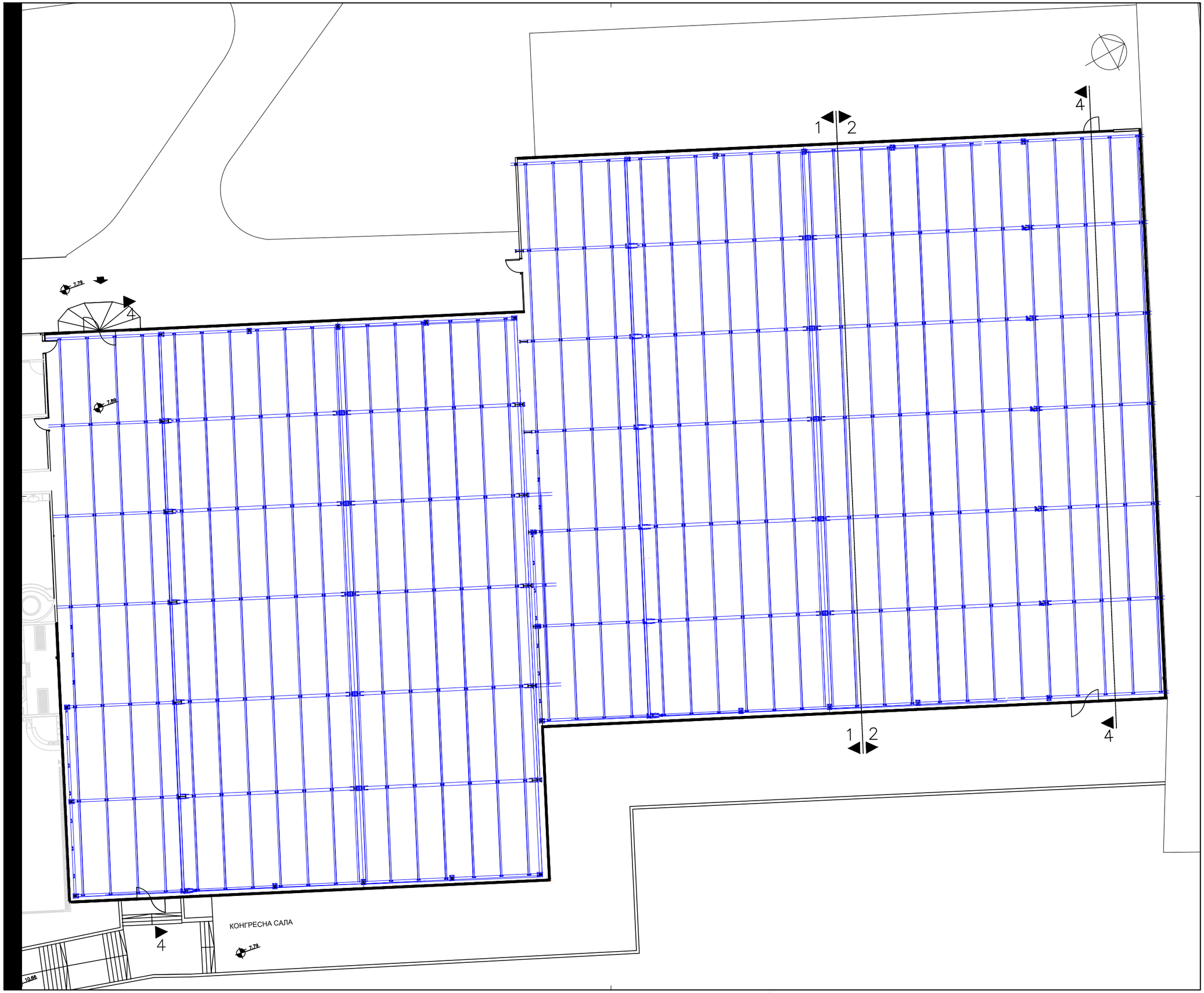
Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ
- КОНГРЕСНА САЛА -
- новопроектирана состојба -

размер **1 : 250**
стр.бр. **4**
тех.бр. 49/2022

Дата:
декември, 2022 година

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ОСНОВА НА КРОВНА КОНСТРУКЦИЈА
- КОНГРЕСНА САЛА -
- новопроектирана состојба -

размер **1 : 250**

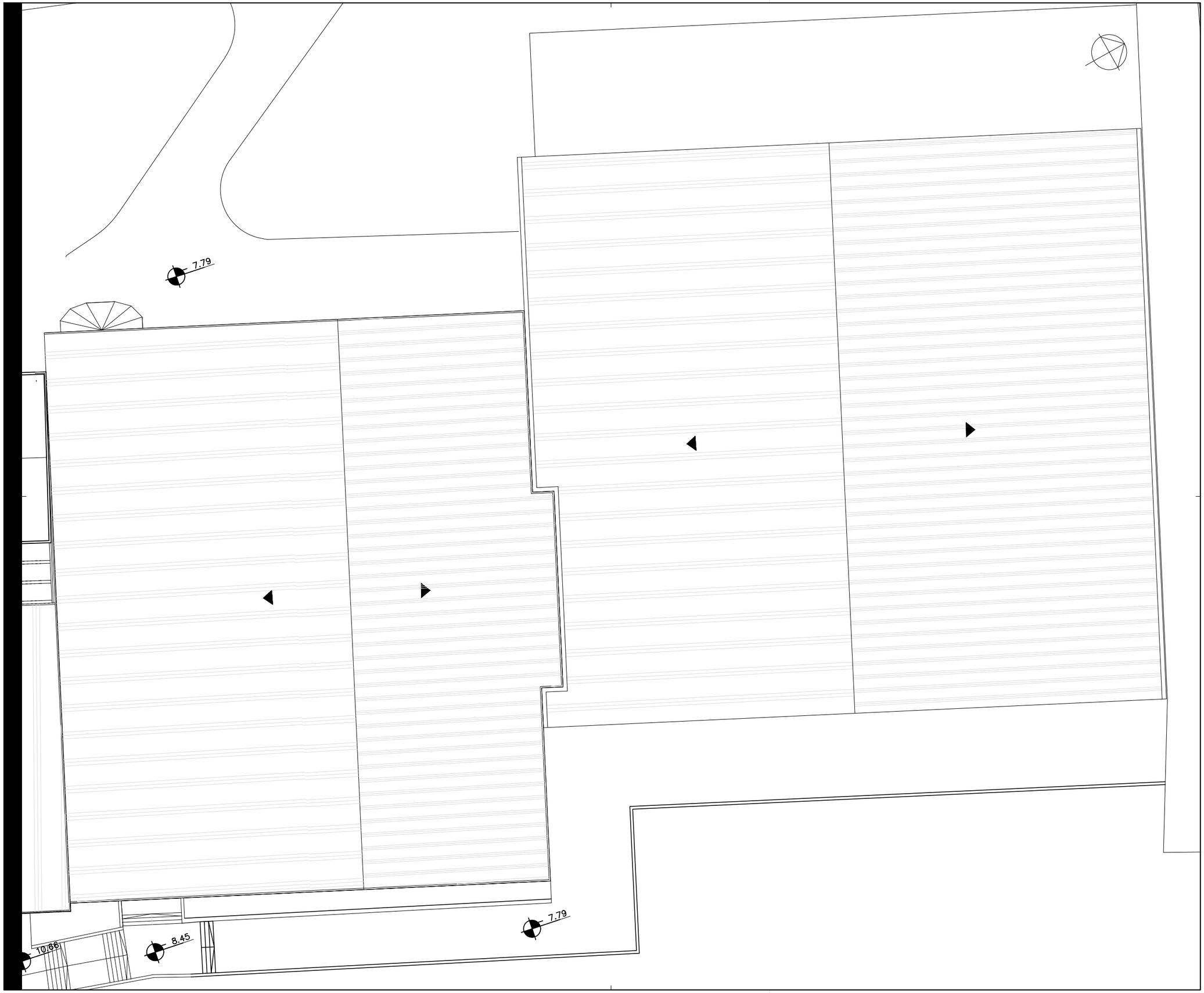
стр.бр. **5**

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ПЕТТА ФАСАДА
- КОНГРЕСНА САЛА -
- новопроектирана состојба -

размер
1 : 250

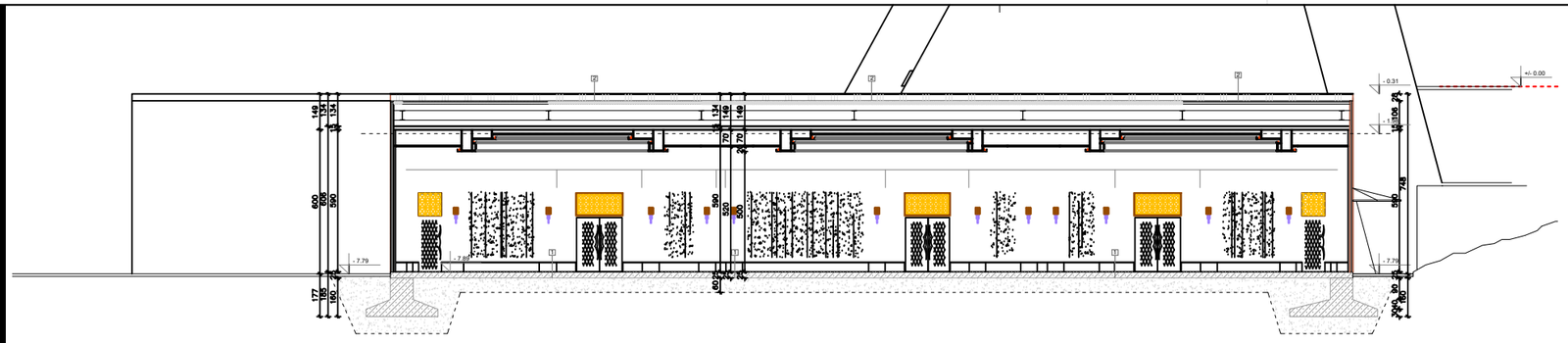
стр.бр.
6

Дата:
декември, 2022 година

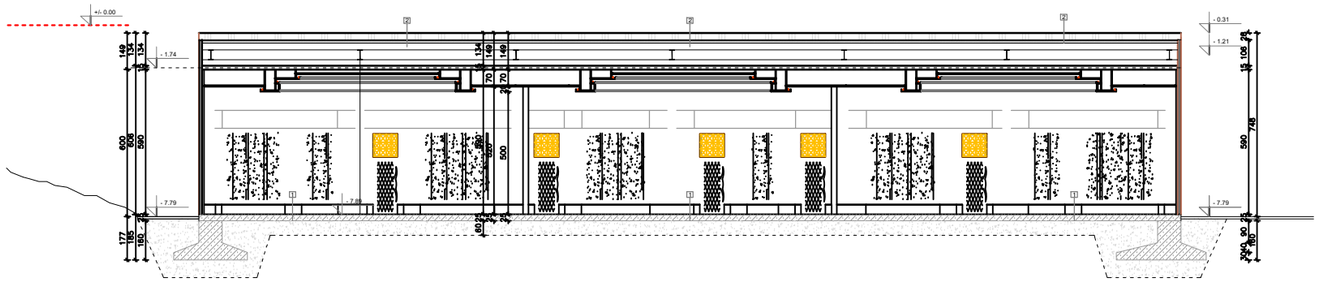
тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



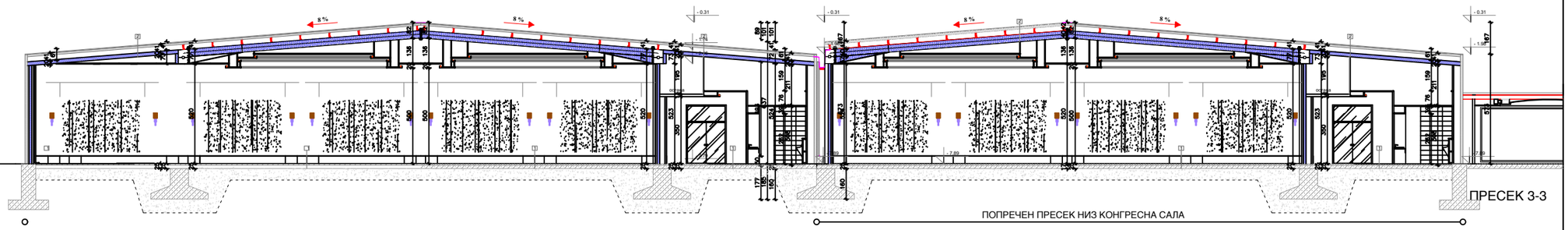
ПРЕСЕК 1-1



ПРЕСЕК 2-2

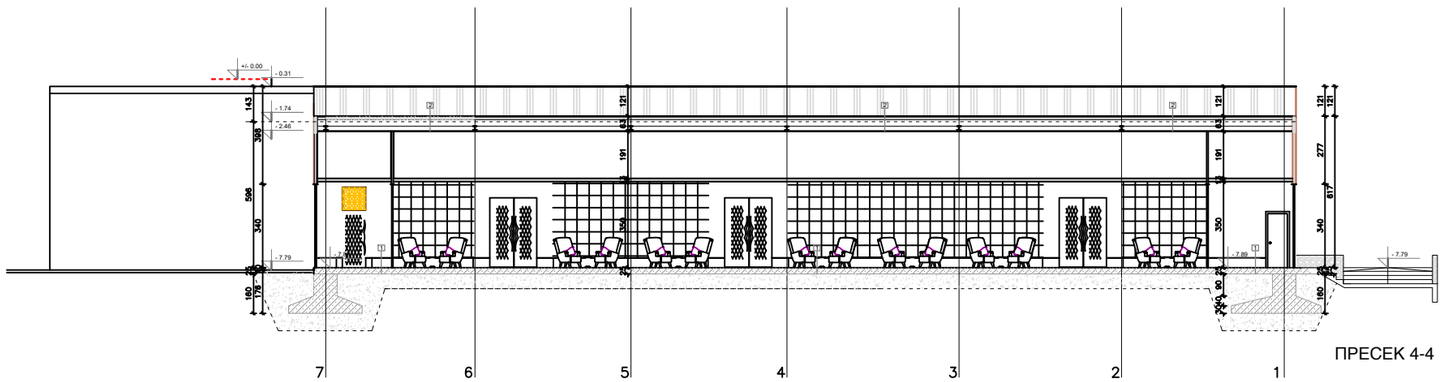
7 6 5 4 3 2 1

ПОДОЛЖНИ ПРЕСЕЦИ НИЗ КОНГРЕСНА САЛА



ПРЕСЕК 3-3

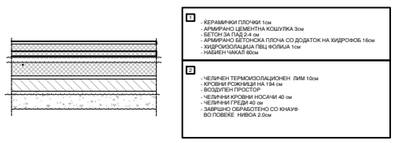
ПОПРЕЧЕН ПРЕСЕК НИЗ КОНГРЕСНА САЛА



ПРЕСЕК 4-4

7 6 5 4 3 2 1

ПОДОЛЖЕН ПРЕСЕК НИЗ КОНГРЕСНА САЛА



Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ПРЕСЕЦИ
- КОНГРЕСНА САЛА -
- новопроектирана состојба -

размер
1 : 250

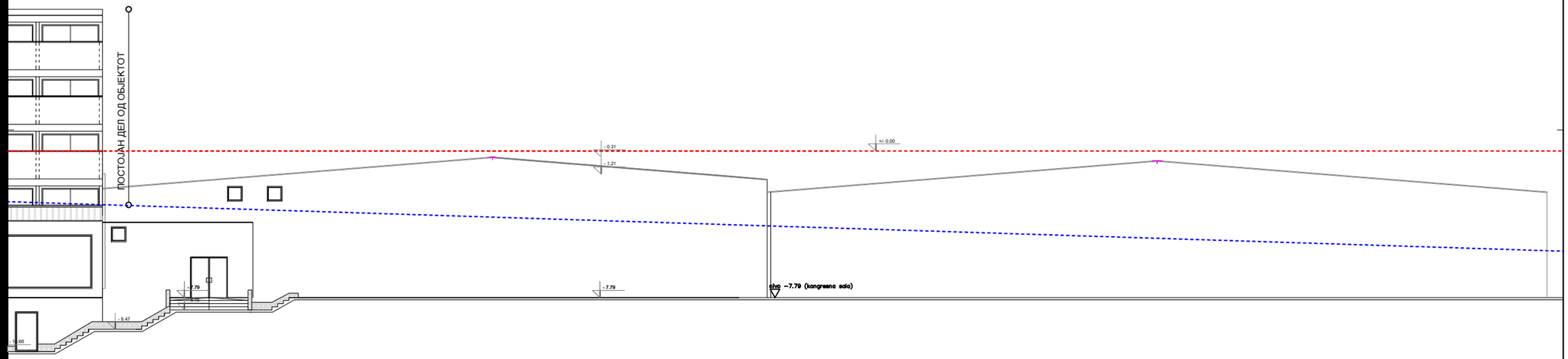
стр.бр.
7

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ЈУГОИСТОЧЕН ИЗГЛЕД
- КОНГРЕСНА САЛА -
- новопроектирана состојба -

размер
1 : 250

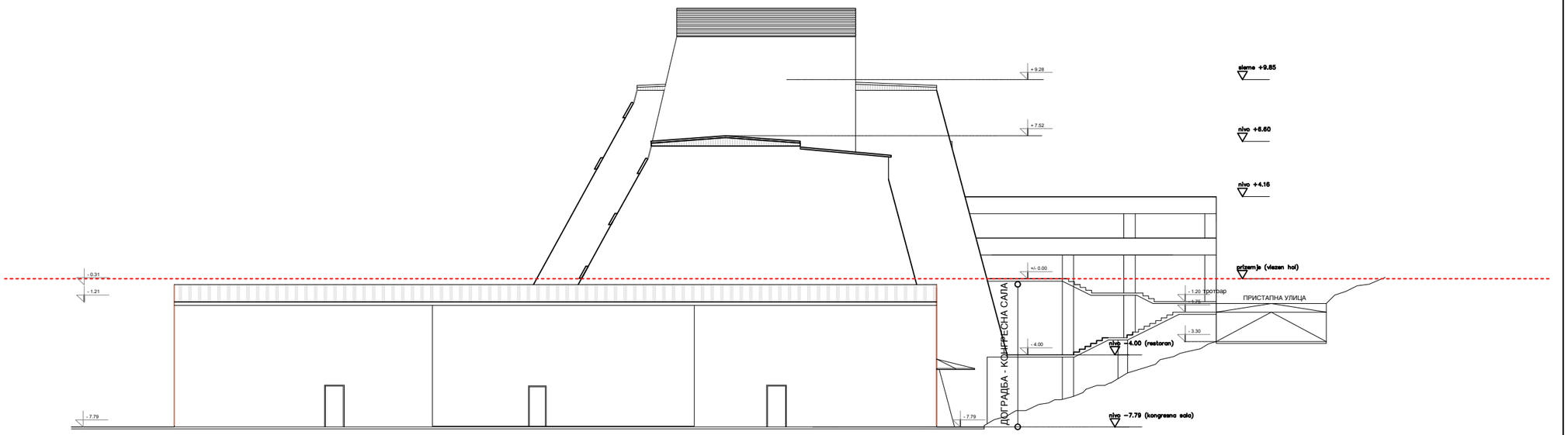
стр.бр.
8

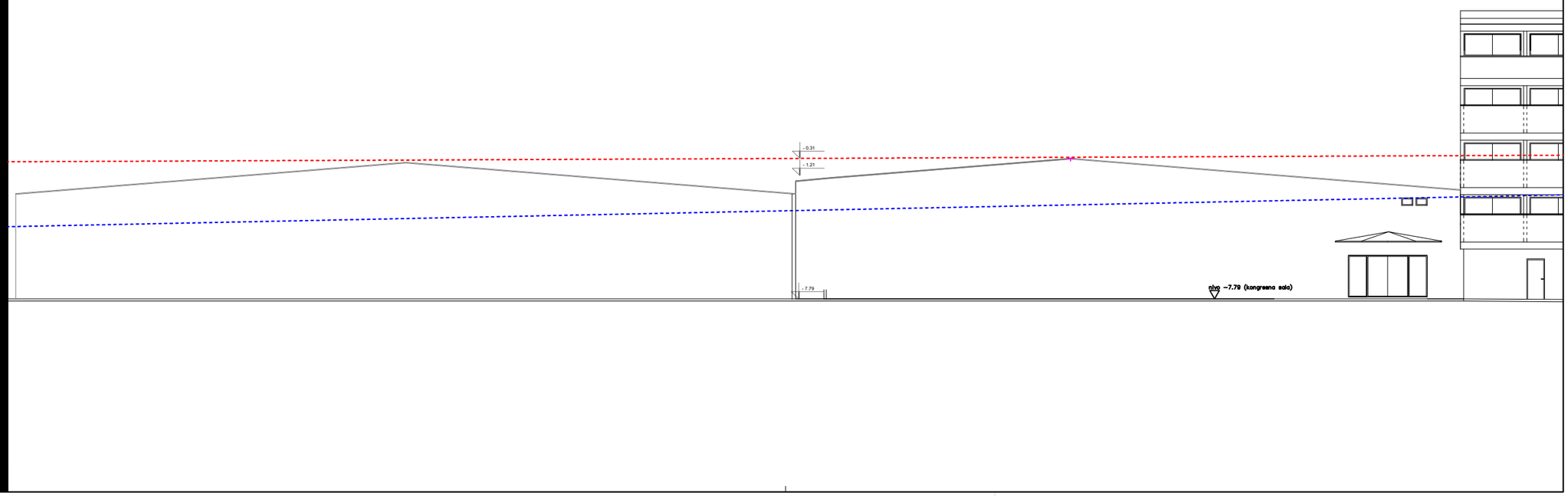
Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289





ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
СЕВЕРОИСТОЧЕН И СЕВЕРОЗАПАДЕН ИЗГЛЕД - КОНГРЕСНА САЛА - - новопроектирана состојба -

размер **1 : 250**

стр.бр. **9**

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 49/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Ул. Њуделхиска бр.2, зграда 1 влез 3 локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

НАЗИВ И АДРЕСА НА ГРАДБА:

ГП 1.1.7
Б 1.3

ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ,
ГРАНАПИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ

ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

НАЗИВ НА ПРОЕКТ:

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ВИД НА ПРОЕКТОТ И НИВО НА ОБРАБОТКА:

АРХИТЕКТУРА

ИНВЕСТИТОР:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул. “Њуделхиска“ бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

ТЕХНИЧКИ БРОЈ :

46/2022

ДАТУМ НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Декември, 2022 година

МЕСТО НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Скопје

УПРАВИТЕЛ:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

A

I. ОПШТ ДЕЛ

ОСНОВНИ ПОДАТОЦИ

- Решение за регистрација на Изработувачот за вршење дејност проектирање
- Лиценца **Б** за проектирање на градни од втора категорија
- Решение за именување на проектант и соработник
- Овластувања на одговорниот проектант

II. ПРОЕКТЕН ДЕЛ

АРХИТЕКТОНСКИ ПРОЕКТ

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**

Ситуација (постојна состојба)	1 :350
Основа на темели (п.опостојна состојба)	1 :100
Основа на приземје (постојна состојба)	1 :100
Петта фасада (постојна состојба)	1 :100
Пресеци (постојна состојба)	1 :100
Изгледи (постојна состојба)	1 :100
Ситуација (согласно УП)	1 :350
Ситуација (согласно проект)	1 :350
Основа на темели (новопроектирана состојба)	1 :100
Основа на приземје (новопроектирана состојба)	1 :100
Петта фасада (новопроектирана состојба)	1 :100
Пресеци (новопроектирана состојба)	1 :100
Изгледи (новопроектирана состојба)	1 :100

ОПШТ ДЕЛ

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА лица

Трговски регистар и регистар на други правни

www.crm.com.mk

Број: 0809-50/150020250210149

Датум и време: 30.5.2025 г. 12:43

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 30.05.2025 во 12:43
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.110 - 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.

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/99377C5D6A8D2E8C690C54665AA6A8707B85A7CBF3327649C2776D57812B2356

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/150020250183380

Датум и време: 14.5.2025 г. 10:26

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 14.05.2025 во 10:26
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Целосен назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	15.6.2020 г.
Времетраење:	неопределено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4080020590848
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 EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупно основна главнина EUR:	5.000,00

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0999B3F63E3148F25B0CE57F5DF8FD42CEB7054E37E7B93EA6E84638402C8

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупен влог EUR:	5.000,00
E-mail:	ivana.b@globalimpact.com

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.110 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Овластувања:	Управител - инжинер архитект
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител
E-mail:	ibajkovashala@gmail.com

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	info@entaza.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.

Број: 0805-50/150020250183380

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0999B63F83E314B3F25B0CE57F6DF6FD42CEB7054E3767893EA6E5463840C6

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

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

Република Северна Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Врз основа на член 38 став (1) и член 16 став (3) од Законот за градење („Службен весник на Република Македонија" бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18, 244/19, 18/20 и 279/20), Министерството за транспорт и врски издава

Л И Ц Е Н Ц А Б
ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ НА ГРАДБИ ОД ВТОРА КАТЕГОРИЈА

на

Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДОО Скопје

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

ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1-влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ЕМБС: 7432674

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО 21.08.2027 година

Број П.944/Б
08.02.2021 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Благој Бочварски

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

Врз основа на одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16), се донесува:

Р Е Ш Е Н И Е

ЗА ИМЕНУВАЊЕ НА ОДГОВОРЕН ПРОЕКТАНТ

За изработка на ИДЕЕН ПРОЕКТ – (фаза АРХИТЕКТУРА) на објект со намена на градба: ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ, ГРАНАПИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ – Б 1.3 кој се наоѓа на ГП 1.1.7 дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА, се одредува лицето:

- **ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА**, дипломиран инженер архитект со Овластување **Б** за изработка на проектна документација од архитектура со бр.1.2289 со важност до 12.02.2028 година

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е:

Лицето Ивана Бајкова Шаља, дипломиран инженер архитект ги исполнува условите пропишани во одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16).

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 17 став 3 од Законот за градење „Службен весник на Република Македонија“ бр.70/2013-пречистен текст, 79/2013, 137/2013, 163/2013, 27/2014, 28/2014, 42/2014, 115/2014, 149/2014, 187/2014, 44/2015, 129/2015, 217/2015, 226/2015, 30/2016, 31/2016 , 39/2016, 71/2016 и 132/2016, 35/2018, 64/2018, 168/2018, 244/2019, 18/2020), Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ Б

ЗА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
од
АРХИТЕКТУРА
на

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА

дипломиран инженер архитект (NQF VII_1)

со подмирување на членаринатa за секоја тековна година
овластувањето важи до 12.02.2028 год.

Број: 1.2289

Издадено на: 13.02.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Радевски
дипл.инж.арх.

ПРОЕКТЕН ДЕЛ

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ГП 1.1.8
Б 1.5

ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ,
ГРАНАПИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ – Б 1.3
ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693,
КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1,
КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

ИНВЕСТИТОРИ:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје

ФАЗА:

А

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

УПРАВИТЕЛ:
ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

СОДРЖИНА

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**

Ситуација (постојна состојба)	1 :350
Основа на темели (п.опостојна состојба)	1 :100
Основа на приземје (постојна состојба)	1 :100
Петта фасада (постојна состојба)	1 :100
Пресеци (постојна состојба)	1 :100
Изгледи (постојна состојба)	1 :100
Ситуација (согласно УП)	1 :350
Ситуација (согласно проект)	1 :350
Основа на темели (новопроектирана состојба)	1 :100
Основа на приземје (новопроектирана состојба)	1 :100
Петта фасада (новопроектирана состојба)	1 :100
Пресеци (новопроектирана состојба)	1 :100
Изгледи (новопроектирана состојба)	1 :100

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ТЕХНИЧКИ ОПИС

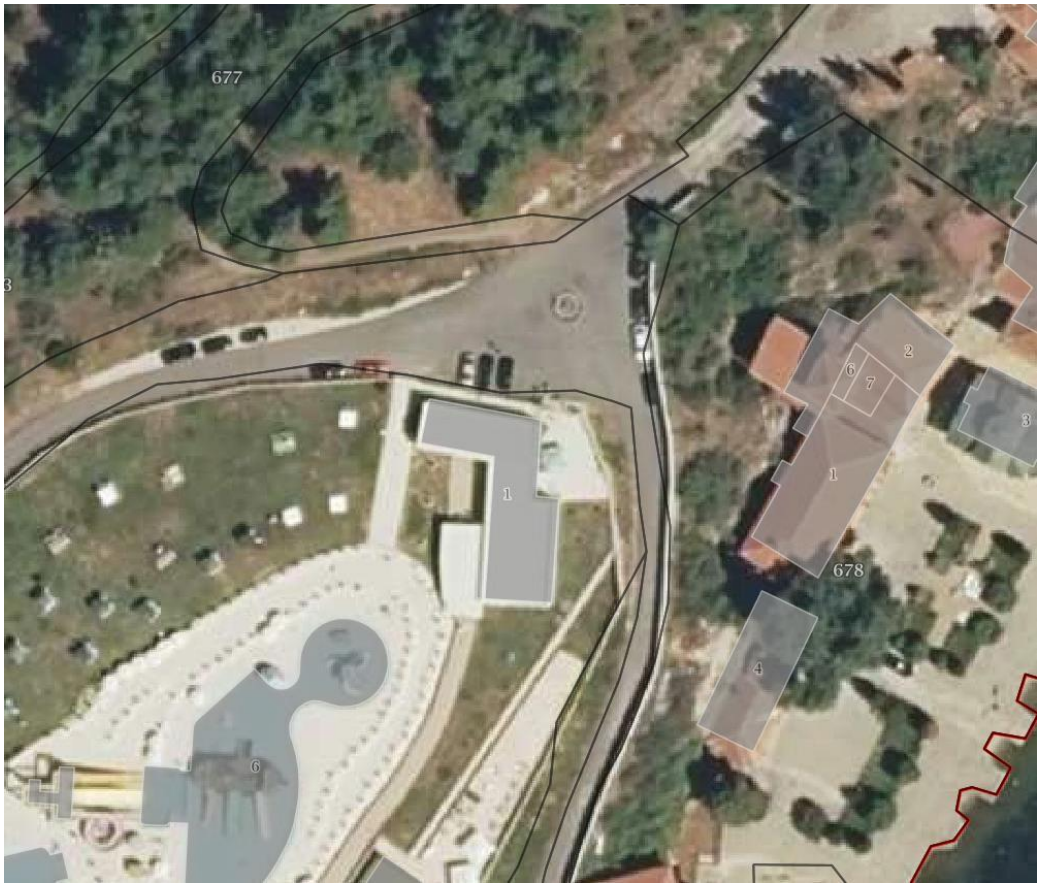
ГП 1.1.8
Б 1.5

ПРОДАВНИЦИ ЗА ХРАНА, МИНИМАРКЕТИ, ГРАНАПИ И ДРУГИ ПРОДАВНИЦИ – Б 1.3

ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

За потребите на инвеститорот Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ, со седиште Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје, потребно е да се изработи идеен проект за доградба на објект бр.1 на КП 695 КО Калишта, Општина Струга.

Идејниот проект е изработен врз база на барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.



ИНФОРМАЦИИ ЗА ЛОКАЦИЈАТА

Градежната парцелата е сместена на катастерска општина Калишта, Струга, во хотелскиот комплекс “Изгрев” со основна намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

Постојниот објект, означен како објект бр.1 на КП 695 КО Калишта, Општина Струга се користи како мали продавници. Просторот околу објектот е неизграден и се користи како врска помеѓу самиот

ФУНКЦИОНАЛНО РЕШЕНИЕ

Согласно барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга, предвидена е доградба на објектот, а притоа оформување на една функционална целина потребна за функционирање на продавниците.

При изработка на овој идеен проект водено е сметка да бидат запазени основните параметри за планирање на просторот, согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

Продавниците се предвидуваат да содржат архитектонско функционални целини кои меѓу себе се поврзани и се надополнуваат една со друга.

- Објектот содржи:

  - билетара
  - пристап, влез - трем
  - коридор
  - женски гардероби
  - женски санитарии
  - машки гардероби
  - машки санитарии
  - влез/ трем кон базен
  - продавница ТИП 1
  - помошна просторија
  - продавница ТИП 2

Предвидено е објектот да овозможат непречно функционирање на просторот и обезбедени стандарди за хумано престојување, со сите неопходни функционални единици.

Пристап кон објектот се овозможува преку пешачки патеки дисперзирани низ парцелата.

Котата на приземје се совпаѓа со кота 0,00 (713,87).

КОНСТРУКТИВНО РЕШЕНИЕ

Површината за градење на кој се поставува доградбата е во склоп на дозволените габарити на градежната линија, конструктивно решен со челична конструкција.

Согласно сеизмичката зона и постоечката ружа на ветрови, сите детали од конструкцијата ке бидат разгледани, пресметани и елаборирани дополнително во Основниот проект (Градежно конструктивен проект).

СООБРАЌАЈНО РЕШЕНИЕ

Пристапот до локацијата односно градежната парцела е преку улучна мрежа и пристапни патеки соодветно прикажана на новиот Урбанистички проект.

ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ

Предвидено е партерно уредување со високо, средно и ниско зеленило и бетонски елементи.

ФУНКЦИОНАЛНО РЕШЕНИЕ

Објектот предвиден е да содржи повеќе архитектонско функционални целини кои меѓу себе се поврзани и се надополнуваат една со друга.

- Објектот содржи, приземје на кој се организирани следните простории:

- билетара
- пристап, влез - трем
- коридор
- женски гардероби
- женски санитарии
- машки гардероби
- машки санитарии
- влез/ трем кон базен
- продавница ТИП 1
- помошна просторија
- продавница ТИП 2

Предвидено е просторот на објектот да овозможи непречно функционирање и обезбедени стандарди за хумано престојување, со сите неопходни функционални единици. Конструктивната висина на станбената единица на сите нивоа е 360см.

Пристап кон објектот се овозможува преку пешачки патеки дисперзирани низ парцелата.

Котата на приземје се совпаѓа со кота 0,00 (нулта кота).

Новопроектираните простории се обезбедени со сите неопходни функционални единици, во целост ги почитува урбанистичките услови водејќи сметка со својот архитектонски израз да даде допринос во формирањето на уличната силуета.

КОНСТРУКТИВНО РЕШЕНИЕ

Површината за градење на кој се поставува објектот е во склоп на дозволените габарити на градежната линија, конструктивно решен со челична конструкција на скелетен систем.

Согласно сеизмичката зона и постоечката ружа на ветрови, сите детали од конструкцијата ке бидат разгледани, пресметани и елаборирани дополнително во Основниот проект (Градежно конструктивен проект).

СООБРАЌАЈНО РЕШЕНИЕ

Пристапот до локацијата односно градежната парцела (колски) е преку улучна мрежа соодветно прикажана на новиот Урбанистички план.

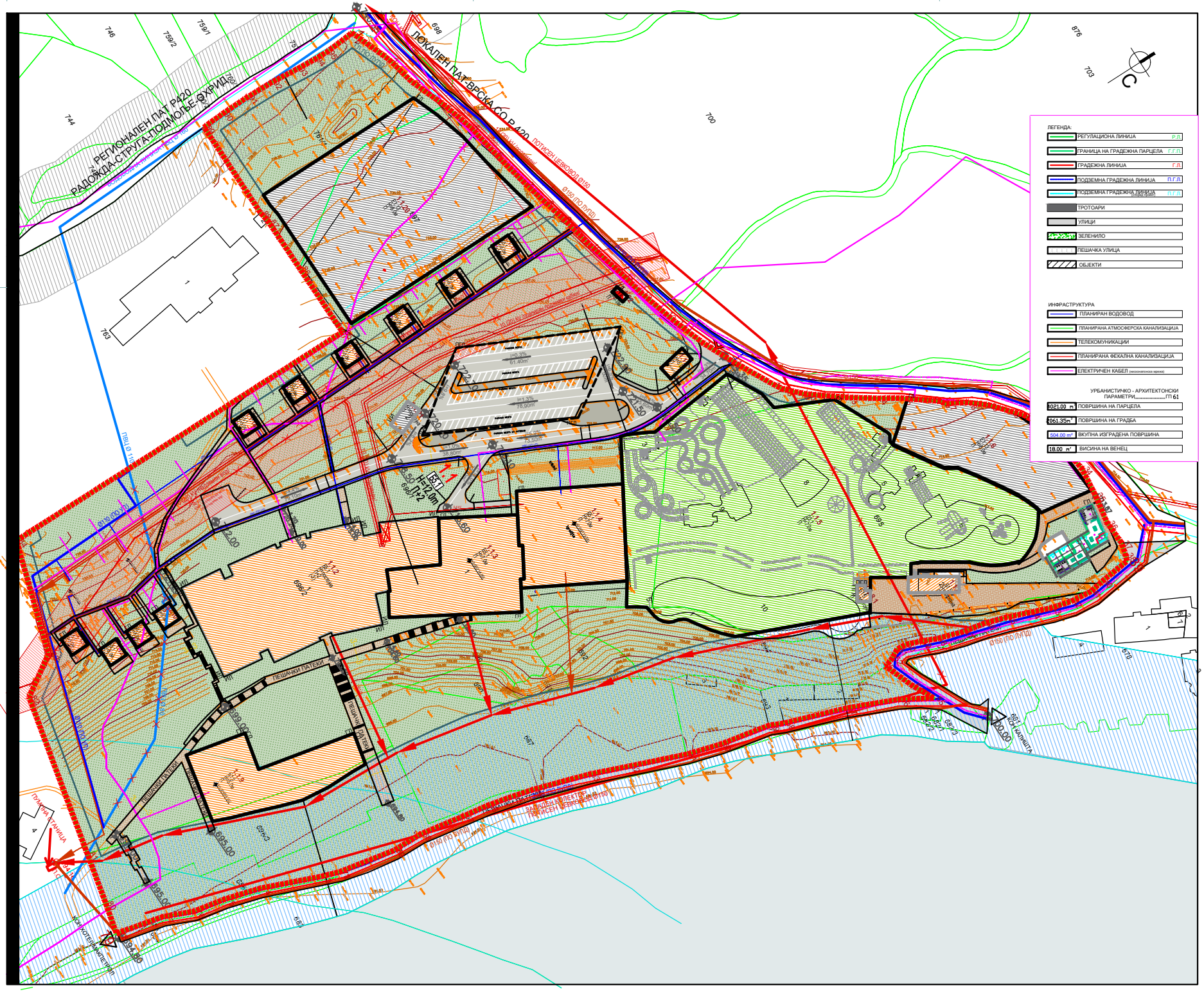
ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ

Предвидено е партерно уредување со високо, средно и ниско зеленило и бетонски елементи.

Состави,

Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

ПОСТОЈНА СОСТОЈБА



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА **А**

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- постојна состојба -

размер
1:1000

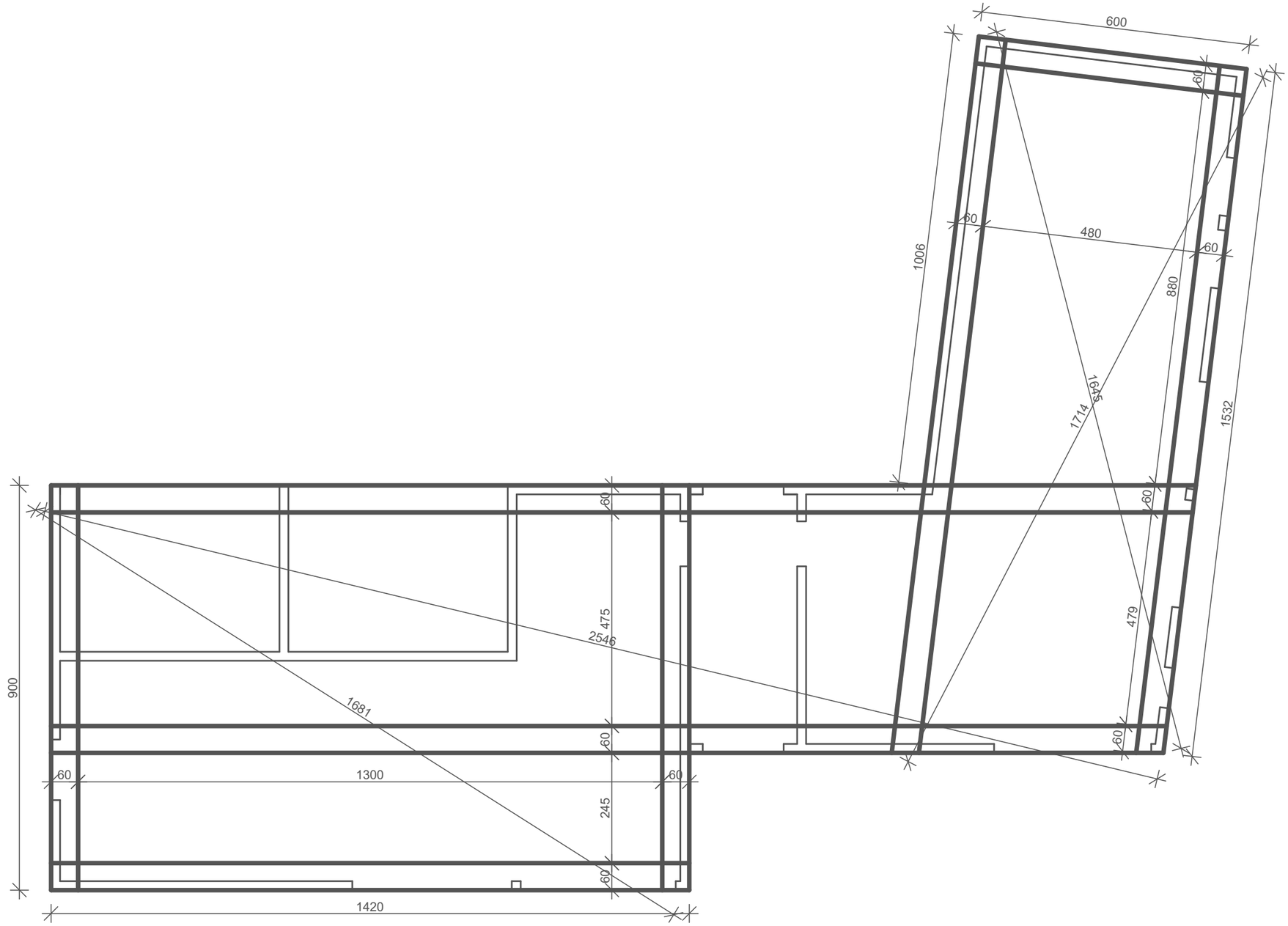
стр.бр.
1

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ОСНОВА НА ТЕМЕЛИ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

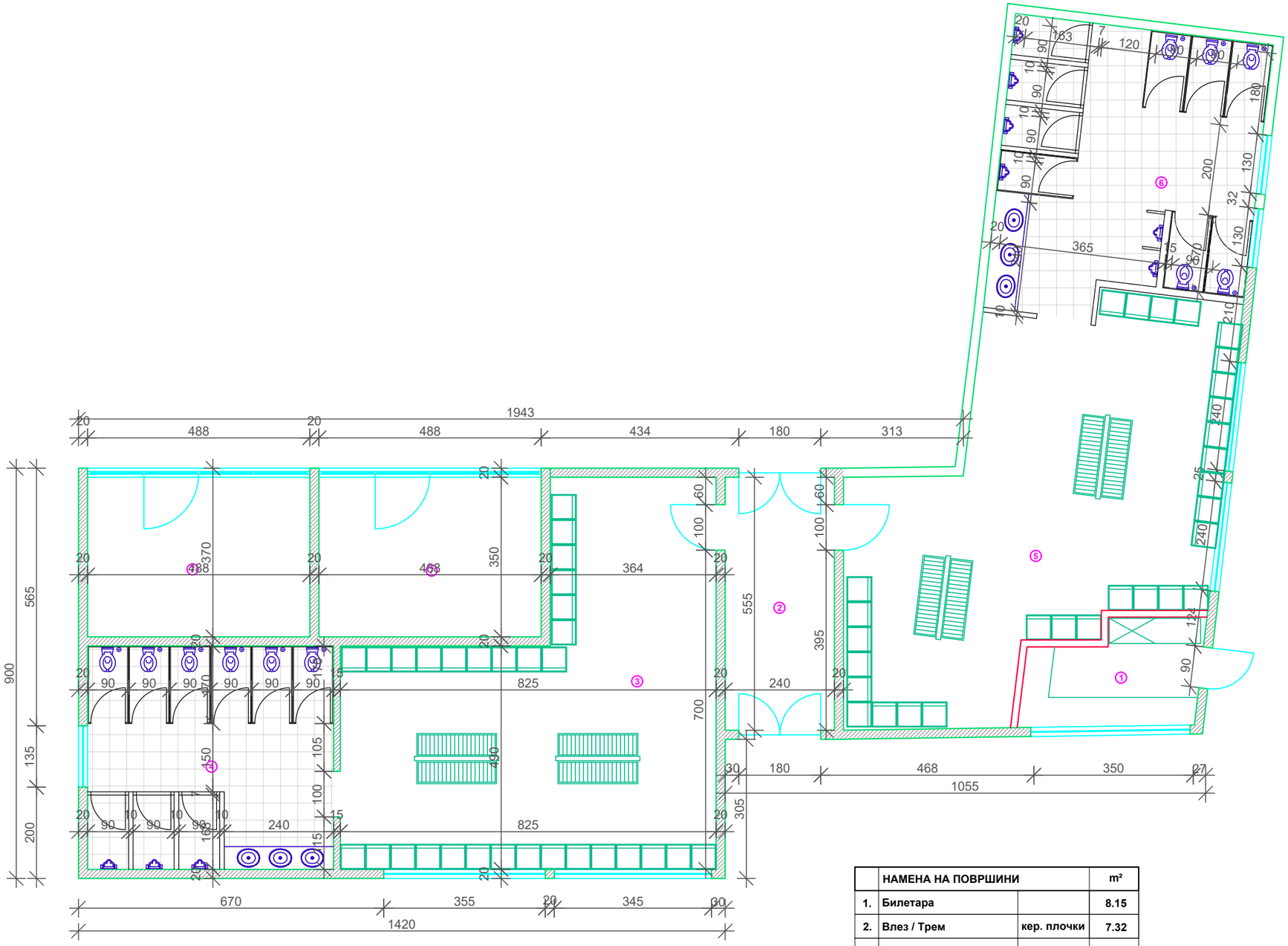
стр.бр.
2

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



	НАМЕНА НА ПОВРШИНИ		m²
1.	Билетара		8.15
2.	Влез / Трем	кер. плочки	7.32
3.	Коридор	кер. плочки	13.32
4.	Женски гардероби	кер. плочки	64.61
5.	Женски санитарии	кер. плочки	26.46
6.	Машки гардероби	кер. плочки	57.14
7.	Машки санитарии	кер. плочки	32.22

ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца Б
за проектирање
бр. П. 944/Б

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

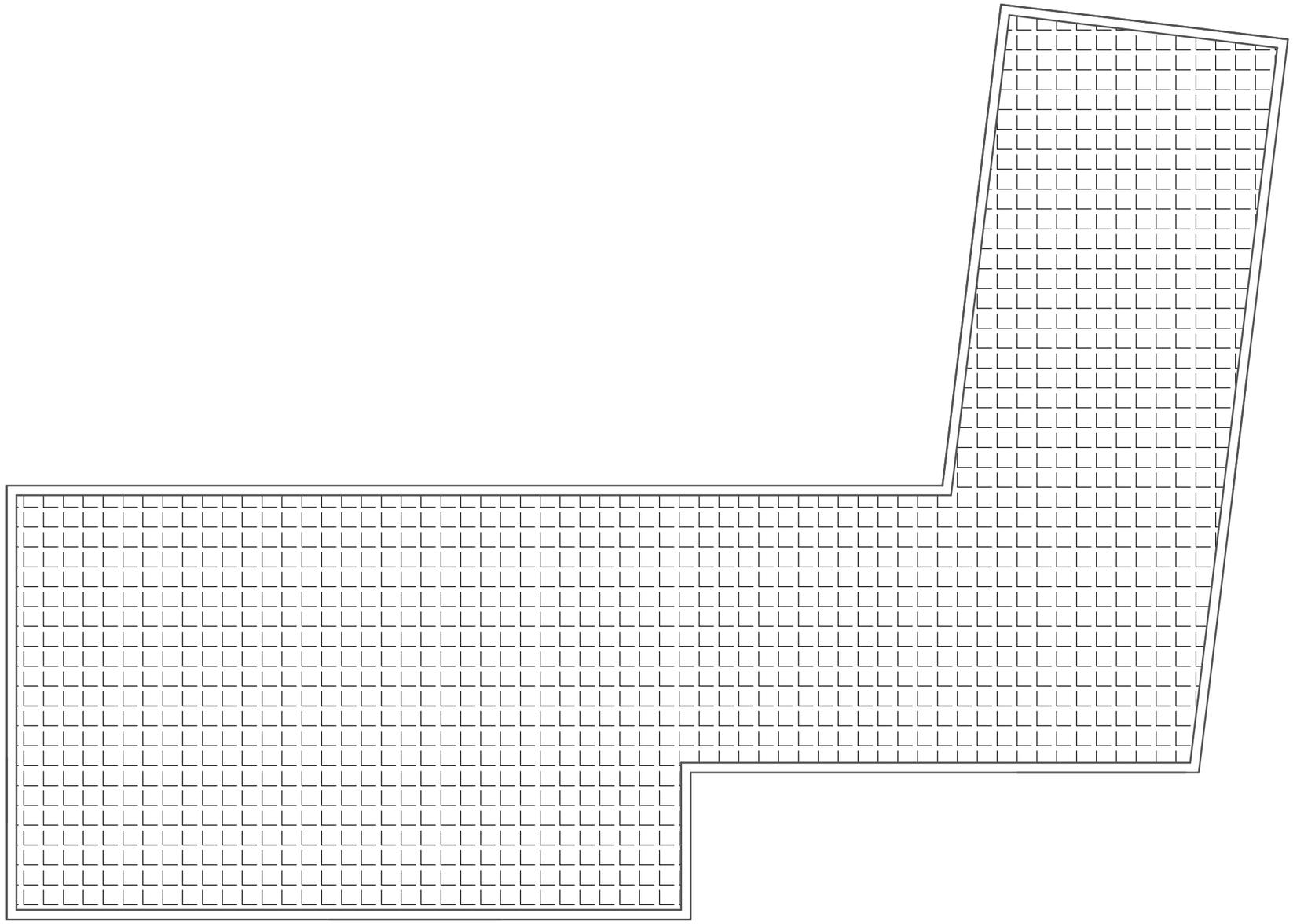
стр.бр.
3

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување Б
бр. 1.2289



ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

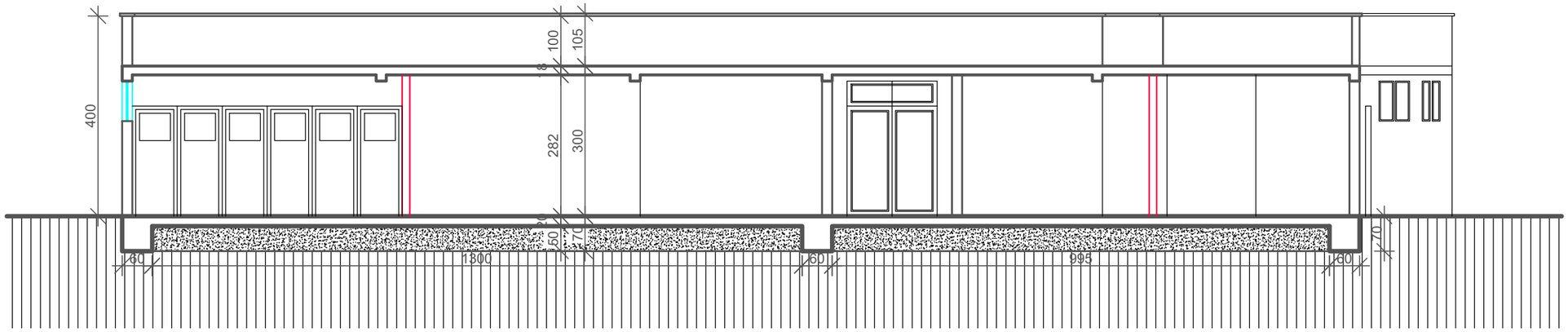
стр.бр.
4

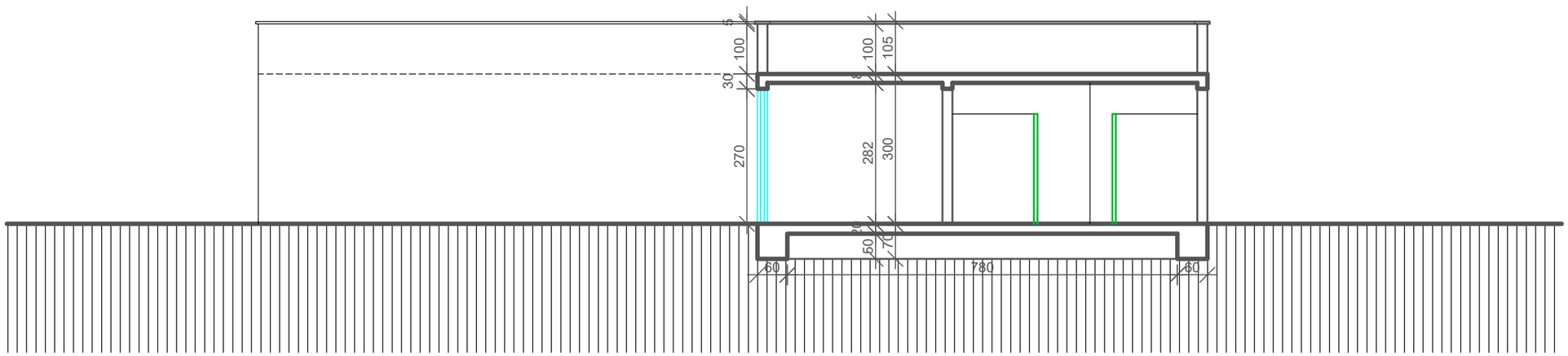
Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289





ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

Цртеж:
ПРЕСЕЦИ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

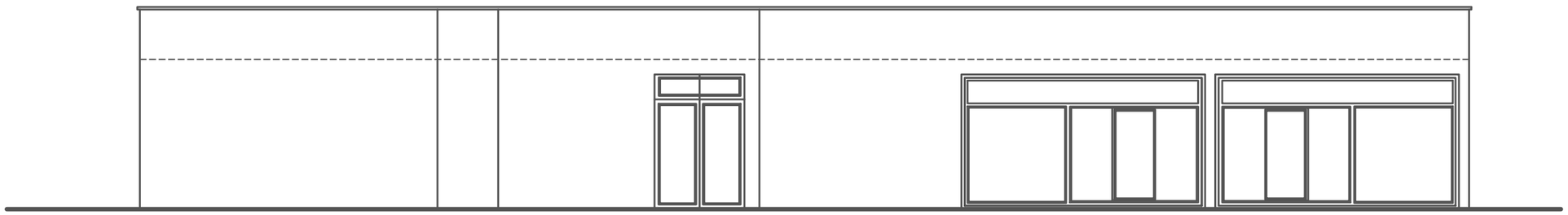
стр.бр.
5

Дата:
декември, 2022 година

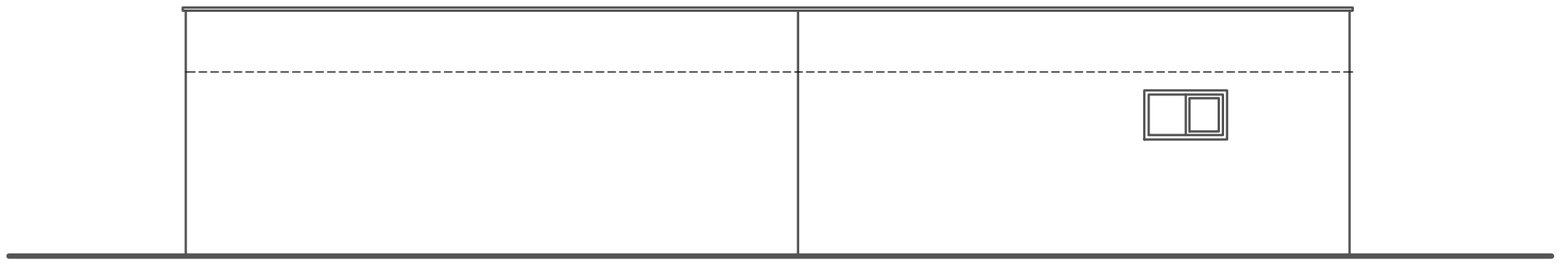
тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Izgled podol'na strana 2



Izgled popre~na strana 1

ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ФАСАДИ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

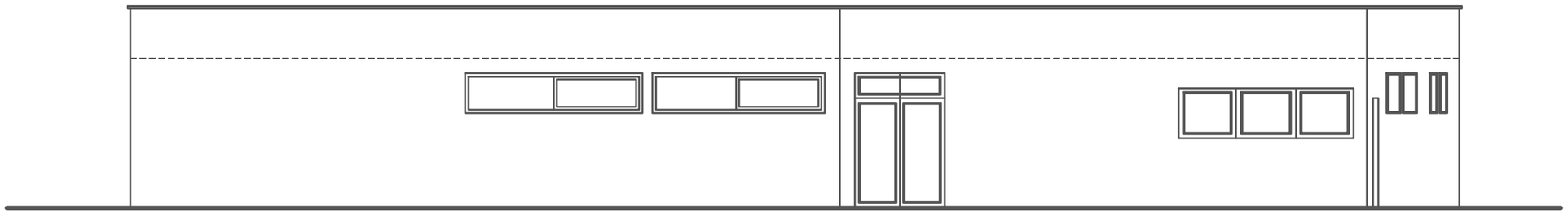
стр.бр.
6

Дата:
декември, 2022 година

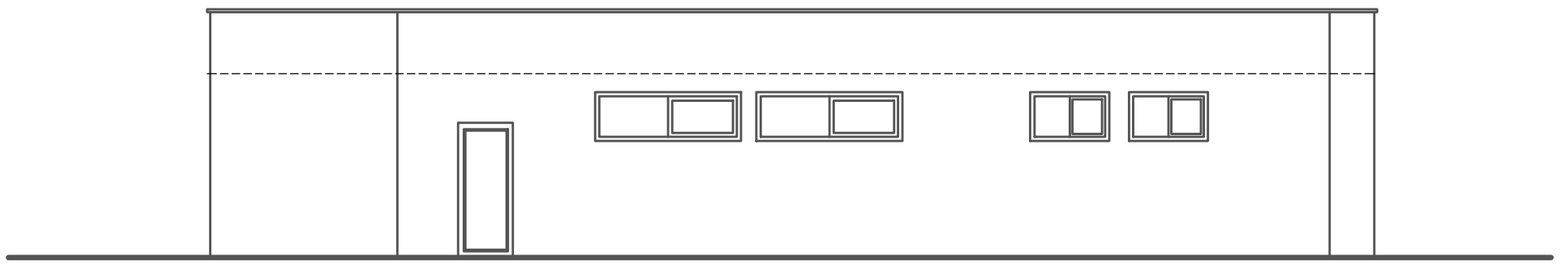
тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Izgled podol'na strana 1
dipl.in'.arh.



Izgled popre~na strana 2

ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ФАСАДИ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

стр.бр.
7

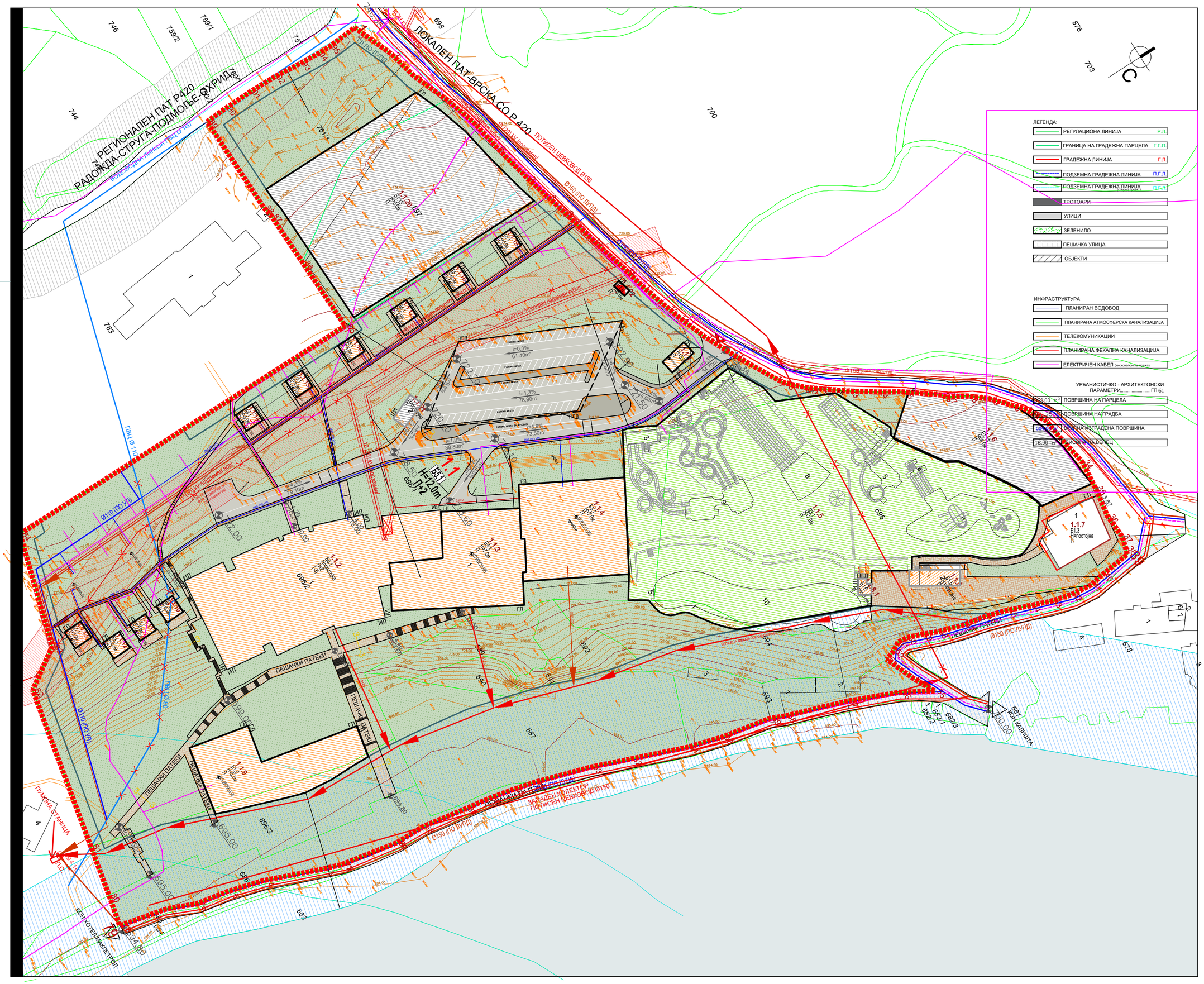
Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289

НОВОПРОЕКТИРАНА СОСТОЈБА



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр...., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

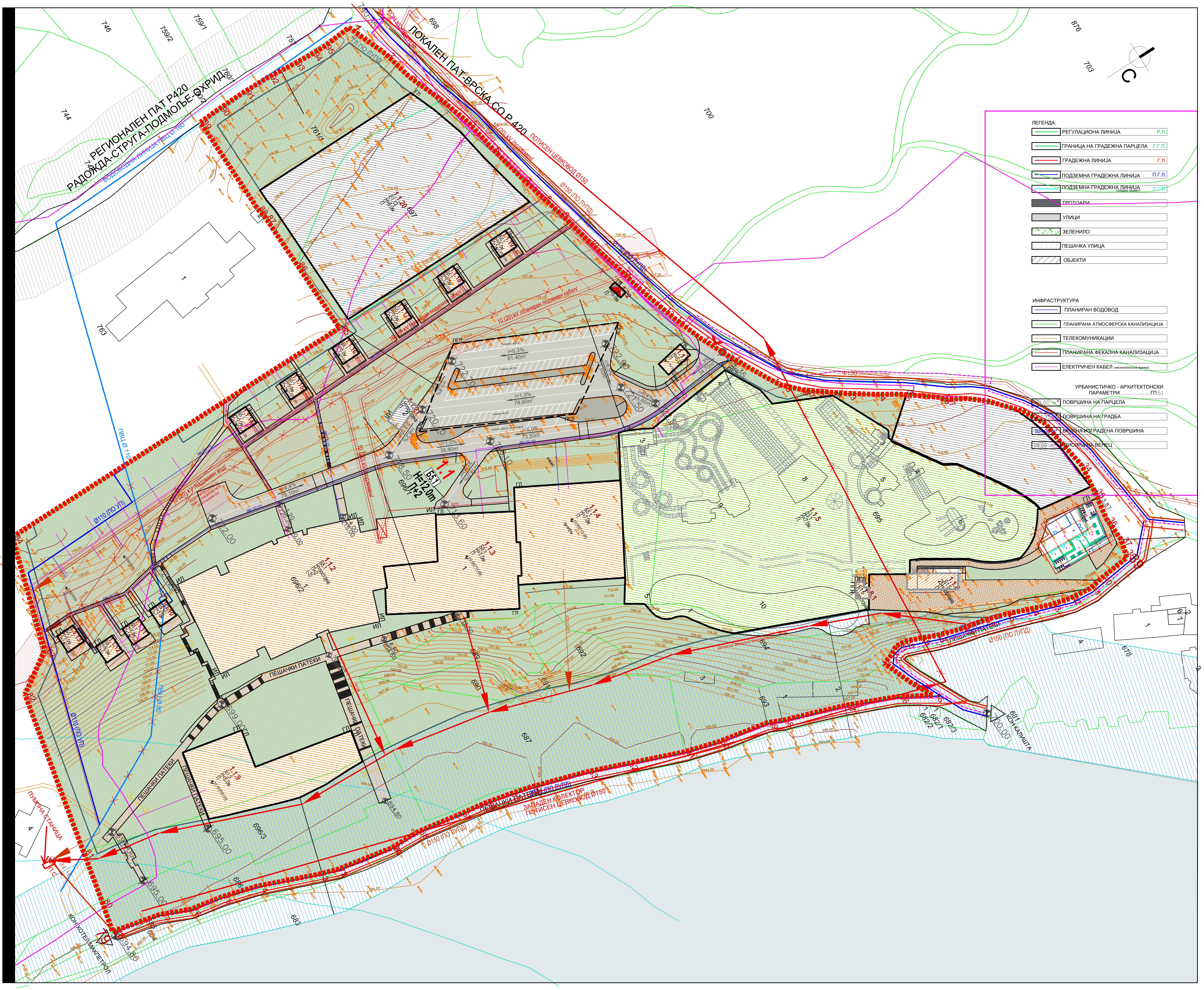
Фаза:
АРХИТЕКТУРА

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- новопроектирана состојба -

размер 1:1000
стр.бр. 1
тех.бр. 46/2022

Дата:
декември, 2022 година

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.
Овластување **Б** бр. 1.2289



ΞNTΛΖΛ

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца Б
за проектирање
бр. П. 944/Б

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "........" бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- новопроектирана состојба -

размер
1:1000

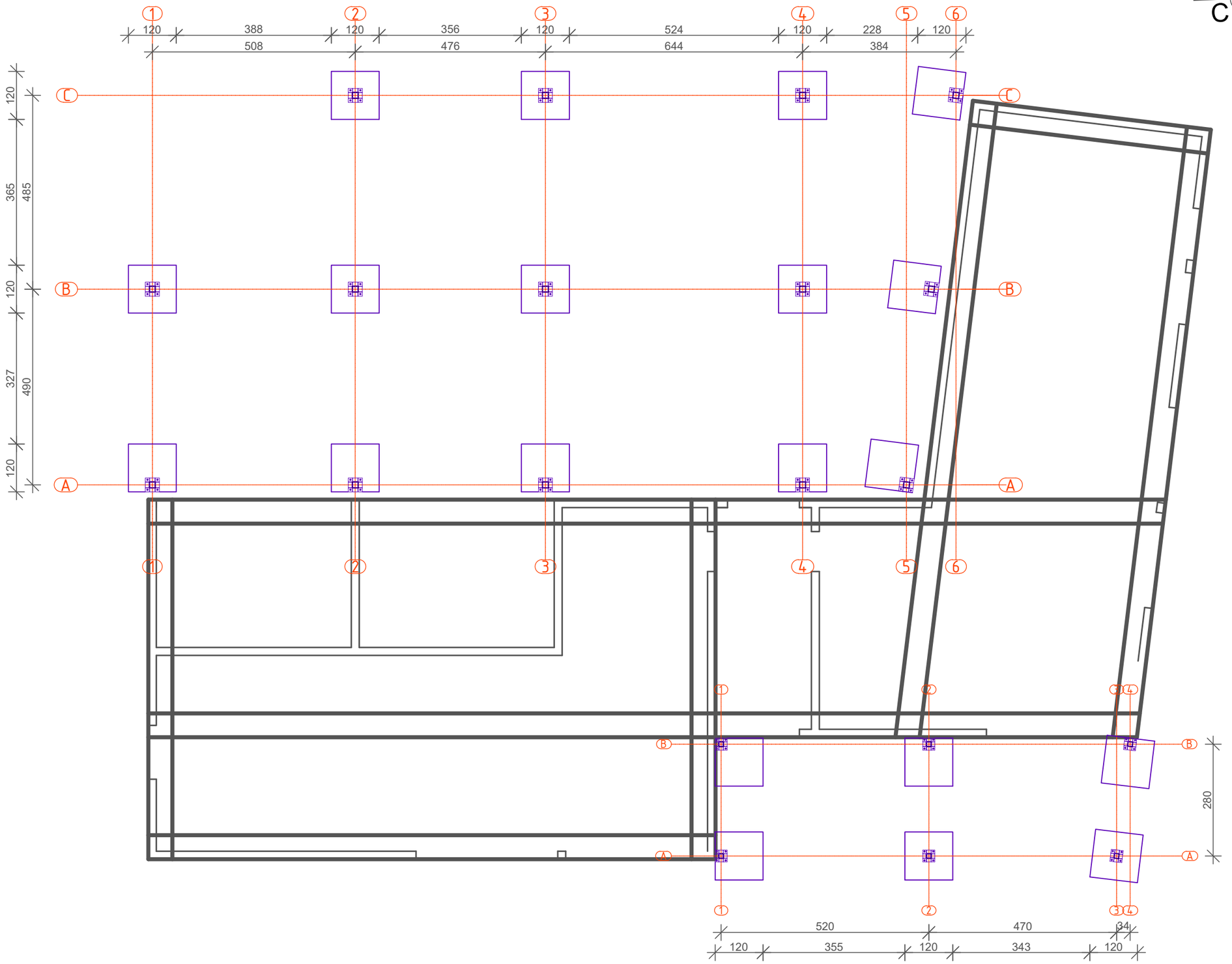
стр.бр.
2

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување Б
бр. 1.2289



Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ОСНОВА НА ТЕМЕЛ
- новопроектирана состојба -

размер 1 :100

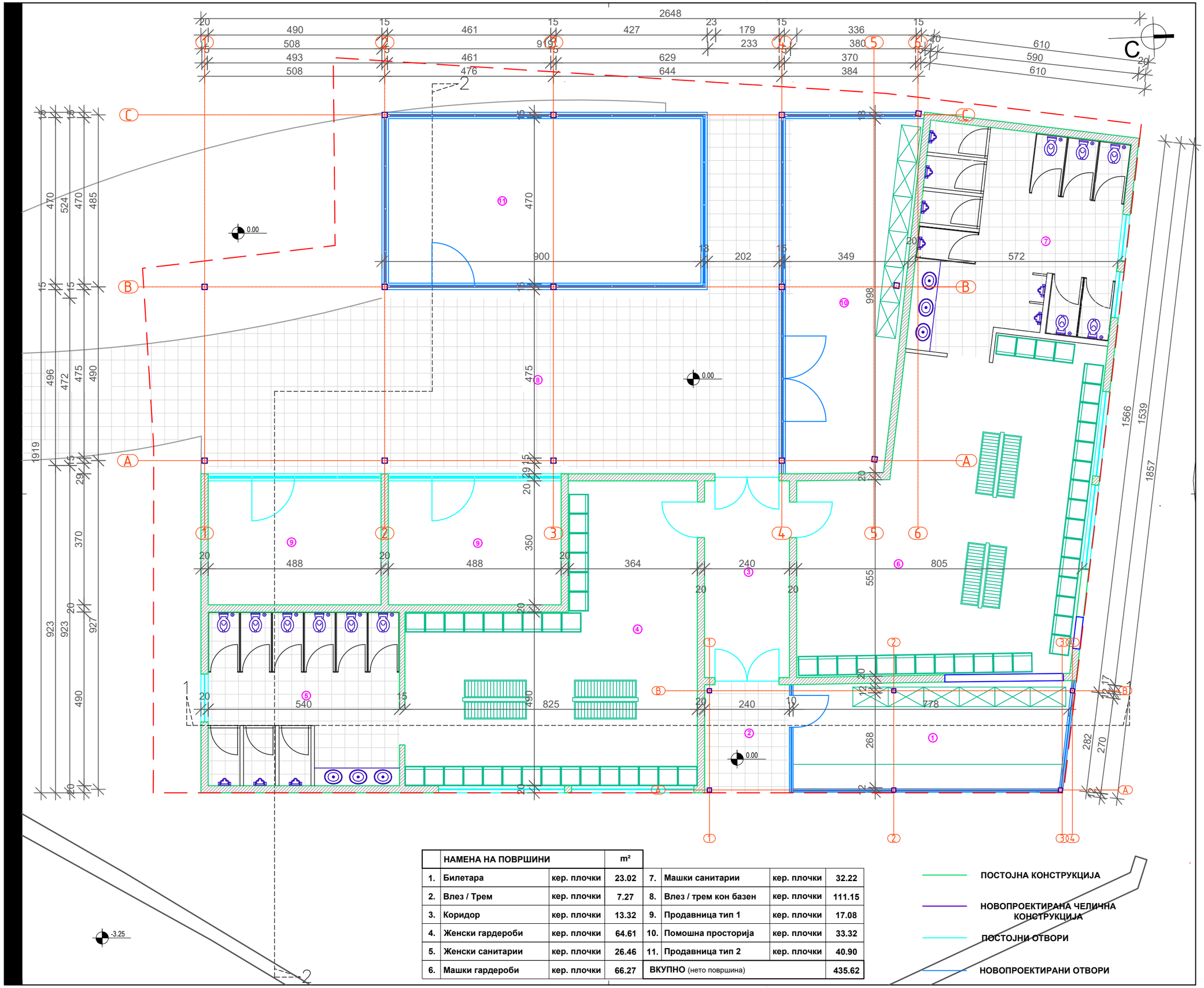
стр.бр. **3**

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



	НАМЕНА НА ПОВРШИНИ		m²				
1.	Билетара	кер. плочки	23.02	7.	Машки санитарии	кер. плочки	32.22
2.	Влез / Трем	кер. плочки	7.27	8.	Влез / трем кон базен	кер. плочки	111.15
3.	Коридор	кер. плочки	13.32	9.	Продавница тип 1	кер. плочки	17.08
4.	Женски гардероби	кер. плочки	64.61	10.	Помошна просторија	кер. плочки	33.32
5.	Женски санитарии	кер. плочки	26.46	11.	Продавница тип 2	кер. плочки	40.90
6.	Машки гардероби	кер. плочки	66.27	ВКУПНО (нето површина)			435.62

ПОСТОЈНА КОНСТРУКЦИЈА

НОВОПРОЕКТИРАНА ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА

ПОСТОЈНИ ОТВОРИ

НОВОПРОЕКТИРАНИ ОТВОРИ

ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈ
- новопроектирана состојба -

размер
1 :100

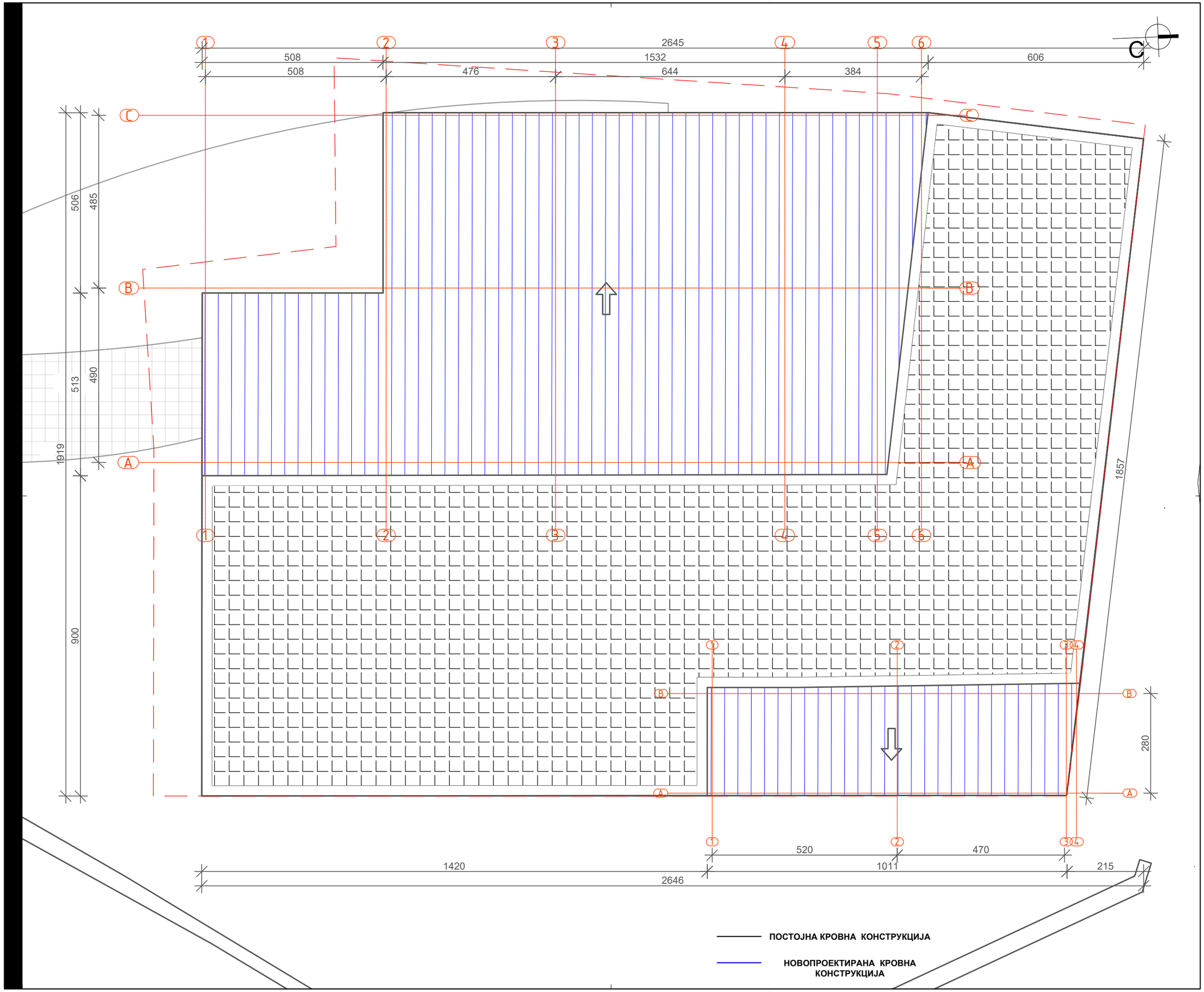
стр.бр.
4

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ
- новопроектирана состојба -

размер
1 :100

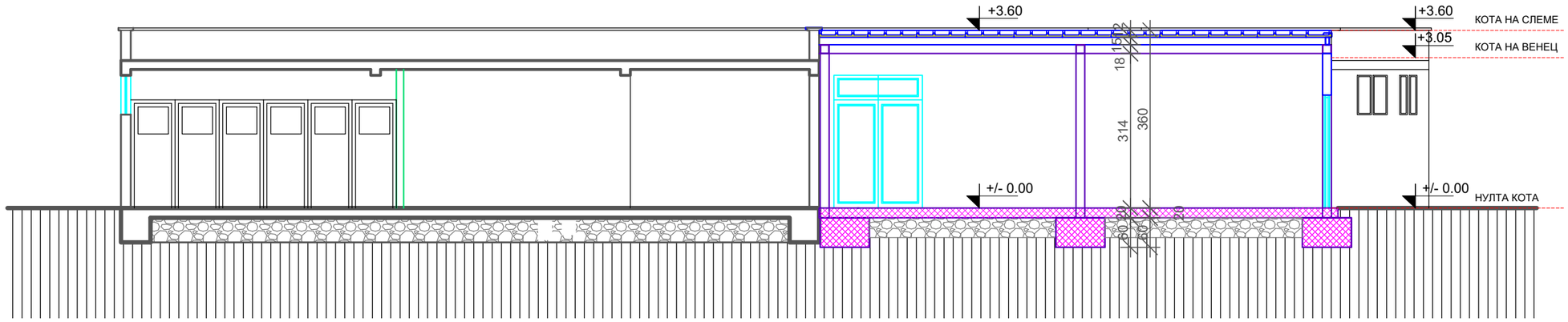
стр.бр.
5

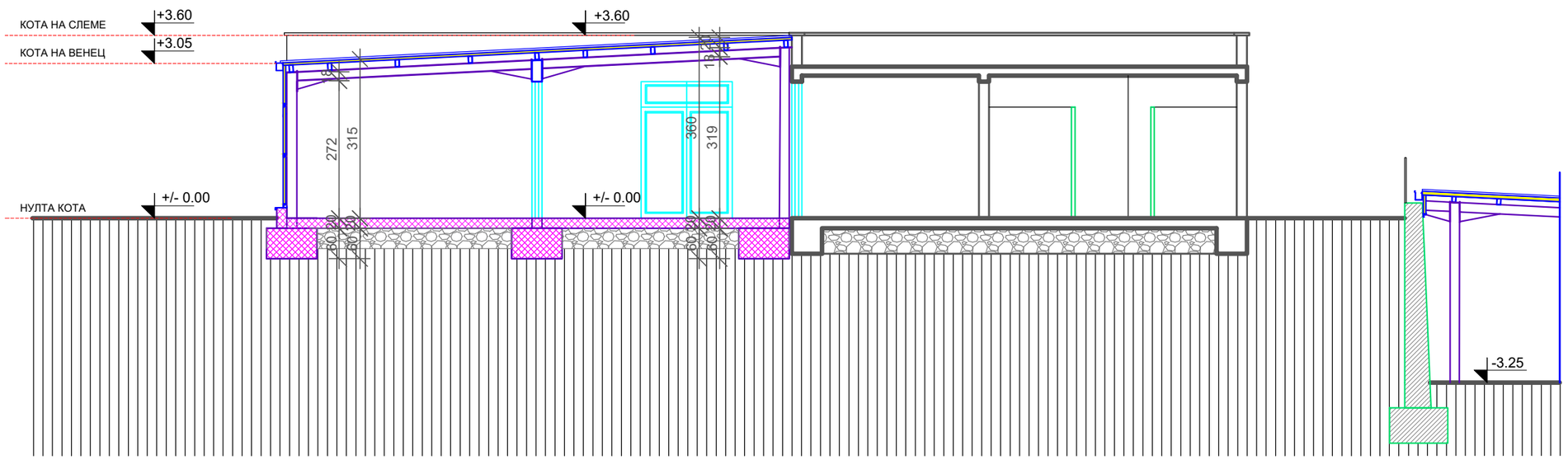
Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289





ЕНТАЗА

Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:

ПРЕСЕЦИ
- новопроектирана состојба -

размер 1 :100

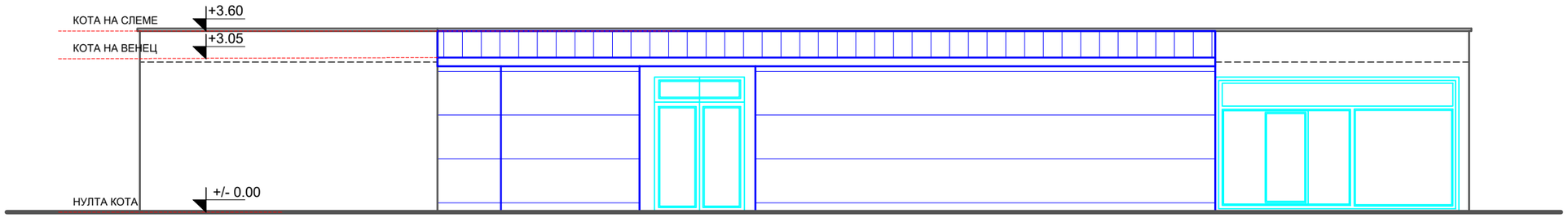
стр.бр. **6**

Дата:
декември, 2022 година

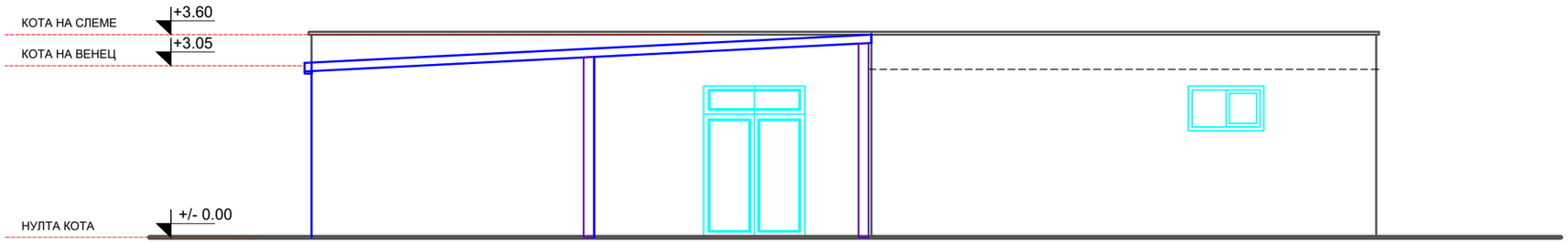
тех.бр. 46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ЗАПАДНА ФАСАДА



ЈУЖНА ФАСАДА

ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ФАСАДИ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

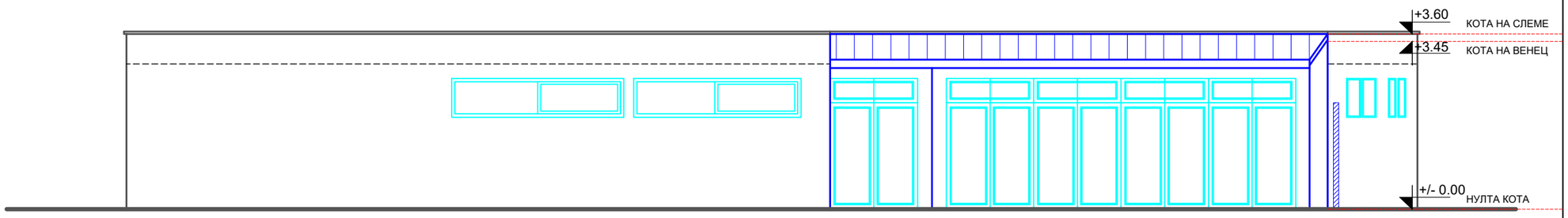
стр.бр.
7

Дата:
декември, 2022 година

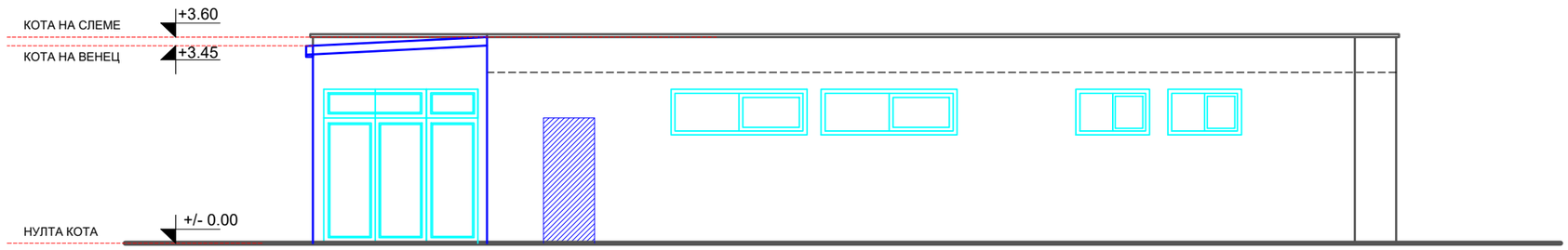
тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ИСТОЧНА ФАСАДА



СЕВЕРНА ФАСАДА

ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ФАСАДИ
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

стр.бр.
8

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
46/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Ул. Њуделхиска бр.2, зграда 1 влез 3 локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

НАЗИВ И АДРЕСА НА ГРАДБА:

ГП 1.1.41

Е 1.13

ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ (ФОТОНАПОСНКИ ПАНЕЛИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА КОИ СЕ ГРАДАТ НА ЗЕМЈИШТЕ)

ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1,
КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

НАЗИВ НА ПРОЕКТ:

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ВИД НА ПРОЕКТОТ И НИВО НА ОБРАБОТКА:

АРХИТЕКТУРА

ИНВЕСТИТОР:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул. “Њуделхиска“ бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

ТЕХНИЧКИ БРОЈ :

48/2022

ДАТУМ НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Декември, 2022 година

МЕСТО НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Скопје

УПРАВИТЕЛ:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

A

СОДРЖИНА

I. ОПШТ ДЕЛ

ОСНОВНИ ПОДАТОЦИ

- Решение за регистрација на Изработувачот за вршење дејност проектирање
- Лиценца **Б** за проектирање на градни од втора категорија
- Решение за именување на проектант и соработник
- Овластувања на одговорниот проектант

II. ПРОЕКТЕН ДЕЛ

АРХИТЕКТОНСКИ ПРОЕКТ

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**
  -
  - Ситуација 1 :350
  - Основа на приземје 1 :250
  - Основа на петта фасада 1 :250
  - Пресеци 1 :250

ОПШТ ДЕЛ

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА лица

Трговски регистар и регистар на други правни

www.crm.com.mk

Број: 0809-50/150020250210149

Датум и време: 30.5.2025 г. 12:43

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 30.05.2025 во 12:43
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.110 - 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.

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/99377C5D6A8D2E8C690C54665AA6A8707B85A7CBF3327649C2776D57812B2356

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/150020250183380

Датум и време: 14.5.2025 г. 10:26

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 14.05.2025 во 10:26
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Целосен назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	15.6.2020 г.
Времетраење:	неопределено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4080020590848
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 EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупно основна главнина EUR:	5.000,00

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0995B3F63E314B3F25B0CE57F5DF8FD42CEB7054E37E7693EA6E5463640C6

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупен влог EUR:	5.000,00
E-mail:	ivana.b@globalimpact.com

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.110 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Овластувања:	Управител - инжинер архитект
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител
E-mail:	ibajkovashala@gmail.com

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	info@entaza.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.

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A09995B3F63E314B3F25B0CE57F5DF8FD42CEB7D04E3767893EA6E6463840C6

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

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

Република Северна Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Врз основа на член 38 став (1) и член 16 став (3) од Законот за градење („Службен весник на Република Македонија" бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18, 244/19, 18/20 и 279/20), Министерството за транспорт и врски издава

ЛИЦЕНЦА Б
ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ НА ГРАДБИ ОД ВТОРА КАТЕГОРИЈА

на

Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДОО Скопје

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

ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1-влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ЕМБС: 7432674

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО 21.08.2027 година

Број П.944/Б
08.02.2021 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Благој Бочварски

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

Врз основа на одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16), се донесува:

Р Е Ш Е Н И Е

ЗА ИМЕНУВАЊЕ НА ОДГОВОРЕН ПРОЕКТАНТ

За изработка на ИДЕЕН ПРОЕКТ – (фаза АРХИТЕКТУРА) на објект со намена на градба: Е 1.13 - ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ (ФОТОНАПОСНКИ ПАНЕЛИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА КОИ СЕ ГРАДАТ НА ЗЕМЈИШТЕ) кој се наоѓа на ГП 1.1.41 дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА, се одредува лицето:

- **ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА**, дипломиран инженер архитект со Овластување **Б** за изработка на проектна документација од архитектура со бр.1.2289 со важност до 12.02.2028 година

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е:

Лицето Ивана Бајкова Шаља, дипломиран инженер архитект ги исполнува условите пропишани во одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од

страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16).

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 17 став 3 од Законот за градење „Службен весник на Република Македонија“ бр.70/2013-пречистен текст, 79/2013, 137/2013, 163/2013, 27/2014, 28/2014, 42/2014, 115/2014, 149/2014, 187/2014, 44/2015, 129/2015, 217/2015, 226/2015, 30/2016, 31/2016 , 39/2016, 71/2016 и 132/2016, 35/2018, 64/2018, 168/2018, 244/2019, 18/2020), Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ Б

ЗА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
од
АРХИТЕКТУРА
на

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА

дипломиран инженер архитект (NQF VII_1)

со подмирување на членаринатa за секоја тековна година
овластувањето важи до 12.02.2028 год.

Број: 1.2289

Издадено на: 13.02.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Радевски
дипл.инж.арх.

ПРОЕКТЕН ДЕЛ

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ (ФОТОНАПОСНКИ ПАНЕЛИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНАЕНЕРГИЈА КОИ СЕ ГРАДАТ НА ЗЕМЈИШТЕ) - Е 1.13

ГП 1.1.41 дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691,КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

ИНВЕСТИТОРИ:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје

ФАЗА:

А

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

УПРАВИТЕЛ:
ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

СОДРЖИНА

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **АНАЛИЗА НА ПОВРШИНИ**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**
  - Ситуација 1 :350
  - Основа на приземје 1 :250
  - Основа на петта фасада 1 :250
  - Пресеци 1 :250

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ТЕХНИЧКИ ОПИС

КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1,
КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА,

ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

За потребите на инвеститорот Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ, со седиште Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје, потребно е да се изработи идеен проект со намена на градба: ПОВРШИНСКИ СОЛАРНИ И ФОТОВОЛТАИЧНИ ЕЛЕКТРАНИ (ФОТОНАПОСНКИ ПАНЕЛИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА КОИ СЕ ГРАДАТ НА ЗЕМЈИШТЕ) – Е 1.13 кој се наоѓа на ГП 1.1.41 на КП 696/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА. Идејниот проект е изработен врз база на барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

МЕСТОПОЛОЖБА И КАРАКТЕРИСТИКИ НА ЛОКАЦИЈАТА

- **МИКРО И МАКРО ЛОКАЦИЈА**

Парцелата е сместена на катастерска општина Калишта, Струга.

Географската поставеност на парцелата каде ќе се поставуваат фото-напонските панели е:

41.14346° N
20.64877° E



Поради близната на градот Струга користени се податоци за климатолошките карактеристики на Струга.

Климата претставува мошне значаен фактор кој со сите елементи придонесува за развој на хидрографијата, вегетацијата и во одеден процент на ерозијата на земјиштето.

Според податоците од мрежата на метеоролошки станици Управата за хидро-метеоролошлки работи, Струшкото Поле по долината на реката Црн Дрим и Сатеска кон север, условиле пониски годишни температури. Максималните воздушни температури во месеците јули и август можат да варираат од 28°C - 33°C. Во летната сезона односно месеците јули и август, температурата на водата може да достигне дури 26,4°C.

На земја со држачи се предвидува да се постават фото-напонски панели за производство на електрична енергија со максимален инсталиран капацитет до 253.26 kWp.

Фотонапонските панели се предивидува да се постават согласно падот на земјената површина.

Аголот е дефиниран согласно падот на теренот.

Местото кое е предвидено за монтажа на опрема е доволно за да се постават фотонапонските панели во просторот така да влијанието на дополнителните сенки од околните предмети и меѓусебното влијание на сенки се минимазира. За изградба на фотонапонската електрана е предвидено да се вградат 469 монокристални фотонапонски модули со номинална моќност од 540 Wp.

Предвидени се модули со следните карактеристики:

- Тип на ќелијата; Monocrystaline
- Број на ќелии: 144 (6x24) ќелии | 182 x 91 mm
- Модел: ECO LINE HALF CELL M144 540WP
- Производител: Luxor Solar
- Open Circuit Voltage (Voc) – 49.28 V
- Short Circuit Voltage (Isc) – 13.89 A
- Димензии – 2279 x 1134 x 35 mm
- Маса - 28.6 kg

Фотонапонската електрана содржи 469 модул, поделени во стрингови како што е прикажано на цртежите во фаза електротехника.

Распределба на фотонапонски панели

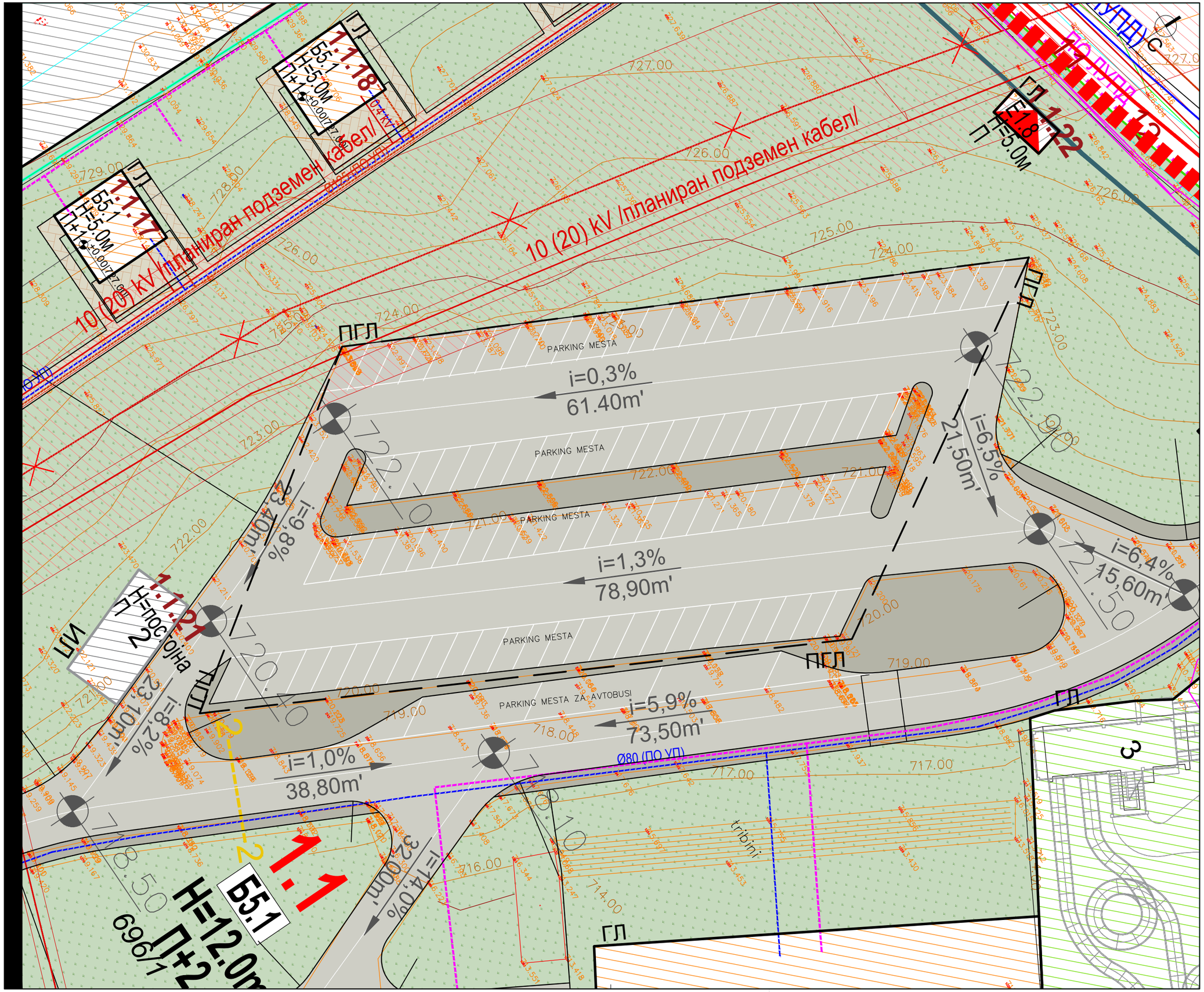
Фотонапонските панели се поставуваат на метални држачи директно на земја.

Рамката на фото-волтаичните модули е од алиминиум и најдобро е да лежи на алуминиумска потконструкција и да биде фиксирана со алуминиумски средни и крајни држачи.

При поставување на модулите и потконструкцијата мора да се внимава од сите страни да се остави доволно простор за движење односно патека која ќе служи за контрола и поправки.

Составил,
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Соблекувални и гардероби

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
-согласно урбанистички проект-

размер
1 :350

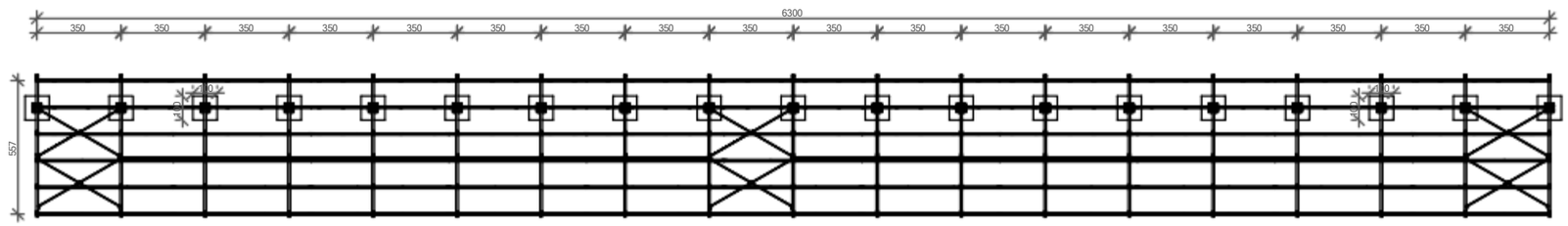
стр.бр.
2

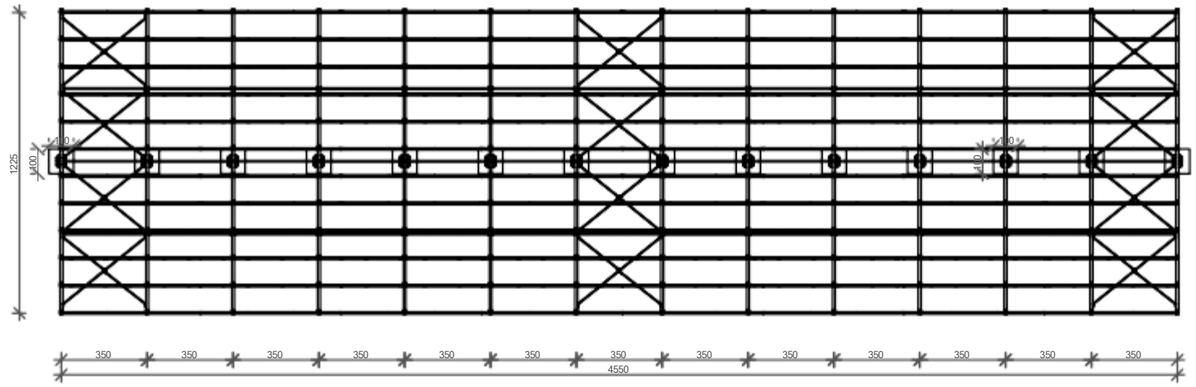
Дата:
декември, 2022 година

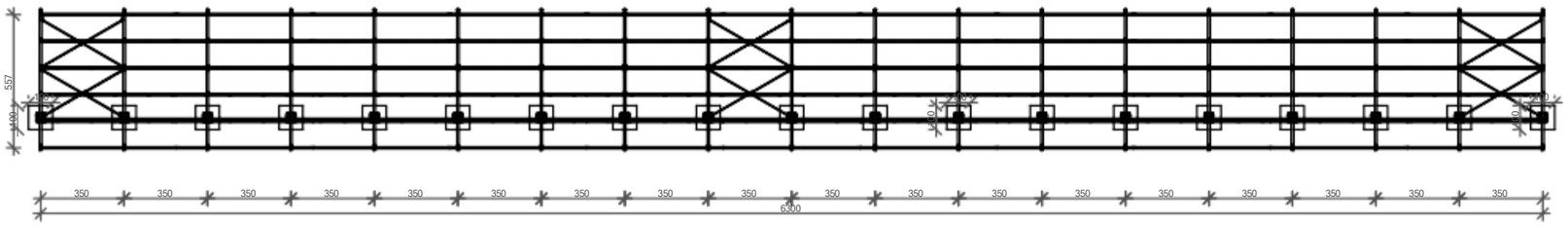
тех.бр.
48/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289







ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
ГП 1.1.41
ПОВРШИНСКА СОЛАРНА И ФОТОВОЛТАИЧНА ЕЛЕКТРАНА (ФОТОНАПОНСКИ ПАНЕЛИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА КОИ СЕ ГРАДАТ НА ЗЕМЈИШТЕ)
Е 1.13

Локација:
ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. "Никола Вапцаров" бр.22, Скопје

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА — **А**

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ

размер 1 : 250

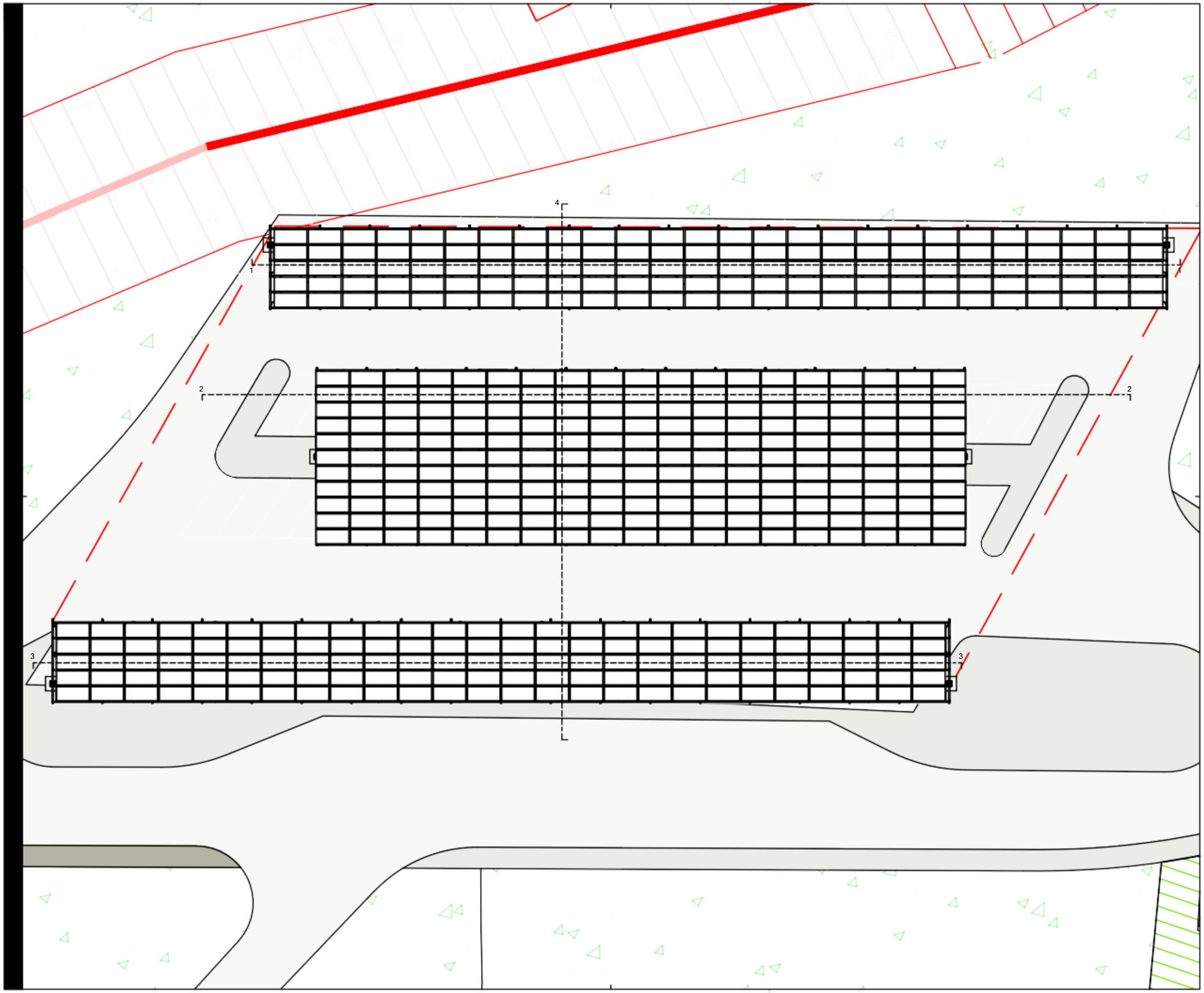
стр.бр. **2**

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 48/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
ГП 1.1.41
ПОВРШИНСКА СОЛАРНА И ФОТОВОЛТАИЧНА ЕЛЕКТРАНА (ФОТОНАПОНСКИ ПАНЕЛИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА КОИ СЕ ГРАДАТ НА ЗЕМЈИШТЕ)
Е 1.13

Локација:
ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. "Никола Вапцаров" бр.22, Скопје

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ПЕТТА ФАСАДА

размер
1 : 250

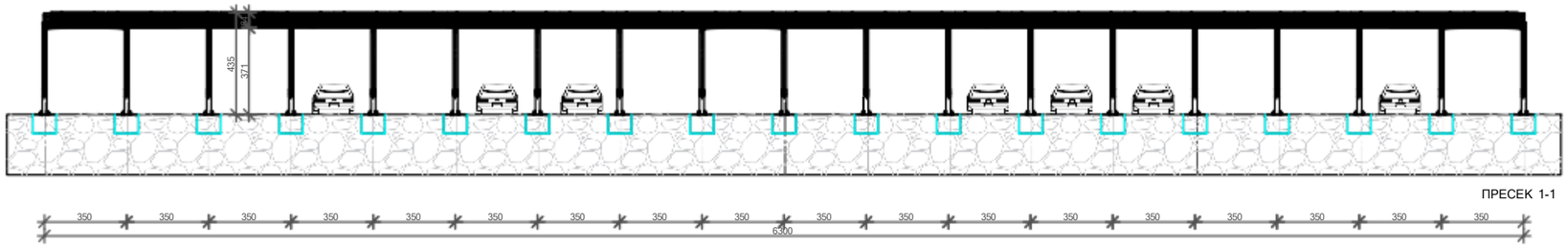
стр.бр.
3

Дата:
декември, 2022 година

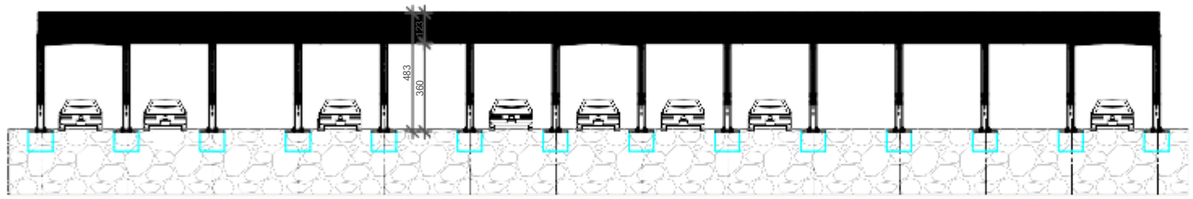
тех.бр.
48/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

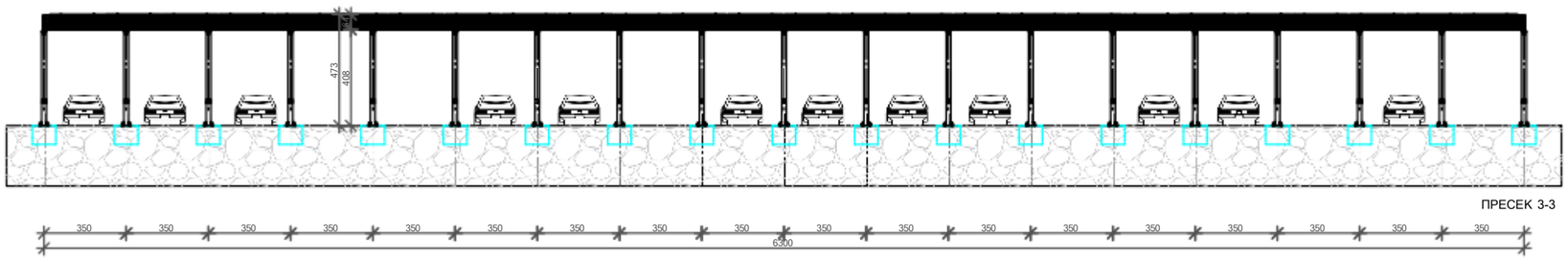
Овластување **Б**
бр. 1.2289



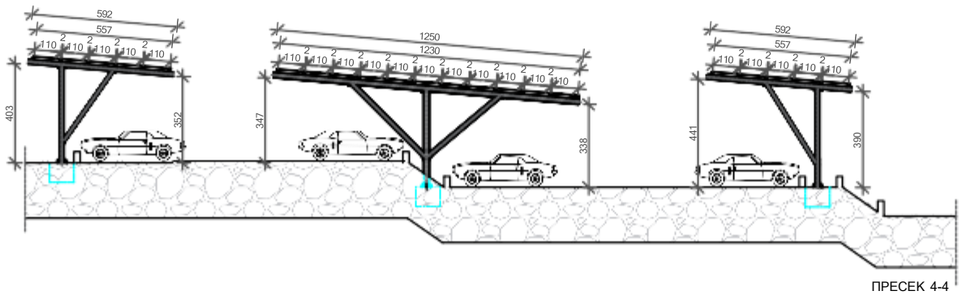
ПРЕСЕК 1-1



ПРЕСЕК 2-2



ПРЕСЕК 3-3



ПРЕСЕК 4-4

ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
ГП 1.1.41
ПОВРШИНСКА СОЛАРНА И ФОТОВОЛТАИЧНА ЕЛЕКТРАНА (ФОТОНАПОНСКИ ПАНЕЛИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА КОИ СЕ ГРАДАТ НА ЗЕМЈИШТЕ)
Е 1.13

Локација:
ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. "Никола Вапцаров" бр.22, Скопје

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА **А**

Цртеж:
ПРЕСЕЦИ

размер
1 : 250

стр.бр.
4

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
48/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Ул. Њуделхиска бр.2, зграда 1 влез 3 локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

НАЗИВ И АДРЕСА НА ГРАДБА:

ГП 1.1.8

Б 1.5

РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ,
КЕБАЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ

ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

НАЗИВ НА ПРОЕКТ:

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ВИД НА ПРОЕКТОТ И НИВО НА ОБРАБОТКА:

АРХИТЕКТУРА

ИНВЕСТИТОР:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. "Никола Вапцаров" бр.22, Скопје

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул. "Њуделхиска" бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

ТЕХНИЧКИ БРОЈ :

47/2022

ДАТУМ НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Декември, 2022 година

МЕСТО НА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТОТ:

Скопје

УПРАВИТЕЛ:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

A

СОДРЖИНА

I. ОПШТ ДЕЛ

ОСНОВНИ ПОДАТОЦИ

- Решение за регистрација на Изработувачот за вршење дејност проектирање
- Лиценца **Б** за проектирање на градни од втора категорија
- Решение за именување на проектант и соработник
- Овластувања на одговорниот проектант

II. ПРОЕКТЕН ДЕЛ

АРХИТЕКТОНСКИ ПРОЕКТ

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**

- Ситуација (постојна состојба) 1 :350
- Основа на темели (п.о.- постојна состојба) 1 :100
- Основа на приземје (п.о.- постојна состојба) 1 :100
- Основа на кров (п.о.- постојна состојба) 1 :100
- Петта фасада (п.о.- постојна состојба) 1 :100
- Пресек 1-1 (п.о.- постојна состојба) 1 :100
- Изгледи (п.о.- постојна состојба) 1 :100
- Основа на темели (ресторан - постојна состојба) 1 :100
- Основа на приземје (ресторан - постојна состојба) 1 :100
- Основа на кров (ресторан - постојна состојба) 1 :100
- Петта фасада (ресторан - постојна состојба) 1 :100
- Пресеци (ресторан - постојна состојба) 1 :100
- Изгледи (ресторан - постојна состојба) 1 :100
- Ситуација (согласно УП) 1 :350
- Ситуација (согласно проект) 1 :350
- Основа на темели (новопроектирана состојба) 1 :100
- Основа на приземје (новопроектирана состојба) 1 :100
- Петта фасада (новопроектирана состојба) 1 :100
- Пресеци (новопроектирана состојба) 1 :100
- Изглед (новопроектирана состојба) 1 :100

ОПШТ ДЕЛ

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0809-50/150020250210149

Датум и време: 30.5.2025 г. 12:43

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 30.05.2025 во 12:43
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

П О Т В Р Д А

за регистрирана дејност

ТЕКОВНИ ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ПОДАТОЦИ ЗА РЕГИСТРИРАНА ДЕЈНОСТ	
Предмет на работење:	Регистрирана е општа клаузула за бизнис
Приоритетна дејност/ главна приходна шифра:	71.110 - 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.

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/99377C5D6A8D2E8C690C54665AA6A8707B85A7CBF3327649C2776D57812B2356

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

ЦЕНТРАЛЕН РЕГИСТАР НА РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА

Трговски регистар и регистар на други правни лица

www.crm.com.mk

Број: 0805-50/150020250183380

Датум и време: 14.5.2025 г. 10:26

Дигитално потпишан од: CRRSM
Централен Регистар на Република Северна Македонија
Датум и час на потпишување: 14.05.2025 во 10:26
Издавач на сертификатот: KIBSTrust Issuing Qseal CA G2
Сертификатот е валиден до: 05.11.2026
Документот е дигитално потпишан и е правно валиден

/Електронски издаден документ/

ТЕКОВНА СОСТОЈБА

ПОДАТОЦИ ЗА СУБЈЕКТОТ	
ЕМБС:	7432674
Целосен назив:	Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Кратко име:	ЕНТАЗА АРХИТЕКТ-ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
Седиште:	ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1- влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ
Вид на субјект на упис:	ДООЕЛ
Датум на основање:	15.6.2020 г.
Времетраење:	неопределено
Деловен статус:	Активен
***Вид на сопственост:**	Приватна
ЕДБ:	4080020590848
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 EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупно основна главнина EUR:	5.000,00

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A0999B3F613E314B3F25B0CE57F5DF8FD42CEB7054E3767893EA6E5463840C8

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

СОПСТВЕНИЦИ	
Име и презиме/Назив:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Тип на сопственик:	Основач/сопственик
Паричен влог EUR:	0,00
Непаричен влог EUR:	5.000,00
Уплатен дел EUR:	5.000,00
Вкупен влог EUR:	5.000,00
E-mail:	ivana.b@globalimpact.com

ДЕЈНОСТИ	
Приоритетна дејност/ Главна приходна шифра:	71.110 - Архитектонски дејности
ОПШТА КЛАУЗУЛА ЗА БИЗНИС	
Евидентирани се дејности во надворешниот промет	

ОВЛАСТУВАЊА	
Управител	
Име и презиме:	ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА
Адреса:	БУЛЕВАР КОЧО РАЦИН бр.20-11/ СКОПЈЕ - ЦЕНТАР, ЦЕНТАР
Овластувања:	Управител - инжинер архитект
Тип на овластување:	Неограничени овластувања во внатрешниот и надворешниот промет
Овластено лице:	Управител
E-mail:	ibajkovashala@gmail.com

ДОПОЛНИТЕЛНИ ИНФОРМАЦИИ	
КОНТАКТ	
E-mail:	info@entaza.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.

Број: 0805-50/150020250183380

Верификација
Информации за верификација на автентичноста на овој документ се достапни со користење на QR кодот, односно на следниот линк:
https://www.crm.com.mk/ds/validateDocument/2A09999B3F63E314B3F25B0CE57F80F8FD42CEB7054E3767893EA6E5463640C6

Овој документ е официјално потпишан со електронски печат и електронски временски жиг. Автентичноста на печатените копии од овој документ може да биде електронски верификувана.

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

Република Северна Македонија
МИНИСТЕРСТВО ЗА ТРАНСПОРТ И ВРСКИ

Врз основа на член 38 став (1) и член 16 став (3) од Законот за градење („Службен весник на Република Македонија" бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12, 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 226/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18, 244/19, 18/20 и 279/20), Министерството за транспорт и врски издава

ЛИЦЕНЦА Б
ЗА ПРОЕКТИРАЊЕ НА ГРАДБИ ОД ВТОРА КАТЕГОРИЈА

на

Друштво за проектирање, дизајн и услуги ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДОО Скопје

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

ЊУДЕЛХИСКА бр.2 зграда 1-влез 3 ПР/локал 005 СКОПЈЕ - КАРПОШ, КАРПОШ

ЕМБС: 7432674

ЛИЦЕНЦАТА Е СО ВАЖНОСТ ДО 21.08.2027 година

Број П.944/Б
08.02.2021 година
(ден, месец и година на издавање)

МИНИСТЕР

Благој Бочварски

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

Врз основа на одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16), се донесува:

Р Е Ш Е Н И Е

ЗА ИМЕНУВАЊЕ НА ОДГОВОРЕН ПРОЕКТАНТ

За изработка на ИДЕЕН ПРОЕКТ – (фаза АРХИТЕКТУРА) на објект со намена на градба: РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ, КЕБАЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ – Б 1.5 кој се наоѓа на ГП 1.1.8 дел од КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1, КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА, се одредува лицето:

- **ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА**, дипломиран инженер архитект со Овластување **Б** за изработка на проектна документација од архитектура со бр.1.2289 со важност до 12.02.2028 година

О Б Р А З Л О Ж Е Н И Е:

Лицето Ивана Бајкова Шаља, дипломиран инженер архитект ги исполнува условите пропишани во одредбите од Законот за градење (Службен весник на РМ бр.130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 13/12, 144/12 , 25/13, 79/13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 115/14, 149/14, 187/14, 44/15, 129/15, 217/15, 30/16, 31/16, 39/16, 71/16, 132/16, 35/18, 64/18, 168/18 и Службен весник на РСМ бр.244/19 и 18/20) како и Правилникот за содржината на проектите, означување на проектот, начинот на заверка на проектот од страна на одговорните лица и начинот на користење на електронските записи (Службен весник на РМ бр.24/11, 68/13, 81/13, 219/15 и 52/16).

Република Северна Македонија
КОМОРА НА ОВЛАСТЕНИ АРХИТЕКТИ
И ОВЛАСТЕНИ ИНЖЕНЕРИ

Врз основа на член 17 став 3 од Законот за градење „Службен весник на Република Македонија“ бр.70/2013-пречистен текст, 79/2013, 137/2013, 163/2013, 27/2014, 28/2014, 42/2014, 115/2014, 149/2014, 187/2014, 44/2015, 129/2015, 217/2015, 226/2015, 30/2016, 31/2016 , 39/2016, 71/2016 и 132/2016, 35/2018, 64/2018, 168/2018, 244/2019, 18/2020), Комората на овластени архитекти и овластени инженери издава

ОВЛАСТУВАЊЕ Б

ЗА ИЗРАБОТКА НА ПРОЕКТНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

од

АРХИТЕКТУРА

на

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА

дипломиран инженер архитект (NQF VII_1)

со подмирување на членаринатa за секоја тековна година
овластувањето важи до 12.02.2028 год.

Број: 1.2289

Издадено на: 13.02.2023 год.

Претседател на
Комората на овластени архитекти
и овластени инженери

М-р Кристинка Радевски
дипл.инж.арх.

ПРОЕКТЕН ДЕЛ

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

ИДЕЕН ПРОЕКТ

ГП 1.1.8

Б 1.5

РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ,
КЕБАЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ

ДЕЛ ОД КП 686/1, КП 687, КП 689, КП 690, КП 691, КП 692, КП 693, КП 694, КП 695, КП 696/1, КП 696/2, КП 696/3, КП 697, КП 761/1,
КО КАЛИШТА, ОПШТИНА СТРУГА

ИНВЕСТИТОРИ:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје

ФАЗА:

А

ПРОЕКТИРА:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ
ул.“Њуделхиска” бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија

РАБОТЕН ТИМ - ПРОЕКТАНТИ:

ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.
одговорен проектант-фаза Архитектура

УПРАВИТЕЛ:
ИВАНА БАЈКОВА ШАЉА, д.и.а.

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ- ГЛОБАЛ ДООЕЛ Скопје
ул."Њуделхиска" бр.2, зграда 1, влез 3, локал 005
Скопје, Република Северна Македонија
email: info@entaza.mk

СОДРЖИНА

- **ТЕХНИЧКИ ОПИС**
- **АНАЛИЗА НА ПОВРШИНИ**
- **ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ**
  - Ситуација (постојна состојба) 1 :350
  - Основа на темели (п.о.- постојна состојба) 1 :100
  - Основа на приземје (п.о.- постојна состојба) 1 :100
  - Основа на кров (п.о.- постојна состојба) 1 :100
  - Петта фасада (п.о.- постојна состојба) 1 :100
  - Пресек 1-1 (п.о.- постојна состојба) 1 :100
  - Изгледи (п.о.- постојна состојба) 1 :100
  - Основа на темели (ресторан - постојна состојба) 1 :100
  - Основа на приземје (ресторан - постојна состојба) 1 :100
  - Основа на кров (ресторан - постојна состојба) 1 :100
  - Петта фасада (ресторан - постојна состојба) 1 :100
  - Пресеци (ресторан - постојна состојба) 1 :100
  - Изгледи (ресторан - постојна состојба) 1 :100
  - Ситуација (согласно УП) 1 :350
  - Ситуација (согласно проект) 1 :350
  - Основа на темели (новопроектирана состојба) 1 :100
  - Основа на приземје (новопроектирана состојба) 1 :100
  - Петта фасада (новопроектирана состојба) 1 :100
  - Пресеци (новопроектирана состојба) 1 :100
  - Изглед (новопроектирана состојба) 1 :100

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ТЕХНИЧКИ ОПИС

ГП 1.1.8

Б 1.5

РЕСТОРАНИ, КАНТИНИ, КАФЕАНИ, КЕБАЧИЛНИЦИ, СЕНДВИЧАРИ

ОПШТИ ИНФОРМАЦИИ

За потребите на инвеститорот Друштво за туризам, трговија и услуги ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ, со седиште Ул. “Никола Вапцаров” бр.22, Скопје, потребно е да се изработи идеен проект за доградба на објект бр.2 на КП 695 КО Калишта, Општина Струга.

Идејниот проект е изработен врз база на барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс “Изгрев” со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.



ИНФОРМАЦИИ ЗА ЛОКАЦИЈАТА

Градежната парцелата е сместена на катастерска општина Калишта, Струга, во хотелскиот комплекс "Изгрев" со основна намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

Постојниот објект, означен како објект бр.2 на КП 695 КО Калишта, Општина Струга се користи како сендвичара/ресторан. Просторот околу објектот се користи како отворена тераса во корист на сендвичарата/ресторанот.

ФУНКЦИОНАЛНО РЕШЕНИЕ

Согласно барањата на инвеститорот, односно проектната програма од инвеститорот и согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс "Изгрев" со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга, предвидена е доградба на објектот, односно затворање на постојната отворена тераса, а притоа оформување на една функционална целина потребна за функционирање на еден ресторан.

При изработка на овој идеен проект водено е сметка да бидат запазени основните параметри за планирање на просторот, согласно Урбанистички проект за парцелирано градежно земјиште за разработка на градежна парцела 1.1 од ЛУПД за Хотелски комплекс "Изгрев" со намена Б5 – Хотел и хотелски комплекси, М.В. Еленско, КО Калишта, О. Струга.

Ресторанот се предвидува да содржи архитектонско функционални целини кои меѓу себе се поврзани и се надополнуваат една со друга.

- Ресторанот содржи:
  - Простор за служење
  - Кујна
  - Ладни комори
  - Остава
  - Машки санитарии
  - Женски санитарии
  - Шанк
  - Ресторан - маси

Предвидено е објектот да овозможат непречно функционирање на просторот и обезбедени стандарди за хумано престојување, со сите неопходни функционални единици.

Пристап кон објектот се овозможува преку пешачки патеки дисперзирани низ парцелата.

Котата на приземје од кота 0,00 е на висинска разлика од -325см која е совладана со соодветно проектирани еднокраки скали кои го поврзуваат ресторанот со приземјето (нулта кота).

КОНСТРУКТИВНО РЕШЕНИЕ

Површината за градење на кој се поставува ресторанот е во склоп на дозволените габарити на градежната линија, конструктивно решен со челична конструкција.

Согласно сеизмичката зона и постоечката ружа на ветрови, сите детали од конструкцијата ке бидат разгледани, пресметани и елаборирани дополнително во Основниот проект (Градежно конструктивен проект).

СООБРАЌАЈНО РЕШЕНИЕ

Пристапот до локацијата односно градежната парцела е преку улучна мрежа и пристапни патеки соодветно прикажана на новиот Урбанистички проект.

ПАРТЕРНО УРЕДУВАЊЕ

Предвидено е партерно уредување со високо, средно и ниско зеленило и бетонски елементи.

Составил,
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

ЛЕГЕНДА:

- РЕГУЛАЦИОНА ЛИНИЈА Р.Л.
- ГРАНИЦА НА ГРАДЕЖНА ПАРЦЕЛА Г.П.
- ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА Г.Л.
- ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА П.Г.Л.
- ПОДЗЕМНА ГРАДЕЖНА ЛИНИЈА (согласно проект) П.Г.Л.
- ТРОТОАРИ
- УЛИЦИ
- ЗЕЛЕНИЛО
- ПЕШАЧКА УЛИЦА
- ОБЈЕКТИ

ИНФРАСТРУКТУРА

- ПЛАНИРАН ВОДОВОД
- ПЛАНИРАНА АТМОСФЕРСКА КАНАЛИЗАЦИЈА
- ТЕЛЕКОМУНИКАЦИИ
- ПЛАНИРАНА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
- ЕЛЕКТРИЧЕН КАБЕЛ (нисконапонска мрежа)

УРБАНИСТИЧКО - АРХИТЕКТОНСКИ ПАРАМЕТРИ.....ГП61

021.00 m²	ПОВРШИНА НА ПАРЦЕЛА
061.35m²	ПОВРШИНА НА ГРАДБА
504.00 m²	ВКУПНА ИЗГРАДЕНА ПОВРШИНА
18.00 m'	ВИСИНА НА ВЕНЕЦ

ЕНТАЗА

Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр...., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- постојна состојба -

размер 1:1000

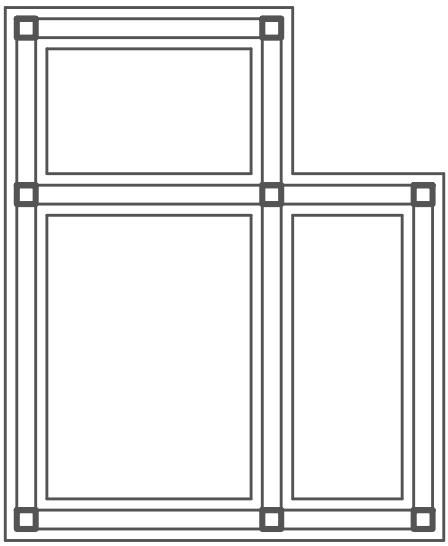
стр.бр. 1

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ОСНОВА НА ТЕМЕЛИ
помошен објект
- постојна состојба -

размер
1 :100

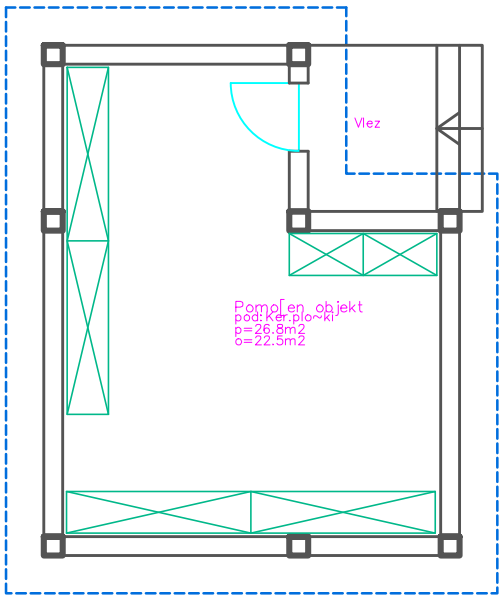
стр.бр.
2

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



OSNOVA na PRIZEMJE	M=1:100
dipl.in.arh.	Rexoski Mirsad

ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ
помошен објект
- постојна состојба -

размер
1 :100

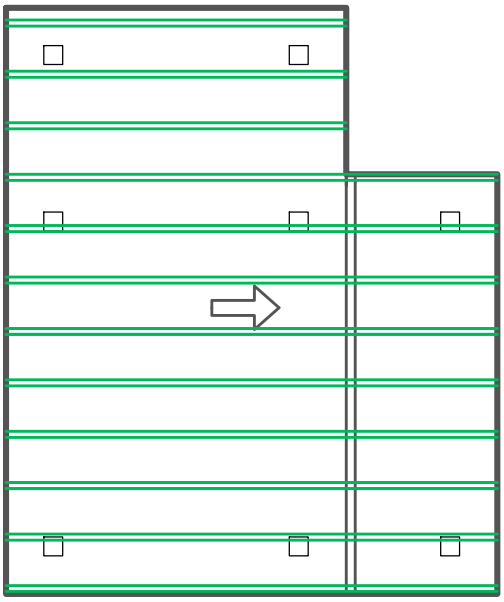
стр.бр.
3

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ОСНОВА НА КРОВ
помошен објект
- постојна состојба -

размер
1 :100

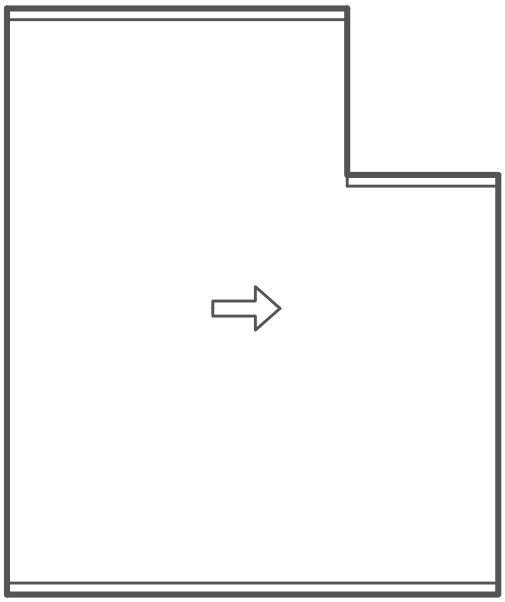
стр.бр.
4

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



PETTA FASADA	M=1:100
dipl.in'.arh.	Rexoski Mirsad

ЕНТАЗА

Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ПЕТТА ФАСАДА
помошен објект
- постојна состојба -

размер
1 :100

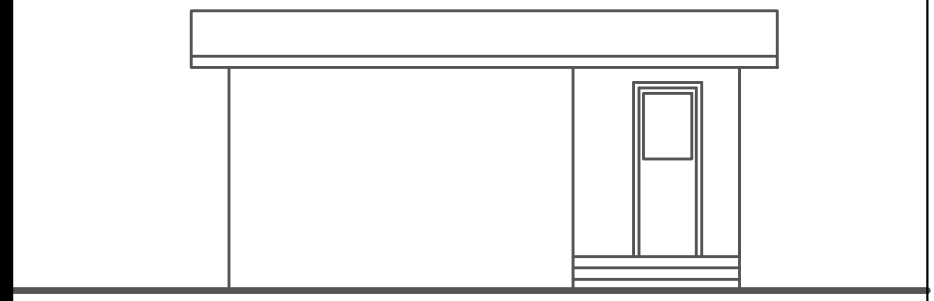
стр.бр.
5

Дата:
декември, 2022 година

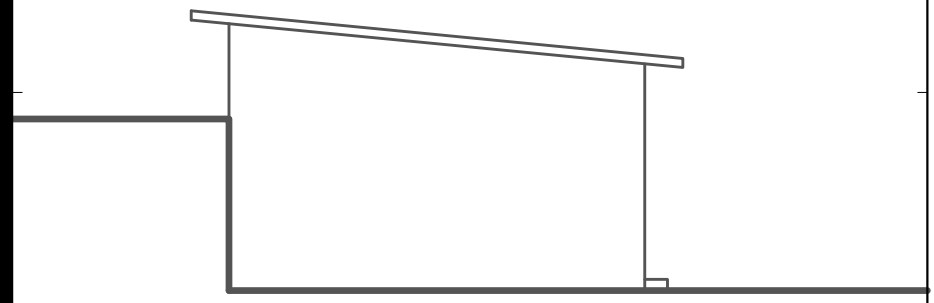
тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

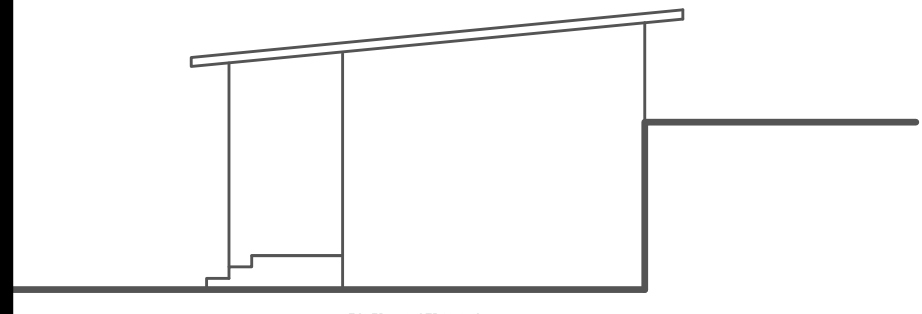
Овластување **Б**
бр. 1.2289



PREDEN IZGLED



IZGLED od STRANA 1



IZGLED od STRANA 2

Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ИЗГЛЕДИ
помошен објект
- постојна состојба -

размер
1 :100

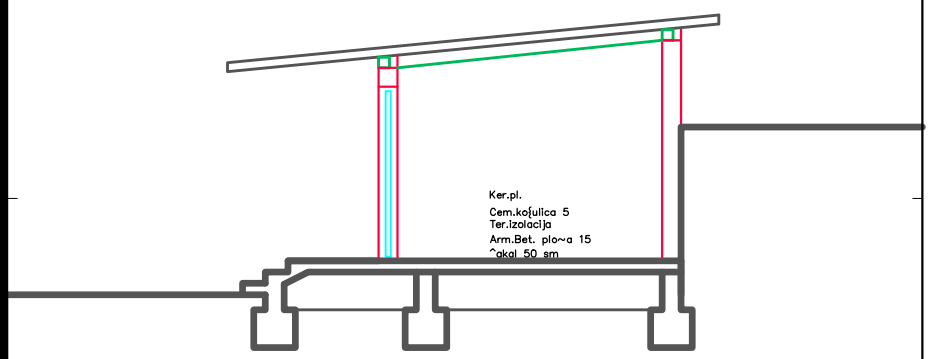
стр.бр.
6

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ПРЕСЕК
помошен објект
- постојна состојба -

размер
1 :100

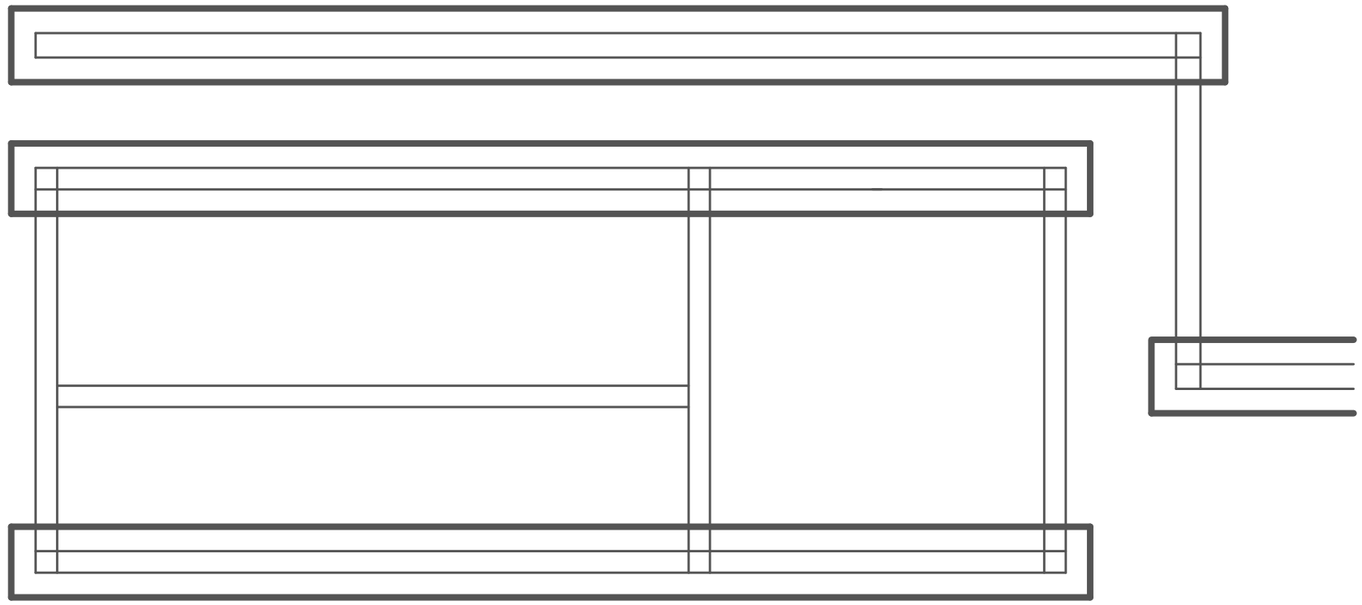
стр.бр.
7

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ОСНОВА НА ТЕМЕЛИ
РЕСТОРАН
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

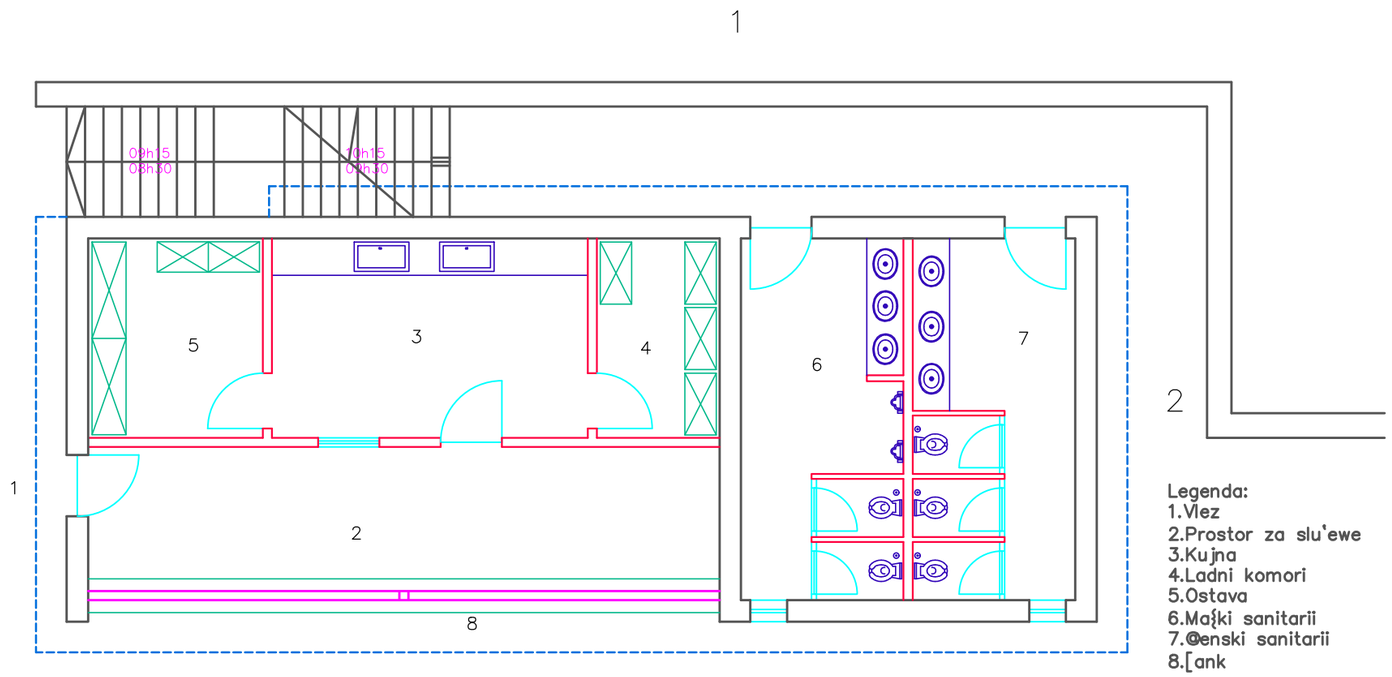
стр.бр.
8

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Legenda:
1.Vlez
2.Prostor za slu'ewe
3.Kujna
4.Ladni komori
5.Ostava
6.Maįki sanitarii
7.@enski sanitarii
8.[ank

ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРИЗЕМЈЕ
РЕСТОРАН
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

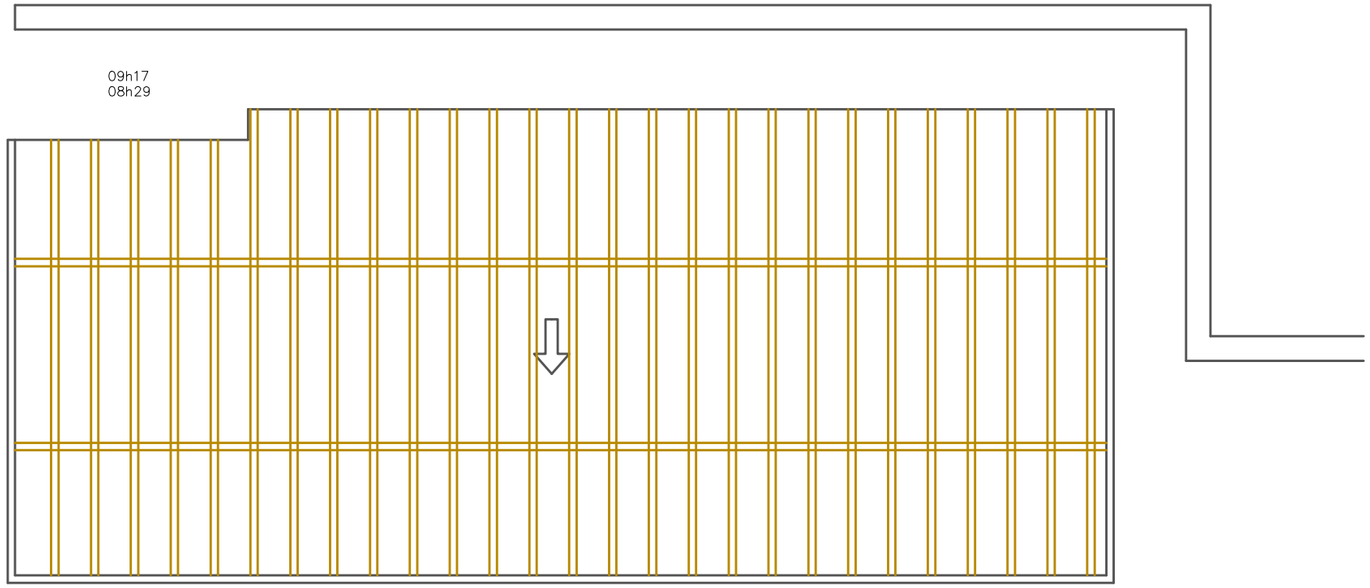
стр.бр.
9

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ОСНОВА НА КРОВ
РЕСТОРАН
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

стр.бр.
10

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ПЕТТА ФАСАДА
РЕСТОРАН
- ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

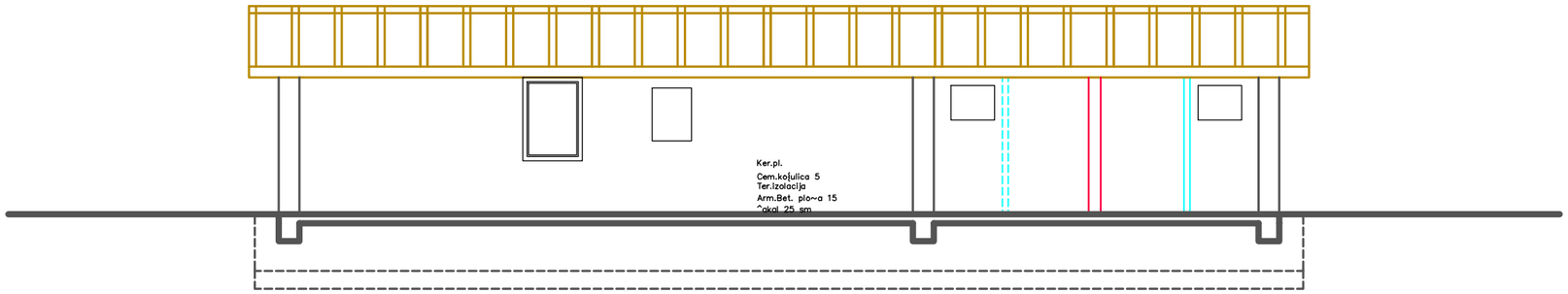
стр.бр.
11

Дата:
декември, 2022 година

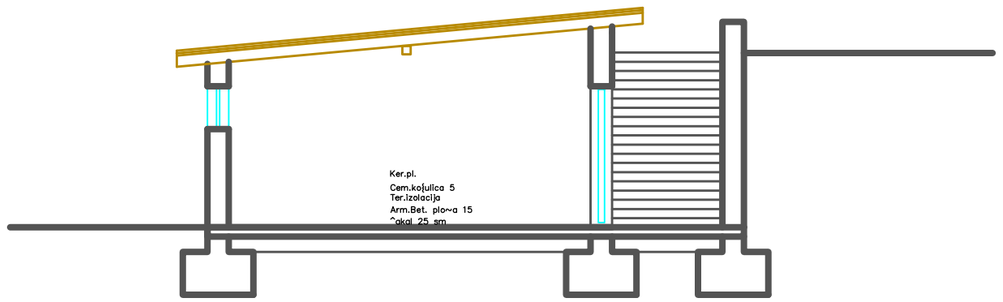
тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



PRESEK 1 – 1



PRESEK 1 – 1

ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ПРЕСЕЦИ
РЕСТОРАН
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер
1 :100

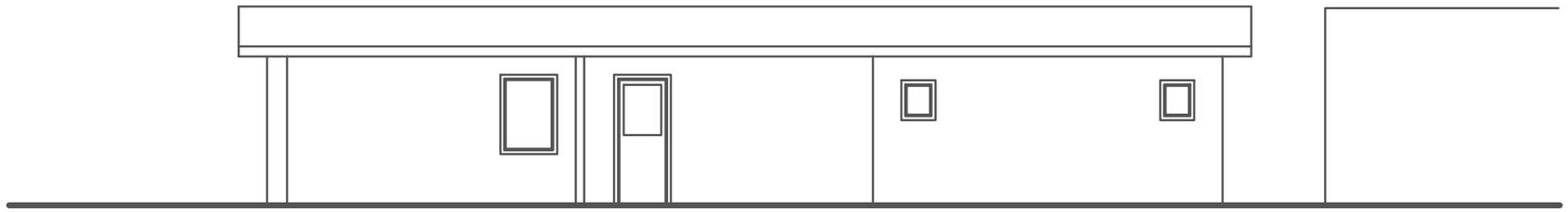
стр.бр.
12

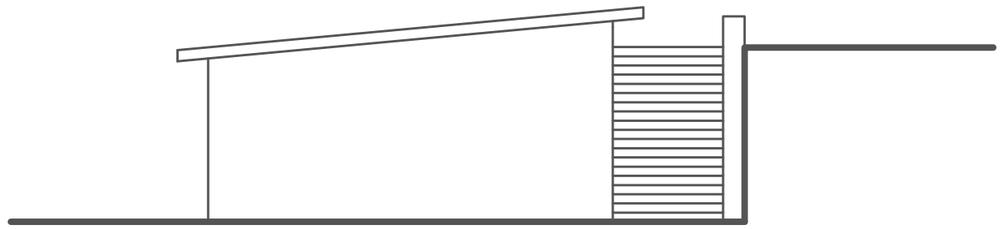
Дата:
декември, 2022 година

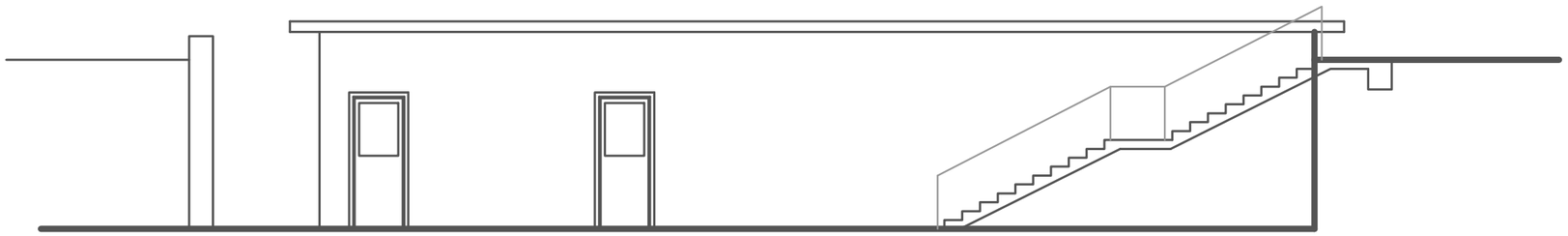
тех.бр.
47/2022

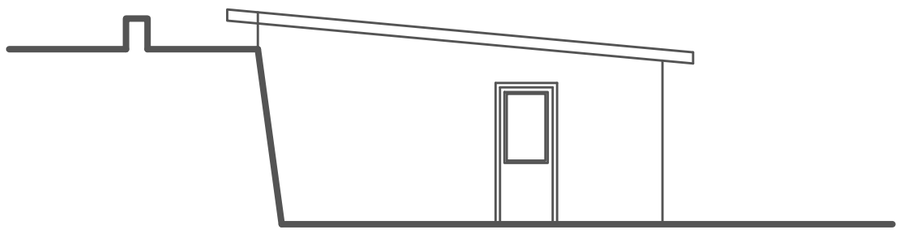
Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289









ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б** за проектирање бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

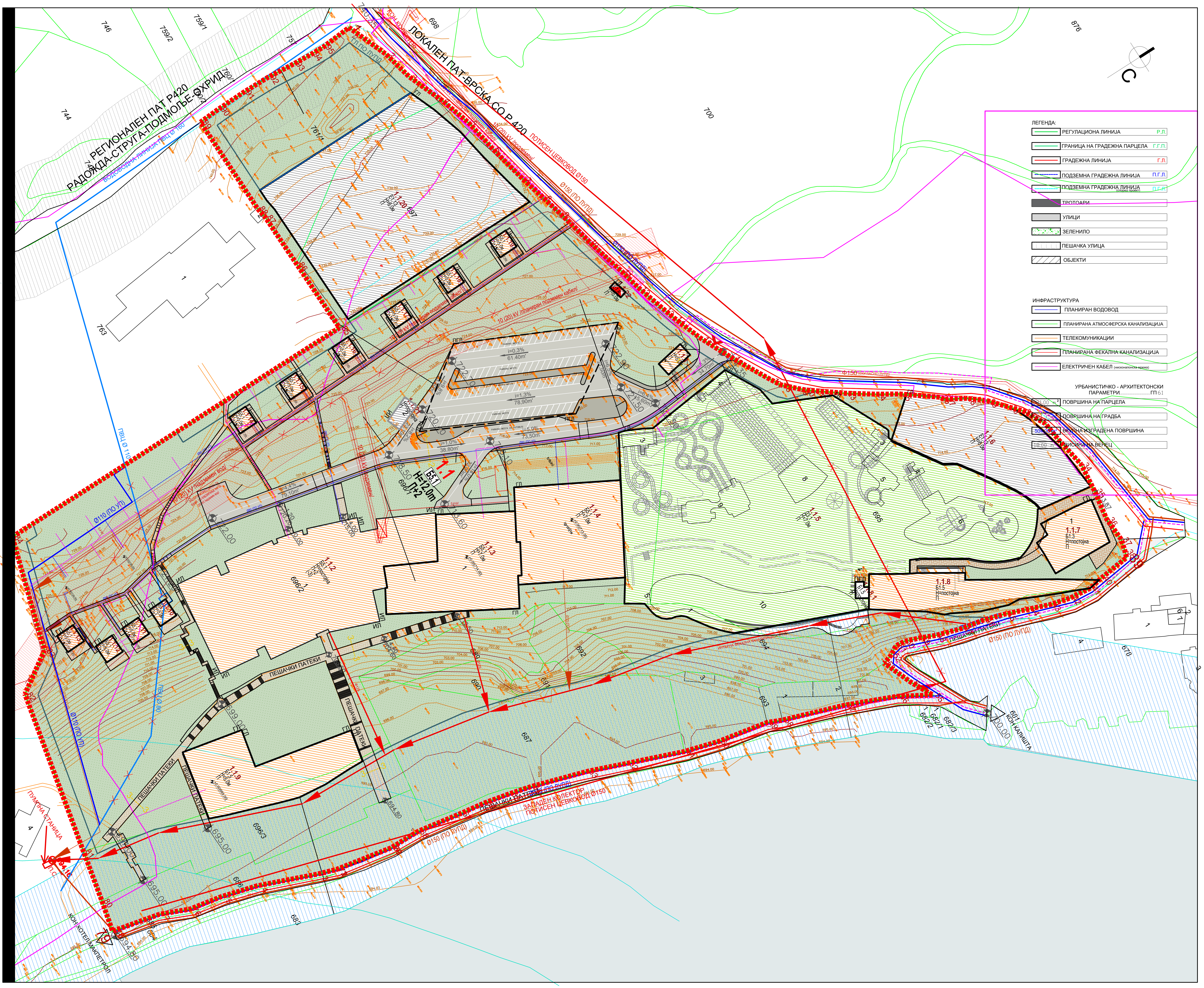
Цртеж:
ФАСАДИ
РЕСТОРАН
-ПОСТОЈНА СОСТОЈБА-

размер 1 :100
стр.бр. 13
тех.бр. 47/2022

Дата:
декември, 2022 година

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б** бр. 1.2289



ENTAZA

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "........" бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- новопроектирана состојба -

размер
1:1000

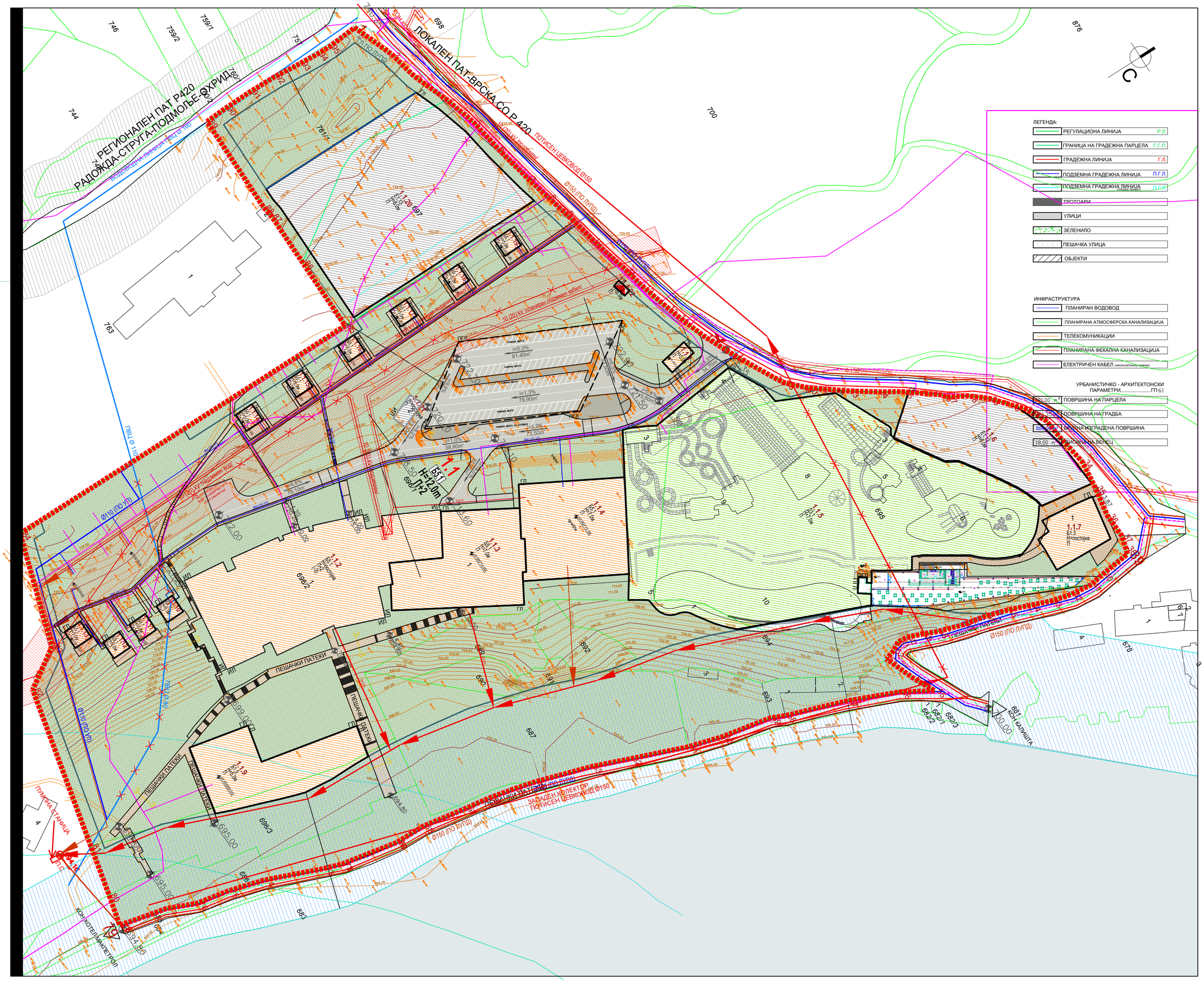
стр.бр.
1

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:

ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:

Б4

ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС

АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:

КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:

Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "....." бр...., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
СИТУАЦИЈА
- новопроектирана состојба -

размер 1:1000

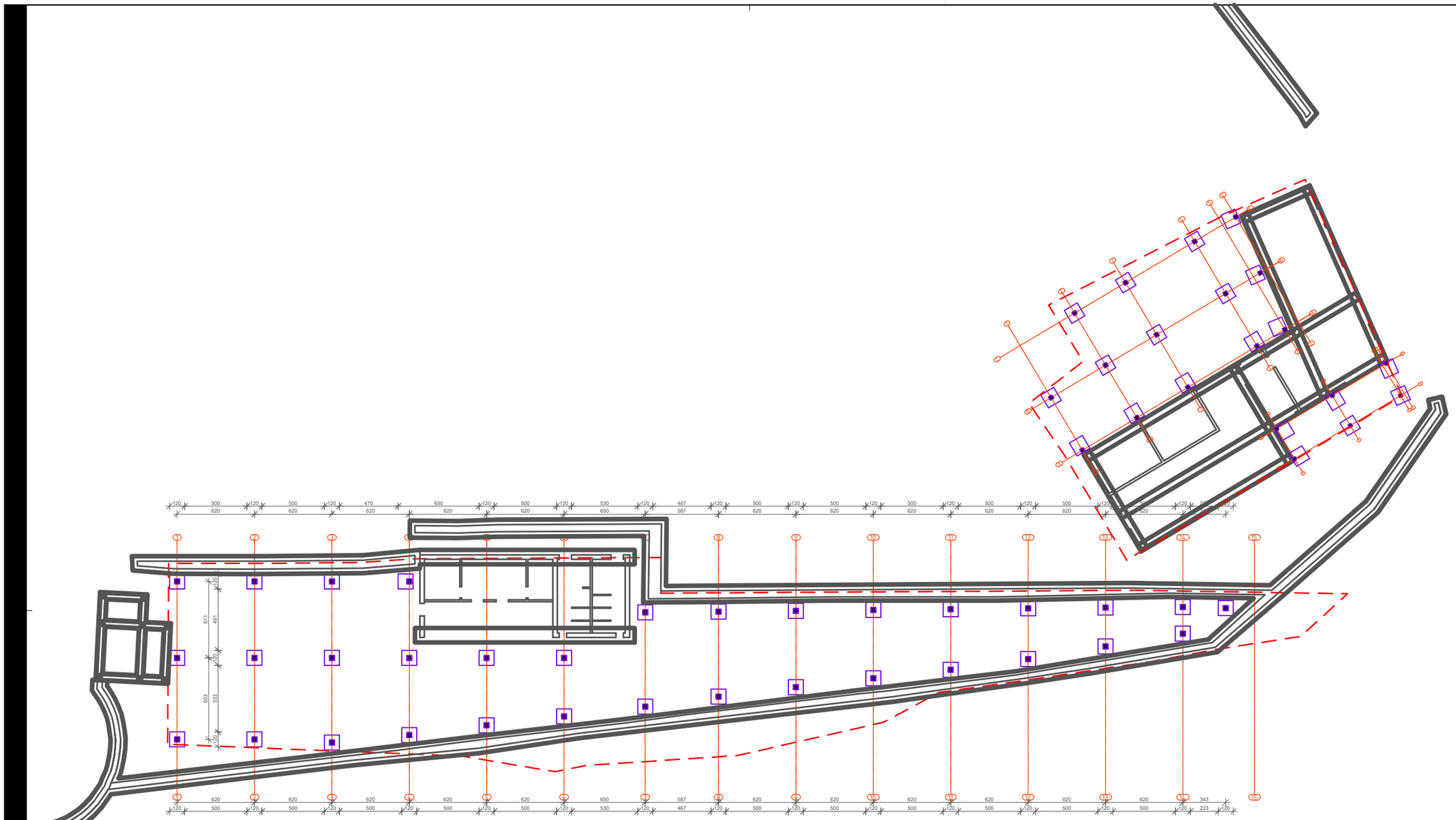
стр.бр. 2

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр. 47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



	НАМЕНА НА ПОВРШИНИ		m²
1.	Влез во куја + помошен шанк		18.94
2.	Простор за служење	кер. плочки	22.15
3.	Куја	кер. плочки	16.74
4.	Ладни комори	кер. плочки	6.5
5.	Остава	кер. плочки	9.26
6.	Машки санитарии	кер. плочки	15.34
7.	Женски санитарии	кер. плочки	15.28
8.	Шанк		36.17
9.	Влез во ресторан 1		45.82
10.	Ресторан		800.10
11.	Влез во ресторан 2		29.43

ПОСТОЈНА ГРАДБА

НОВОПРОЕКТИРАНА ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА

ПОСТОЈНИ ОТВОРИ

НОВОПРОЕКТИРАНИ ОТВОРИ

ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр...., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ОСНОВА НА ТЕМЕЛИ
- РЕСТОРАН -
- новопроектирана состојба -

размер
1 :350

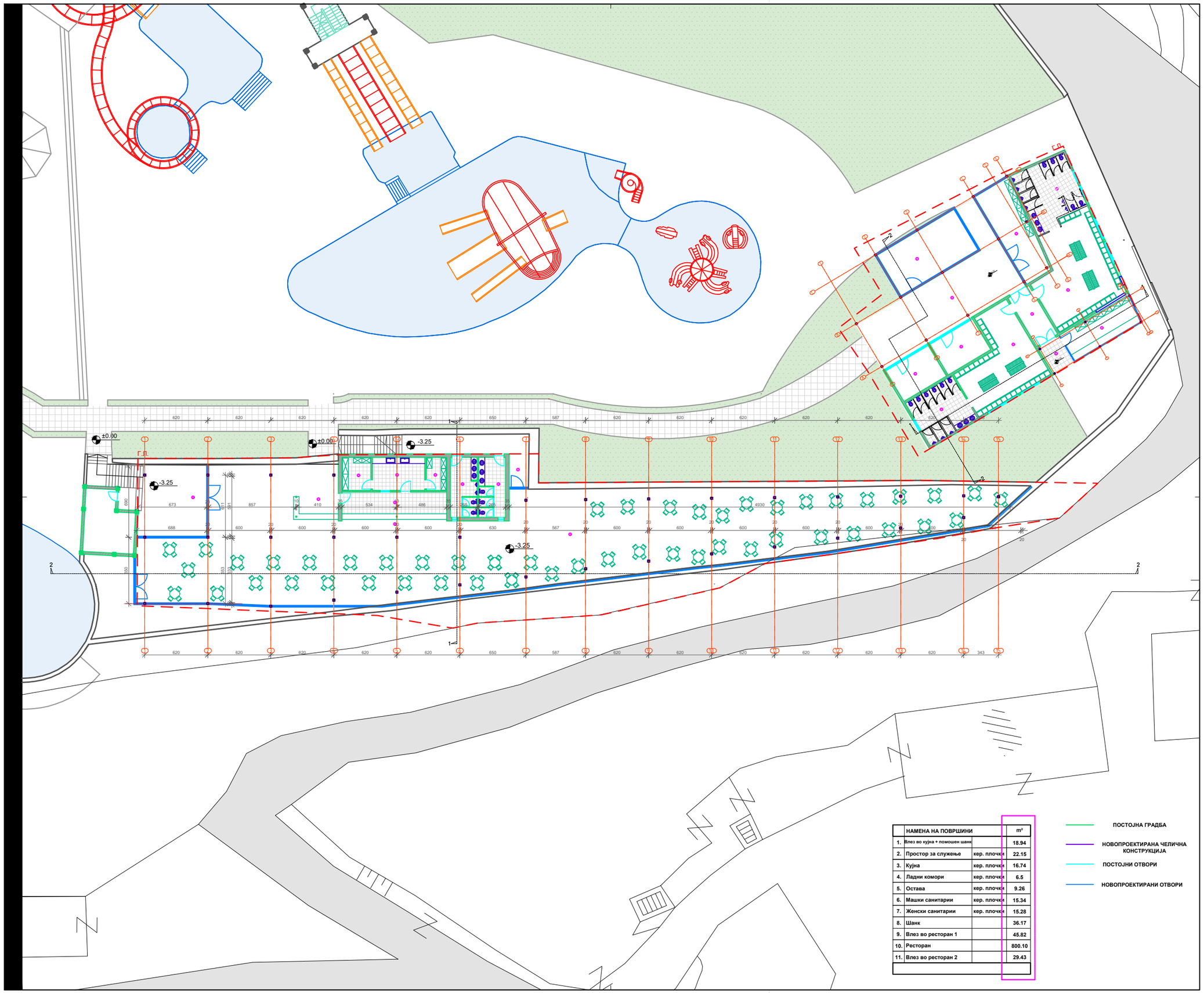
стр.бр.
3

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



	НАМЕНА НА ПОВРШИНИ		m²
1.	Влез во кујна + помошен шанк		18.94
2.	Простор за служење	кер. плочки	22.15
3.	Кујна	кер. плочки	16.74
4.	Ладни комори	кер. плочки	6.5
5.	Остава	кер. плочки	9.26
6.	Машки санитарии	кер. плочки	15.34
7.	Женски санитарии	кер. плочки	15.28
8.	Шанк		36.17
9.	Влез во ресторан 1		45.82
10.	Ресторан		800.10
11.	Влез во ресторан 2		29.43

ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје
ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ОСНОВА НА ПРЗЕМЈЕ
- РЕСТОРАН -
- новопроектирана состојба -

размер
1 :350

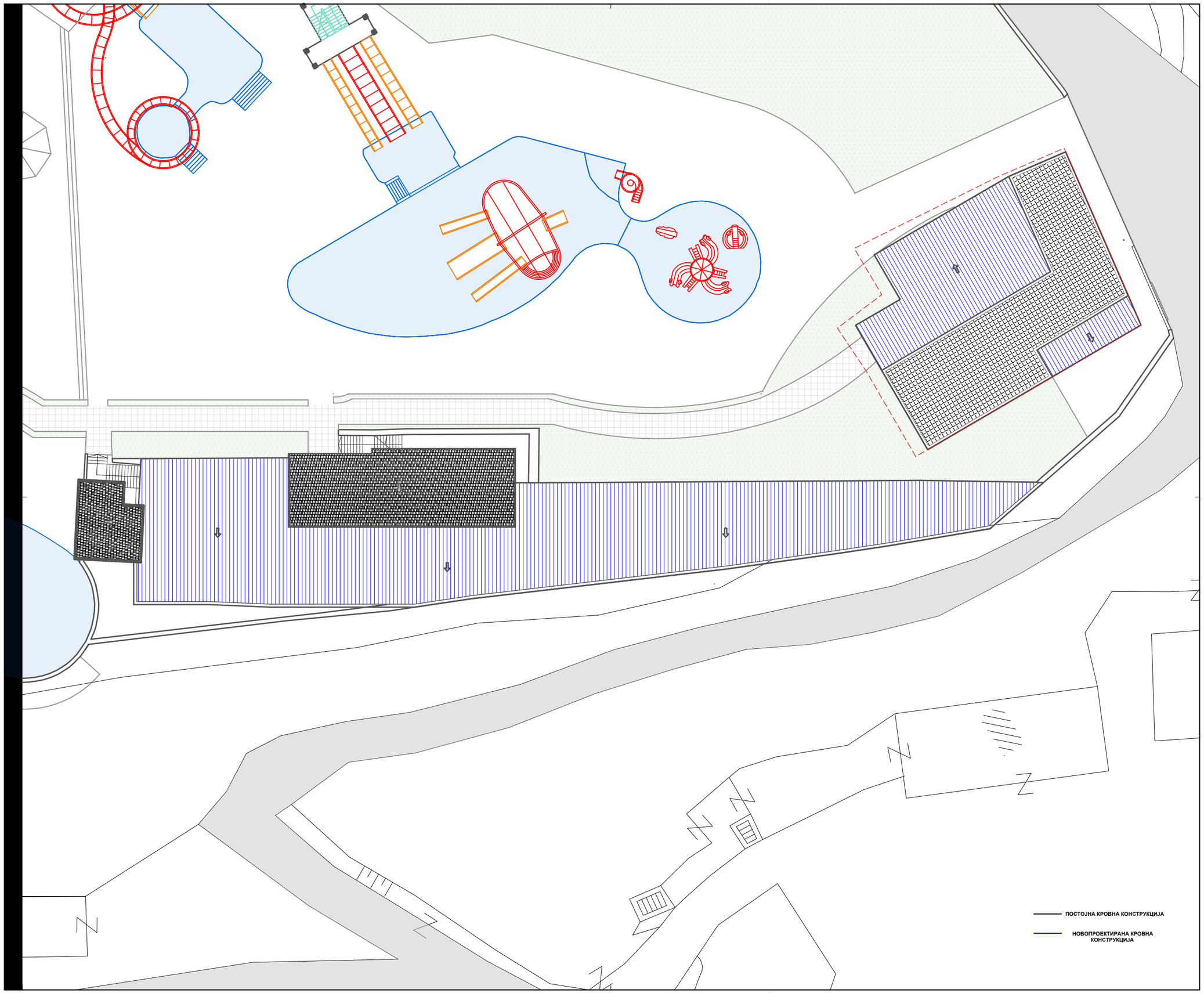
стр.бр.
4

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



ЕНТАЗА

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
А

Цртеж:
ОСНОВА НА ПЕТТА ФАСАДА
- РЕСТОРАН -
- новопроектирана состојба -

размер
1 :350

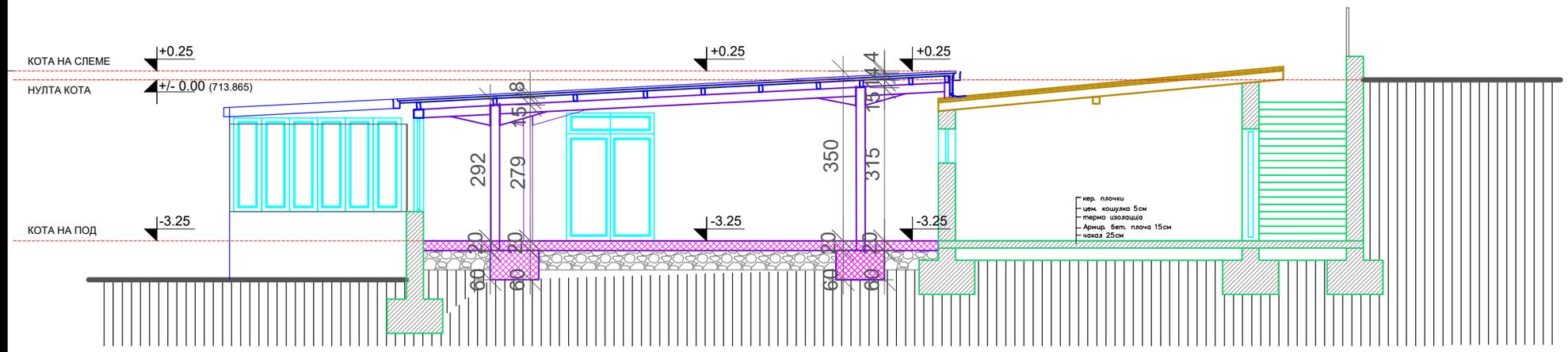
стр.бр.
5

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289



Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "....." бр....., ...

Вид на проектот:
ИДЕЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА
A

Цртеж:
ПРЕСЕК 1-1
- новопроектирана состојба -

размер
1 :100

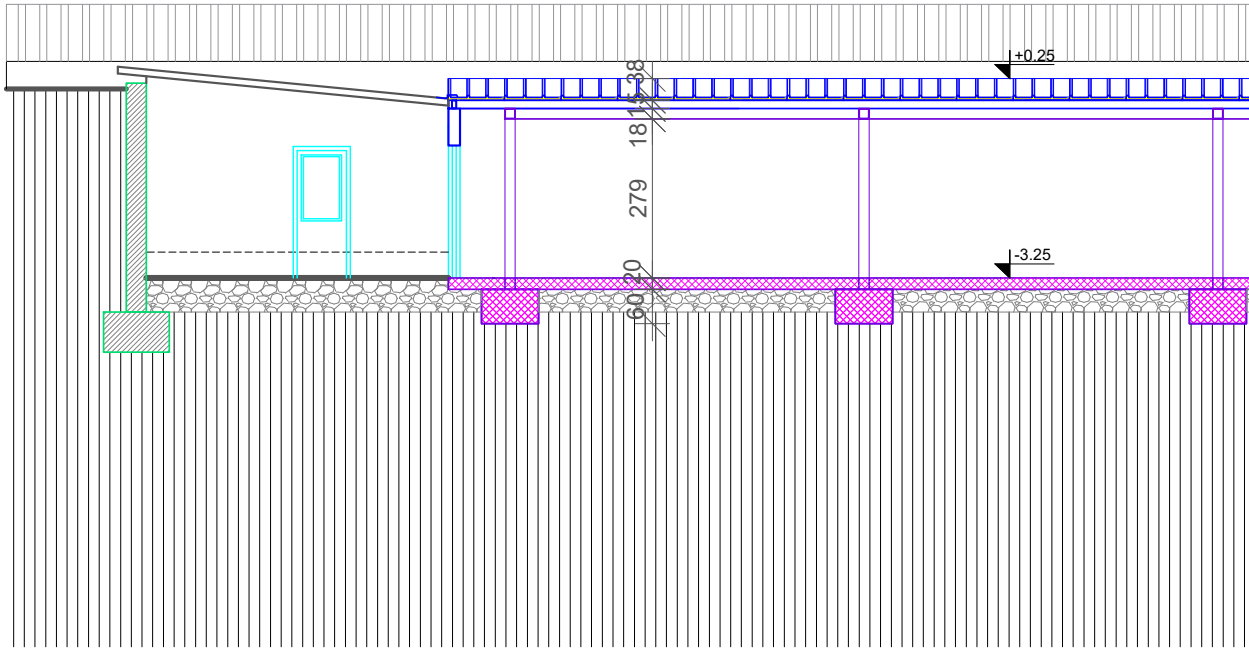
стр.бр.
6

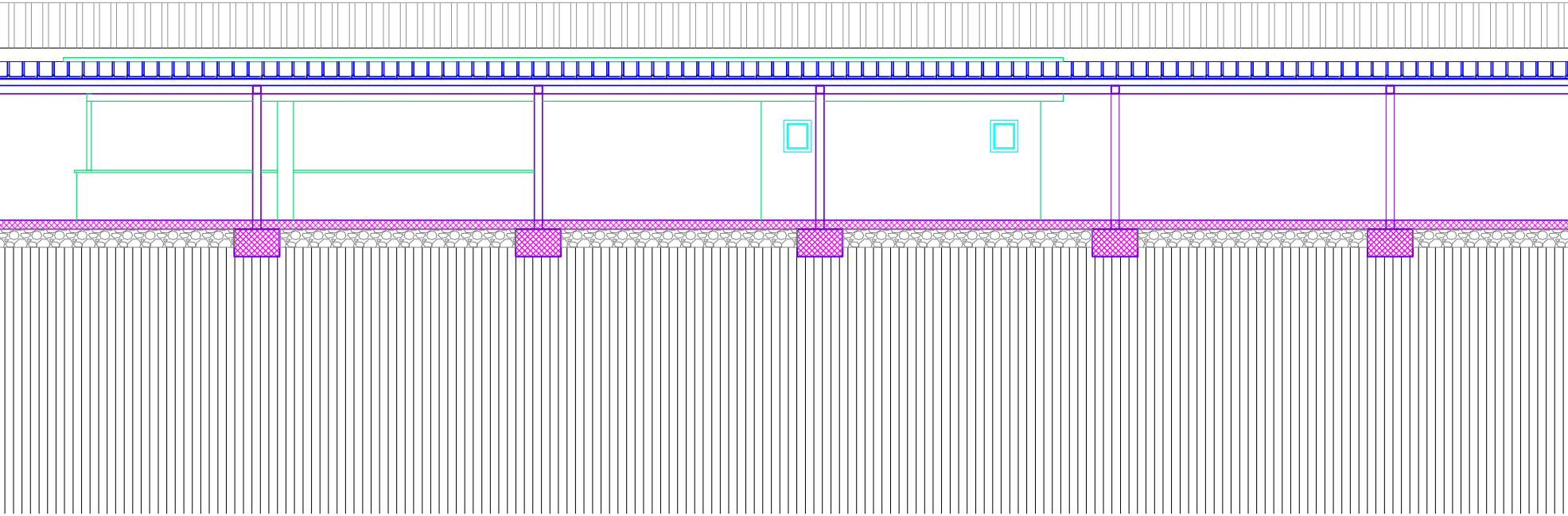
Дата:
декември, 2022 година

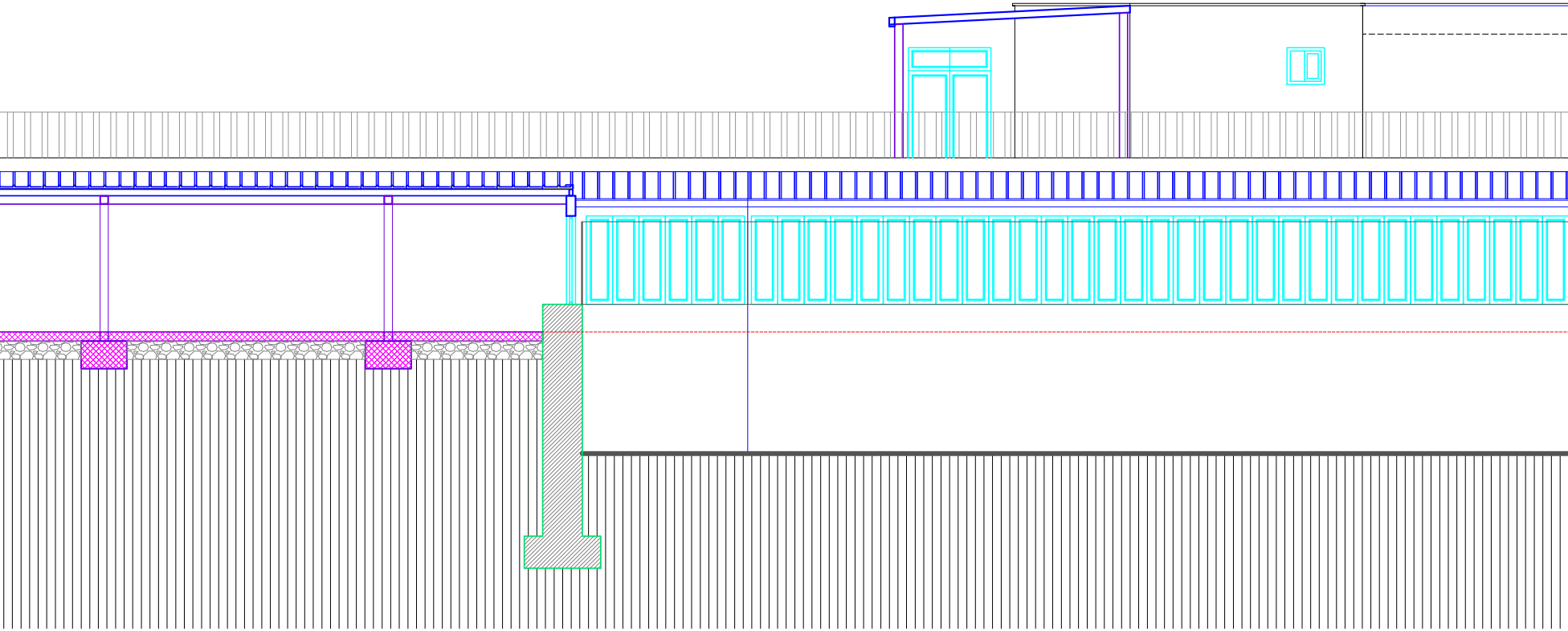
тех.бр.
47/2022

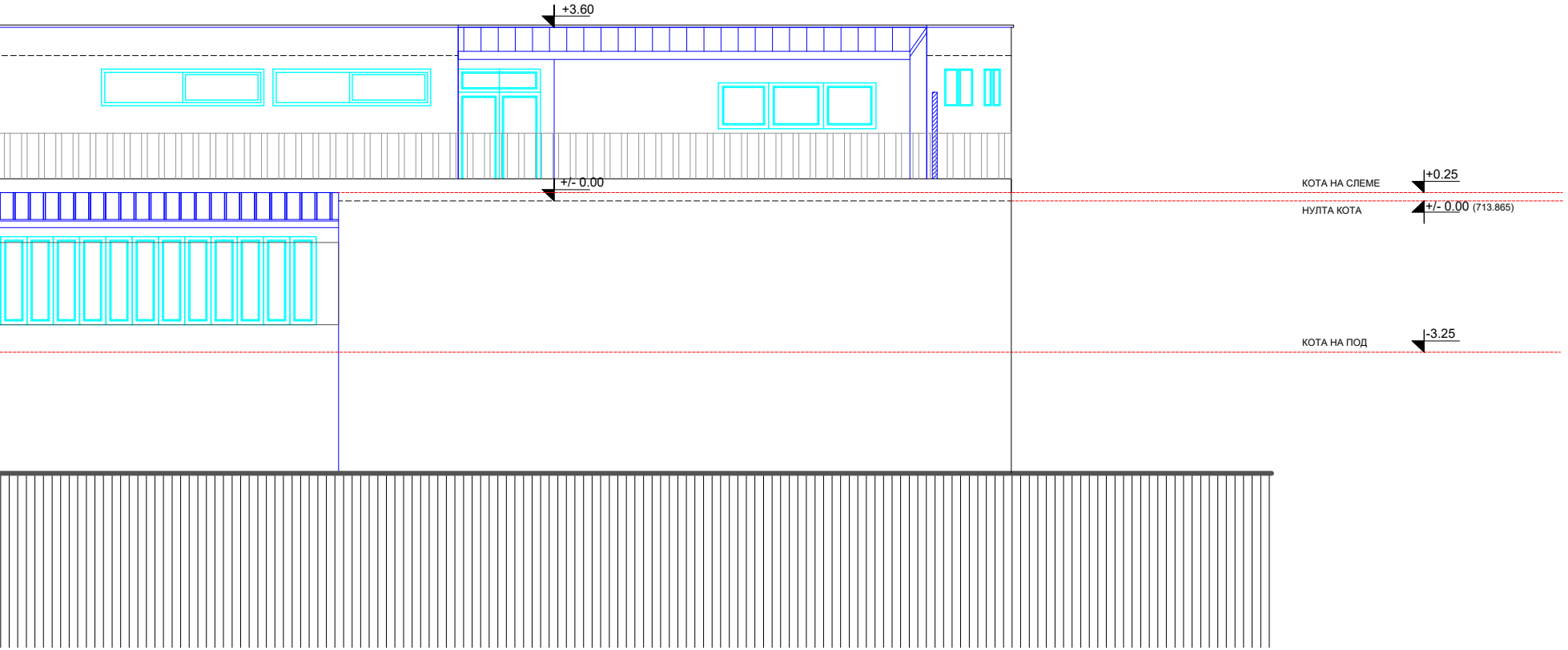
Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289


+0.25
38
15
18
279
20
60
-3.25






+3.60
+/- 0.00
КОТА НА СЛЕМЕ
+0.25
НУЛТА КОТА
+/- 0.00 (713.865)
КОТА НА ПОД
-3.25

Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ

ул. "........." бр....., ...

Вид на проектот:
ОСНОВЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

А

Цртеж:
ПРЕСЕК 2-2
- новопроектирана состојба -

размер
1 :100

стр.бр.
7

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

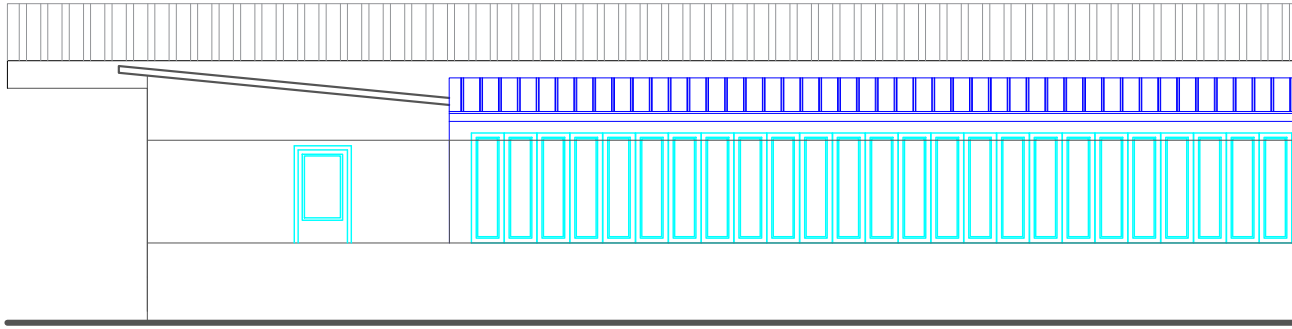
Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

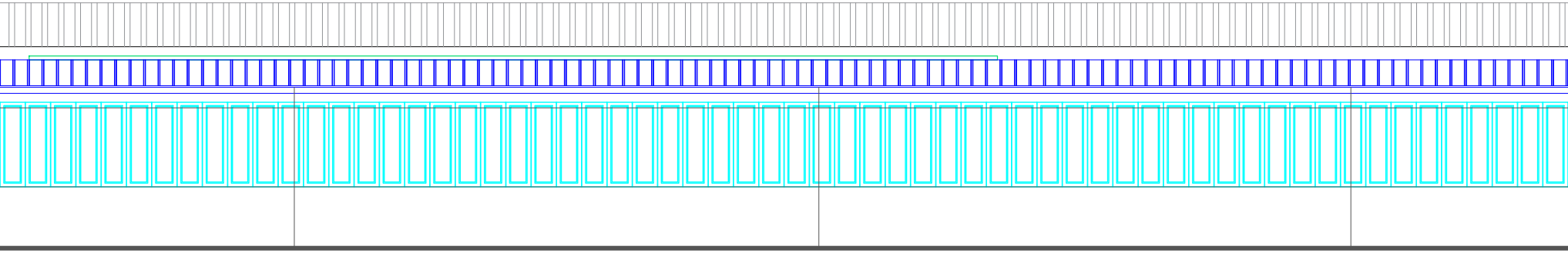
Овластување **Б**
бр. 1.2289

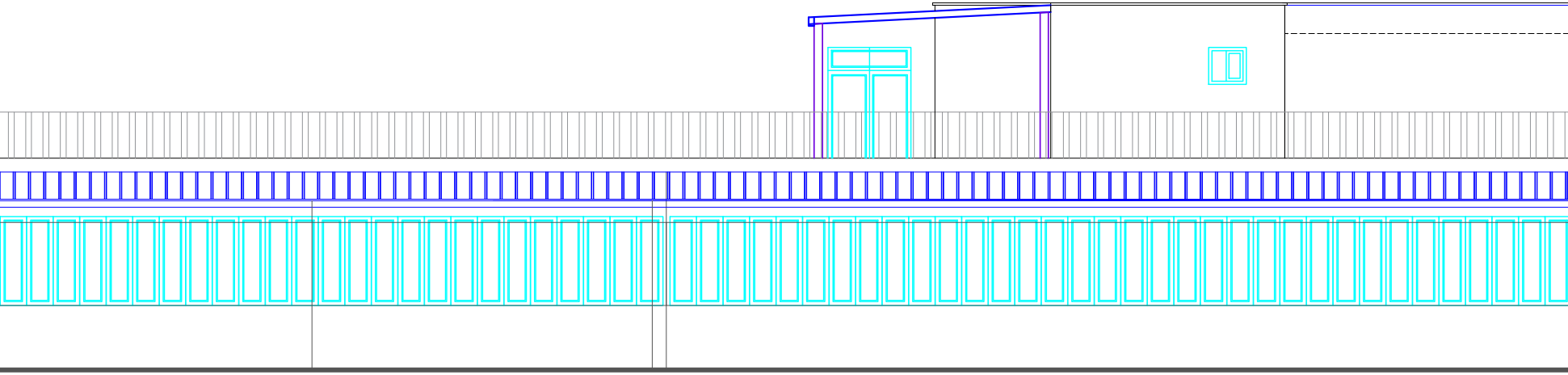
Проектант:
Јелена Ј. Томовска, д.и.а.

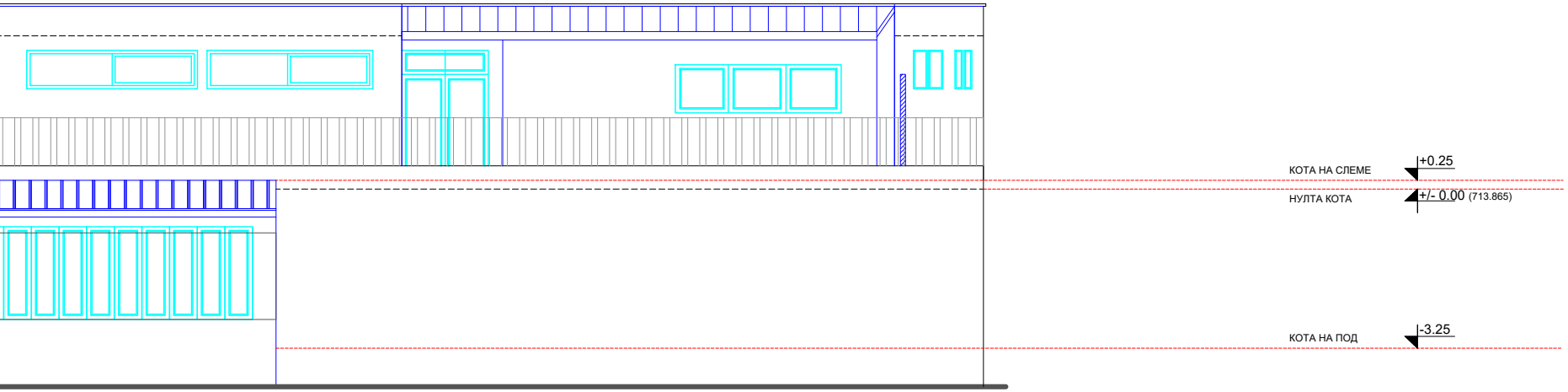
Овластување **Б**
бр. 1.2222

Соработник:
Сара Јованоска, д.и.а.









Проектира:
ЕНТАЗА АРХИТЕКТ - ГЛОБАЛ ДООЕЛ, Скопје

ул. Њуделхиска бр. 2/1, влез 3, локал 005, Скопје
тел. (+389)71272940
e-mail: info@entaza.mk

Управител:
Ивана Бајкова Шаља

Лиценца **Б**
за проектирање
бр. **П. 944/Б**

Градба:
Б4
ХОТЕЛСКИ КОМПЛЕКС
АКВА ПАРК "ХОТЕЛ ИЗГРЕВ"
Ресторан (пицерија)

Локација:
КП 696/1, КП 696/2 и други
КО КАЛИШТА

Инвеститор:
Друштво за туризам, трговија и услуги
ФИБУЛА ЕР ТРАВЕЛ ДООЕЛ
ул. "........." бр....., ...

Вид на проектот:
ОСНОВЕН ПРОЕКТ

Фаза:
АРХИТЕКТУРА

A

Цртеж:
ЈУГОИСТОЧНА ФАСАДА
- новопроектирана состојба -

размер
1 :100

стр.бр.
8

Дата:
декември, 2022 година

тех.бр.
47/2022

Проектант:
Ивана Бајкова Шаља, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2289

Проектант:
Јелена Ј. Томовска, д.и.а.

Овластување **Б**
бр. 1.2222

Соработник:
Сара Јованоска, д.и.а.