

**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ
ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА
ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА
ІБ РЕДА БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА ІІ**



ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“ НОВИ САД



Е – 2953

ОДГОВОРНИ УРБАНИСТА

Reko Svetlana

Свјетлана Реко, дипл. инж. арх.
Број лиценце: 200 0699/04



ДИРЕКТОР

Предраг Кнежевић
Предраг Кнежевић, дипл. правник



Ириг, јун 2025. године

НАЗИВ ПРОЈЕКТА:	Урбанистички пројекат за за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II
НАРУЧИЛАЦ:	CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA Огранак Београд (Савски Венац) 11000 БЕОГРАД, САВСКИ ВЕНАЦ Паје Адамова 2
ОБРАЂИВАЧ ПРОЈЕКТА:	ЈП „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад, Железничка 6/III
ДИРЕКТОР:	Предраг Кнежевић, дипл. правник
ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА:	мр Владимир Пихлер, дипл. инж. арх.
Е-БРОЈ:	2953
ОДГОВОРНИ УРБАНИСТА:	Свјетлана Реко, дипл. инж. арх.
СТРУЧНИ ТИМ:	Бане Свитлица, дипл. инж. геодез. Марија Зеџ, мастер инж. саобр. Бранко Миловановић, дипл. инж. мелио. Маринко Гиздавић, инж. електр. Милан Жижић, дипл. инж. маш. Наташа Медич Королија, маст. инж. пејз. арх. мр Рита Влаовић, дипл. биол. Радованка Шкрбић, дипл. инж. арх. Марина Митровић, мастер проф. геогр. Теодора Томин Рутар, дипл. правник Дејан Илић, грађ. техничар Ђорђе Кљаић, техничар Бранка Поптешин, дактилограф - оператер Душко Ђоковић, копирант



САДРЖАЈ

А) ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Б) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО

УВОД	1
1. ПРАВНИ И ПЛАНСКИ ОСНОВ	2
1.1. ПРАВНИ ОСНОВ	2
1.2. ПЛАНСКИ ОСНОВ	2
2. ОБУХВАТ УРБАНИСТИЧКОГ ПРОЈЕКТА	2
3. УСЛОВИ ИЗГРАДЊЕ	7
3.1. НАМЕНА ПОВРШИНА И ОБЈЕКТА	7
3.2. РЕГУЛАЦИЈА, ПЛАНИРАНЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ПАРЦЕЛЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ И НИВЕЛАЦИЈА	8
3.2.1. Регулација	8
3.2.2. Препарцелација и планиране грађевинске парцеле јавне намене	10
3.2.3. Нивелација	11
3.3. НАЧИН ПРИСТУПАЊА ЛОКАЦИЈИ И НАЧИН ПАРКИРАЊА	11
3.4. НАЧИН ОГРАЂИВАЊА	11
4. НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЉИ	11
5. НАЧИН УРЕЂЕЊА СЛОБОДНИХ И ЗЕЛЕНИХ ПОВРШИНА	14
6. НАЧИН ПРИКЉУЧЕЊА НА ИНФРАСТРУКТУРНУ МРЕЖУ	14
6.1. САОБРАЋАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА	14
6.2. ВОДНА И КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА	14
6.2.1. Водоснабдевање и одвођење фекалних вода	14
6.2.2. Одвођење атмосферских вода	14
6.3. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА	17
6.4. ТЕРМОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА	17
6.5. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА	17
7. ИНЖЕЊЕРСКО ГЕОЛОШКИ УСЛОВИ	18
8. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ	18
9. МЕРЕ ЗАШТИТЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ И ПРИРОДНИХ ДОБАРА	19
9.1. МЕРЕ ЗАШТИТЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ ДОБАРА	19
9.2. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ПРИРОДНИХ ДОБАРА	19
10. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И РАТНИХ ДЕЈСТАВА	21
10.1. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА	21
10.2. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД РАТНИХ ДЕЈСТАВА	22
11. ТЕХНИЧКИ ОПИС ОБЈЕКТА И ПО ПОТРЕБИ ФАЗНОСТ ИЗГРАДЊЕ	22
11.1. ТЕХНИЧКИ ОПИС ОБЈЕКТА	22
11.2. ФАЗНОСТ ИЗГРАДЊЕ	24
12. СТЕПЕН ИНФРАСТРУКТУРНЕ И КОМУНАЛНЕ ОПРЕМЉЕНОСТИ	24

В) ГРАФИЧКИ ДЕО

Ред. бр.	Назив графичког приказа	Размера
1	Границе обухвата Урбанистичког пројекта са приказом положаја локација	1:5000
2.1	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 2	1:500
2.2	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 2	1:500
2.3	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 3	1:500
2.4	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 4 и 5	1:500



УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ
ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ РЕДА
БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II

2.5	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 6	1:500
2.6	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 7, 8 и 9	1:500
2.7	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 10 и 11	1:500
2.8	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 12	1:500
2.9	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 13 и 14	1:500
2.10	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 15 и 16	1:500
2.11	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 17	1:500
2.12	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локација канала 18	1:500
2.13	Катастарско-топографски план са границама обухвата урбанистичког пројекта – локације канала 19 и упојног поља	1:500
3.1	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 1	1:500
3.2	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 2	1:500
3.3	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 3	1:500
3.4	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 4 и 5	1:500
3.5	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 6	1:500
3.6	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 7, 8 и 9	1:500
3.7	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 10 и 11	1:500
3.8	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 12	1:500
3.9	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 13 и 14	1:500
3.10	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 15 и 16	1:500
3.11	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 17	1:500
3.12	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 18	1:500
3.13	Ситуациони приказ урбанистичког решења локације канала 19 и упојног поља	1:500
4.1	Регулационо решење локације канала 1 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.2	Регулационо решење локације канала 2 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.3	Регулационо решење локације канала 3 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.4	Регулационо решење локације канала 4 и 5 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.5	Регулационо решење локације канала 6 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.6	Регулационо решење локације канала 7, 8 и 9 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.7	Регулационо решење локације канала 10 и 11 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.8	Регулационо решење локације канала 12 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.9	Регулационо решење локације канала 13 и 14 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.10	Регулационо решење локације канала 15 и 16 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.11	Регулационо решење локације канала 17 са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
4.12	Регулационо решење локације канала 18	1:500



	са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	
4.13	Регулационо решење локације канала 19 и упојног поља са приказом саобраћајне и комуналне инфраструктуре	1:500
5.	Извод из ИДР-а	-
	Прегледна ситуација 1	1:5000
	Прегледна ситуација 2	1:5000
	Ситуација и подужни профил канала 1	1:500
	Ситуација и подужни профил канала 2	1:500
	Ситуација и подужни профил канала 3	1:500
	Ситуација и подужни профил канала 4 и 5	1:500
	Ситуација и подужни профил канала 6	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 7, 8 и 9	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 10 и 11	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 12	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 13	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 14	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 15 и 16	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 17	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 18	1:500
	Ситуација и подужни профили канала 19 и ситуација упојног поља 1	1:500

Г) ПРИЛОГ

1. Изводи из планова вишег реда:
 - Извод из Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута І реда бр.21 Нови Сад – Рума – Шабац и државног пута І реда бр.19 Шабац – Лозница („Службени гласник РС“, бр. 40/11 и 39/19) - Положај УП-а у ширем окружењу;
 - Извод из Просторног плана општине Ириг („Службени лист општина Срема“, бр. 31/21, 38/21-исправка, 38/22-исправка и 29/23-исправка) - Положај УП-а у ширем окружењу;
2. Оверен катастарско-топографски план;
3. Извод из Текстуалног дела ИДР-а;
4. Услови, одговори и обавештења надлежних органа и институција прибављени за потребе израде Урбанистичког пројекта:
 - Услови ЈП „Путеви Србије“, Београд;
 - Одговор Коридора Србије – достављање Локацијских услова и услова имаоца јавних овлашћења, исходованих у поступку обједињене процедуре за потребе пројектовања и изградње брзе саобраћајнице-државног пута ІБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница 2: Парагово – почетак обилазнице Руме од km 17+445,00 до km 34+205,00;
 - Технички услови ЈП „Комуналац Ириг“, Ириг;
 - Технички подаци и услови ЈП „Водовод“ Рума;
 - Услови ЕД Србија д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума;
 - Техничка информација ЈП за дистрибуцију природног гаса „Гас-Рума“;
 - Технички услови Телеком Србија, Предузеће за телекомуникације а.д., Служба за планирање и изградњу мреже Нови Сад, Одељење за планирање и изградњу мреже Сремска Митровица;
 - Решење о условима заштите природе – Покрајински завод за заштиту природе;
 - Услови чувања, одржавања и коришћења и мере заштите Завода за заштиту споменика културе Сремска Митровица;
 - Одговор Општинске управе општине Ириг, Одељења за привреду, локални економски развој и локалну пореску администрацију, Служба за инвестиције, одрживи развој и промоцију општине;
 - Услови Покрајинског секретаријата за урбанизам и заштиту животне средине;
5. Друга документација од значаја за израду Урбанистичког пројекта.



A) ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА



	 5000232269645	ИЗВОД О РЕГИСТРАЦИЈИ ПРИВРЕДНОГ СУБЈЕКТА	 Република Србија Агенција за привредну регистрацију	
---	--	---	---	---

ОСНОВНИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ ПОДАТАК

Матични / Регистарски број	08068313
----------------------------	----------

СТАТУСИ

Статус привредног субјекта	Активан
Са статусом социјалног предузетништва	Не

ПРАВНА ФОРМА

Правна форма	Јавно предузеће
--------------	-----------------

ПОСЛОВНО ИМЕ

Пословно име	JAVNO PREDUZEĆE ZA PROSTORNO I URBANISTIČKO PLANIRANJE I PROJEKTOVANJE ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD
Скраћено пословно име	JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD

ПОДАЦИ О АДРЕСАМА

Адреса седишта		
Општина	НОВИ САД	
Место	НОВИ САД	
Улица	Железничка	
Број и слово	6/III	
Спрат, број стана и		

СЛОВО	/ /	
Адреса за пријем електронске поште		
Е- пошта	zavurbvo@gmail.com	

ПОСЛОВНИ ПОДАЦИ		
Подаци оснивања		
Датум оснивања	16.02.1959	
Време трајања		
Време трајања привредног субјекта	Неограничено	
Претежна делатност		
Шифра делатности	7111	
Назив делатности	Архитектонска делатност	
Остали идентификациони подаци		
Порески Идентификациони Број (ПИБ)	100482355	
Подаци од значаја за правни промет		
Текући рачуни		
	325-9500600027866-66 325-9500700176810-64 325-9601700058594-60 325-9601600004203-31 200-3431420101891-37 160-0000000416883-48 160-0050370002379-64 840-0000000714743-84 325-9500600027867-63	
Контакт подаци		
Интернет адреса	www.zavurbvo.co.rs	
Подаци о статуту / оснивачком акту		
	Датум важећег статута	09.10.2019

	Датум важећег оснивачког акта	18.09.2019
--	-------------------------------	------------



Законски (статутарни) заступници		
Физичка лица		
1.	Име	Предраг Презиме Кнежевић
	ЈМБГ	1611976820129
	Функција	Директор
	Ограничење супотписом	не постоји ограничење супотписом

Надзорни одбор		
Председник надзорног одбора		
	Име	Маја Презиме Мићић
	ЈМБГ	2709987186506
Чланови надзорног одбора		
1.	Име	Никола Презиме Крнета
	ЈМБГ	0201983800047
2.	Име	Милан Презиме Жижић
	ЈМБГ	0311967800118

Чланови / Сувласници	
Подаци о члану	
Пословно име	Opština Žitište
Регистарски / Матични број	08030715

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

26.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Sečanj

Регистарски /
Матични број 08019215**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

30.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Senta

Регистарски /
Матични број

08038490



Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

11.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Општина Србобран

Регистарски /
Матични број

08013438

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

05.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Titel

Регистарски /
Матични број

08050724



Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

04.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Čoka

Регистарски /
Матични број

08381984

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

26.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име ОПШТИНА БАЧ

Регистарски /
Матични број 08012814**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

12.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Беоцин

Регистарски /
Матични број 08439940**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

26.04.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Bačka Topola

Регистарски /
Матични број

08070555



Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

24.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Bečeј

Регистарски /
Матични број

08359466

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

17.05.2017

Удео

износ(%)

0.200000000000



Подаци о члану

Пословно име

Општина Бачки Петровац

Регистарски /
Матични број

08127808

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

02.06.2017

Удео

износ(%)

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Општина Врбас

Регистарски /
Матични број

08285071

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

29.05.2017



износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Жабалъ

Регистарски /
Матични број 08157111

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

03.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име OŠTINA INĐIJA

Регистарски /
Матични број 08027536

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

12.05.2017



износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име Opština Irig

Регистарски /
Матични број 08032165

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

12.04.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име OPŠTINA KANJIŽA

Регистарски /
Матични број 08141231

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

26.05.2017



износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Mali Idoš

Регистарски /

Матични број

08695059

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

02.06.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Nova Crnja

Регистарски /

Матични број

08013705

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

16.05.2017



износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Novi Kneževac

Регистарски /
Матични број

08385327

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

10.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Plandište

Регистарски /
Матични број

08057567

**Подаци о капиталу****Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

23.05.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

ОПШТИНА АПАТИН

Регистарски /
Матични број

08350957

Подаци о капиталу**Новчани**

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

06.09.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

Opština Ada

Регистарски /
Матични број

08070636



Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

31.08.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

GRAD KIKINDA

Регистарски /
Матични број

08176396

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

21.08.2017

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име

OPŠTINA ODŽACI



Регистарски /
Матични број

08327700

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

18.09.2018

износ(%)

Удео

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА
ВОЈВОДИНА

Регистарски /
Матични број

08068615

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 659,968.59 EUR, у противвредности од
40,021,353.26 RSD

износ

датум

Уплаћен: 659,968.59 EUR, у противвредности
од 40,021,353.26 RSD

30.06.2002

Удео

износ(%)

94.800000000000



Подаци о члану

Пословно име Општина Темерин

Регистарски /
Матични број 08330514

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

17.07.2019

Удео

износ(%)

0.200000000000

Подаци о члану

Пословно име Општина Sremski Karlovci

Регистарски /
Матични број 08139199

Подаци о капиталу

Новчани

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

08.05.2017



износ(%)

Удео

0.200000000000

Основни капитал друштва

Новчани

износ

датум

Уписан: 659,968.59 EUR, у противвредности од 40,021,353.26 RSD

износ

датум

Уписан: 1,680,896.91 RSD

износ

датум

Уписан: 240,128.13 RSD

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уписан: 80,042.71 RSD

износ

датум

Уплаћен: 1,680,896.91 RSD

износ

датум

Уплаћен: 240,128.13 RSD

износ

датум

Уплаћен: 659,968.59 EUR, у противвредности од 40,021,353.26 RSD

30.06.2002

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

18.09.2018

износ

датум

Уплаћен: 80,042.71 RSD

17.07.2019

Забележбе

1	Тип	Забележка уписана по ЗПД из 2004. године
	Датум	21.09.2005
	Текст	На основу Одлуке Скупштине АП Војводине од 27.06.2002. године овај субјект уписа променио је облик и организује се као Јавно предузеће за просторно и урбанистичко планирање и пројектовање ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINA, NOVI SAD.

Регистратор, Миладин Маглов



Електронски примерак овог документа потписан је квалификованим електронским сертификатом регистратора.
Дана 13.01.2025. године у 12:22:15 часова

Стр Дигитално потписано
Maglov Miladin
издавалац сертификата:
Javno preduzeće Pošta Srbije



Република Србија
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ
Број: 000681215 2025 14810 006 000 000 001
Датум: 03.03.2025.г.
Немањина 22-26, Београд

На основу члана 23. Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/2005, 101/2007, 95/2010, 99/2014, 47/2018 и 30/2018-др.закон), члана 25. став 1. Закона о Влади („Службени гласник РС“ бр. 55/2005, 71/2005-испр, 101/2007, 65/2008, 16/2011, 68/2012-Одлука УС, 72/2012, 7/2014-Одлука УС, 44/2014 и 30/2018 - др. закон), одлуке председника Владе Републике Србије број 119-00-00117/2024-01, од 25.11.2024. године и члана 36. став 5. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09 – исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 – одлука УС, 50/13 – одлука УС, 98/13 – одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – други закон, 9/20, 52/21 и 62/23), поступајући по захтеву ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ НОВИ САД из Новог Сада, ул. Железничка бр. 6/III, министар за јавна улагања, доноси:

РЕШЕЊЕ

- I **„JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD“**, из Новог Сада, улица Железничка број 6/III, матични број: 08068313, ПИБ: 100482355, **ИСПУЊАВА УСЛОВЕ** за обављање стручних послова израде просторних и урбанистичких планова.
- II **„JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD“**, из Новог Сада, улица Железничка број 6/III, матични број: 08068313, ПИБ: 100482355 **СЕ УПИСУЈЕ у Регистар правних лица и предузетника за обављање послова израде просторних и урбанистичких планова.**
- III **ИЗДАЈЕ СЕ** привредном субјекту именованом у ставу I диспозитива, лиценца - „А категорија“, број лиценце: 010A01/25 за израду свих докумената просторног и урбанистичког планирања према члану 10. Закона о планирању и изградњи.
- IV Трошкове поступка у износу од 1.148.886,00 динара сноси **„JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD“**.
- V Ово Решење је коначно даном достављања и важи две године од дана издавања.

Образложење

Чланом 23. Закона о државној управи („Службени гласник РС“, бр. 79/2005, 101/2007, 95/2010, 99/2014, 47/2018 и 30/2018-др.закон) прописано је да министар представља министарство, доноси прописе и решења у управним и другим појединачним стварима и одлучује о другим питањима из делокруга министарства.

Одредбом члана 25. став 1. Закона о Влади („Службени гласник РС“ бр. 55/2005, 71/2005-испр, 101/2007, 65/2008, 16/2011, 68/2012-Одлука УС, 72/2012, 7/2014-Одлука УС, 44/2014 и 30/2018 - др. закон) прописано је да овлашћења министра коме је престао мандат врши члан Владе кога председник Владе овласти.

Дана 25.11.2024. године председник Владе Републике Србије донео је Одлуку број 119-00-00117/2024-01, којом је министра за јавна улагања овластио да врши функцију министра грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре.

Привредни субјект „JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD“, из Новог Сада, улица Железничка број 6/III, матични број: 08068313, ПИБ: 100482355, поднео је, дана 20.01.2025. године, Агенцији за просторно планирање и урбанизам Републике Србије, захтев за издавање лиценце за израду докумената просторног и урбанистичког планирања - „А категорија“, а потом и допуњу захтева дана 10.02.2025. године.

Чланом 36. став. 4. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09 – исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13 – одлука УС, 50/13 – одлука УС, 98/13 – одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – други закон, 9/20, 52/21 и 62/23) прописано је да министар надлежан за послове планирања и изградње образује комисију за утврђивање испуњености услова за обављање стручних послова израде просторних и/или урбанистичких планова, а ставом 5. да министар надлежан за послове планирања и изградње доноси решење о испуњености услова за обављање стручних послова израде просторних и/или урбанистичких планова и упису у Регистар правних лица и предузетника за обављање послова израде просторних и урбанистичких планова.

Решењем број 000110356 2025 14810 006 000 012 002 од 24.01.2025. године образована је Комисија за утврђивање испуњености услова за обављање стручних послова израде просторних и урбанистичких планова (у даљем тексту: Комисија).

Комисија је на седници одржаној дана 14.02.2025. године утврдила да је подносилац захтева уз захтев приложио:

1. Фотокопију извода о регистрацији привредног субјекта Агенције за привредне регистре Републике Србије,
2. Списак запослених односно радно ангажованих лица (**47 лица**),
3. Списак лица која имају личне лиценце (**23 лица**),
4. Доказ о радном статусу за **23** запослена/радно ангажована лица (фотокопија одговарајућег М обрасца и Уговора о раду),
5. Фотокопију личне лиценце издате од Инжењерске коморе Србије/Решења о издавању лиценце и фотокопију Потврде о важењу лиценце за свако лице са активном личном лиценцом просторног планера, лиценцом архитекте урбанисте или лиценцом урбанисте,
6. Доказ о уплати Тарифе стварних трошкова за услуге издавања лиценци за лица која испуњавају услове за израду докумената просторног и урбанистичког планирања - „А категорија“, и
7. Изјаву којом се подносилац захтева изричито изјашњава да ли ће сам прибавити податке о чињеницама о којима се води службена евиденција.

На основу достављене документације и увидом у јавно доступне податке Комисија је утврдила да је:

1. „JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD“, из Новог Сада, улица Железничка број 6/III, уписан у регистар привредних субјеката Агенције за привредне регистре Републике Србије, матични број: 08068313, ПИБ: 100482355, шифра и назив делатности: 7111- Архитектонска делатност;
2. Код подносиоца захтева запослено и радно ангажовано:
 - **26 лица са стеченим високим образовањем** на нивоу еквивалентном академским студијама, односно струковним студијама обима од најмање 300 ESPB, **одговарајуће струке** (инжењери архитектуре, грађевинарства, геодезије, саобраћаја, пејзажне архитектуре, машинства, пољопривреде и дипломирани просторни планери), и
 - **23 лица са личном лиценцом**, од којих **2 лица** са активном лиценцом одговорног планера ознаке **ПП 01**, **2 лица** са активном лиценцом одговорног планера ознаке **ПП 01-02**, **1 лице** са активном лиценцом просторног планера ознаке **ПП 01-02**, **9 лица** са активном лиценцом одговорног планера ознаке **ПП 01-01** и активном лиценцом одговорног урбанисте ознаке **УП 02**, **2 лица** са активном лиценцом одговорног планера

ознаке **ПП 01** и активном лиценцом одговорног урбанисте ознаке **УП 02-01, 1 лице** са активном лиценцом одговорног планера ознаке **ПП 01-02** и активном лиценцом одговорног урбанисте ознаке **УП 02-02, 1 лице** са активном лиценцом одговорног планера ознаке **ПП 01-02** и активном лиценцом урбанисте ознаке **УП 02-02, 1 лице** са активном лиценцом просторног планера ознаке **ПП 01-01** и активном лиценцом одговорног урбанисте ознаке **УП 02, 1 лице** активном лиценцом просторног планера ознаке **ПП 01-01** и активном лиценцом архитекте урбанисте ознаке **УП 02, 2 лица** са активном лиценцом одговорног урбанисте ознаке **УП 02-02** и **1 лице** са активном геодетском лиценцом првог реда;

3. Подносилац захтева извршио уплату износа од **1.148.886,00 динара (РСД)** на рачун Агенције за просторно планирање и урбанизам Републике Србије, а у складу са Одлуком о утврђивању Тарифе стварних трошкова за услуге издавања лиценци за лица која испуњавају услове за израду докумената просторног и урбанистичког планирања број 3475/2024-01 од 17.09.2024. године, на коју је Влада Републике Србије дала сагласност Решењем 05 број 350-9984/2024 од 24.10.2024. године и која је ступила на снагу објављивањем у „Службеном гласнику РС“ број 88/2024 од 07.11.2024. године.

Налазећи да је подносилац захтева поднео сву потребну документацију и доказе предвиђене одредбама Закона о планирању и изградњи и одредбама Правилника о критеријумима за израду докумената просторног и урбанистичког планирања, врстама лиценци за правна лица, као и начину и поступку издавања и одузимања лиценци („Службени гласник РС“, бр. 37/2024), Комисија је на основу увида, анализе и провере истих сачинила налаз у коме је констатовала да су испуњени услови за издавање лиценце и предложила доношење Решења о испуњености услова за обављање стручних послова израде просторних и/или урбанистичких планова и издавање лиценце - „А категорија“ подносиоцу захтева „**JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE NOVI SAD**“, из Новог Сада, улица Железничка број 6/III, матични број: 08068313, ПИБ: 100482355.

На основу достављеног налаза Комисије и свега напред наведеног, одлучено је као у диспозитиву.

Упутство о правном средству: Ово решење је коначно у управном поступку и против њега се не може изјавити жалба, али се може покренути управни спор тужбом код Управног суда Србије у року од 30 дана од дана достављања.

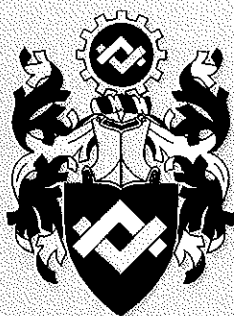
По Одлуци председника Владе
да врши овлашћења министра
грађевинарства, саобраћаја и
инфраструктуре
Број 119-00-00117/2024-01
од 25.11.2024. године

МИНИСТАР ЗА ЈАВНА УЛАГАЊА



Достављено:

- подносиоцу захтева;
- Агенцији за просторно планирање и урбанизам Републике Србије;
- надлежној инспекцији;
- архиви.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ УРБАНИСТЕ

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Свјетлана М. Реко

дипломирани инжењер архитектуре
ЈМБ 2709964135009

одговорни урбаниста

за руковођење изradом урбанистичких планова и урбанистичких
пројеката

Број лиценце

200 0699 04



У Београду,
29. априла 2004. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Милош Лазовић

Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.



ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД



БРОЈ: 1124/1
ДАНА: 24-06-2025

Знак: СМР
Веза: Е-2953

У складу са чланом 77. став 5. Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС“, бр. 32/19 и 47/25), а у вези са чланом 38. Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. закон и 9/20, 52/21 и 62/23)

Одговорни урбаниста на изради **Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II**, Свјетлана Реко, дипл. инж. арх., број лиценце, 200 0699 04

ИЗЈАВЉУЈЕ

да је **Урбанистички пројекат** урађен у складу са Законом о планирању и изградњи и прописима донетим на основу Закона, као и да је израђен у складу са важећим планским документима.

Одговорни урбаниста:
Број лиценце:

Свјетлана Реко, дипл. инж. арх.
200 0699 04

Печат:



Потпис: Reko Svetlana

Б) ТЕКСТУАЛНИ ДЕО



УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА ІБ РЕДА БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА ІІ

УВОД

На захтев Наручиоца, CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA, Огранак Београд (Савски венац), са седиштем у Паје Адамова 2, Београд, Савски венац, приступило се изради Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута ІБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница ІІ (у даљем тексту: Урбанистички пројекат) за потребе стварања услова за одвођење вода са површина у коридору државног пута ІБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница ІІ.

Урбанистички пројекат се израђује по захтеву инвеститора објекта јавне намене, за потребе урбанистичко-архитектонског обликовања површине јавне намене и утврђивање јавног интереса, а у складу са Идејним решењем Пројекта хидротехничких инсталација – Пројекат одвођења вода, израђеног од стране CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA OGRANAK BEOGRAD (SAVSKI VENAC), 11000 Београд, Ужичка 58а.

Урбанистички пројектом планирано је одвођење атмосферских прибрежних вода, сакупљених каналима и вода са сепаратора дуж трасе државног пута ДП ІБ реда бр.21 Нови Сад – Рума у природне водотоке, као и у постојеће јаруге, у које се није могло испустити у претходном решењу, јер њихове локације добијене разрадом пројектног решења нису биле у обухвату граница одређених претходном експропријацијом.

Постојећа траса ДП ІБ реда бр.21 /(М-21) се налази ван границе обухвата Урбанистичког пројекта. Урбанистичким пројектом су обухваћене локације дуж планиране трасе брзе саобраћајнице ІБ реда Нови Сад-Рума, Деоница 2, Парагово – почетак Обилазнице Руме на делу 2, на стациоณาма између 22+975 и 28+150 km. Канали су пројектовани на 19 локација, трапезног попречног профила и укупне дужине свих канала око 1504 m. На једном месту не постоји реципијент у виду потока/реке, тако да ће се направити упојно поље. Канали и сепаратори су димензионисани на падавине повратног периода 10 година. Пропусти су димензионисани на падавине повратног периода 10 година уколико служе за евакуацију отицаја са падавина и на повратни период од 100 година уколико служе за евакуацију повремених или сталних водотокова.

Према договору техничке контроле и инвеститора, одлучено је да одвођење воде до реципијената који се налазе ван границе експропријације, односно нису у обухвату Просторног плана, буду обрађени овим Урбанистичким пројектом.



1. ПРАВНИ И ПЛАНСКИ ОСНОВ

1.1. ПРАВНИ ОСНОВ

Садржина, начин и поступак израде Урбанистичког пројекта су регулисани одредбама чл. 60-63а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник Републике Србије”, бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19-др. Закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и одредбама чл. 76-77. и 85-95. Правилника о садржини, начину и поступку израде докумената просторног и урбанистичког планирања („Службени гласник РС”, бр. 32/19 и 47/25).

Закључком Владе Републике Србије (05 Број: 344-2089/2020, од 12. марта 2020. године) пројекат изградње брзе саобраћајнице IБ реда Нови Сад-Рума („Фрушкогорски коридор”) препознат је као пројекат изградње и реконструкције јавне линијске саобраћајне инфраструктуре од посебног значаја за Републику Србију.

Сви поступци који се спроводе у складу са одредбама Закона о посебним поступцима ради реализације пројекта изградње и реконструкције линијских инфраструктурних објеката од посебног значаја за Републику Србију („Службени гласник РС”, број 9/20) сматрају се хитним и сви државни органи и органи јединица локалне самоуправе, привредна друштва и јавна предузећа, као и други органи и институције који врше јавна овлашћења дужни су да без одлагања издају акте из своје надлежности.

1.2. ПЛАНСКИ ОСНОВ

Плански основ за израду Урбанистичког пројекта је:

- Просторни план подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута I реда бр.21 Нови Сад – Рума – Шабац и државног пута I реда бр.19 Шабац – Лозница („Службени гласник РС”, бр 40/11 и 39/19) и
- Просторни план општине Ириг („Службени лист општина Срема”, бр. 31/21, 38/21-исправка и 38/22-исправка).

Према Просторном плану подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута I реда бр.21 Нови Сад – Рума – Шабац и државног пута I реда бр.19 Шабац – Лозница подручје обухваћено Урбанистичким пројектом се налази у подручју посебне намене – планирани коридор ДП I реда бр.21 и ДП I реда бр.19.

Према Просторном плану општине Ириг подручје обухваћено Урбанистичким пројектом се налази на коридору планираног државног пута I реда, где је стечена обавеза примена Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута I реда бр.21 Нови Сад – Рума – Шабац и државног пута I реда бр.19 Шабац – Лозница. Коридор планираног државног пута I реда у посматраном подручју се пружа делом преко грађевинског земљишта изван грађевинског подручја (зона кућа за одмор и туристичко-рекреативне површине), а делом преко осталог пољопривредног земљишта.

2. ОБУХВАТ УРБАНИСТИЧКОГ ПРОЈЕКТА

Границом Урбанистичког пројекта су обухваћене:

- целе катастарске парцеле бр.: 705/1, 1543/2, 1011/2, 1002/2, 4023/1, 834/2, 4505/4, 1386/1, 706/1, 4167/1, 3760/2, 4226, 4053, 4514, 828, 4051/1, 4223/1, 1003/2, 823, 998, 3763/1, 1011/1, 824/1, 4515, 997, 3762/1, 1000/1, 1391, 4535/1, 4051/2, 705/3, 4082/2, 4516, 4962/2, 4171, 4223/2, 1544/1, 1395/1, 4225, 4054/2, 4535/3, 994/1, 4083, 1000/2, 3763/2, 1387, 4082/1, 4535/2, 1544/2, 996, 4168/1, 4224, 4052, 4170, 1388/1, 3761, 820, 822, 1388/2, 3760/1, 1395/2, 4023/2, 4169, 3762/2, 839, 1544/3, 834/1 и



- делови катастарских парцела бр.: 829/3, 9799/1, 9711/1, 9799/5, 9747/5 и 9718/1, све у катастарској општини Ириг, у површини од око 14,5 ха.

Табела 1: Подаци о катастарским парцелама и деловима парцела које су у обухвату УП-а

Број парцеле	Део/цела парцеле	власништво	Потес	Површина*		
				ха	а	м ²
705/1	цела парцела	Приватна својина	Крсташице		60	9
1543/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		14	55
1011/2	цела парцела	Приватна својина	Селиште		22	71
1002/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		20	48
4023/1	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		20	48
834/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		11	84
4505/4	цела парцела	Јавна својина Општина Ириг	Будаковац		0	24
1386/1	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈП Војводинашуме	Будаковац		54	59
706/1	цела парцела	Приватна својина	Крсташице		21	38
4167/1	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		6	7
3760/2	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	Будаковац		2	97
4226	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	Будаковац		3	38
4053	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		52	34
4514	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		1	87
828	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Крсташице		20	11
4051/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		73	51



УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ
ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ РЕДА
БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II

Број парцеле	Део/цела парцеле	власништво	Потес	Површина*		
				ha	a	m ²
4223/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		29	39
1003/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		29	74
823	цела парцела	Јавна својина Општина Ириг	Крсташице		2	19
998	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		5	35
3763/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		71	14
1011/1	цела парцела	Приватна својина	Селиште		23	22
824/1	цела парцела	Приватна својина	Крсташице		16	80
4515	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		33	39
997	цела парцела	Јавна својина Општина Ириг	Крсташице		8	15
3762/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		30	48
1000/1	цела парцела	Приватна својина	Селиште		16	81
1391	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		17	28
4535/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		8	48
4051/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		5	32
705/3	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Крсташице		3	81
4082/2	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	Будаковац		6	60
4516	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		24	57
4962/2	цела парцела	Приватна својина	Овсиште		26	44
4171	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	Будаковац		9	57



УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ
ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ РЕДА
БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II

Број парцеле	Део/цела парцеле	власништво	Потес	Површина*		
				ha	a	m ²
4223/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		12	56
1544/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		26	29
1395/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		16	63
4225	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		40	84
4054/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		26	29
4535/3	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		2	66
994/1	цела парцела	Приватна својина	Селиште		12	16
4083	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		66	57
1000/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		1	15
3763/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		32	69
1387	цела парцела	Државна својина РС, корисник Министарство Пољ.,Шум.,Водоп.	Будаковац		12	55
4082/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		23	17
4535/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		3	23
1544/2	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	Будаковац		5	93
996	цела парцела	Јавна својина Општина Ириг	Крсташице		7	17
4168/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		15	81
4224	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		74	62
4052	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		8	53



УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ
ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ РЕДА
БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II

Број парцеле	Део/цела парцела	власништво	Потес	Површина*		
				ha	a	m ²
4170	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		41	55
1388/1	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈП Војводинашуме	Будаковац		3	5
3761	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		32	45
820	цела парцела	Приватна својина	Крсташице		19	45
822	цела парцела	Приватна својина	Крсташице		19	98
1388/2	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	Будаковац		4	42
3760/1	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		5	69
1395/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		14	77
4023/2	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		5	57
4169	цела парцела	Приватна својина	Будаковац		21	0
3762/2	цела парцела	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	Будаковац		5	88
839	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		27	50
1544/3	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Будаковац		5	86
834/1	цела парцела	Јавна својина Република Србија	Селиште		75	58
829/3	део	Јавна својина Општина Ириг	Крсташице		5	59
9799/1	део	Јавна својина Општина Ириг	Овсиште			89
9711/1	део	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	За плавуљом		4	47
9799/5	део	Јавна својина Република Србија	Овсиште		2	33



Број парцеле	Део/цела парцеле	власништво	Потес	Површина*		
				ha	a	m ²
9747/5	део	Јавна својина Општина Ириг	Плавуља		7	37
9718/1	део	Државна својина РС, право коришћења ЈВП Воде Војводине	За плавуљом		2	35

*површине су израчунате графичким читавањем

3. УСЛОВИ ИЗГРАДЊЕ

Предмет овог Урбанистичког пројекта је изградња канала за одвођење атмосферских вода са терена, сакупљене у каналима и атмосферских вода сакупљених са саобраћајница и пречишћених на сепараторима пре испуштања.

За потребе изградње канала и касније при њиховој употреби, није планирано:

- прикључење на јавни водовод, захватање воде из површинских или подземних вода;
- прикључење на канализацију, нема отпадних вода;
- прикључење на саобраћајну инфраструктуру;
- прикључење на електроенергетску, гасну ни електронску комуникациону (ек) инфраструктуру.

3.1. НАМЕНА ПОВРШИНА И ОБЈЕКТА

Урбанистичким пројектом планирана је изградња укупно 19 (деветнаест) одводних канала и 1 (једно) упојно поље, као површине јавне намене. Од 19 (деветнаест) одводних канала 18 (осамнаест) је бетонских канала а један је земљани канал.

Остало земљиште у обухвату Урбанистичког пројекта [грађевинско земљиште изван грађевинског подручја (зона кућа за одмор, туристичко-рекреативне површине) и остало пољопривредно земљиште] се не разрађује овим Урбанистичким пројектом.

У појасу експропријације државног пута ІБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница ІІ који је у обухвату Урбанистичког пројекта и који је јавно земљиште планирана је само изградња дела одводних канала, а у складу са графичким делом Урбанистичког пројекта.

На деловим некатегорисаних путева (катастарско стање) који су у обухвату Урбанистичког пројекта планирана је само изградња бетонских сандучастих пропуста за повезивање одводних канала.

На деловима потока који су у обухвату Урбанистичког пројекта планирана је само изградња изливне грађевине, које се уклапају у постојеће косине јаруга/канала.

У канале планиране овим Урбанистичким пројектом излива се чиста или пречишћена вода из канала, сепаратора и пропуста са деонице 2 државног пута бр.21. Незагађена вода се само транспортује низводно од саобраћајнице. Потенцијално загађене воде са коловоза државног пута се пречишћавају у складу са стандардом на сепараторима лаких нафтних деривата и тешких метала, пре уливања у планиране канале. Након течења кроз канале, вода се излива у рецепијенте. Рецепијент за канале од 1-18 су постојеће јаруге и поток Плавуља (који је због конфигурације терена и раније био рецепијент површинских вода са тог подручја), а за канал 19 је упојно поље.



За потребе изградње одводних бетонских канала и одводног земљаног канала Урбанистичким пројектом се дефинише површина за изградњу канала. За потребе изградње одводног бетонског канала и упојног поља Урбанистичким пројектом се дефинише површина за изградњу канала и упојног поља.

На местима укрштања канала са некатегорисаним путевима планирани су сандучасти бетонски пропуси.

3.2. РЕГУЛАЦИЈА, ПЛАНИРАНЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ПАРЦЕЛЕ ЈАВНЕ НАМЕНЕ И НИВЕЛАЦИЈА

3.2.1. Регулација

Урбанистичким пројектом се образују грађевинске парцеле јавне намене за потребе изградње објекта за одвођење вода са површина у коридору Државног пута ІБ реда бр. 21 Нови Сад – Рума, деоница ІІ.

Регулационе линије су дефинисане по постојећој граници парцеле и по планираној граници парцеле

Регулационе линије по планираној граници парцеле дефинисане су по постојећим и новоодређеним тачкама регулације које су одређене својим координатама датим у наставку текста.

Урбанистички пројекат представља основ за израду пројекта парцелације и препарцелације за потребе експропријације.

Табела 2: Списак координата новоодређених тачака регулације

Ознака тачка	Y	X	Ознака тачка	Y	X
1	7408569.05	4999608.03	75	7409385.84	4997750.83
2	7408609.57	4999622.35	76	7409407.04	4997764.52
3	7408637.36	4999623.75	77	7409425.34	4997771.93
4	7408641.59	4999610.44	78	7409451.50	4997782.51
5	7408612.22	4999608.96	79	7409452.29	4997782.65
6	7408575.54	4999596.04	80	7409380.59	4997726.64
7	7408639.39	4999426.34	81	7409387.16	4997730.22
8	7408650.84	4999427.97	82	7409395.22	4997740.59
9	7408657.17	4999426.82	83	7409411.00	4997750.77
10	7408643.51	4999413.29	84	7409430.67	4997758.77
11	7408650.58	4999414.30	85	7409455.80	4997768.86
12	7408661.69	4999412.28	86	7409435.38	4997505.56
13	7408661.82	4999425.97	87	7409452.82	4997470.99
14	7408680.41	4999422.59	88	7409457.97	4997460.73
15	7408683.16	4999422.09	89	7409524.35	4997482.03
16	7408707.76	4999417.62	90	7409524.19	4997482.61
17	7408675.36	4999409.79	91	7409543.24	4997488.64
18	7408702.29	4999404.89	92	7409560.68	4997494.23
19	7408700.71	4999264.51	93	7409451.30	4997440.26



УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ
ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ РЕДА
БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II

Ознака тачка	Y	X	Ознака тачка	Y	X
20	7408712.30	4999258.63	94	7409456.17	4997441.84
21	7408717.00	4999253.29	95	7409463.92	4997444.25
23	7408721.71	4999244.46	96	7409474.94	4997447.78
24	7408728.35	4999243.83	97	7409487.89	4997451.94
25	7408733.00	4999256.94	98	7409502.67	4997456.68
26	7408736.05	4999256.65	99	7409520.05	4997462.25
27	7408745.85	4999250.28	100	7409529.28	4997465.23
28	7408761.51	4999247.36	101	7409529.43	4997464.76
29	7408731.43	4999243.55	102	7409548.88	4997470.91
30	7408740.74	4999237.51	103	7409565.12	4997476.12
31	7408760.81	4999233.76	104	7409569.52	4997477.53
32	7408767.26	4999231.60	105	7409563.96	4997495.28
33	7408728.92	4999145.31	106	7409568.27	4997496.66
34	7408746.65	4999148.20	107	7409572.00	4997497.86
35	7408771.33	4999149.68	108	7409619.28	4997513.02
36	7408781.22	4999137.32	109	7409626.88	4997515.45
37	7408775.46	4999136.40	110	7409625.02	4997495.38
38	7408748.14	4999134.77	111	7409577.68	4997480.15
39	7408738.41	4999133.20	112	7409573.95	4997478.95
40	7408737.24	4999130.76	113	7409572.74	4997478.56
41	7408777.63	4999152.68	114	7409572.25	4997478.41
42	7408789.11	4999152.93	115	7409537.68	4997152.43
43	7408795.12	4999150.40	116	7409545.15	4997154.44
44	7408750.64	4999058.90	117	7409551.00	4997136.75
45	7408760.25	4999061.26	118	7409552.95	4997141.58
46	7408775.80	4999066.34	119	7409559.40	4997142.77
47	7408786.92	4999053.64	120	7409576.76	4997147.64
48	7408764.52	4999046.35	121	7409591.55	4997151.29
49	7408755.76	4999044.20	122	7409616.15	4997156.65
50	7408890.92	4998773.70	123	7409639.97	4997161.89
51	7408898.83	4998780.78	124	7409640.06	4997161.55
52	7408900.90	4998785.52	125	7409642.91	4997162.17
53	7408901.51	4998788.59	126	7409648.39	4997163.85
54	7408920.04	4998800.97	127	7409651.38	4997164.49
55	7408925.24	4998808.15	128	7409669.44	4996628.17
56	7408935.09	4998818.92	129	7409688.15	4996633.61
57	7408939.25	4998822.57	130	7409697.42	4996636.29
58	7408941.76	4998825.28	131	7409722.77	4996644.09
59	7408947.30	4998828.12	132	7409759.42	4996654.72
60	7408948.59	4998828.42	133	7409781.25	4996661.07
61	7409269.46	4997961.57	134	7409788.55	4996663.22



Ознака тачка	Y	X	Ознака тачка	Y	X
62	7409276.82	4997950.41	135	7409791.71	4996664.28
63	7409278.20	4997949.66	136	7409990.37	4995684.99
64	7409280.40	4997948.87	137	7410031.40	4995715.85
65	7409283.54	4997948.72	138	7410038.45	4995704.26
66	7409265.21	4997936.71	139	7410083.95	4995728.56
67	7409271.16	4997938.12	140	7410085.27	4995729.52
68	7409272.68	4997937.30	141	7410156.79	4995766.89
69	7409277.74	4997935.49	142	7410178.42	4995778.68
70	7409284.15	4997935.17	143	7410466.36	4994935.00
71	7409290.78	4997936.12	144	7410471.61	4994909.54
72	7409302.49	4997951.32	145	7410441.93	4994903.41
73	7409375.69	4997739.56	146	7410437.74	4994902.55
74	7409378.10	4997740.88			

3.2.2. Препарцелација и планиране грађевинске парцеле јавне намене

У складу са планским решењем и прописима о експропријацији земљишта, земљишту јавних намена припадају следеће новоформиране грађевинске парцеле:

- **Грађевинска парцела 1** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 705/1 и 706/1, површине приближно 9,53 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 2** – формира се од дела катастарске парцеле бр.: 834/2, површине приближно 2,49 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 3** – формира се од дела катастарске парцеле број: 824/1, површине приближно 2,09 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 4** – формира се од дела катастарске парцеле број: 822, површине приближно 3,90 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 5** – формира се од дела катастарске парцеле број: 994/1, површине приближно 5,44 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 6** – формира се од дела катастарске парцеле број: 820, површине приближно 4,55 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 7** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 1000/1 и 998, површине приближно 6,03 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 8** – формира се од дела катастарске парцеле број: 997, површине приближно 1,82 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 9** – формира се од дела катастарске парцеле број: 1011/1, површине приближно 4,56 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 10** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 1395/1, 1386/1, 1387, 1388/1 и 1388/2, површине приближно 10,92 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 11** – формира се од дела катастарске парцеле број: 1544/1, површине приближно 5,43 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 12** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 3763/1, 3761, 3762/1 и 3760/1, површине приближно 12,35 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 13** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 4053, 4052 и 4051/1, површине приближно 25,22 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 14** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 4083, 4082/1 и 4082/2, површине приближно 12,29 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 15** – формира се од дела катастарске парцеле број: 4023/1, површине приближно 1,48а, све у катастарској општини Ириг;



- **Грађевинска парцела 16** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 4167/1, 4168/1, 4169 и 4170, површине приближно 14,21 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 17** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 4223/1, 4224 и 4225, површине приближно 17,51 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 18** – формира се од целе катастарске парцеле број: 4505/4, као и делова катастарских парцела бр.: 4535/2, 4535/1, 4516, 4515 и 4514, површине приближно 26,64 а, све у катастарској општини Ириг;
- **Грађевинска парцела 19** – формира се од делова катастарских парцела бр.: 9799/1 и 4962/2, површине приближно 8,83 а, све у катастарској општини Ириг;

У случају неслагања бројева катастарских парцела у тексту, са бројевима у графичким прилозима, меродавни су графички прилози.

3.2.3. Нивелација

Предмет Урбанистичког пројекта је урбанистичко-архитектонско обликовање површина јавне намене и утврђивања јавног интереса, за потребе изградње система за одвођење сакупљених атмосферских прибрежних вода сакупљеним каналима и воде са сепаратора дуж трасе државног пута ІБ реда број 21, деоница ІІ, Нови Сад – Рума. Терен на подручју општине Ириг има претежно брежуљкаст карактер, са умереним падовима који могу утицати на техничка решења одвода. Нивелација терена није предмет графичког приказа у овом документу и биће прецизно одређена у фази израде пројектно-техничке документације. Сврха нивелације јесте обезбеђивање оптималних услова за ефикасно прикупљање и спровођење отпадних вода са трасе државног пута.

3.3. НАЧИН ПРИСТУПАЊА ЛОКАЦИЈИ И НАЧИН ПАРКИРАЊА

Саобраћајни приступ одводним каналима могуће је остварити са државног пута и околних некатегорисаних путева.

Паркирање у оквиру појединачних локација није предвиђено. Стационирање возила у току изградње, одржавања и интервентних ситуација вршиће се на површинама планираним за изградњу одводног канала, односно упојног поља.

3.4. НАЧИН ОГРАЂИВАЊА

За планиране објекте није планирано оградавање.

4. НУМЕРИЧКИ ПОКАЗАТЕЉИ

Урбанистичким пројектом дефинисано је 19 (деветнаест) локација, од чега 18 (осамнаест) локација је за изградњу одводних канала, а једна локација је за изградњу упојног поља.

Од 18 (осамнаест) локација за изградњу одводних канала, на 17 (седамнаест) локација су планирани одводни бетонски канали, а на једној је планиран један одводни земљани канал.

Од 17 (седамнаест) локација на којим су планирани одводни бетонски канали, на 6 (шест) локација планиран је по један одводни бетонски канал, на 4 (четири) локације планирани су по два одводна бетонска канала, а на једној локацији су планирана 3 (три) бетонска канала.



Табела 3. Биланс намене површина у обухвату Урбанистичког пројекта

Намена површина у обухвату Урбанистичког пројекта		површина			%
		ha	a	m ²	
1.	Површина обухвата локације канала 1	1	05	40	7,26
	Површине јавне намене	-	33	45	2,30
	Површина за изградњу канала	-	9	53	
	– Одводни бетонски канал	-	-	95	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	8	58	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	23	92	
	Површине за остале намене	-	71	95	4,96
	Зона кућа за одмор	-	71	95	
2.	Површина обухвата локације канала 2	1	30	70	9,00
	Површине јавне намене	-	90	56	6,23
	Површина за изградњу канала	-	8	49	
	– Одводни земљани канал	-	-	87	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	7	62	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	75	75	
	Некатегорисани пут (катастарско стање)	-	6	32	
	Површине за остале намене	-	40	14	2,77
	Зона кућа за одмор	-	40	14	
3.	Површина обухвата локације канала 3	-	63	37	4,36
	Површине јавне намене	-	41	77	2,87
	Површина за изградњу канала	-	10	10	
	– Одводни бетонски канал	-	1	15	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	8	95	
	Поток (катастарско стање)	-	2	80	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	27	40	
	Некатегорисани пут (катастарско стање)	-	1	47	
	Површине за остале намене	-	21	60	1,49
	Зона кућа за одмор	-	21	60	
4.	Површина обухвата локације канала 4 и 5 и канала 6	1	36	33	9,39
	Површине јавне намене	-	95	20	6,56
	Површина за изградњу канала	-	12	41	
	– Одводни бетонски канал	-	1	48	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	10	93	
	Поток (катастарско стање)	-	1	50	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	74	12	
	Некатегорисани пут (катастарско стање)	-	7	17	
	Површине за остале намене	-	41	13	2,83
	Зона кућа за одмор	-	41	13	
5.	Површина обухвата локације канала 7, 8 и 9	1	23	28	8,49
	Површине јавне намене	-	44	04	3,03
	Површина за изградњу канала	-	10	92	
	– Одводни бетонски канал	-	1	35	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	9	57	
	Поток (катастарско стање)	-	1	09	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	32	03	
	Површине за остале намене	-	79	24	5,46
	Зона кућа за одмор	-	79	24	
6.	Површина обухвата локације канала 10 и 11	-	52	64	3,62
	Површине јавне намене	-	32	01	2,20
	Површина за изградњу канала	-	5	63	
	– Одводни бетонски канал	-	-	70	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	4	93	
	Поток (катастарско стање)	-	5	93	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	20	45	
	Површине за остале намене	-	20	63	1,42
	Туристичко-рекреативне површине	-	20	63	



УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ
ЗА ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ РЕДА
БР. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II

7.	Површина обухвата локације канала 12	1	81	30	12,48
	Површине јавне намене	-	53	87	3,71
	Површина за изградњу канала	-	12	36	
	– Одводни бетонски канал	-	1	75	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	10	61	
	Поток (катастарско стање)	-	8	85	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	32	66	
	Површине за остале намене	1	27	43	8,77
	Туристичко-рекреативне површине	1	27	43	
8.	Површина обухвата локације канала 13 и 14	2	68	50	18,49
	Површине јавне намене	-	75	31	5,19
	Површина за изградњу канала	-	37	52	
	– Одводни бетонски канал	-	4	27	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	33	25	
	Поток (катастарско стање)	-	1	34	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	31	60	
	Некатегорисани пут (катастарско стање)	-	4	85	
	Површине за остале намене	1	93	19	13,30
	Туристичко-рекреативне површине	1	93	19	
9.	Површина обухвата локације канала 15 и 16	1	25	40	8,63
	Површине јавне намене	-	33	70	2,32
	Површина за изградњу канала	-	15	70	
	– Одводни бетонски канал	-	1	86	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	13	84	
	Поток (катастарско стање)	-	9	89	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	5	57	
	Некатегорисани пут (катастарско стање)	-	2	54	
	Површине за остале намене	-	91	70	6,31
	Туристичко-рекреативне површине	-	91	70	
10.	Површина обухвата локације канала 17	1	60	97	11,08
	Површине јавне намене	-	33	64	2,32
	Површина за изградњу канала	-	17	51	
	– Одводни бетонски канал	-	1	94	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	15	57	
	Поток (катастарско стање)	-	3	57	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	12	56	
	Површине за остале намене	1	27	33	8,76
	Остало пољопривредно земљиште	1	27	33	
11.	Површина обухвата локације канала 18	-	74	95	5,16
	Површине јавне намене	-	29	79	2,05
	Површина за изградњу канала	-	26	64	
	– Одводни бетонски канал	-	2	94	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз канал	-	23	70	
	Поток (катастарско стање)	-	-	51	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	2	64	
	Површине за остале намене	-	45	16	3,11
	Површине за комерцијалне делатности	-	45	16	
12.	Површина обухвата локације канала 19 и упојног поља	-	29	66	2,04
	Површине јавне намене	-	11	16	0,77
	Површина за изградњу канала и упојног поља	-	8	83	
	– Одводни бетонски канал	-	-	9	
	– Упојно поље	-	2	50	
	– Инспекцијска стаза, зеленило уз упојно поље и канал	-	6	24	
	Појас експропријације ДП IБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II	-	2	33	
	Површине за остале намене	-	18	50	1,27
	Остало пољопривредно земљиште	-	18	50	
Σ	Подручје обухвата Урбанистичког пројекта	14	52	50	100,00

Површине исказане у табели су дате на основу графичког читавања.



5. НАЧИН УРЕЂЕЊА СЛОБОДНИХ И ЗЕЛЕНИХ ПОВРШИНА

Простор око одводних канала и упојног поља – инспекцијске стазе уредити на начин да се омогући несметан приступ и надзор планираних објеката, уз минималан утицај на природно окружење. Предлаже се формирање зелених површина које ће допринети визуелном уређењу простора, ниске травне или жбунасте вегетације како би се очувала стабилност тла и спречила ерозија, али и одржала еколошка вредност простора, без нарушавања приступа каналима и упојном пољу.

6. НАЧИН ПРИКЉУЧЕЊА НА ИНФРАСТРУКТУРНУ МРЕЖУ

6.1. САОБРАЋАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА

У обухвату Урбанистичког пројекта се налазе делови планиране трасе брзе саобраћајнице ІБ реда Нови Сад-Рума, Деоница 2, Парагово – почетак Обилазнице Руме на делу 2, на стационачима између 22+975 km и 28+150 km, односно локације у оквиру којих се врши повезивање одводних бетонских канала са атмосферском канализацијом државног пута.

У обухвату су и делови некатегорисаних путева општине Ириг. На местима укрштања канала са некатегорисаним путем, предвиђени су бетонски сандучасти пропуси. Некатегорисани путеви задржавају своју основну функцију приступа околном земљишту.

Приступ површини за изградњу одводног бетонског канала, за потребе изградње и одржавања, могућ је са државног пута и околних некатегорисаних путева.

6.2. ВОДНА И КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА

6.2.1. Водоснабдевање и одвођење фекалних вода

Планирани објекти немају потребу за прикључење на јавни водовод и канализацију.

6.2.2. Одвођење атмосферских вода

Урбанистичким пројектом планирано је одвођење:

- сакупљених атмосферских прибрежних вода сакупљених каналима и
- воде са сепаратора дуж трасе државног пута ІБ реда бр.21 Нови Сад – Рума, у природне водотоке, као и у постојеће јаруге.

Урбанистичким пројектом су обухваћене локације дуж трасе државног пута ІБ реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме на делу 2, на стационачима између 22+975 km и 28+150 km. Укупна дужина свих канала износи 1.504 m. Канали су трапезног попречног профила.

Предвиђа се изградња 19 канала који ће на безбедан начин одвести воду до коначног реципијента. На крајевима канала се планирају изливне главе, уклопљене у косине терена. Изливне главе ће се поставити на местима која неће ометати ток потока. На овај начин су пројектовани објекти заштићени од штетног дејства воде. Из канала ће се испуштати чиста и пречишћена вода.

Пројектовани канали ће на безбедан начин спровести воду до коначног реципијента. Они ће заштитити природни терен од штетног дејства воде.



У канале предвиђене овим пројектом излива се чиста или пречишћена вода из канала, сепаратора и пропуста са деонице 2. државног пута ІБ реда бр.21. Незагађена вода се само транспортује низводно од саобраћајнице, а потенцијално загађене воде са коловоза се пречишћавају у складу са стандардом, на сепараторима лаких нафтних деривата и тешких метала, пре уливања у пројектоване канале.

Вода се након течења кроз канале предвиђене овим пројектом, излива у реципијенте без промене квалитета. Како је сва вода која је дотекла у канале чиста или пречишћена, нема потребе за додатним пречишћавањем вода.

Реципијент за канале 1-18 је поток Плавуља.

На једној локацији се предвиђа изградња упојног поља, где због конфигурације терена и изграђености није могуће спровести прикупљене воде до потока. У упојно поље ће се сливати пречишћене воде.

Приликом израде пројекта пута Нови Сад - Рума, урађена је хидролошка студија и за сваки канал, пропуст и сепаратор су израчунате максималне количине воде за падавине одговарајућег повратног периода. Канали и сепаратори су димензионисани на падавине повратног периода десет година. Пропусти су димензионисани на падавине повратног периода 10 година, уколико служе за евакуацију отицаја од падавина и на повратни период од 100 година, уколико служе за евакуацију повремених или сталних водотокова.

На 4 канала (канали 2, 5, 14 и 16) налазе се бетонски сандучасти пропusti, јер траса канала пролази испод локалних некатегорисаних путева. Канали су трапезног попречног профила, а у природне водотоке се уливају преко изливних глава које су уклопљене у постојеће косине канала.

На стационажи 28+125 не постоје потоци, јаруге и реке у широј околини. Из овог разлога планирано је упојно поље. У складу са резултатима хидрауличног прорачуна у ПГД и ПЗИ пројектима хидротехничких инсталација – одводња пута, „Државног пута ІБ реда бр.21 Нови Сад – Рума, Деоница 2: Парагово – почетак обилазнице Руме km:17+445.00 - km:34+205.00 („ПП-ДП21“), km:18+179.57 - km:34+657.74, L=16.478km („ИДП“) Поддеоница 2.1, Фаза 1, L=5.83 km“, одређена је потребна запремина упојног поља. За сепаратор слива K42 највећи отицај је добијен за 10-огодишњу кишу дужине трајања 10 минута, али је укупна количина отицаја највећа за кишу трајања 60 минута = 233,817 m³. На основу овог податка је одабрана величина упојног поља од ~300 m³.

У наставку се даје табела са подацима о реципијентима и катастарским парцелама на којима се налазе пројектовани објекти.

Табела 4. Списак пројектованих објеката и катастарских парцела (к.п.) на којим се налазе

Ред. бр.	Назив објекта	Парцеле	к.о., Општина	Назив реципијента
1	канал 1	828, 705/3, 705/1, 706/1	Ириг, Ириг	постојећа јаруга на К.П. 706/1 кроз коју протиче поток Плавуља
2	канал 2	834/1, 834/2, 829/3, 824/1, 823, 822, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1
3	канал 3	839, 994/1, 829/3, 820, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1
4	канал 4	1003/2, 1002/2, 1000/2, 1000/1	Ириг, Ириг	канал 5
5	канал 5	1002/2, 1000/2, 1000/1, 998, 996, 997, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1
6	канал 6	1011/2, 1011/1, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1



Ред. бр.	Назив објекта	Парцеле	К.О., Општина	Назив реципијента
7	канал 7	1391, 1395/2, 1395/1	Ириг, Ириг	канал 9
8	канал 8	1395/2, 1395/1	Ириг, Ириг	канал 9
9	канал 9	1395/1, 1386/1, 1387, 1388/1, 1388/2	Ириг, Ириг	поток Плавунља на К.П. 1388/2
10	канал 10	1544/3, 1544/1	Ириг, Ириг	канал 11
11	канал 11	1543/2, 1544/3, 1544/1, 1544/2	Ириг, Ириг	поток Плавунља на К.П. 1544/2
12	канал 12	3763/2, 3763/1, 3762/1, 3762/2	Ириг, Ириг	поток Плавунља на К.П. 3762/2
13	канал 13	4054/2, 4053, 4051/1	Ириг, Ириг	канал 14
14	канал 14	4051/2, 4051/1, 9747/5, 4083, 4082/1, 4082/2, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавунља на К.П. 4082/2 и 9718/1
15	канал 15	4023/2, 4023/1	Ириг, Ириг	канал 16
16	канал 16	4023/2, 4023/1, 9747/5, 4168/1, 4169, 4170, 4171, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавунља на К.П. 9718/1
17	канал 17	4223/2, 4223/1, 4224, 4225, 4226, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавунља на К.П. 9718/1
18	канал 18	4535/3, 4535/2, 4535/1, 4516, 4515, 4514, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавунља на К.П. 9718/1
19	канал 19	9799/5	Ириг, Ириг	упојно поље 1
20	упојно поље 1	4962/2, 9799/1, 9799/5	Ириг, Ириг	

Табела 5. Преузети подаци о максималном дотоку

Ред. бр.	Назив објекта	Назив реципијента	Максимални дотицај (l/s)
1	канал 1	постојећа јаруга на К.П. 706/1 кроз коју протиче поток Плавунља	4
2	канал 2	поток Плавунља на К.П. 9711/1	257
3	канал 3	поток Плавунља на К.П. 9711/1	121
4	канал 4	канал 5	187
5	канал 5	поток Плавунља на К.П. 9711/1	1.848
6	канал 6	поток Плавунља на К.П. 9711/1	220
7	канал 7	канал 9	784
8	канал 8	канал 9	215
9	канал 9	поток Плавунља на К.П. 1388/2	999
10	канал 10	канал 11	216
11	канал 11	поток Плавунља на К.П. 1544/2	1.618
12	канал 12	поток Плавунља на К.П. 3762/2	1.990
13	канал 13	канал 14	202
14	канал 14	поток Плавунља на К.П. 4082/2 и 9718/1	1.031
15	канал 15	канал 16	194
16	канал 16	поток Плавунља на К.П. 9718/1	1.075
17	канал 17	поток Плавунља на К.П. 9718/1	247
18	канал 18	поток Плавунља на К.П. 9718/1	239
19	канал 19	упојно поље 1	158
20	упојно поље 1		158



6.3. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА

У обухвату Урбанистичког пројекта нису планирани објекти који захтевају прикључење на електроенергетску инфраструктуру.

У обухвату Урбанистичког пројекта, постоји изграђена електроенергетска инфраструктура на коју је потребно обратити пажњу приликом извођења радова. Посебно обратити пажњу на подземне 20 kV водове који се налазе у зони извођења радова:

- траса кабловског вода 20 kV од ТС „Градилиште тунел“ све до ТС „Винска Кућа“;
- траса кабловског вода 20 kV од ТС „Градилиште тунел“ све до ТС „Вино ПРО Вино“;
- траса кабловског вода 20 kV од ТС „Болница“ све до ТС „Иришки венац“;
- траса кабловског вода 20 kV од ТС „Овсиште“ све до ГРС –а УР9.

При извођењу радова на лицу места, обратити пажњу на постојеће кабловске прикључке.

Услови за извођење радова у зони електроенергетске инфраструктуре:

- Грађевинске радове у непосредној близини електроенергетских објеката вршити ручно, без употребе механизације и уз предузимање свих потребних мера заштите.
- Пре почетка било каквих радова у близини електроенергетских објеката, а најкасније осам дана пре, инвеститор је у обавези да се у писаној форми обрати Служби за припрему и надзор одржавања Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак електродистрибуција Рума, Рума.
- У случају потребе за измештањем електроенергетских објеката морају се обезбедити алтернативне трасе и инфраструктурни коридори уз претходну сагласност Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума, Рума. Трошкове постављања електроенергетског објекта на другу локацију, као и трошкове градње, сноси инвеститор објекта због чије изградње се врши измештање.

6.4. ТЕРМОЕНЕРГЕТСКА ИНФРАСТРУКТУРА

Према Техничкој информацији добијеној од ЈП „Гас Рума“, у коридору државног пута ІБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница ІІ, ЈП „Гас-Рума“ нема својих инсталација.

6.5. ЕЛЕКТРОНСКА КОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА

У јужном делу обухвата Урбанистичког пројекта постоји изграђена електронска и комуникациона инфраструктура. Она обухвата оптичке каблове у власништву предузећа за телекомуникације Телеком Србија а.д.

У обухвату Урбанистичког пројекта нису планирани објекти који захтевају прикључење на електронску и комуникациону инфраструктуру.

Услови за извођење радова у зони електронске комуникационе инфраструктуре:

- Пре почетка извођења радова извршити трасирање и обележавање трасе постојећих каблова у сарадњи са надлежном службом Телеком Србија, Службе за мрежне операције Сремска Митровица.
- Извођач радова је у обавези да поштује важеће техничке прописе у вези са дозвољеним растојањима планираног објекта од постојећих објеката електронских комуникација.
- Заштиту и обезбеђење постојећих објеката у власништву Телеком Србије треба извршити пре почетка било каквих радова.



- Измештање објекта мреже електронских комуникација на терену, а од којих не могу да се планирају прописана растојања, изводе се на рачун инвеститора планираног објекта.
- Радове у непосредној близини постојећих објекта вршити искључиво ручним путем без употребе механизације и уз предузимање свих потребних мера заштите.
- У случају евентуалног оштећења постојећих објекта или прекида телекомуникационог саобраћаја услед извођења радова, инвеститор радова је дужан да предузмећу „Телеком Србија“ а.д. надокнади целокупну штету по свим основама.

7. ИНЖЕЊЕРСКО ГЕОЛОШКИ УСЛОВИ

Примењена инжењерскогеолошка-геотехничка истраживања обавезно се врше за потребе урбанистичког планирања, пројектовања и изградње грађевинских и других објекта ради дефинисања инжењерскогеолошких-геотехничких услова изградње и/или санације, као и других карактеристика геолошке средине.

Уз пројекат за грађевинску дозволу, зависно од врсте и класе објекта, прилаже се елаборат о геотехничким условима изградње, урађен према прописима о геолошким истраживањима.

При пројектовању конструкције објекта високоградње обавезно је уважити могуће ефекте за земљотрес јачине VII-VIII степени макросеизмичког интензитета према MCS скали, како би се максимално предупредила могућа оштећења објекта под сеизмичким дејством.

Изградња објекта мора бити пројектована и изведена према свим условима сеизмичке заштите, што подразумева примену одговарајућег грађевинског материјала, начин изградње и др., као и строго поштовање и примену важећих законских прописа за пројектовање и градњу објекта у сеизмичким подручјима.

8. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Овим Урбанистичким пројектом се планирају следеће мере заштите животне средине, с циљем очувања водотока, земљишта и биодиверзитета:

1. Контрола и усмеравање површинских вода

Систем одвођења атмосферских вода је дизајниран тако да прикупља и усмерава воду са коловоза ка природним реципијентима – потоцима и јаругама – преко затвореног система канализације, сепаратора и трапезних бетонских и земљаних канала. Вода прикупљена са саобраћајних површина се пречишћава на сепараторима пре испуштања у природне токове, чиме се смањује утицај загађених вода на водене екосистеме.

2. Изградња упојног поља

На локацијама где не постоје природни водотокови, пројектовано је упојно поље за задржавање и инфилтрацију пречишћене воде у тло. То спречава накопљање воде и потенцијално плављење, а уједно се обезбеђује природна филтрација и очување водног баланса тла.



3. Димензионисање система према климатским условима

Сви елементи система (каналы, пропусти и сепаратори) димензионисани су на основу хидролошких прорачуна који укључују падавине повратних периода од 10 и 100 година, чиме се обезбеђује стабилност и безбедност система у условима екстремних временских појава.

Објекти планирани овим Урбанистичким пројектом не садрже, не транспортују и не производе отпад.

У непосредној близини обухвата нема SEVESO, IPPC нити PRTR постројења.

9. МЕРЕ ЗАШТИТЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ И ПРИРОДНИХ ДОБАРА

9.1. МЕРЕ ЗАШТИТЕ НЕПОКРЕТНИХ КУЛТУРНИХ ДОБАРА

За подручје обухваћено Урбанистичким пројектом:

- обавезан је повремени археолошки надзор од стране стручне службе Завода за заштиту споменика културе у Сремској Митровици приликом извођења земљаних радова;
- ако се у току извођења грађевинских и других радова наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете извођач радова је дужан да одмах, без одлагања прекине радове и о томе обавести Завод за заштиту споменика културе у Сремској Митровици, као и да предузме мере да се налаз не уништи не оштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен, а све у складу са чланом 109. став 1. Закона о културним добрима;
- инвеститор је у обавези да обустави радове уколико наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете од изузетног значаја, ради истраживања локације;
- инвеститор је дужан да обезбеди средства за праћење, истраживање, заштиту и чување пронађених остатака који уживају претходну заштиту;
- обавезна је пријава почетка земљаних радова Заводу за заштиту споменика културе у Сремској Митровици.

9.2. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ПРИРОДНИХ ДОБАРА

Граница обухвата Урбанистичког пројекта налази се у обухвату заштитне зоне НП „Фрушка гора“ - Закон о националним парковима („Службени гласник РС“, бр. 84/15 и 95/18 -др. закон) и у просторном обухвату еколошки значајног подручја „Фрушка гора и Ковиљски рит“ (бр. 14) еколошке мреже Републике Србије. Еколошки значајним подручјем обухваћено је Емералд подручје „Фрушка гора“ са кодом RS0000007, међународно значајно подручје за биљке - IPA Important Plant Area-Фрушка гора и Ковиљско-петроварадински рит, међународно и национално значајно подручје за птице - IBA Important Bird Area под називом „Фрушка гора“ са кодом RS019IBA, подручје значајно за лептире - PBA Prime Butterfly Areas, са кодом Фрушка гора 07 - Уредба о еколошкој мрежи („Службени гласник РС“, бр. 102/10).

Планирани радови могу се извести у складу са ПППН Инфраструктурног коридора Државног пута ІБ реда бр.21 Нови Сад - Рума - Шабац и Државног пута ІБ реда бр.19 Шабац-Лозница, Просторним планом општине Ириг, приложеним Идејним решењем (177-10К-2.1-3.0 Пројекат хидротехничких инсталација - пројекат одвођења вода), као и у складу са следећим мерама заштите:

- 1) Водотоци са улогом еколошких коридора не могу да служе као пријемници непречишћених/недовољно пречишћених отпадних вода.



- 2) Забрањено је испуштање непречишћених отпадних вода у крајњи реципијент (члан 97. Закона о водама, „Службени гласник РС”, бр. 30/10, 93/12 и 101/16, 95/18 и 95/18-др. закон). Након прикупљања зауљених отпадних атмосферских вода системом непропусних дренажних цеви/канала неопходно је њихово пречишћавање на сепаратору уља и масти. Све отпадне воде, укључујући процедурне воде са саобраћајнице или воде са садржајем токсичних и запаљивих течности, морају бити третиране у складу са правилима одвођења и пречишћавања отпадних вода и према захтевима Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Службени гласник РС”, бр. 67/11, 48/12 и 1/16), односно квалитет пречишћеног ефлуента мора задовољавати прописане критеријуме за упуштање у крајњи реципијент.
- 3) Код свих 19 предметних хидротехничких објеката - канала, који функционишу као клопке за ситне строго заштићене и заштићене врсте животиња (водоземци, гмизавци, ситни сисари) обезбедити техничка решења (нпр. храпаве површине постављене под углом мањим од 45°) која ће животињама омогућити несметан излазак из канала.
- 4) Ако се радови ископавања одвијају у периоду између 10. фебруара и 15. октобра, обезбедити редован мониторинг свих ископа који су отворени дуже од једног дана. У случају да се констатује појава ситних животиња (жабе, гуштери, јежеви, ровчице и сл.) у ископу, јединке заштићених врста треба безбедно дислоцирати.
- 5) Уколико постоји потреба за уклањањем дрвенасте вегетације, радове реализовати у периоду од 1. августа до 1. априла, односно ван времена гнезђења строго заштићених врста птица.
- 6) За потребе кретања возила до локације извођења радова, користити у највећој мери постојеће приступне путеве и стазе, а приликом извођења радова избегавати кретање возила и машина по влажним стаништима. Након коришћења приступних путева и сервисних саобраћајница урадити санацију земљишта;
- 7) Ограничено је отварање позајмишта, паркирање и сервисирање механизације, одлагање отпадног материјала и постављање било каквих привремених објеката/материјала за потребе радова на предметној траси пута, као и изван зоне непосредног хидролошког и еколошког утицаја на назначени регионални еколошки коридор (минимална удаљеност од 200 m од истог);
- 8) Током извођења радова применити све неопходне мере заштите природе у акцидентним ситуацијама уз обавезу обавештавања надлежних инспекцијских служби.
- 9) Забрањено је унутар граница локалног еколошког коридора вршити техничке поправке које могу да угрожавају њихово стање (нпр. замена уља, хидрауличних цеви, итд.), паркирање и сервисирање механизације.
- 10) Мазиво и гориво потребно за снабдевање механизације неопходно је транспортовати, депоновати (чувати) и њима руковати поштујући мере заштите прописане регулативом која се односи на опасне материје. У случају изливања опасних материја (гориво, машинско уље и сл.), загађени слој земљишта мора се отклонити и исти ставити у амбалажу која се може празнити само на, за ту сврху, предвиђеној локацији. На месту акцидента нанети нови, незагађени слој земљишта.
- 11) У случају кvara на транспортним средствима или другој ангажованој механизацији, гориво, машинска и друга уља не смеју се директно упуштати у земљиште и водотокове, већ се иста морају адекватно сакупљати и евакуисати на прописан начин до локације коју одреди надлежна комунална служба.
- 12) Одлагање отпада планирати ван зоне хидролошког и еколошког утицаја на предметни локални еколошки коридор, а у складу са чланом 3. Закона о управљању отпадом („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 14/16, 95/18-др. закон и 35/23), према коме се управљање отпадом врши на начин којим се обезбеђује најмањи ризик по угрожавање живота и здравља људи и животне средине, контролом и мерама смањења: загађења вода, ваздуха и земљишта; опасности по биљни и животињски свет; опасности од настајања удеса, експлозија или пожара; негативних утицаја на пределе и природна добра посебних вредности и нивоа буке и непријатних мириса.



- 13) Предвидети обавезу сакупљања комуналног отпада и обезбедити његово редовно одношење на локацију која је утврђена од стране надлежне комуналне службе.
- 14) Привремено складиштење евентуално присутног опасног отпада вршити у складу са члановима 36. и 44. Закона о управљању отпадом. Отпад мора да буде прописно обележен и привремено складиштен на прописан начин до његовог коначног збрињавања.
- 15) Није дозвољено непланско одлагање земљишта, песка и других инертних материјала.
- 16) Све отпадне воде, укључујући процедурне воде са саобраћајнице или воде са садржајем токсичних и запаљивих течности, морају бити третиране у складу са правилима одвођења и пречишћавања отпадних вода и према захтевима Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Службени гласник РС“, бр. 67/11, 48/12 и 1/16), односно квалитет пречишћеног ефлуента мора задовољавати прописане критеријуме за упуштање у крајњи реципијент.
- 17) Уколико се у току радова наиђе на геолошка или палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне средине, у року од осам дана од дана проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица.
- 18) Особе задужене за извођење радова на терену морају бити упознате са мерама заштите, као и са конкретним мерама које треба да примењују током својих активности.

10. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА И РАТНИХ ДЕЈСТАВА

10.1. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА

Заштита од елементарних непогода подразумева планирање простора у односу на могуће природне и друге појаве које могу да угрозе здравље и животе људи или да проузрокују штету већег обима, као и прописивање мера заштите за спречавање елементарних непогода или ублажавање њиховог дејства.

Објекти планирани Урбанистичким пројектом могу бити угрожени од земљотреса и метеоролошких појава: атмосферске падавине (киша, град, снег), ветар, атмосферско пражњење.

Према карти сеизмичког хазарда за повратни период од 475 година, на предметној локацији је могућ *земљотрес* максималне јачине VII-VIII степени макросеизмичког интензитета према MCS скали. У односу на структуру тј. тип објекта дефинисане су класе повредивости, односно очекиване деформације. За VII степен сматра се да ће се у смислу интензитета и очекиваних последица манифестовати „силан земљотрес“, а за VIII степен „штетан земљотрес“.

Мере заштите од *земљотреса* подразумевају правилан избор локације за градњу објекта, примену одговарајућег грађевинског материјала, начин изградње, спратност објекта и др., као и строго поштовање и примену важећих грађевинско техничких прописа за изградњу објекта на сеизмичком подручју. При пројектовању и утврђивању врсте материјала за изградњу или реконструкцију објекта обавезно је уважити могуће ефекте за наведене степене макросеизмичког интензитета према MCS скали, како би се максимално предупредила могућа оштећења објекта под сеизмичким дејством.



Појава града у овом подручју није честа, већ је оно подложно само повременим продорима олујних и градоносних облака. Заштиту од града обезбеђују лансирне (противградне) станице, са којих се током сезоне одбране од града испаљују противградне ракете. У оквиру обухвата Урбанистичког пројекта не налази се ни једна противградна станица.

Олујне непогоде са градом праћене су интензивним *атмосферским пражњењем*, које може да проузрокује и опасност од пожара. Заштита објекта од атмосферског пражњења обезбеђује се извођењем громобранске инсталације у складу са одговарајућом законском регулативом.

10.2. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД РАТНИХ ДЕЈСТАВА

За простор који је предмет израде Урбанистичког пројекта нема посебних услова и захтева за прилагођавање потребама одбране земље коју прописује надлежни орган.

У складу са Законом о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 87/18) ради заштите од елементарних непогода и других несрећа, органи локалне самоуправе, привредна друштва и друга правна лица, у оквиру својих права и дужности, дужна су да обезбеде да се становништво, односно запослени, склоне у склоништа и друге објекте погодне за заштиту.

У случају непосредне ратне опасности и у рату, све мере цивилне заштите (заштита људи и материјалних добара, померање становништва, збрињавање становништва и др.) спроводиће се у складу са Законом о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама („Службени гласник РС“, број 87/18) и прописима који регулишу ову област.

Центар за разминурање нема потпуне податке о прецизним локацијама на којима је дејствовало током НАТО бомбардовања 1999. године, али не искључује могућност постојања ЕОР (експлозивни остаци рата), услед чињенице да база података није потпуна и да се континуираним процесом допуњује сазнањем нових чињеница о постојању ЕОР.

Према одредби Правилника о заштити на раду при извођењу грађевинских радова, када се земљани радови изводе на старим ратним поприштима, пре почетка радова проверава се постојање неексплодираних пројектила и других опасних предмета и материја. Члановима 113. и 114. Закона о смањењу ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама, дефинисан је појам прекршаја за физичко и правно лице, као и прекршајне казне, односно предвиђена је обавеза да се казни лице које о откривеном ЕОР не обавести најближу полицијску станицу или оперативни центар 112, не обележи видљивим знаком, или не обезбеди место где се налазе ЕОР док не дођу овлашћена лица.

11. ТЕХНИЧКИ ОПИС ОБЈЕКТА И ПО ПОТРЕБИ ФАЗНОСТ ИЗГРАДЊЕ

11.1. ТЕХНИЧКИ ОПИС ОБЈЕКТА

Урбанистичким пројектом планирано је 19 канала укупне дужине 1504 m. Сви канали су трапезног попречног профила, нагиба страница 1:1.



Усвојено је шест различитих попречних профила канала:

- тип А: ширина у дну 0,5 m, дубина 0,5 m, бетонски,
- тип А2: ширина у дну 0,5 m, дубина 0,5 m, земљани,
- тип Б: ширина у дну 0,7 m, дубина 0,5 m, бетонски,
- тип Ц: ширина у дну 1,2 m, дубина 0,5 m, бетонски,
- тип Д: ширина у дну 1,2 m, дубина 0,7 m, бетонски,
- тип Е: ширина у дну 2,0 m, дубина 0,8 m, бетонски.

Бетонски канали се постављају на слој песка дебљине 15 cm. Сви бетонски канали имају идентичну дебљину доње плоче и страница од 20 cm.

На траси канала 2, 5, 14 и 16 налазе се бетонски сандучасти пропуси, јер траса канала пролази испод локалних некатегорисаних путева.

У доступној документацији се поток углавном назива Плавуља, али се на пар места назива и поток Будаковац.

Табела 6. Дужине пројектованих канала

редни број	ознака канала	тип канала	дужина канала (m)
1	канал 1	A2	84.06
2	канал 2	A	76.31
3	канал 3	A	99.04
4	канал 4	A	39.86
5	канал 5	A	57.76
6	канал 5	E	20.25
7	канал 6	A	54.63
8	канал 7	A	34.31
9	канал 8	A	34.85
10	канал 9	A	60.99
11	канал 10	A	16.76
12	канал 11	A	80.37
13	канал 12	Б	41.75
14	канал 12	Ц	50.37
15	канал 13	A	48.03
16	канал 14	A	91.24
17	канал 14	Д	102.18
18	канал 15	A	21.62
19	канал 16	A	92.42
20	канал 16	Ц	40.61
21	канал 17	A	143.77
22	канал 18	A	196.26
23	канал 19	A	15.92
24	укупно канал А		1164.14



редни број	ознака канала	тип канала	дужина канала (m)
25	укупно канал А2		84.06
26	укупно канал Б		41.75
27	укупно канал Ц		90.97
28	укупно канал Д		102.18
29	укупно канал Е		20.25
30	укупно сви канали		1503.36

Димензије упојног поља су 25 x 10 x 1,5 m, са нагибом страница 1:3.

11.2. ФАЗНОСТ ИЗГРАДЊЕ

За реализацију планираних садржаја није планирана фазност изградње.

12. СТЕПЕН ИНФРАСТРУКТУРНЕ И КОМУНАЛНЕ ОПРЕМЉЕНОСТИ

За потребе реализације планираних садржаја није неопходно обезбедити прикључке на остале инфраструктурне мреже.



В) ГРАФИЧКИ ДЕО



Г) ПРИЛОГ



1. Изводи из планова вишег реда



ЛЕГЕНДА:

САОБРАЋАЈНА ИНФРАСТРУКТУРА

ПЛАНИРАНИ КОРИДОР ДП-I РЕДА БР.21 И ДП-I РЕДА БР.19

ПУТНИ САОБРАЋАЈ

- АУТО-ПУТ
- ДРЖАВНИ ПУТ I РЕДА ПОСТОЈЕЋИ
- ДРЖАВНИ ПУТ I РЕДА ПЛАНИРАНИ
- ДРЖАВНИ ПУТ II РЕДА ПОСТОЈЕЋИ
- ДРЖАВНИ ПУТ II РЕДА ПЛАНИРАНИ
- ОПШТИНСКИ ПУТ ПОСТОЈЕЋИ
- ОПШТИНСКИ ПУТ -ПЛАНИРАНИ
- УКРШТАЈИ ПОСТОЈЕЋИ
- УКРШТАЈИ ПЛАНИРАНИ
- МОСТ ПОСТОЈЕЋИ
- МОСТ ПЛАНИРАНИ
- ТУНЕЛ
- ГРАНИЧНИ ПРЕЛАЗ

ЖЕЛЕЗНИЧКИ САОБРАЋАЈ

- МАГИСТРАЛНА ЖЕЛЕЗНИЧКА ПРУГА
- ЖЕЛЕЗНИЧКА ПРУГА

ВОДНИ САОБРАЋАЈ

- ПЛОВНИ ПУТ ДУНАВ И САВА
- ПРИСТАНИШТЕ
- ЛУКА

ВАЗДУШНИ САОБРАЋАЈ

- АЕРОДРОМ

НАМЕНА ПОВРШИНА

- ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ
- ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ
- ВОЋАРСКО-ВИНОГРАДАРСКЕ ПЛАНТАЖЕ И ЗОНЕ
- РЕКА ДУНАВ, САВА И ДРИНА
- АКУМУЛАЦИЈЕ(ПОСТОЈЕЋЕ-ПЛАНИРАНО)
- КАНАЛИ И ПОТОЦИ
- ЛЕЖИШТА ГЛИНЕ
- ЛЕЖИШТА ПОДЗЕМНИХ ВОДА

ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ

- ГРАЂЕВИНСКА ПОДРУЧЈА НАСЕЉА
- ВИКЕНД ЗОНЕ
- РАДНЕ ЗОНЕ ИЗВАН НАСЕЉА

ЗОНЕ СПЕЦИЈАЛНЕ НАМЕНЕ

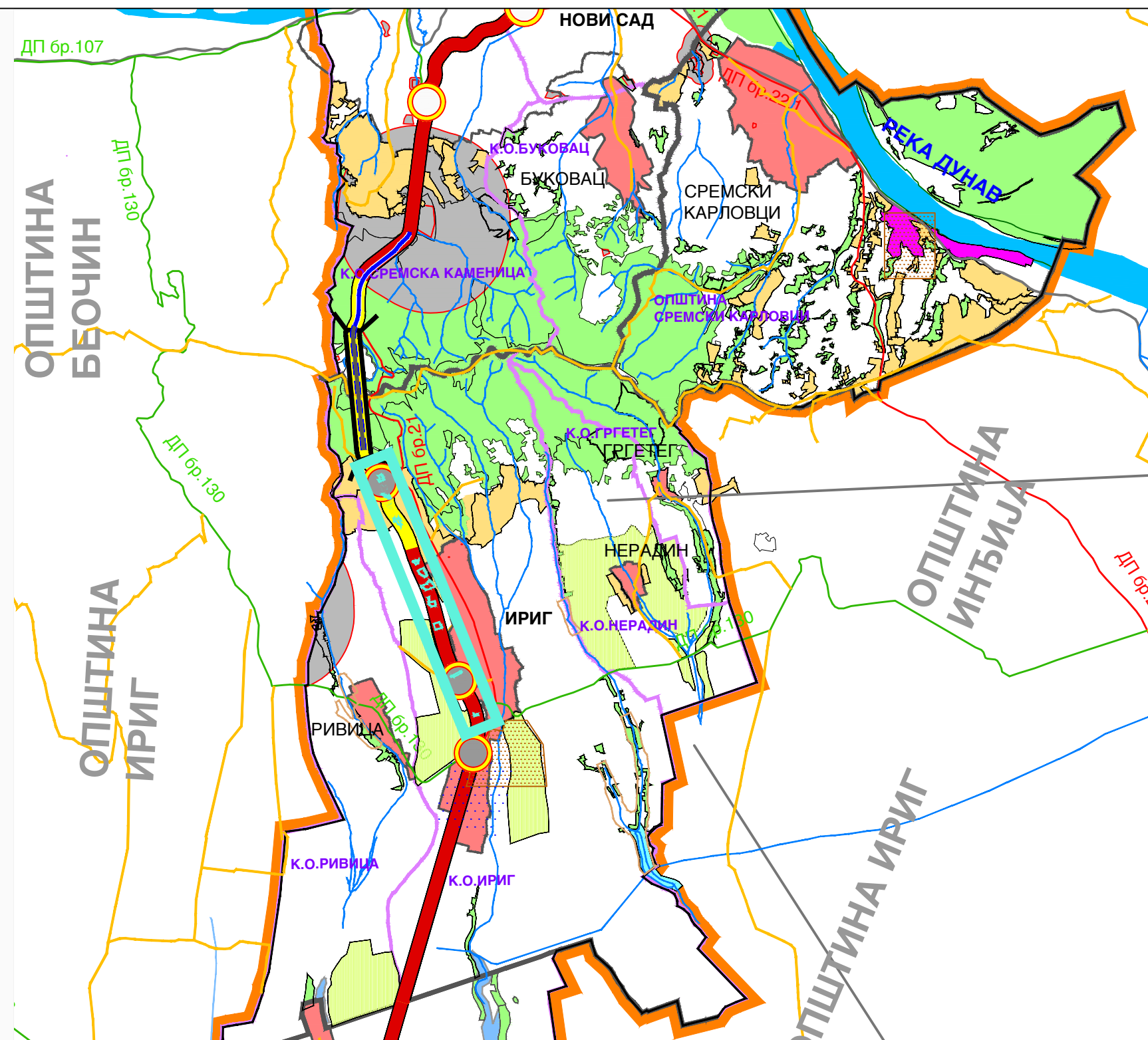
- ЗОНЕ СПЕЦИЈАЛНЕ НАМЕНЕ

ДРЖАВНА ГРАНИЦА

ГРАНИЦЕ ОПШТИНЕ

ГРАНИЦЕ КАТАСТАРСКЕ ОПШТИНЕ

ГРАНИЦЕ ОБУХВАТА ПЛАНА

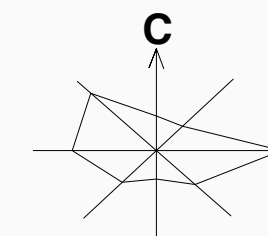


ПРОСТОРНИ ПЛАН

ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ ИНФРАСТРУКТУРНОГ КОРИДОРА
ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА бр.21 (НОВИ САД - РУМА - ШАБАЦ) И
ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА бр.19 (ШАБАЦ - ЛОЗНИЦА)

ИЗВОД ИЗ РЕФЕРАЛНЕ КАРТЕ БРОЈ 1.
НАМЕНА ПОВРШИНА

ПОЛОЖАЈ УРБАНИСТИЧКОГ ПРОЈЕКТА
У ШИРЕМ ОКРУЖЕЊУ



ГРАНИЦЕ

ГРАНИЦА ПЛАНСКОГ ПОДРУЧЈА

ГРАНИЦА ЈЕДИНИЦЕ ЛОКАЛНЕ САМОУПРАВЕ

ГРАНИЦА КАТАСТАРСКЕ ОПШТИНЕ

ГРАНИЦА НАЦИОНАЛНОГ ПАРКА "ФРУШКА ГОРА"

ГРАНИЦА ПОДРУЧЈА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ НАЦИОНАЛНОГ ПАРКА "ФРУШКА ГОРА"

ГРАНИЦА УРБАНИСТИЧКЕ ЦЕЛИНЕ

ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ

ОСТАЛО ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ

ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ - ВИНОГРАДИ И ВОЋЊАЦИ

П1

ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ - ТУРИСТИЧКО РЕКРЕАТИВНИ КОМПЛЕКС

ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ

ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ - ШУМА

СП

ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ - СПОМЕН ПАРК

Ш1 - Ш7

ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ - ТУРИСТИЧКО РЕКРЕАТИВНИ КОМПЛЕКС

ВОДНО ЗЕМЉИШТЕ

А

АКУМУЛАЦИЈА

А

АКУМУЛАЦИЈА (ПЛАНИРАНО)

БРАНА

П

ПОТОК

ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ

ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ У ГРАЂЕВИНСКОМ ПОДРУЧЈУ

ГРАЂЕВИНСКО ЗЕМЉИШТЕ ИЗВАН ГРАЂЕВИНСКОГ ПОДРУЧЈА - (са локацијама за опис)

1.1 - 1.8

ПОВРШИНЕ ЗА ВЕРСКЕ ОБЈЕКТЕ

2.1 - 2.12

ТУРИСТИЧКО-РЕКРЕАТИВНЕ ПОВРШИНЕ

3

ИНТЕРПРЕТАЦИОНИ ЦЕНТАР КУЛТУРНО-ИСТОРИЈСКЕ И ДУХОВНЕ БАШТИНЕ ФРУШКА ГОРА-ИРИГ

4

ЗОНА "НОВЕ БАЊЕ"

5.1 - 5.19

ЗОНА КУЋА ЗА ОДМОР

6

ЗОНА РЕЗИДЕНЦИЈАЛНИХ ВИЛА

7.1 - 7.2

ПОВРШИНЕ ЗА КОМЕРЦИЈАЛНЕ ДЕЛАТНОСТИ

8.1 - 8.3

ПОВРШИНЕ ЗА ИНДУСТРИЈУ И ПРОИЗВОДЊУ

9.1 - 9.9

ГРОБЉЕ

10

КОМПЛЕКС ЗООХИГИЈЕНСКЕ СЛУЖБЕ

11

САКУПЉАЧКИ ЦЕНТАР - РЕЦИКЛАЖНО ДВОРИШТЕ

12.1 - 12.3

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА

13

МРС У КО РИВИЦА

И

ДРЖАВНИ ПУТ I РЕДА (постојеће/планирано)

II

ДРЖАВНИ ПУТ II РЕДА (постојеће/планирано)

О

ОПШТИНСКИ ПУТ (постојеће/планирано)

Пр

ПРИСТУПНИ ПУТ (планирано)

ТУНЕЛ (планирано)

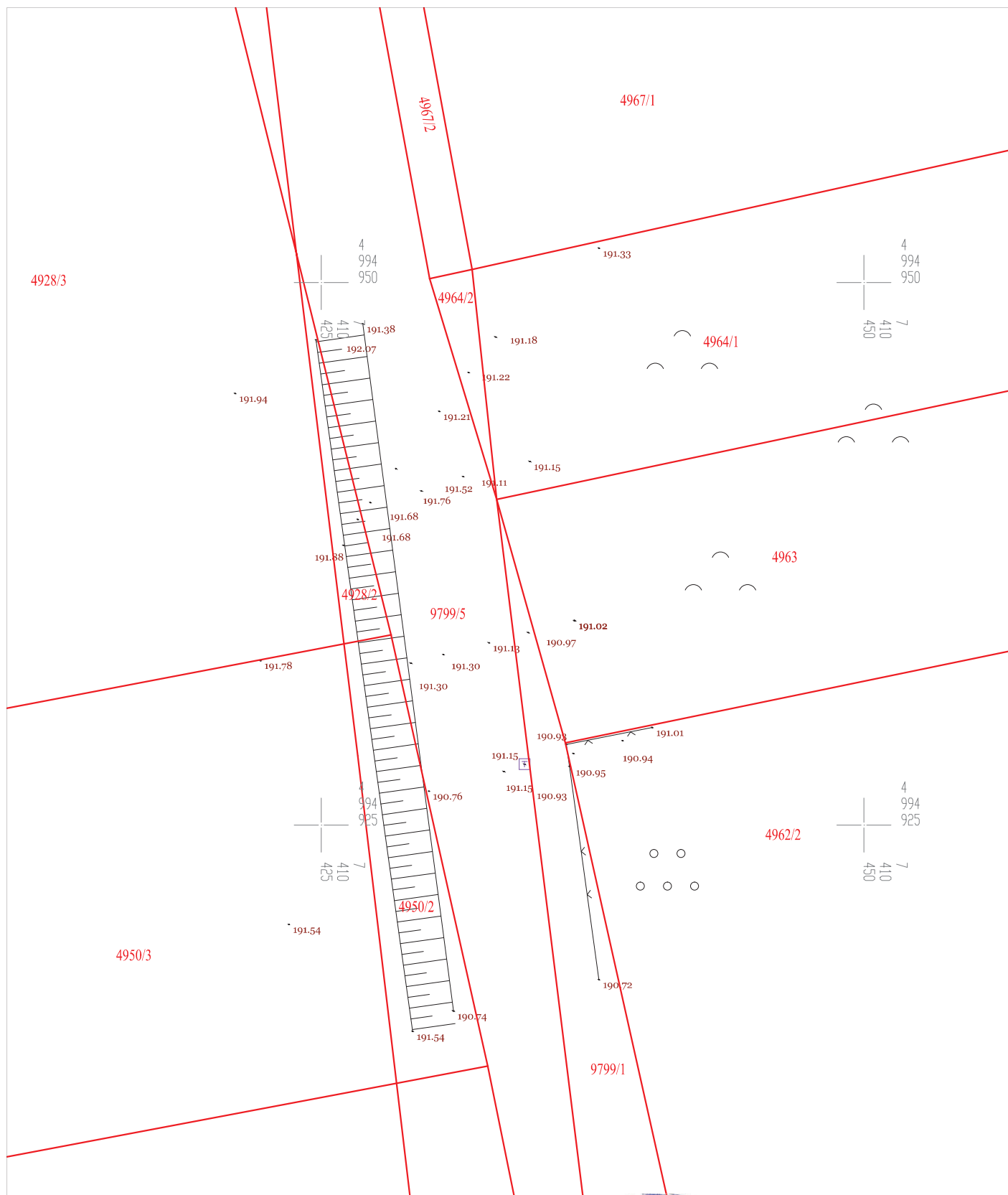
ПРОСТОРНИ ПЛАН ОПШТИНЕ ИРИГ

ИЗВОД ИЗ РЕФЕРАЛНЕ КАРТЕ БРОЈ 1.
НАМЕНА ПРОСТОРА

ПОЛОЖАЈ УРБАНИСТИЧКОГ ПРОЈЕКТА
У ШИРЕМ ОКРУЖЕЊУ

2. Оверен катастарско-топографски план





Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.

Датум: мај 2024. године



РАЗМЕРА 1:250

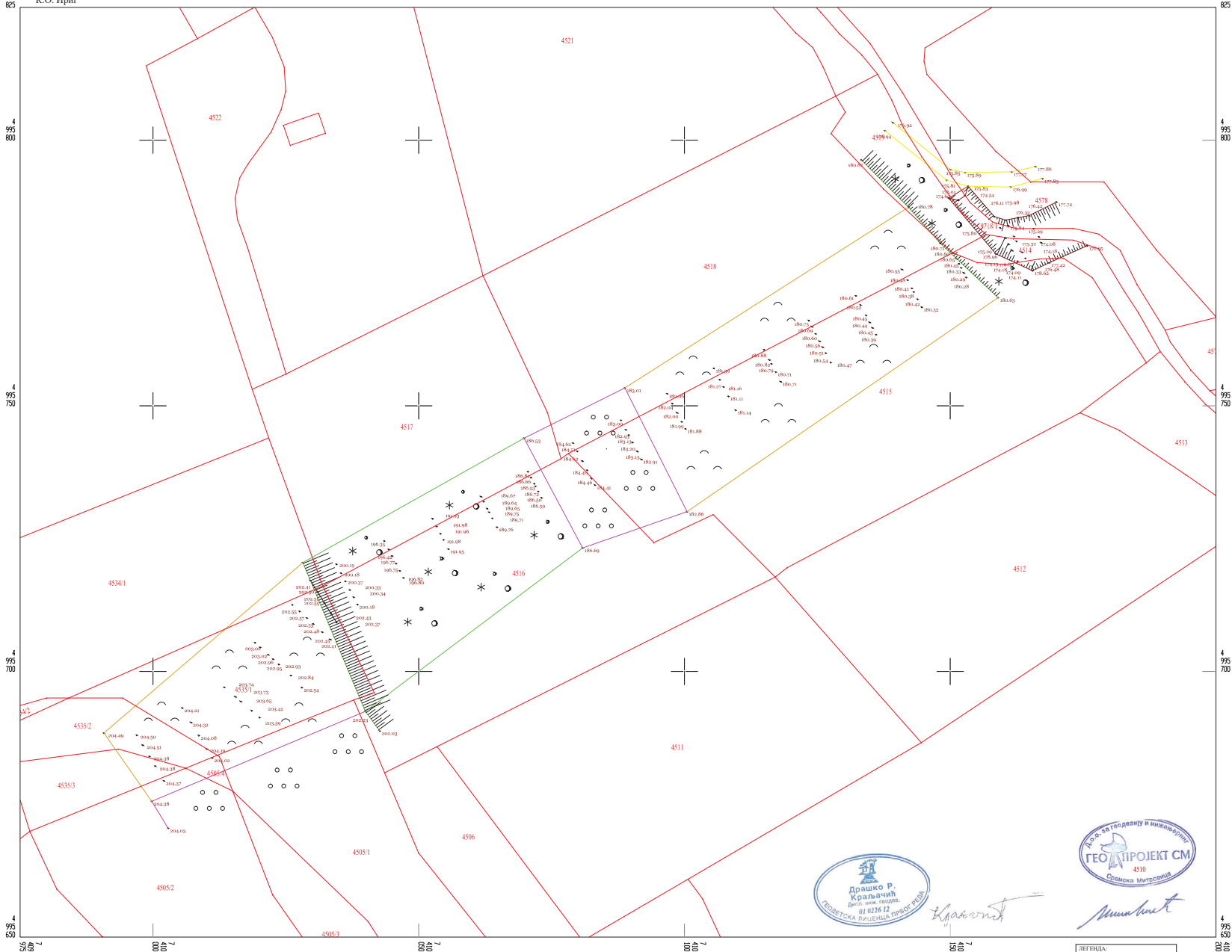


ЛЕГЕНДА:	
	Топографски део плана
	Катастарски део плана

Снимање и израда:
ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ

Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.

Miroslav
Mirković
Digitally signed by
Miroslav Mirković
Date: 2024.06.04
07:49:13 +02'00'



Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.
Датум: мај 2024. године

РАЗМЕРА 1:500



Miroslav Mirković
Digitally signed by Miroslav Mirković
Date: 2024.06.04
07:49:35 +02'00'



Синиша и израда:
ГЕОПРОЈЕКТ СМ
Директор: Милош Милошевић, дипл. геод. инж.



Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.
Датум: мај 2024. године



Handwritten signature of Драшко Р. Краљачић

РАЗМЕРА 1:500



Digitally signed
Miroslav Mirković
Date: 2024.06.04
07:50:09 +02'00'

Handwritten signature of Miroslav Mirković

ЛЕГЕНДА:	
	Топографски део плана
	Катастарски део плана

Снимање и израда:
ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ
Директор: Милош Митровић, дипл. геод. инж.

Директор: Милош Митровић, дипл. геод. инж.

Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.

Датум: мај 2024. године



[Handwritten signature]

РАЗМЕРА 1:500

Miroslav Mirković
Digitally signed
by Miroslav
Mirković
Date: 2024.06.04
07:50:32 +02'00'



[Handwritten signature]

ЛЕГЕНДА:
— Топографски део плана
— Катастарски део плана

Снимање и израда:
ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ
Део катастарско-топографског плана

Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.

4
997
550

4
99
55

Датум: мај 2024. године

PA3MEPA 1:500



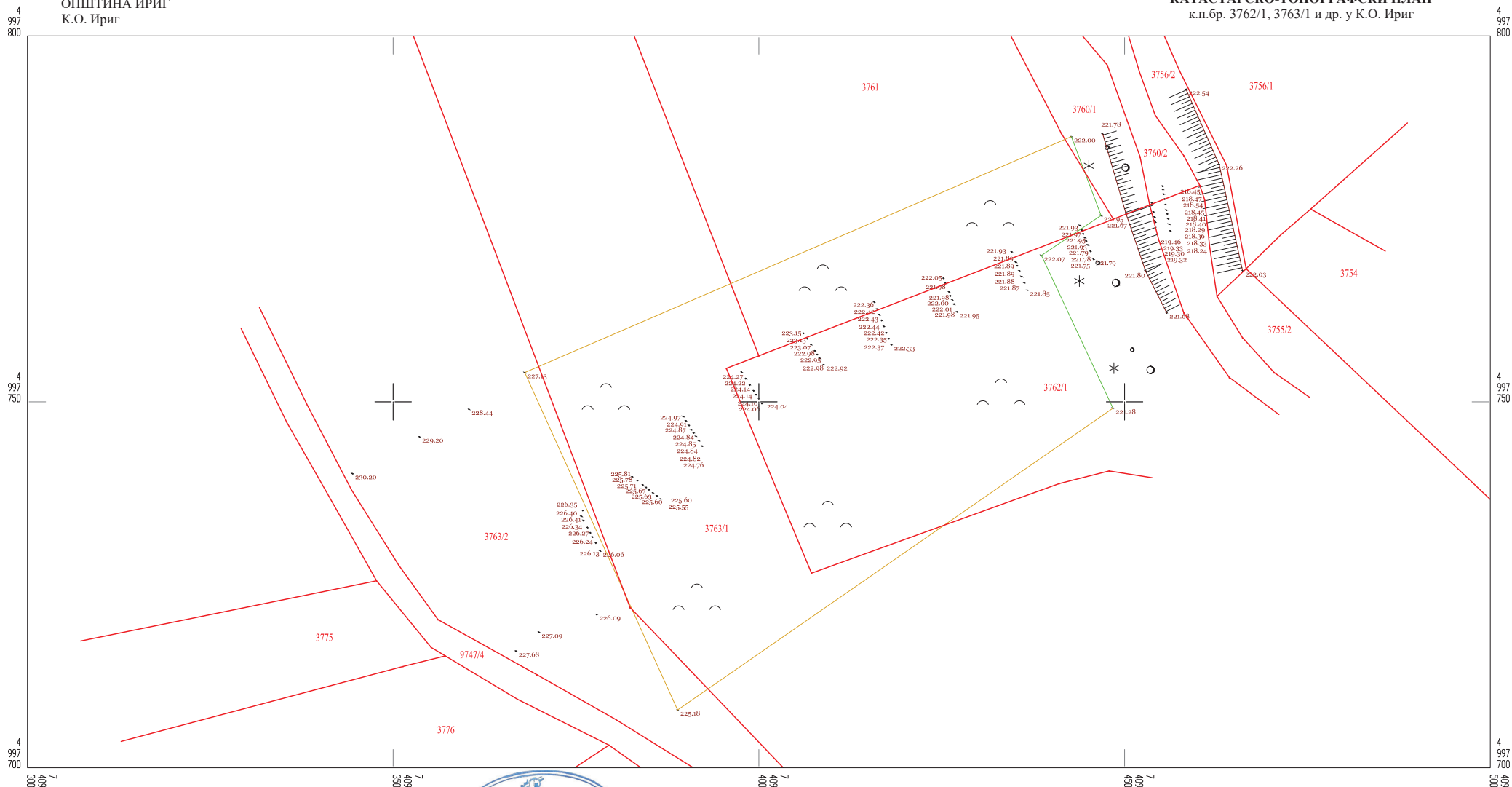
ЛЕГЕНДА:

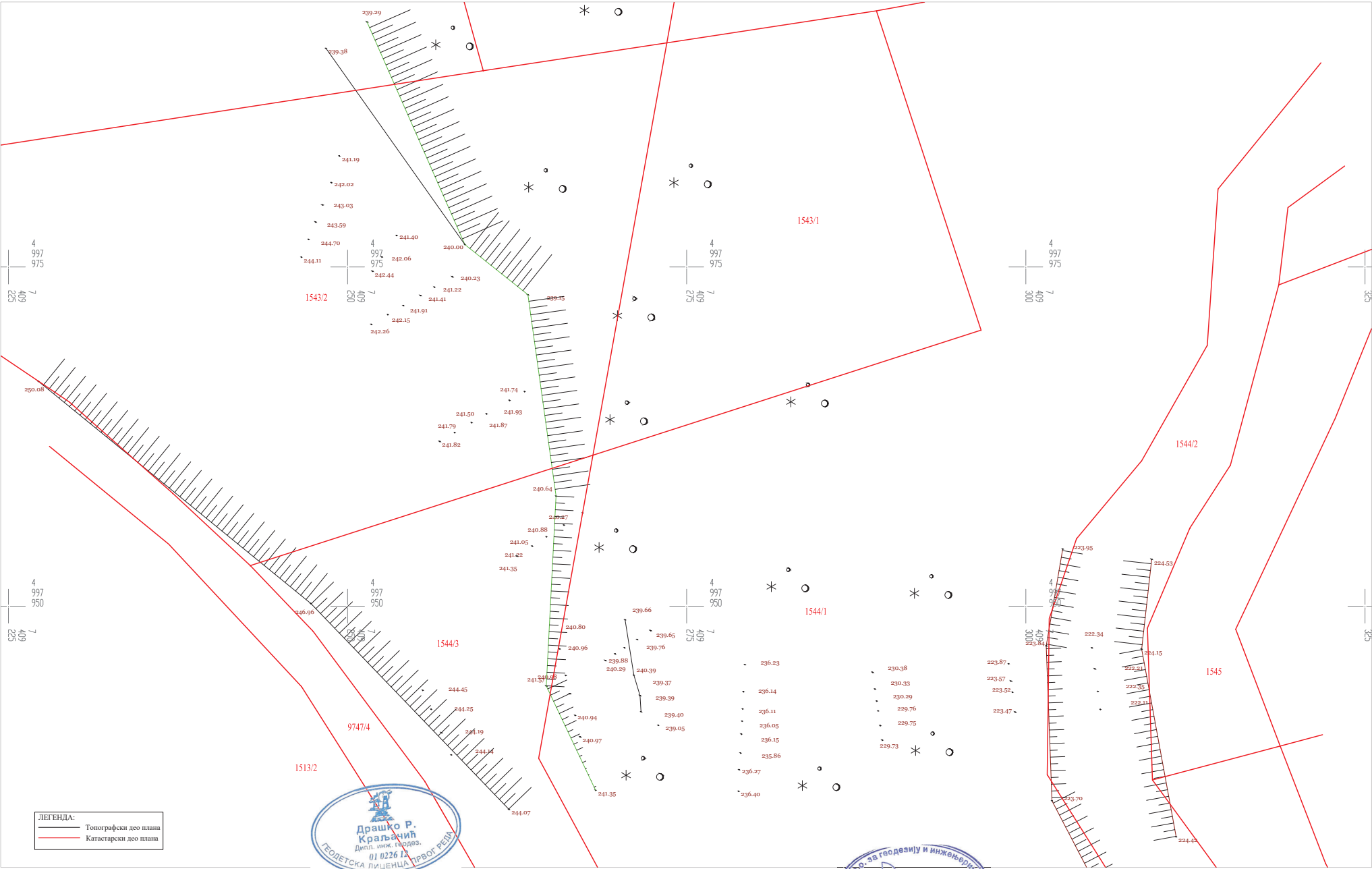
— Топографски део плана

— Катастарски део плана

Снимање и израда:
 **GEO-PROJEKT SM**
 Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.

Digitally signed
by Miroslav
Mirković
Date:
2024.06.04
07:50:56 +02'00'





Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.
Датум: мај 2024. године

РАЗМЕРА 1:250

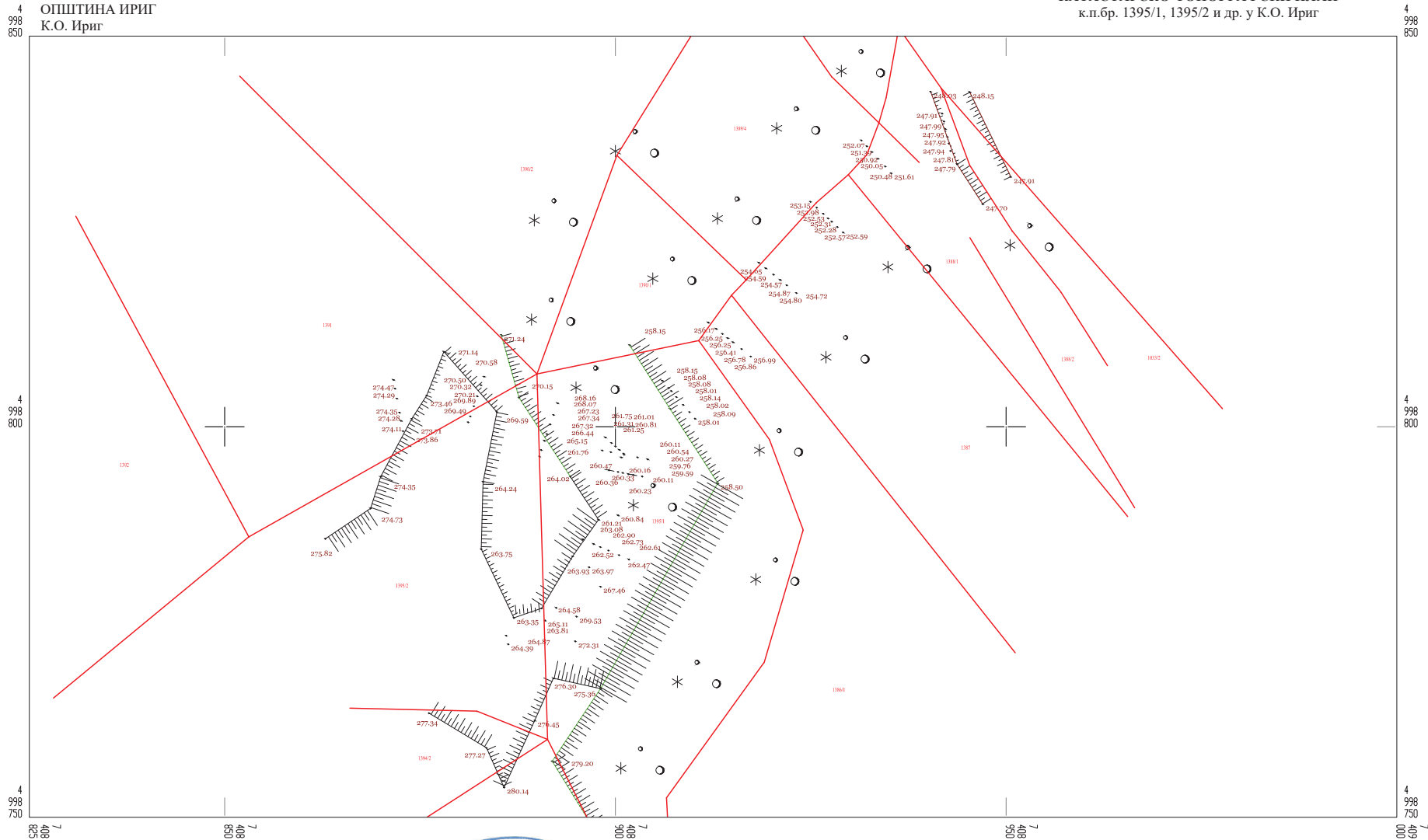
Miroslav Mirković
Digitally signed by Miroslav Mirković
Date: 2024.06.04 07:51:40 +0200



Снимање и израда:
ГЕОПРОЈЕКТ СМ
Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА ИРИГ
К.О. Ириг

КАТАСТАРСКО-ТОПОГРАФСКИ ПЛАН
к.п.бр. 1395/1, 1395/2 и др. у К.О. Ириг



Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.
Датум: мај 2024. године



Драшко Р. Краљачић

РАЗМЕРА 1:500

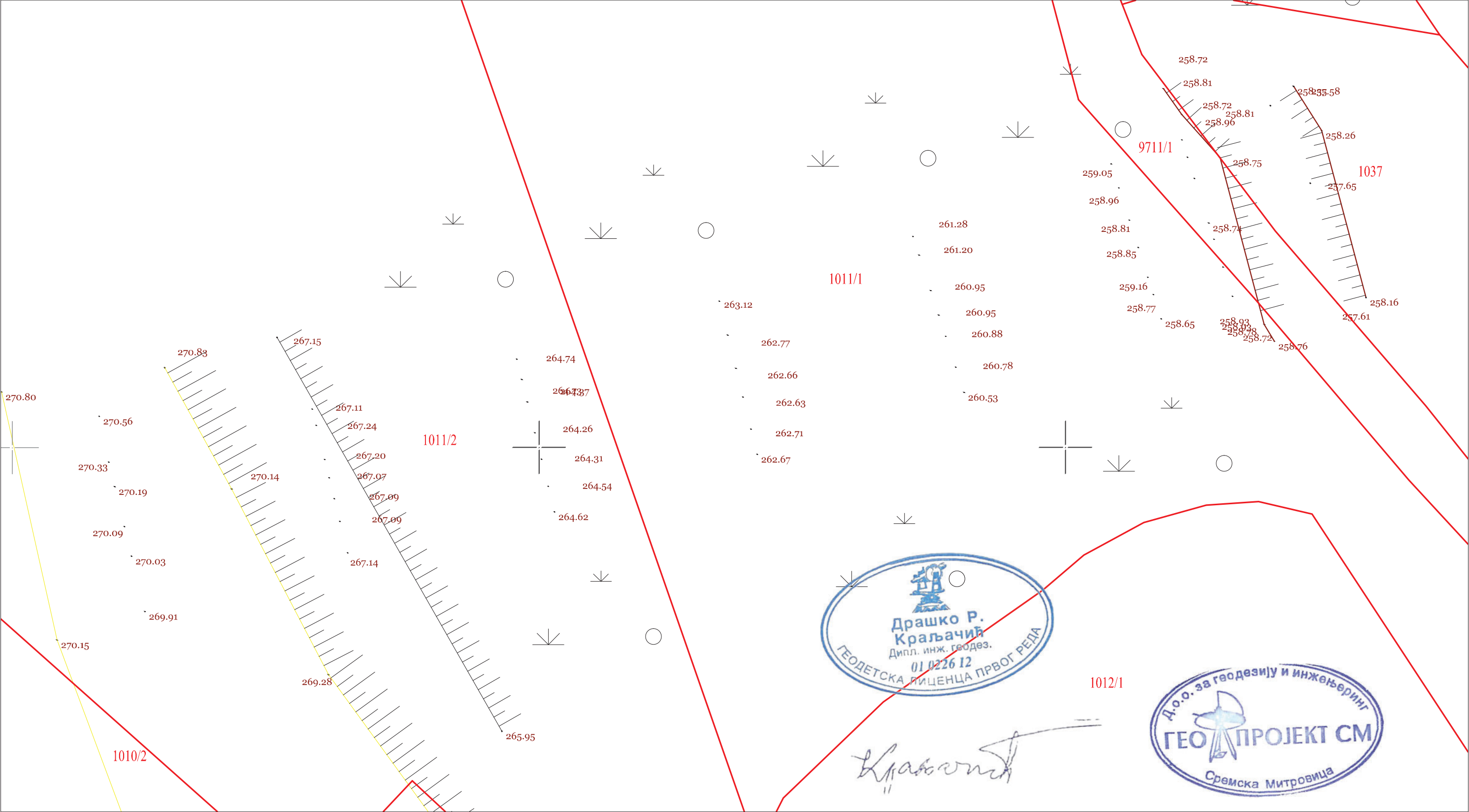


Мирољуб М. Митровић

ЛЕГЕНДА:
— Топографски део плана
— Катастарски део плана

Снимање и израда:
ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ
Директор: Милош Митровић, дипл. геод. инж.

Miroslav Mirković
Digitally signed by Miroslav Mirković
Date: 2024.06.04 07:52:07 +02'00'



Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.
Датум: мај 2024. године

РАЗМЕРА 1:250

Miroslav Mirković
Digitally signed by Miroslav Mirković
Date: 2024.06.04 07:52:30 +02'00'

[Handwritten signature]

ЛЕГЕНДА:	
	Топографски део плана
	Катастарски део плана

Снимање и израда:
ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ
Д.О.О. ЗА ГЕОДЕЗИЈУ, ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ИНЖЕЊЕРИНГ
Почетак 14.2000 Краљево-Митровица, е-пошта: geoprojekt@ptt.rs, Тел: 03247-448
Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.

Датум: мај 2024. године



Digitally signed by Miroslav Mirković
Date: 2024.06.04 07:52:53 +02'00'

ЛЕГЕНДА:

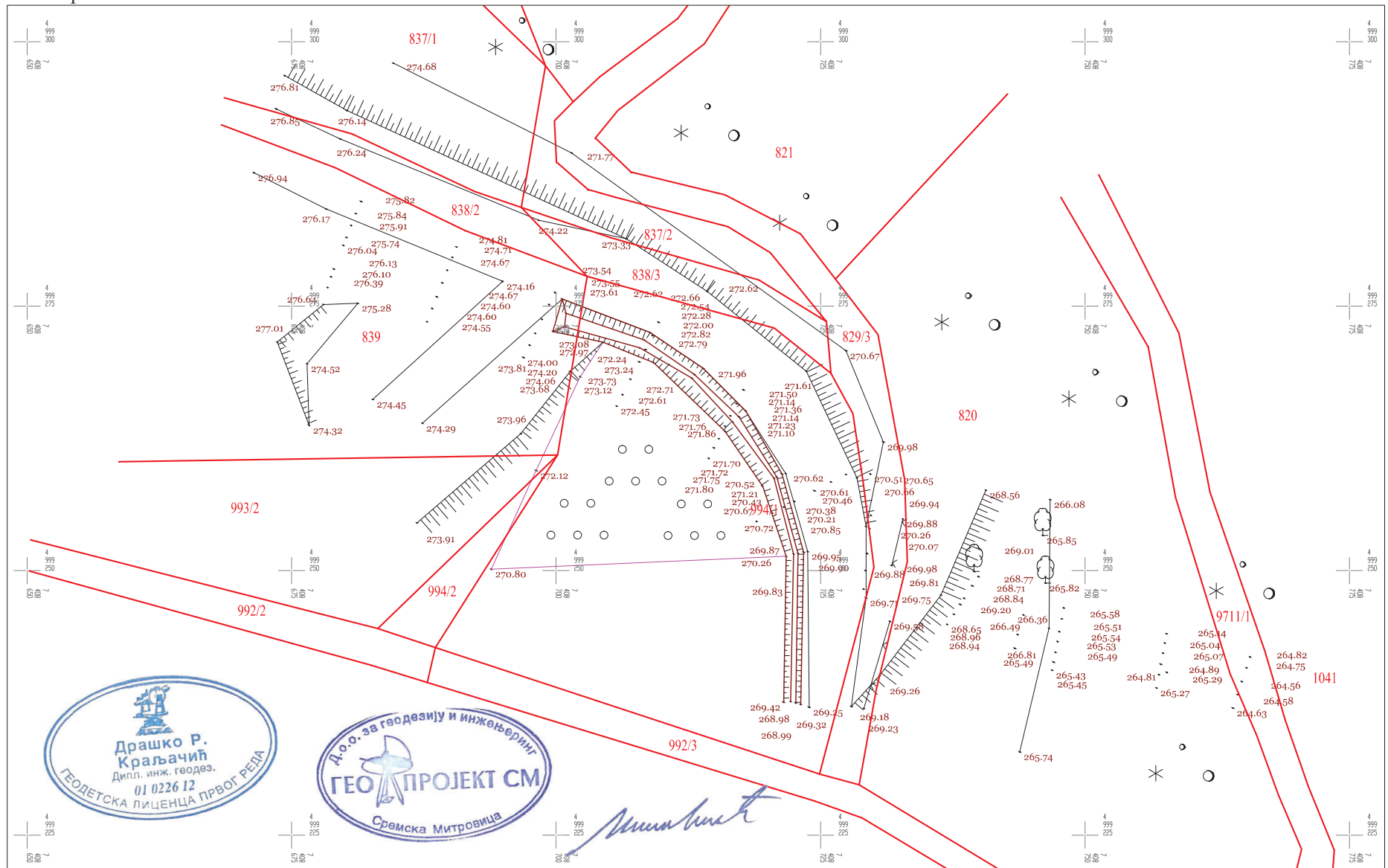
—	Топографски део плана
—	Катастарски део плана

Снимање и израда:
 **ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ**
 Део ЈП "ГЕОПРОЈЕКТ" Београд
 Контакт: 011 2666 1111, 011 2666 1112, 011 2666 1113
 Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.

Minna Bernth

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА ИРИГ
К.О. Ириг

КАТАСТАРСКО-ТОПОГРАФСКИ ПЛАН
к.п.бр. 839, 994/1 и др. у К.О. Ириг



Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.

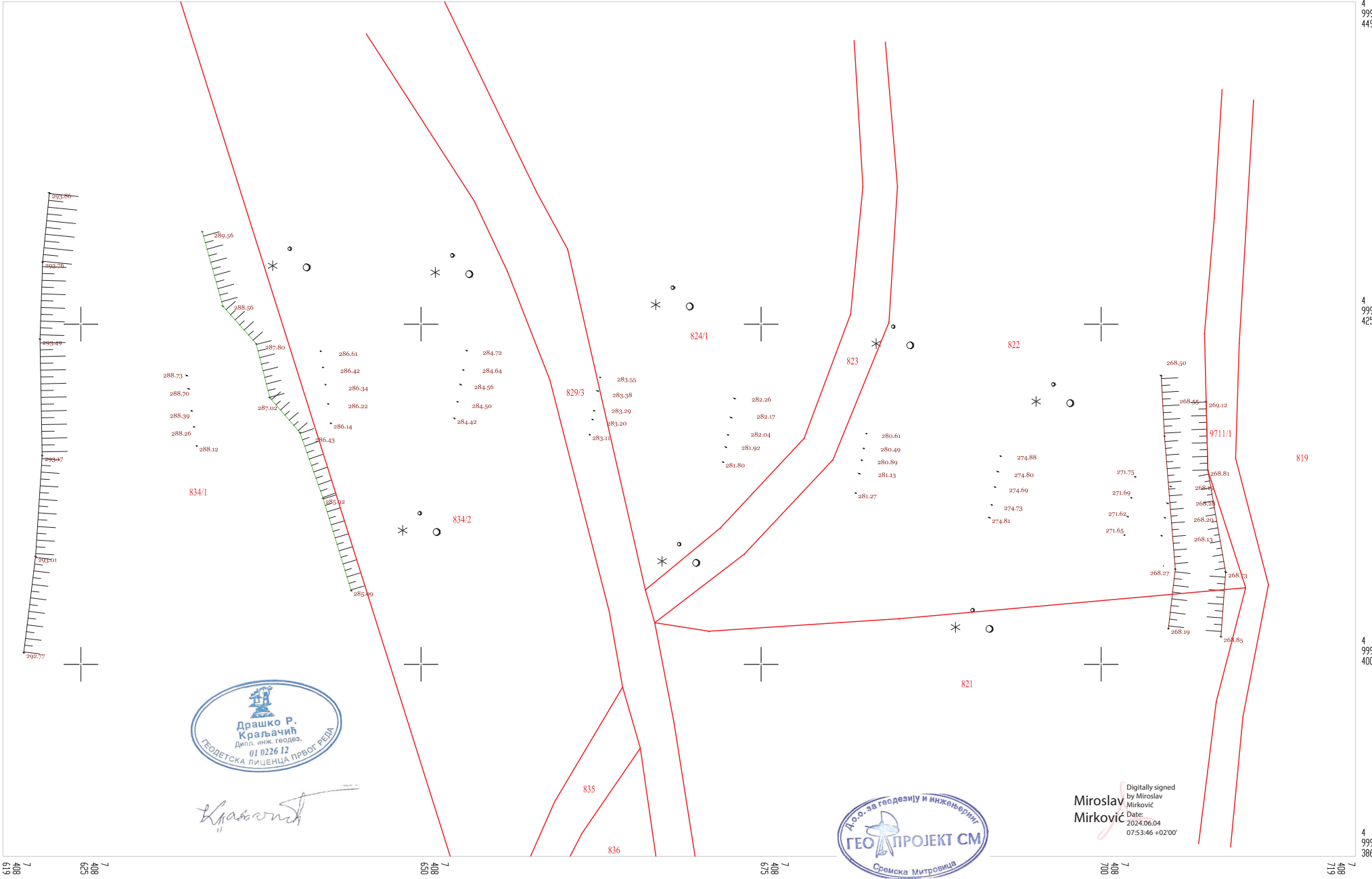
Датум: мај 2024. године

РАЗМЕРА 1:500

ЛЕГЕНДА:	
	Топографски део плана
	Катастарски део плана

Miroslav
Mirković
Digitally signed
by Miroslav
Mirković
Date: 2024.06.04
07:53:18 +02'00'

Снимање и израда:
ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ
Д.О.О. за геодезију и инжењеринг
Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.



Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.
Датум: мај 2024. године

РАЗМЕРА 1:500

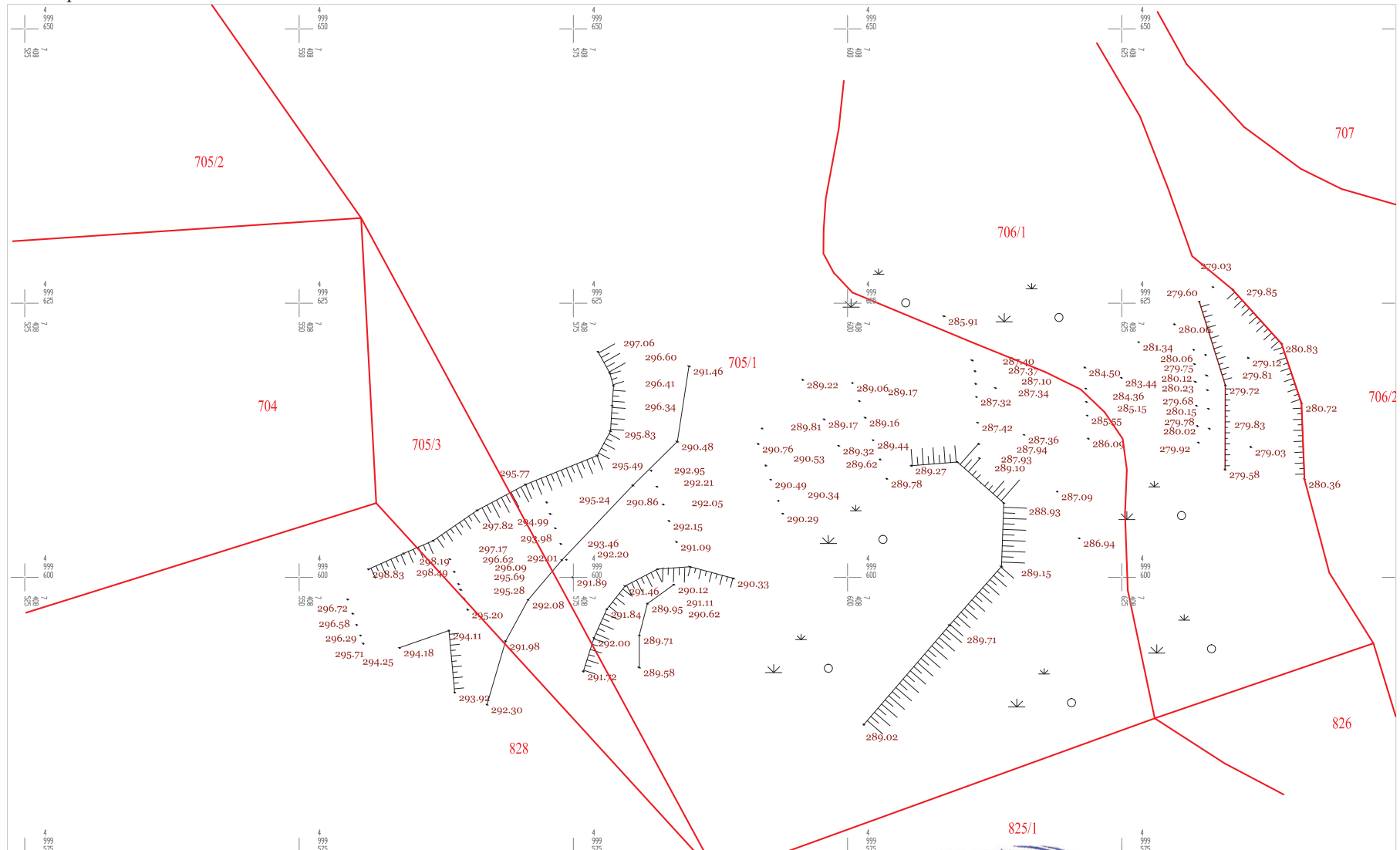


ЛЕГЕНДА:
— Топографски део плана
— Катастарски део плана

Снимање и израда:
ГЕО-ПРОЈЕКТ СМ
Директор: Милош Мировић, дипл. геод. инж.

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА ИРИГ
К.О. Ириг

КАТАСТАРСКО-ТОПОГРАФСКИ ПЛАН
к.п.бр. 706/1, 705/1 и др. у К.О. Ириг



Напомена: Катастарски подаци су преузети са апликације Геосрбија.

Датум: мај 2024. године

Miroslav Mirković
Digitally signed
by Miroslav
Mirković
Date: 2024.06.04
07:54:40 +02'00'



РАЗМЕРА 1:250

Handwritten signature of Drasko R. Kraljacic



ЛЕГЕНДА:
— Топографски део плана
— Катастарски део плана

Снимање и израда:
ГЕОПРОЈЕКТ СМ
Директор: Мирослав Мирковић, дипл. геод. инж.

3. Извод из Текстуалног дела ИДР-а





0.1. НАСЛОВНА СТРАНА ГЛАВНЕ СВЕСКЕ

Инвеститор: ЈП "ПУТЕВИ СРБИЈЕ",
Булевар Краља Александра 282, Београд

Објекат: Државни пут IB реда бр.21 Нови Сад - Рума,
Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме –
објекти за одвођење воде
Општина Ириг: К.П. 828, 820, 822, 823, 839, 996, 997, 998,
1387, 1391, 4053, 4083, 4169, 4170, 4171, 4224, 4225, 4226,
4514, 4515, 4516, 1000/1, 1000/2, 1002/2, 1003/2, 1011/1,
1011/2, 1386/1, 1388/1, 1388/2, 1395/1, 1395/2, 1543/2,
1544/1, 1544/2, 1544/3, 3762/1, 3762/2, 3763/1, 3763/2,
4023/1, 4023/2, 4051/1, 4051/2, 4054/2, 4082/1, 4082/2,
4168/1, 4223/1, 4223/2, 4535/1, 4535/2, 4535/3, 4962/2,
705/1, 705/3, 706/1, 824/1, 829/3, 834/1, 834/2, 9711/1,
9718/1, 9747/5, 9799/1, 9799/5, 994/1 све у К.О. Ириг

Врста техничке документације: ИДР– ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ

Назив и ознака дела пројекта: 0 ГЛАВНА СВЕСКА

За грађење / извођење радова: Нова градња

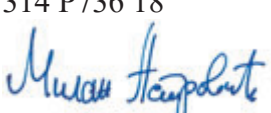
Пројектант: CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA
OGRANAK BEOGRAD (SAVSKI VENAC)
11000 Београд, Ужичка 58а;
Решење о лиценци број 351-02-03009/2021-09

Одговорно лице пројектанта: Zhang Xiaoyuan, Генерални директор

Потпис:  Xiaoyuan Zhang
Digitalno potpisao: Xiaoyuan Zhang
Datum: 2023.10.16 16:09:34 +02'00'

Главни пројектант: Милан Петровић, маст. инж. грађ.

Број лиценце: 314 P736 18

Потпис:  Milan Petrović
2023.10.1 6 15:36:36
100080106-1
60598571010 +02'00'
7

Број дела пројекта: 177-IDR-2.1-3.0

Место и датум: Београд, 2023.



0.2.САДРЖАЈ ГЛАВНЕ СВЕСКЕ

0.1.	НАСЛОВНА СТРАНА ГЛАВНЕ СВЕСКЕ	1
0.2.	САДРЖАЈ ГЛАВНЕ СВЕСКЕ	2
0.3.	САДРЖИНА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	3
0.4.	ПОДАЦИ О ПРОЈЕКТАНТИМА.....	4
0.5.	ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ	5
0.6.	САЖЕТИ ТЕХНИЧКИ ОПИС	7
0.7.	ПРЕДРАЧУНСКА ВРЕДНОСТ ОБЈЕКТА	7



0.3. САДРЖИНА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

0	ГЛАВНА СВЕСКА	број: 177-IDR-2.1-3.0
3	ПРОЈЕКАТ ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА	број: 177-IDR-2.1-3.1



0.4. ПОДАЦИ О ПРОЈЕКТАНТИМА

0. ГЛАВНА СВЕСКА:

Пројектант: CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION
SERBIA OGRANAK BEOGRAD (SAVSKI
VENAC)
11000 Београд, Ужичка 58а

Главни пројектант: Милан Петровић, маст. инж. грађ.

Број лиценце: (број личне лиценце) 314 P736 18

Потпис: 

3. ПРОЈЕКАТ ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА – ПРОЈЕКАТ ОДВОЂЕЊА ВОДЕ

Пројектант: CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION
SERBIA OGRANAK BEOGRAD (SAVSKI
VENAC)
11000 Београд, Ужичка 58а

Одговорни пројектант: Милан Петровић, маст. инж. грађ.

Број лиценце: (број личне лиценце) 314 P736 18

Потпис: 



0.5. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

ОПШТИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

тип објекта:	Одводни канали и ретензија	
врста радова:	Нова градња	
категорија објекта:	Г	
класификација појединих делова објекта:	учешће у укупној површини објекта (%):	класификациона ознака:
	95%	222320 – Спољни канализациони канали и колектори који нису у склопу јавне канализације
	5%	222330 – Грађевине с одговарајућим уређајима за пречишћавање отпадних вода или без њих (нпр. Сабирне јаме, таложнице, сепаратори уља, септичке јаме)
назив просторног односно урбанистичког плана:	Просторни план подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута I реда бр.21 Нови Сад – Рума – Шабац и државног пута I реда бр. 19 Шабац - Лозница („Сл.гласник РС“, 40/11 и 39/19)	
место:	Ириг	
број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина објекта:	К.П. 828, 820, 822, 823, 839, 996, 997, 998, 1387, 1391, 4053, 4083, 4169, 4170, 4171, 4224, 4225, 4226, 4514, 4515, 4516, 1000/1, 1000/2, 1002/2, 1003/2, 1011/1, 1011/2, 1386/1, 1388/1, 1388/2, 1395/1, 1395/2, 1543/2, 1544/1, 1544/2, 1544/3, 3762/1, 3762/2, 3763/1, 3763/2, 4023/1, 4023/2, 4051/1, 4051/2, 4054/2, 4082/1, 4082/2, 4168/1, 4223/1, 4223/2, 4535/1, 4535/2, 4535/3, 4962/2, 705/1, 705/3, 706/1, 824/1, 829/3, 834/1, 834/2, 9711/1, 9718/1, 9747/5, 9799/1, 9799/5, 994/1 све у К.О. Ириг	
број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина преко којих прелазе прикључци за инфраструктуру:	Нема	



број катастарске парцеле/ списак катастарских парцела и катастарска општина на којој се налази прикључак на јавну саобраћајницу:	Нема
--	------

ПРИКЉУЧЦИ НА ИНФРАСТРУКТУРУ:		
инфраструктура		
прикључак на инфраструктуру (инсталација, мрежа)	Нема	
предрачунска вредност објекта:		11,350,000.00 РСД



0.6. САЖЕТИ ТЕХНИЧКИ ОПИС

Овим Идејним решењем предвиђа се одвођење сакупљених атмосферских прибрежних вода сакупљених каналима и воде са сепаратора дуж трасе Државног пута IB реда бр.21 Нови Сад – Рума, у природне водотоке као и у постојеће јаруге у које се није могло испустити у претходном решењу јер њихове локације добијене разрадом пројектног решења нису биле у обухвату граница одређених претходном експропријацијом.

Пројектом су обухваћене локације дуж трасе Државног пута IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме на делу 2, на стациоณาма између 22+975 и 28+150 km.

Пројектовано је 19 канала и једно упојно поље. На ситуацијама су приказани пројектовани објекти. На местима укрштања канала са локалним путевима пројектовани су сандучасти бетонски пропуси. Подужни профили су приказани у графичкој документацији свеске 3.

Главни пројектант:

Милан Петровић, маст. инж. грађ.
314 Р736 18

0.7. ПРЕДРАЧУНСКА ВРЕДНОСТ ОБЈЕКТА

РЕКАПИТУЛАЦИЈА / RECAPITULATION		
1	ПРИПРЕМНИ РАДОВИ / PRELIMINARY WORKS	2,450,000.00
2	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ / GROUND WORKS:	3,300,000.00
3	РАДОВИ У БЕТОНУ / CONCRETE WORKS	5,550,000.00
4	ЗАВРШНИ РАДОВИ / FINISHING WORKS	100,000.00
УКУПНО:		11,350,000.00

3.1 НАСЛОВНА СТРАНА

3 ПРОЈЕКАТ ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА- ПРОЈЕКАТ ОДВОЂЕЊА ВОДЕ

Инвеститор: ЈП "ПУТЕВИ СРБИЈЕ",
Булевар Краља Александра 282, Београд

Објекат: Државни пут IB реда бр.21 Нови Сад - Рума,
Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме, објекти
за одвођење воде,
К.П. 828, 820, 822, 823, 839, 996, 997, 998, 1387, 1391, 4053,
4083, 4169, 4170, 4171, 4224, 4225, 4226, 4514, 4515, 4516,
1000/1, 1000/2, 1002/2, 1003/2, 1011/1, 1011/2, 1386/1,
1388/1, 1388/2, 1395/1, 1395/2, 1543/2, 1544/1, 1544/2,
1544/3, 3762/1, 3762/2, 3763/1, 3763/2, 4023/1, 4023/2,
4051/1, 4051/2, 4054/2, 4082/1, 4082/2, 4168/1, 4223/1,
4223/2, 4535/1, 4535/2, 4535/3, 4962/2, 705/1, 705/3, 706/1,
824/1, 829/3, 834/1, 834/2, 9711/1, 9718/1, 9747/5, 9799/1,
9799/5, 994/1 све у К.О. Ириг

Врста техничке документације: ИДР– ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ

Назив и ознака дела пројекта: 3 ПРОЈЕКАТ ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА –
ПРОЈЕКАТ ОДВОЂЕЊА ВОДЕ

За грађење / извођење радова: Нова градња

Пројектант: CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA
OGRANAK BEOGRAD (SAVSKI VENAC)
11000 Београд, Ужичка 58а;
Решење о лиценци број 351-02-03009/2021-09

Одговорно лице пројекатанта: Zhang Xiaoquan, Генерални директор

Потпис: 

Одговорни пројектант: Милан Петровић, маст. инж. грађ.

Број лиценце: 314 P736 18

Потпис:  Milan Petrović 2023.10.1
100080106-1 6 15:36:01
60598571010 +02'00'
7

Број дела пројекта: 177-IDR-2.1-3.1

Место и датум: Београд, 2023.



3.2 САДРЖАЈ ПРОЈЕКТА

3.1 НАСЛОВНА СТРАНА	1
3.2 САДРЖАЈ ПРОЈЕКТА	2
3.3 РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА	3
3.4 ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА	4
3.5 ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА	5
УВОД 5	
ПОСТОЈЕЋА ДОКУМЕНТАЦИЈА	5
ПОДЛОГЕ 6	
ТЕХНИЧКИ ОПИС	6
ТИПОВИ КАНАЛА	8
3.6 НУМЕРИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	10
3.7 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА	18

САДРЖАЈ ТАБЕЛА

Табела 1: Списак пројектованих објеката и К.П.	8
Табела 2: Дужина пројектованих канала	9
Табела 3: Прорачун капацитета канала	10

3.3 РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09- исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13–одлука УС, 50/13–одлука УС, 98/13–одлука УС, 132/14, 145/14, 83/2018, 31/2019, 37/2019 - др. закон и 9/2020, 52/2021, 62/2023) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 73/2019.) као:

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

За израду ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА – ПРОЈЕКАТ ОДВОЂЕЊА ВОДЕ за изградњу државног пута IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2 – објекти за одвођење воде, Општина Ириг: к.п. 828, 820, 822, 823, 839, 996, 997, 998, 1387, 1391, 4053, 4083, 4169, 4170, 4171, 4224, 4225, 4226, 4514, 4515, 4516, 1000/1, 1000/2, 1002/2, 1003/2, 1011/1, 1011/2, 1386/1, 1388/1, 1388/2, 1395/1, 1395/2, 1543/2, 1544/1, 1544/2, 1544/3, 3762/1, 3762/2, 3763/1, 3763/2, 4023/1, 4023/2, 4051/1, 4051/2, 4054/2, 4082/1, 4082/2, 4168/1, 4223/1, 4223/2, 4535/1, 4535/2, 4535/3, 4962/2, 705/1, 705/3, 706/1, 824/1, 829/3, 834/1, 834/2, 9711/1, 9718/1, 9747/5, 9799/1, 9799/5, 994/1 све у К.О. Ириг, одређује се:

Милан Петровић маст. инж. грађ. 316 P736 18

Пројектант:

CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION
SERBIA OGRANAK
BEOGRAD (SAVSKI VENAC)
11000 Београд, Ужичка 58а; Мат. број 29502447,

Одговорно лице пројектанта:

Решење о лиценци број 351-02-03009/2021-09
Zhang Xiaoyuan, Генерални директор

Потпис:

 **Xiaoyuan Zhang** Digitalno potpisao:
Xiaoyuan Zhang
Datum:
2023.10.16
16:10:10 +02'00'

Број дела пројекта:

177-IDR-2.1-3.1

Место и датум:

Београд, 2022.

3.4 ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

Одговорни пројектант за израду ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА – ПРОЈЕКАТ ОДВОЂЕЊА ВОДЕ - за изградњу државног пута ІБ реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2– објекти за одвођење воде, Општина Ириг: к.п. 828, 820, 822, 823, 839, 996, 997, 998, 1387, 1391, 4053, 4083, 4169, 4170, 4171, 4224, 4225, 4226, 4514, 4515, 4516, 1000/1, 1000/2, 1002/2, 1003/2, 1011/1, 1011/2, 1386/1, 1388/1, 1388/2, 1395/1, 1395/2, 1543/2, 1544/1, 1544/2, 1544/3, 3762/1, 3762/2, 3763/1, 3763/2, 4023/1, 4023/2, 4051/1, 4051/2, 4054/2, 4082/1, 4082/2, 4168/1, 4223/1, 4223/2, 4535/1, 4535/2, 4535/3, 4962/2, 705/1, 705/3, 706/1, 824/1, 829/3, 834/1, 834/2, 9711/1, 9718/1, 9747/5, 9799/1, 9799/5, 994/1 све у К.О. Ириг

Милан Петровић маст. инж. грађ.

ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. да је пројекат израђен у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;
2. да је пројекат у свему у складу са начинима за обезбеђење испуњења основних захтева за објекат прописаних елаборатима и студијама.

Одговорни пројектант:
(ИДР – Идејно решење)

Милан Петровић маст. инж. грађ.

Број лиценце:
Потпис:

314 P736 18



Број дела пројекта:

177-IDR-2.1-3.1

Место и датум:

Београд, 2023.

3.5 ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

УВОД

Државни пут IB реда бр.21: Нови Сад-Рума, спада у један од најзначајнијих путних праваца у АП Војводини, односно Републици Србији. Шире посматрано, предметни путни правац повезује АП Војводину са западним делом Републике Србије, источним деловима Републике Босне и Херцеговине и Републике Хрватске.

Поред бољег повезивања са непосредним и ширим међународним окружењем, најзначајнији ефекти реализације коридора огледају се у побољшању регионалне позиције у домену приступачности, у саобраћајном растерећењу урбаних подручја и уклањању транзита са подручја Националног парка "Фрушка гора" (изградњом тунела).

Терен кроз који пролази траса државног пута је углавном равничарски, осим на подручју Фрушке горе где је брдовит (планински). Фрушкогорски планински венац је на истоку и северу ограничен алувијалним равнинама река Саве и Дунава, док је на југу и западу уоквирен сремским лесним заравнима. У морфолошком погледу Фрушка Гора спада у ред ниских планина са висином од 539 mnm (Црвени Чот). Као таква, она доминира знатним делом Бачке и читавим Сремом.

Брза саобраћајница IB реда Нови Сад Рума, Партија 2 – Деоница 2, Парагово – почетак Руме пролази кроз Национални парк „Фрушка гора“, који је заштићен Законом о националним парковима („Сл. гласник РС“, бр. 84/2015).

Што се водног режима тиче, фрушкогорски потоци носе највеће количине воде у рано пролеће и у касну јесен. Највећи број потока пресушује средином лета и остаје такав до средине јесени. Други карактеристични период (када је количина воде мала, али потоци не пресушују) је крајем зиме. Ова колебања водостаја у поточима се не подударају са годишњом расподелом падавина.

Са хидролошког становишта, изузимајући реку Дунав, разматрани водотоци у ужем коридору будуће брзе саобраћајнице су хидролошки неизучени, пошто на њима не постоје систематска (а ни повремени) мерења протицаја и осматрања нивоа.

На предметној деоници постоје мањи бујични токови, а у зони изградње саобраћајнице најзначајнији је повремени ток Новоселског потока. Нема водотокова са константним доточима значајнијих обима, већ су присутни само они повезани са временским условима.

Према договору техничке контроле и инвеститора, одлучено је да одвођење воде до реципијената који се налазе ван границе експропријације, односно нису у обухвату важећег просторног плана, буду обрађени овим пројектом.

Канали који нису обрађени уз пројекат саобраћајнице пројектовани су на 19 локација и одводе воду сакупљену и спроведену пропустима и сепараторима ка природним водоточима у које се те воде упуштају. Обзиром да је на целој деоници пројектован затворени систем канализације где се сакупљена вода са саобраћајнице пречишћава на сепараторима, она се може упуштати у природне водотоке.

На једном месту не постоји реципијент у виду потока/реке, тако да ће се направити упојно поље.

ПОСТОЈЕЋА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Приликом израде овог пројекта од претходне документације Пројектант је располагао следећом документацијом:

1. Просторни план подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута I реда бр. 21 Нови Сад-Рума-Шабац и државног пута I реда бр. 19 Шабац-Лозница („Сл. гласник РС“, број 40/11

2. Локацијски услови за изградњу брзе саобраћајнице IB реда Нови Сад Рума, Државни пут IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме, km:17+445.00 - km:34+205.00 („ПП-ДП21“), km:18+179.57 - km:34+657.74, L=16.478km ("ИДП"), Поддеоница 2.1, Фаза 1, L=5.83 km, део 1 km 18+179.57 – km 18+955.00, L1=0.78 km, део 2 km 22+595.00 – km 24+040.48, L2=1.45 km, део 3 km 24+540.48 – km 28+139.88, L3=3.60 km,- ROP-PSUGZ-1513-LOC-4/2019, заводни број: 143-353-246/2019 од 12.02.2020. године.

3. Претходна студија оправданости са генералним пројектом, за који је Ревизиона комисија Министарства инфраструктуре издала извештај бр. 350-01-00565/2008-10 од 09.06.2008. године.

4. Идејни пројекат Државног пута првог Б реда бр. 21. Нови Сад-Рума са стручном контролом техничке документације -Завршни извештај ревизионе комисије за стручну контролу техничке документације за објекте од значаја за Републику.

5. Пројекат за грађевинску дозволу Државног пута првог Б реда бр. 21. Нови Сад-Рума Државни пут IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме, km:17+445.00 - km:34+205.00 („ПП-ДП21“), km:18+179.57 - km:34+657.74, L=16.478km ("ИДП"); Поддеоница 2.1, Фаза 1, L=5.83 km ; део 1 km 18+179.57 – km 18+955.00, L1=0.78 km, део 2 km 22+595.00 – km 24+040.48, L2=1.45 km, део 3 km 24+540.48 – km 28+139.88, L3=3.60 km, Општина Петроварадин: к.п. 3945/2 и друге на К.О. Сремска Каменица, Општина Ириг: к.п. 617/2 и друге на К.О. Ириг са извршеном техничком контролом.

ПОДЛОГЕ

За потребе израде Техничке документације извршено је детаљно геодетско снимање, ради израде топографских планова.

На основу извршених теренских радова израђена је ситуација у размери 1:1000, у дигиталној и аналогној форми, са означеним тачкама у виду топографског плана.

ТЕХНИЧКИ ОПИС

Овим Идејним решењем предвиђа се одвођење сакупљених атмосферских прибрежних вода сакупљених каналима и воде са сепаратора дуж трасе Државног пута IB реда бр.21 Нови Сад – Рума, у природне водотоке као и у постојеће јаруге у које се није могло испустити у претходном решењу јер њихове локације добијене разрадом пројектног решења нису биле у обухвату граница одређених претходном експропријацијом.

Пројектом су обухваћене локације дуж трасе Државног пута IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме на делу 2, на стациоณาма између 22+975 и 28+150 km.

Објекти су пројектовани на геореференцираној снимљеној геодетској подлози. Шири приказ локација пројектованих објеката дат је на прегледној ситуацији.

Укупна дужина свих канала износи 1.504 m. Канали су трапезног попречног профила.

Приликом израде пројекта пута Нови Сад - Рума, урађена је хидролошка студија и за сваки канал, пропуст и сепаратор су израчунате максималне количине воде за падавине одговарајућег

повратног периода. Канала и сепаратори су димензионисани на падавине повратног периода десет година. Пропусти су димензионисани на падавине повратног периода 10 година уколико служе за евакуацију отицаја са падавина и на повратни период од 100 година уколико служе за евакуацију повремених или сталних водотокова. Подаци о количинама вода на које су објекти димензионисани су преузети из раније урађених пројеката и приказани за сваки објекат превиђен овим пројектом.

Усвојено је шест различитих попречних профила канала:

- тип А: ширина у дну 0,5 m, дубина 0,5 m, бетонски,
- тип А2: ширина у дну 0,5 m, дубина 0,5 m, земљани,
- тип Б: ширина у дну 0,7 m, дубина 0,5 m, бетонски,
- тип Ц: ширина у дну 1,2 m, дубина 0,5 m, бетонски,
- тип Д: ширина у дну 1,2 m, дубина 0,7 m, бетонски,
- тип Е: ширина у дну 2,0 m, дубина 0,8 m, бетонски.

На 4 канала (канални 2, 5, 14 и 16) налазе се бетонски сандучасти пропусти, јер траса канала пролази испод локалних колских путева.

На ситуацији су приказане трасе канала. Подужни профили су приказани у графичкој документацији. Канали су трапезног попречног профила, а у природне водотоке се уливају преко изливних глава које су уклопљене у постојеће косине канала.

На стационажи 28+125 не постоје потоци, јаруге и реке у широј околини. Из овог разлога пројектовано је упојно поље, која су већ примењена (пројектована) на подсекцијама 2.4 и 4.1. У складу са резултатима хидрауличког прорачуна у ПГД и ПЗИ пројектима хидротехничких инсталација – одводња пута, „Државног пута IB реда бр.21 Нови Сад – Рума, Деоница 2: Парагово – почетак обилазнице Руме km:17+445.00 - km:34+205.00 („ПП-ДП21“), km:18+179.57 - km:34+657.74, L=16.478km ("ИДП") Поддеоница 2.1, Фаза 1, L=5.83 km“, одређена је потребна запремина упојног поља. За сепаратор слива K42 највећи отицај је добијен за 10-огодишњу кишу дужине трајања 10 минута, али је укупна количина отицаја највећа за кишу трајања 60 минута = 233,817 m³. На основу овог податка је одабрана величина упојног поља од ~300 m³. Димензије поља су 20x15x1,5 m, са нагибом страница 1:3.

Следи табела са подацима о реципијентима и катастарским парцелама на којима се налазе пројектовани објекти.

Табела 1: Списак пројектованих објеката и К.П.

Редни број	Назив објекта	Парцеле	К.О, Општина	Назив реципијента
1	канал 1	828, 705/3, 705/1, 706/1	Ириг, Ириг	постојећа јаруга на К.П. 706/1 кроз коју протиче поток Плавуља
2	канал 2	834/1, 834/2, 829/3, 824/1, 823, 822, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1
3	канал 3	839, 994/1, 829/3, 820, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1
4	канал 4	1003/2, 1002/2, 1000/2, 1000/1	Ириг, Ириг	канал 5
5	канал 5	1002/2, 1000/2, 1000/1, 998, 996, 997, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1
6	канал 6	1011/2, 1011/1, 9711/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9711/1
7	канал 7	1391, 1395/2, 1395/1	Ириг, Ириг	канал 9
8	канал 8	1395/2, 1395/1	Ириг, Ириг	канал 9
9	канал 9	1395/1, 1386/1, 1387, 1388/1, 1388/2	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 1388/2
10	канал 10	1544/3, 1544/1	Ириг, Ириг	канал 11
11	канал 11	1543/2, 1544/3, 1544/1, 1544/2	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 1544/2
12	канал 12	3763/2, 3763/1, 3762/1, 3762/2	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 3762/2
13	канал 13	4054/2, 4053, 4051/1	Ириг, Ириг	канал 14
14	канал 14	4051/2, 4051/1, 9747/5, 4083, 4082/1, 4082/2, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 4082/2 и 9718/1
15	канал 15	4023/2, 4023/1	Ириг, Ириг	канал 16
16	канал 16	4023/2, 4023/1, 9747/5, 4168/1, 4169, 4170, 4171, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9718/1
17	канал 17	4223/2, 4223/1, 4224, 4225, 4226, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9718/1
18	канал 18	4535/3, 4535/2, 4535/1, 4516, 4515, 4514, 9718/1	Ириг, Ириг	поток Плавуља на К.П. 9718/1
19	канал 19	9799/5	Ириг, Ириг	упојно поље 1
20	упојно поље 1	4962/2, 9799/1, 9799/5	Ириг, Ириг	

У доступној документацији се поток углавном назива Плавуља, али се на пар места назива и поток Будаковац.

ТИПОВИ КАНАЛА

Усвојено је пет различитих попречних профила канала. Сви канали су трапезног попречног профила, нагиба страница 1:1. Бетонски канали се постављају на слој песка дебљине 15 cm.

Бетонски канали:

- тип А: ширина у дну 0,5 m, дубина 0,5 m,
- тип Б: ширина у дну 0,7 m, дубина 0,5 m,
- тип Ц: ширина у дну 1,2 m, дубина 0,5 m,
- тип Д: ширина у дну 1,2 m, дубина 0,7 m,
- тип Е: ширина у дну 2,0 m, дубина 0,8 m.

Сви бетонски канали имају идентичну дебљину доње плоче и страница од 20 см.

Земљани канал:

- тип А2: ширина у дну 0,5 m, дубина 0,5 m.

Табела 2: Дужина пројектованих канала

редни број	ознака канала	тип канала	дужина канала (m)
1	канал 1	A2	84.06
2	канал 2	A	76.31
3	канал 3	A	99.04
4	канал 4	A	39.86
5	канал 5	A	57.76
6	канал 5	E	20.25
7	канал 6	A	54.63
8	канал 7	A	34.31
9	канал 8	A	34.85
10	канал 9	A	60.99
11	канал 10	A	16.76
12	канал 11	A	80.37
13	канал 12	Б	41.75
14	канал 12	Ц	50.37
15	канал 13	A	48.03
16	канал 14	A	91.24
17	канал 14	Д	102.18
18	канал 15	A	21.62
19	канал 16	A	92.42
20	канал 16	Ц	40.61
21	канал 17	A	143.77
22	канал 18	A	196.26
23	канал 19	A	15.92
24	укупно	A	1164.14
25	укупно	A2	84.06
26	укупно	Б	41.75
27	укупно	Ц	90.97
28	укупно	Д	102.18
29	укупно	Е	20.25
30	укупно		1503.36

Одговорни пројектант
Милан Петровић маст. инж. грађ.



3.6 НУМЕРИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Табела 3: Прорачун капацитета канала

Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коеф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
1	0		0.5	0.5	0.025	0	0.004	канал 34 на 23+025		
1	7.073	28.28	0.5	0.5	0.025	4.346	0.004	0.092	0.009	0.890
1	16.857	11.86	0.5	0.5	0.025	2.815	0.004	0.142	0.011	0.682
1	21.831	9.16	0.5	0.5	0.025	2.474	0.004	0.162	0.012	0.630
1	27.299	7.33	0.5	0.5	0.025	2.212	0.004	0.181	0.013	0.588
1	34.957	2.86	0.5	0.5	0.025	1.382	0.004	0.289	0.018	0.440
1	40.658	2.46	0.5	0.5	0.025	1.282	0.004	0.312	0.018	0.419
1	60.589	1.65	0.5	0.5	0.025	1.050	0.004	0.381	0.021	0.370
1	69.366	4.32	0.5	0.5	0.025	1.700	0.004	0.235	0.016	0.500
1	80.007	3.75	0.5	0.5	0.025	1.583	0.004	0.253	0.016	0.478
1	82.455	1.21	0.5	0.5	0.025	0.900	0.004	0.444	0.023	0.336
1	84.059	1.19	0.5	0.5	0.025	0.891	0.004	0.449	0.023	0.334
2	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.257	из сепаратора на 23+225		
2	14.646	17.07	0.5	0.5	0.014	6.029	0.257	4.263	0.088	4.969
2	17.971	2.23	0.5	0.5	0.014	2.177	0.257	11.804	0.159	2.453
2	24.002	2.50	0.5	0.5	0.014	2.307	0.257	11.138	0.154	2.555
2	29.542	3.38	0.5	0.5	0.014	2.685	0.257	9.572	0.141	2.844
2	43.846	4.56	0.5	0.5	0.014	3.117	0.257	8.246	0.130	3.158
2	53.287	3.75	0.5	0.5	0.014	2.827	0.257	9.090	0.137	2.947
2	57.463	3.48	0.5	0.5	0.014	2.723	0.257	9.440	0.140	2.873
2	60.914	3.28	0.5	0.5	0.014	2.644	0.257	9.719	0.142	2.813
2	64.362	3.11	0.5	0.5	0.014	2.573	0.257	9.990	0.145	2.759



Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коеф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
2	68.488	2.92	0.5	0.5	0.014	2.494	0.257	10.305	0.147	2.699
2	73.904	2.71	0.5	0.5	0.014	2.401	0.257	10.705	0.150	2.627
2	76.312	1.31	0.5	0.5	0.014	1.671	0.257	15.384	0.185	2.030
3	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.121	канал 26 на 23+375		
3	4.828	14.50	0.5	0.5	0.014	5.557	0.121	2.177	0.059	3.666
3	12.877	7.77	0.5	0.5	0.014	4.067	0.121	2.975	0.071	2.980
3	26.924	7.43	0.5	0.5	0.014	3.977	0.121	3.042	0.072	2.944
3	40.590	2.46	0.5	0.5	0.014	2.291	0.121	5.282	0.100	2.020
3	49.837	2.01	0.5	0.5	0.014	2.067	0.121	5.853	0.106	1.884
3	57.055	1.58	0.5	0.5	0.014	1.833	0.121	6.602	0.114	1.734
3	64.967	1.69	0.5	0.5	0.014	1.899	0.121	6.372	0.112	1.779
3	67.393	1.48	0.5	0.5	0.014	1.778	0.121	6.807	0.116	1.697
3	74.019	2.70	0.5	0.5	0.014	2.399	0.121	5.044	0.097	2.087
3	77.033	1.30	0.5	0.5	0.014	1.663	0.121	7.277	0.121	1.622
3	96.589	0.52	0.5	0.5	0.014	1.050	0.121	11.524	0.157	1.174
3	99.041	0.20	0.5	0.5	0.014	0.656	0.121	18.451	0.204	0.838
4	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.187	из сепаратора 23+550		
4	10.790	18.54	0.5	0.5	0.014	6.283	0.187	2.976	0.071	4.608
4	19.189	10.42	0.5	0.5	0.014	4.711	0.187	3.969	0.084	3.797
4	39.860	5.02	0.5	0.5	0.014	3.269	0.187	5.720	0.105	2.960
5	0.000				0.014		1.661	из сепаратора 23+550 и пропуста 23+525		
5	6.904	14.48	0.5	0.5	0.014	5.554	1.661	29.909	0.267	8.115
5	16.217	6.17	0.5	0.5	0.014	3.624	1.848	50.998	0.355	6.099
5	30.075	6.65	0.5	0.5	0.014	3.763	1.848	49.108	0.348	6.271
5	40.966	4.88	0.5	0.5	0.014	3.225	1.848	57.314	0.377	5.594
5	57.758	3.46	0.5	0.5	0.014	2.716	1.848	68.054	0.412	4.924



Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коэф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
5	60.044	0.25	2	0.8	0.014	5.208	1.848	35.489	0.442	1.712
5	61.216	0.08	2	0.8	0.014	2.978	1.848	62.065	0.611	1.159
5	65.101	0.08	2	0.8	0.014	2.887	1.848	64.004	0.622	1.134
5	70.911	0.07	2	0.8	0.014	2.767	1.848	66.799	0.637	1.100
5	78.013	0.06	2	0.8	0.014	2.638	1.848	70.064	0.655	1.064
6	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.220	канал 29 на 23+605		
6	5.188	38.55	0.5	0.5	0.014	9.061	0.220	2.428	0.063	6.205
6	10.140	9.86	0.5	0.5	0.014	4.583	0.220	4.800	0.094	3.925
6	17.778	5.62	0.5	0.5	0.014	3.461	0.220	6.356	0.111	3.232
6	33.792	8.88	0.5	0.5	0.014	4.348	0.220	5.059	0.097	3.785
6	45.460	4.40	0.5	0.5	0.014	3.061	0.220	7.187	0.119	2.972
6	54.628	1.83	0.5	0.5	0.014	1.974	0.220	11.142	0.154	2.186
7	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.784	из сепаратора 23+920		
7	3.293	30.36	0.5	0.5	0.014	8.042	0.784	9.749	0.143	8.559
7	9.012	11.10	0.5	0.5	0.014	4.861	0.784	16.127	0.190	5.989
7	13.423	14.90	0.5	0.5	0.014	5.633	0.784	13.918	0.175	6.654
7	17.187	11.64	0.5	0.5	0.014	4.978	0.784	15.748	0.187	6.093
7	21.007	9.52	0.5	0.5	0.014	4.503	0.784	17.411	0.198	5.667
7	24.186	8.27	0.5	0.5	0.014	4.197	0.784	18.682	0.206	5.389
7	27.578	7.25	0.5	0.5	0.014	3.930	0.784	19.949	0.214	5.140
7	31.411	6.37	0.5	0.5	0.014	3.682	0.784	21.290	0.222	4.903
7	34.315	2.91	0.5	0.5	0.014	2.491	0.784	31.470	0.274	3.690
8	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.215	из пропуста 23+920		
8	7.461	24.12	0.5	0.5	0.014	7.168	0.215	3.000	0.071	5.266
8	12.896	15.51	0.5	0.5	0.014	5.747	0.215	3.741	0.082	4.543
8	18.623	16.11	0.5	0.5	0.014	5.857	0.215	3.671	0.081	4.601



Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коеф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
8	24.113	12.44	0.5	0.5	0.014	5.147	0.215	4.177	0.087	4.215
8	34.853	5.74	0.5	0.5	0.014	3.496	0.215	6.150	0.109	3.236
9	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.999	из сепаратора 23+900 и пропуста 23+920		
9	3.615	27.66	0.5	0.5	0.014	7.675	0.999	13.016	0.168	8.892
9	9.931	10.07	0.5	0.5	0.014	4.631	0.999	21.572	0.223	6.189
9	16.900	5.92	0.5	0.5	0.014	3.550	0.999	28.141	0.258	5.103
9	28.244	7.08	0.5	0.5	0.014	3.883	0.999	25.725	0.246	5.447
9	38.824	5.15	0.5	0.5	0.014	3.312	0.999	30.161	0.268	4.851
9	43.820	2.69	0.5	0.5	0.014	2.395	0.999	41.715	0.319	3.824
9	51.027	3.57	0.5	0.5	0.014	2.756	0.999	36.247	0.296	4.240
9	53.444	1.83	0.5	0.5	0.014	1.976	0.999	50.552	0.353	3.318
9	60.995	1.71	0.5	0.5	0.014	1.906	0.999	52.424	0.360	3.231
10	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.216	из сепаратора 24+835		
10	2.206	22.77	0.5	0.5	0.014	6.964	0.216	3.102	0.073	5.174
10	7.990	23.99	0.5	0.5	0.014	7.147	0.216	3.022	0.072	5.264
10	16.762	15.82	0.5	0.5	0.014	5.804	0.216	3.722	0.081	4.577
11	0		0.5	0.5	0.014	0.000	1.402	из пропуста 24+788 и сепаратора 24+835		
11	5.724	26.20	0.5	0.5	0.014	7.470	1.402	18.767	0.207	9.605
11	29.714	3.70	0.5	0.5	0.014	2.808	1.402	49.931	0.351	4.700
11	42.720	4.92	0.5	0.5	0.014	3.236	1.618	50.006	0.351	5.418
11	47.143	4.88	0.5	0.5	0.014	3.223	1.618	50.195	0.352	5.402
11	51.740	4.83	0.5	0.5	0.014	3.208	1.618	50.438	0.353	5.383
11	57.296	4.97	0.5	0.5	0.014	3.255	1.618	49.711	0.350	5.441
11	64.138	4.91	0.5	0.5	0.014	3.234	1.618	50.029	0.351	5.416
11	80.372	6.22	0.5	0.5	0.014	3.640	1.618	44.451	0.330	5.911
12	0		0.7	0.5	0.014	0.000	1.990	из пропуста 25+075		

Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коеф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
12	6.662	10.51	0.7	0.5	0.014	5.999	1.990	33.175	0.275	7.422
12	19.569	5.11	0.7	0.5	0.014	4.184	1.990	47.572	0.336	5.720
12	41.752	4.79	0.7	0.5	0.014	4.051	1.990	49.135	0.342	5.588
12	62.182	1.61	1.2	0.5	0.014	3.641	1.990	54.670	0.355	3.601
12	89.725	2.23	1.2	0.5	0.014	4.286	1.990	46.436	0.324	4.038
12	92.119	0.60	1.2	0.5	0.014	2.225	1.990	89.473	0.470	2.537
13	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.202	из сепаратора 25+350		
13	11.532	8.67	0.5	0.5	0.014	4.298	0.202	4.700	0.093	3.654
13	29.100	3.44	0.5	0.5	0.014	2.705	0.202	7.467	0.122	2.657
13	48.028	2.02	0.5	0.5	0.014	2.074	0.202	9.740	0.143	2.208
14	0		0.5	0.5	0.014	0.000	1.031	из пропуста 25+365 и сепаратора 25+350		
14	5.173	18.75	0.5	0.5	0.014	6.320	1.031	16.314	0.191	7.810
14	13.404	7.68	0.5	0.5	0.014	4.045	1.031	25.485	0.245	5.660
14	25.098	7.64	0.5	0.5	0.014	4.035	1.031	25.553	0.245	5.649
14	38.857	5.36	0.5	0.5	0.014	3.378	1.031	30.523	0.270	4.964
14	54.510	3.67	0.5	0.5	0.014	2.795	1.031	36.882	0.299	4.320
14	72.853	2.75	0.5	0.5	0.014	2.418	1.031	42.639	0.323	3.883
14	91.235	2.19	0.5	0.5	0.014	2.161	1.031	47.716	0.342	3.574
14	103.108	0.44	1.2	0.7	0.014	3.510	1.031	29.373	0.354	1.873
14	120.170	0.79	1.2	0.7	0.014	4.724	1.031	21.825	0.298	2.306
14	128.192	0.47	1.2	0.7	0.014	3.635	1.031	28.364	0.347	1.919
14	129.592	0.46	1.2	0.7	0.014	3.615	1.031	28.518	0.348	1.912
14	133.559	0.45	1.2	0.7	0.014	3.561	1.031	28.951	0.351	1.892
14	183.214	0.44	1.2	0.7	0.014	3.511	1.031	29.366	0.354	1.873
14	193.414	1.03	1.2	0.7	0.014	5.403	1.031	19.083	0.276	2.531
15	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.194	из сепаратора 25+700		



Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коэф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
15	7.438	20.17	0.5	0.5	0.014	6.553	0.194	2.960	0.071	4.786
15	13.008	7.69	0.5	0.5	0.014	4.046	0.194	4.795	0.094	3.463
15	21.621	4.63	0.5	0.5	0.014	3.139	0.194	6.181	0.109	2.909
16	0		0.5	0.5	0.014	0.000	1.075	из пропуста 25+680 и сепаратора 25+700		
16	10.440	28.73	0.5	0.5	0.014	7.823	1.075	13.742	0.173	9.206
16	17.054	11.73	0.5	0.5	0.014	4.998	1.075	21.510	0.223	6.674
16	21.389	2.10	0.5	0.5	0.014	2.117	1.075	50.785	0.354	3.559
16	29.647	6.91	0.5	0.5	0.014	3.837	1.075	28.013	0.258	5.509
16	32.366	4.63	0.5	0.5	0.014	3.142	1.075	34.217	0.287	4.760
16	35.460	5.64	0.5	0.5	0.014	3.466	1.075	31.017	0.272	5.115
16	38.472	5.20	0.5	0.5	0.014	3.327	1.075	32.308	0.278	4.964
16	42.291	3.31	0.5	0.5	0.014	2.654	1.075	40.506	0.314	4.205
16	46.533	2.26	0.5	0.5	0.014	2.194	1.075	49.006	0.347	3.654
16	53.261	2.16	0.5	0.5	0.014	2.144	1.075	50.131	0.351	3.593
16	63.748	2.20	0.5	0.5	0.014	2.163	1.075	49.707	0.350	3.616
16	83.568	2.99	0.5	0.5	0.014	2.524	1.075	42.589	0.323	4.052
16	92.415	2.16	0.5	0.5	0.014	2.147	1.075	50.073	0.351	3.596
16	109.075	0.46	1.2	0.5	0.014	1.944	1.075	55.307	0.358	1.929
16	122.744	0.49	1.2	0.5	0.014	2.007	1.075	53.558	0.351	1.973
16	131.799	4.26	1.2	0.5	0.014	5.928	1.075	18.134	0.186	4.158
16	133.021	0.36	1.2	0.5	0.014	1.725	1.075	62.336	0.383	1.773
17	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.247	из сепаратора 26+225		
17	3.658	54.67	0.5	0.5	0.014	10.790	0.247	2.289	0.061	7.240
17	10.867	18.40	0.5	0.5	0.014	6.261	0.247	3.945	0.084	5.034
17	17.286	11.57	0.5	0.5	0.014	4.964	0.247	4.976	0.096	4.298
17	22.933	8.72	0.5	0.5	0.014	4.310	0.247	5.731	0.105	3.902



Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коэф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
17	29.337	6.82	0.5	0.5	0.014	3.810	0.247	6.482	0.113	3.584
17	38.868	5.15	0.5	0.5	0.014	3.310	0.247	7.461	0.122	3.251
17	49.893	4.01	0.5	0.5	0.014	2.922	0.247	8.454	0.131	2.980
17	63.689	3.14	0.5	0.5	0.014	2.586	0.247	9.551	0.141	2.736
17	74.552	2.68	0.5	0.5	0.014	2.390	0.247	10.334	0.147	2.589
17	84.945	2.35	0.5	0.5	0.014	2.239	0.247	11.030	0.153	2.472
17	91.617	1.09	0.5	0.5	0.014	1.525	0.247	16.200	0.190	1.879
17	105.103	0.95	0.5	0.5	0.014	1.423	0.247	17.352	0.198	1.791
17	135.388	0.44	0.5	0.5	0.014	0.968	0.247	25.519	0.245	1.355
17	140.531	1.50	0.5	0.5	0.014	1.786	0.247	13.828	0.174	2.106
17	143.772	0.21	0.5	0.5	0.014	0.666	0.247	37.103	0.300	1.031
18	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.239	из сепаратора 27+225		
18	14.687	2.04	0.5	0.5	0.014	2.086	0.239	11.459	0.156	2.329
18	29.305	3.41	0.5	0.5	0.014	2.696	0.239	8.866	0.135	2.790
18	46.591	2.15	0.5	0.5	0.014	2.138	0.239	11.179	0.154	2.370
18	51.949	3.85	0.5	0.5	0.014	2.863	0.239	8.347	0.130	2.909
18	62.052	6.45	0.5	0.5	0.014	3.705	0.239	6.450	0.112	3.482
18	70.403	4.26	0.5	0.5	0.014	3.012	0.239	7.934	0.127	3.014
18	81.958	3.66	0.5	0.5	0.014	2.792	0.239	8.560	0.132	2.858
18	92.991	3.23	0.5	0.5	0.014	2.621	0.239	9.118	0.137	2.735
18	106.847	2.81	0.5	0.5	0.014	2.445	0.239	9.774	0.143	2.605
18	137.672	2.18	0.5	0.5	0.014	2.154	0.239	11.094	0.154	2.382
18	185.082	0.14	0.5	0.5	0.014	0.536	0.239	44.560	0.330	0.871
18	196.260	2.93	0.5	0.5	0.014	2.498	0.239	9.568	0.141	2.644
19	0		0.5	0.5	0.014	0.000	0.158	из сепаратора 28+110		
19	2.337	3.00	0.5	0.5	0.014	2.526	0.158	6.255	0.110	2.347



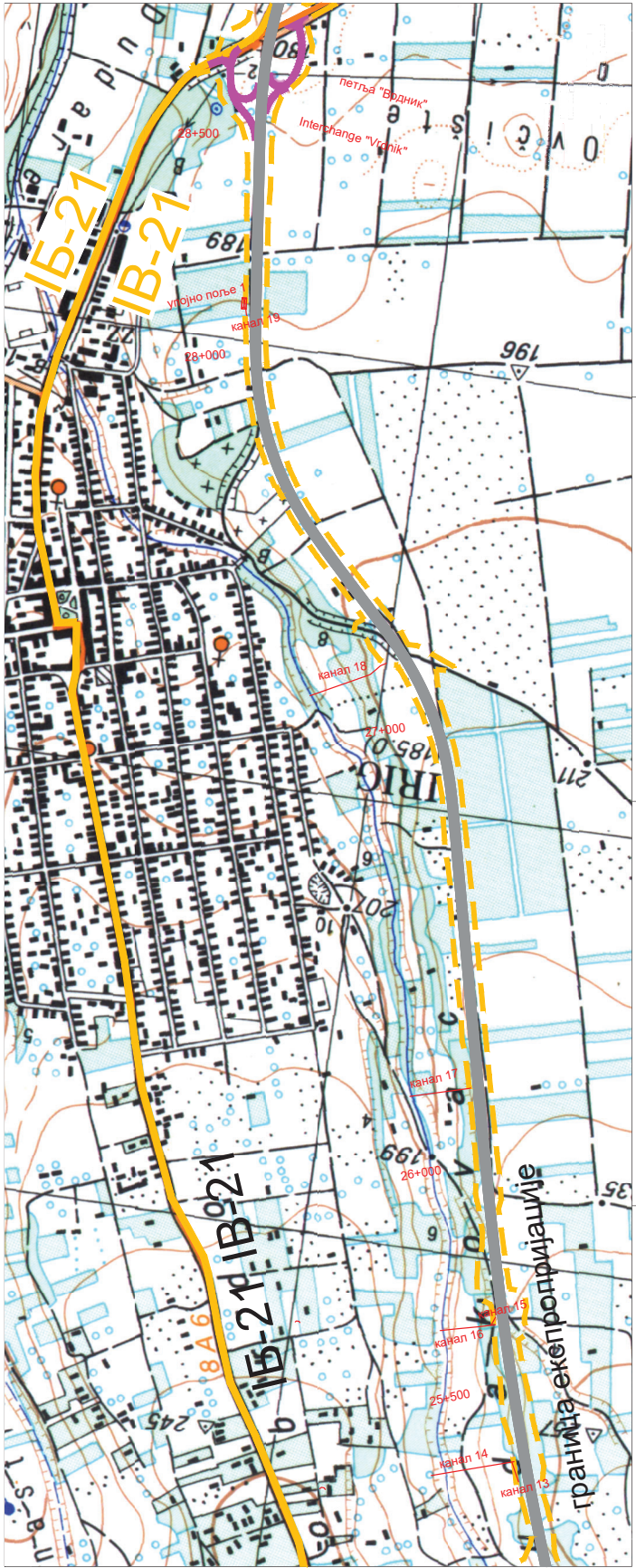
Ознака канала	Стационажа (m)	Нагиб канала (%)	Ширина у дну (m)	Дубина канала (m)	Манингов коеф.	Капацитет канала (m ³ /s)	Протицај из пројекта (m ³ /s)	Испуњеност канала (%)	Дубина воде у каналу (m)	Брзина воде у каналу (m/s)
19	15.917	1.70	0.5	0.5	0.014	1.901	0.158	8.313	0.130	1.929

Одговорни пројектант:
Милан Петровић маст. инж. грађ.

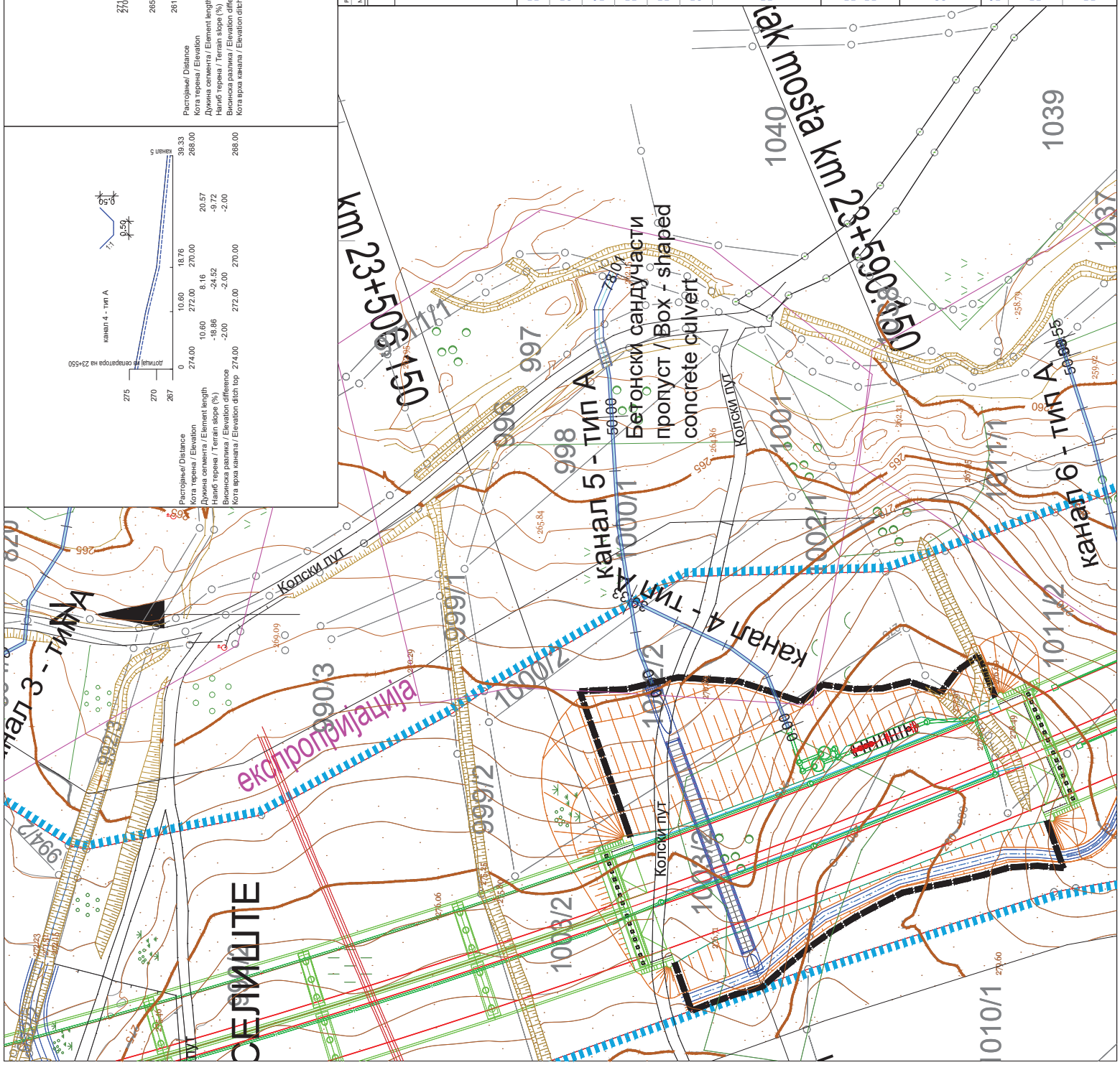
Milan Petrovic

3.7 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1.1.Прегледна ситуација 1	R = 1:5000
1.2.Прегледна ситуација 2	R = 1:5000
2. Ситуација и подужни профил канала 1	R = 1:500/500
3. Ситуација и подужни профил канала 2	R = 1:500/500
4. Ситуација и подужни профил канала 3	R = 1:500/500
5. Ситуација и подужни профили канала 4 и 5	R = 1:500/500
6. Ситуација и подужни профил канала 6	R = 1:500/500
7. Ситуација и подужни профили канала 7, 8 и 9	R = 1:500/500
8. Ситуација и подужни профили канала 10 и 11	R = 1:500/500
9. Ситуација и подужни профил канала 12	R = 1:500/500
10. Ситуација и подужни профил канала 13	R = 1:500/500
11. Ситуација и подужни профил канала 14	R = 1:500/500
12. Ситуација и подужни профили канала 15 и 16	R = 1:500/500
13. Ситуација и подужни профил канала 17	R = 1:500/500
14. Ситуација и подужни профил канала 18	R = 1:500/500
15. Ситуација и подужни профил канала 19 и ситуација упојног поља 1	R = 1:500/500



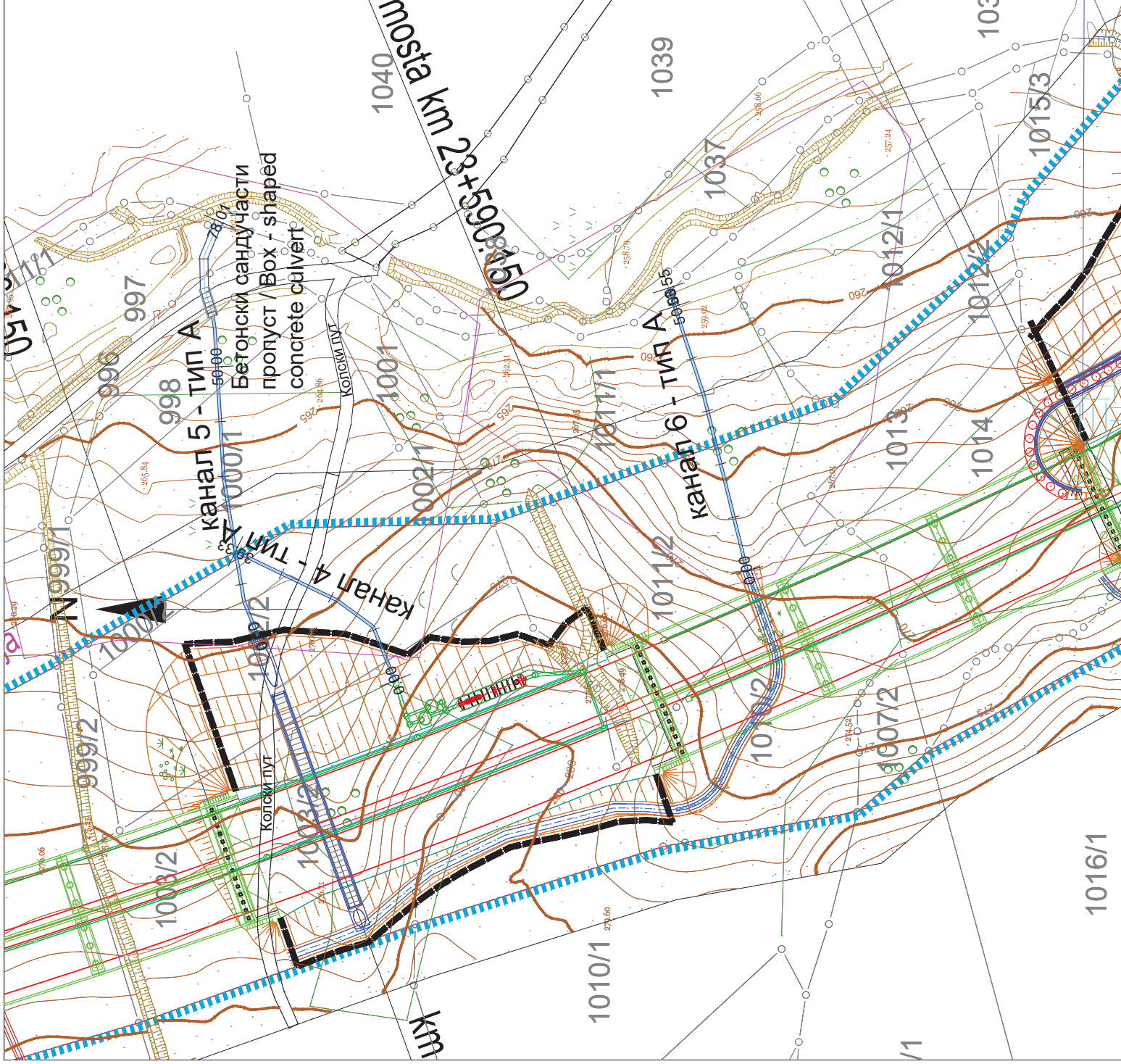
№	Лист	Датум	Издање	Назив
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12
13	13	13	13	13
14	14	14	14	14
15	15	15	15	15
16	16	16	16	16
17	17	17	17	17
18	18	18	18	18
19	19	19	19	19
20	20	20	20	20
21	21	21	21	21
22	22	22	22	22
23	23	23	23	23
24	24	24	24	24
25	25	25	25	25
26	26	26	26	26
27	27	27	27	27
28	28	28	28	28
29	29	29	29	29
30	30	30	30	30
31	31	31	31	31
32	32	32	32	32
33	33	33	33	33
34	34	34	34	34
35	35	35	35	35
36	36	36	36	36
37	37	37	37	37
38	38	38	38	38
39	39	39	39	39
40	40	40	40	40
41	41	41	41	41
42	42	42	42	42
43	43	43	43	43
44	44	44	44	44
45	45	45	45	45
46	46	46	46	46
47	47	47	47	47
48	48	48	48	48
49	49	49	49	49
50	50	50	50	50
51	51	51	51	51
52	52	52	52	52
53	53	53	53	53
54	54	54	54	54
55	55	55	55	55
56	56	56	56	56
57	57	57	57	57
58	58	58	58	58
59	59	59	59	59
60	60	60	60	60
61	61	61	61	61
62	62	62	62	62
63	63	63	63	63
64	64	64	64	64
65	65	65	65	65
66	66	66	66	66
67	67	67	67	67
68	68	68	68	68
69	69	69	69	69
70	70	70	70	70
71	71	71	71	71
72	72	72	72	72
73	73	73	73	73
74	74	74	74	74
75	75	75	75	75
76	76	76	76	76
77	77	77	77	77
78	78	78	78	78
79	79	79	79	79
80	80	80	80	80
81	81	81	81	81
82	82	82	82	82
83	83	83	83	83
84	84	84	84	84
85	85	85	85	85
86	86	86	86	86
87	87	87	87	87
88	88	88	88	88
89	89	89	89	89
90	90	90	90	90
91	91	91	91	91
92	92	92	92	92
93	93	93	93	93
94	94	94	94	94
95	95	95	95	95
96	96	96	96	96
97	97	97	97	97
98	98	98	98	98
99	99	99	99	99
100	100	100	100	100



[illegible]

PROJEKAT PROJECT	БРОЈ УТВОРБА CONTRACT NUMBER	177-DR-21-30	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА БР 21 НОВИ САД - РУМА CONSTRUCTION OF STATE ROAD BR.21 NOW SAD - RUMA
ФИНАНСИЈАР FINANCER	РЕПУБЛИКА СРБИЈА, Влада Републике Србије, REPUBLIC OF SERBIA, the Government of the Republic of Serbia		
ИНВЕСТИТОР INVESTOR	ДП ТУТЕВИН СРБИЈЕ, Булевар Краља Александра 282, Београд PE TODEVIN OF SERBIA PE BOARDS OF SERBIA		
НАПОМЕНА ПРОЈЕКТА EMPLOYER	КОМЕРЦИЈАЛНЕ СЕВЕНЕ д.о.о Краља Петра 21, Београд		
ПОДУЗЕМАЦ CONTRACTOR	CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION, SERBIA BRANCH Улица 88А, Београд		
ПРОЈЕКТАНТ DESIGNER	У5 INFRA DESIGN д.о.о Булевар Милана Тупина 102/IV, Београд ЕИТИНГ д.о.о Владе Негриновић К, Београд ВЕКЕХЕРТ ДЕСИГН д.о.о Рузвелтова 23, Београд МОСТПРОЈЕКТ д.о.о Омладински брџада 102, Београд	МАКСПРО д.о.о. Стевана Марковића 8, Београд КВУ ДАТАСКОМ д.о.о Милентија Поповића 9, Београд МИДЖЕЛ МОВ д.о.о Виктора Новака 2, Београд CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA Улица 88А, Београд	
ПРОЈЕКТАНА ОРГАНИЗАЦИЈА DESIGN COMPANY	 ORB SERBIA ОБРАНАК БЕОГРАД	ПОЗИЦИЈА ROLE	БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ LICENCE NUMBER
ПРОЈЕКТОВАЊАЧЕ DOCUMENT NUMBER		ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ CHIEF DESIGNER	314-PT34-18
		ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ RESPONSIBLE DESIGNER	314-PT34-18
		ПРОЈЕКТАНТ PROJECTANT	

OBJEKT OBJECT	Државни пут 16 редат бр 21 Нови Сад - Рума Деоинца 2, Парагво - почетак Обласнице Руме - објекти за одводње воде State Road 16 Novi Sad - Ruma Section 2, Paragovo - The beginning of the bypass Ruma - structures for water discharge		ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ CONCEPTUAL DESIGN	ОЗНАКА / LABEL
				ИДР
ИЗЈЕЛ ДИЈЕЛ ПРОЈЕКТА BOOK TITLE	ПРОЈЕКАТ ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА - ПРОЈЕКАТ ОДВОЂЕЊА ВОДЕ HYDROTECHNICAL INSTALLATIONS DESIGN - DRAINAGE DESIGN		ДАТУМ / DATE	2023
			КНИГА БР / BOOK No.	3
ИЗЈЕЛ ЛИСТОВА DRAWING TITLE	Ситуација и продужни профил канала 6 Layout and longitudinal profile of ditch 6		РАМНО / SCALE	1:500/500
			ЛИСТЕК БР / DRAWING No.	6





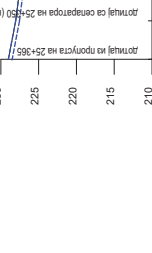
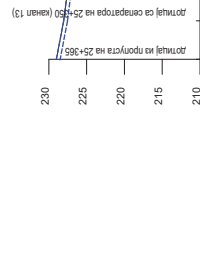
РБ	Датуи	ОПС ИЗМЕНЕ	Име
	Date	EXPLANATORY NOTE REGARDING MODIFICATIONS	Signature

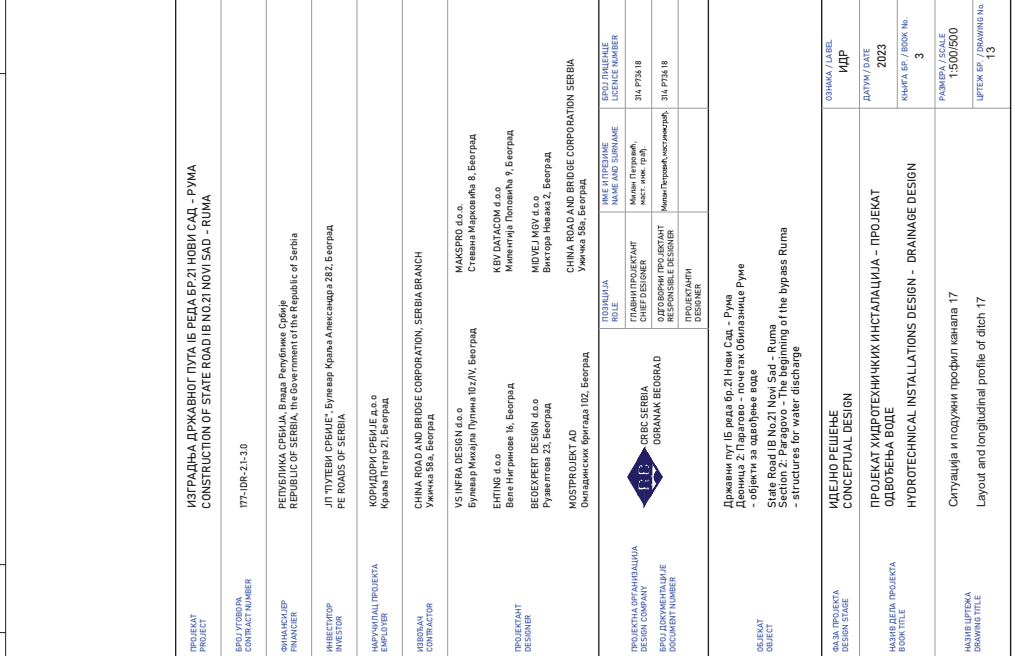
PROBANT PROJECT	ИЗГРАДНА ДРЖАВНОГ ПУТА ЈЕ ПЕД 67-21 НОВИ САД - РУМА CONSTRUCTION OF STATE ROAD В 6721 NOVY SAD - RUMA
CONTRACT NUMBER	177-DR-21-3-10
FINANCIAL FINANCER	РЕПУБЛИКА СРБИЈА, Влада Републике Србије REPUBLIC OF SERBIA, The Government of the Republic of Serbia
ENGINEERING INVESTOR	ЈЛ ПУТЕВИ СРБИЈЕ*, Булевар Краља Александра 282, Београд РЕ ROADS OF SERBIA
ARCHITECTURAL PROJECT EMPLOYER	КОРИДОРНИ СРБИЈЕ д.о.о Краља Петра 21, Београд
GENERAL CONTRACTOR	CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION, SERBIA BRANCH Ужича 58А, Београд
PROJECTANT DESIGNER	US INFRA DESIGN д.о.о Булевар Михаила Тулина 102/IV, Београд ENTING д.о.о Вена Негринеца 16, Београд BECEKTEP DESIGN д.о.о Румен Газа 23, Београд
	МАКСПРО д.о.о Стевана Марковића 8, Београд KEV DATACOM д.о.о Милентија Поповића 7, Београд MDUVE MDV д.о.о Виктора Новака 2, Београд CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION, SERBIA Ужича 58А, Београд МОСТПРОЕКТ АД Београд, Београд 11000, Београд

ПОЗИЦИЯ ROLE	ИМЯ И ФАМИЛИЯ NAME AND SURNAME	БЮЛЕТЕНЬ ISSUANCE NUMBER
ГЛАВНЫЙ ПРОЕКТАНТ THE DESIGNER	Михайл Петрович, Михайл (м.р.р.)	314 P726 B
СОСТАВИТЕЛЬ RESPONSIBLE DESIGNER	Михайл Петрович, ассистент	314 P726 B
ПРОЕКТАНТ DESIGNER		

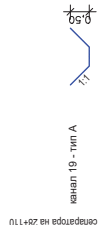
OBJEKT OBJECT	Државни пут, 16 реда бр. 21 Нови Сад - Рума Деоница 2, Парагovo - почетак Обилазнице Руме - објекти за одводњење воде State Road 16 No.21 Novi Sad - Ruma Section 2, Paragovo - The beginning of the bypass Ruma - structures for water discharge	НАЗНАК ПРОЈЕКТА DESIGN STAGE	ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ CONCEPT DESIGN	ОЗНАКА / LABEL ИДР	ДАТУМ / DATE 2023	КНИГА БР. / BOOK No. 3	РАЗМЕР / SCALE 1:500/500	НАЗИВ ЛИСТОВА	ЛИСТ БР. / DRAWING No. 10
								ПРОЈЕКАТ ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА - ПРОЈЕКАТ ОДВОЂЕЊА ВОДЕ	
								HYDROTECHNICAL INSTALLATIONS DESIGN - DRAINAGE DESIGN	
								Ситуација и продужни профил канала 13 Layout and longitudinal profile of ditch 13	
НАЗИВ ЛИСТОВА DRAWING TITLE									







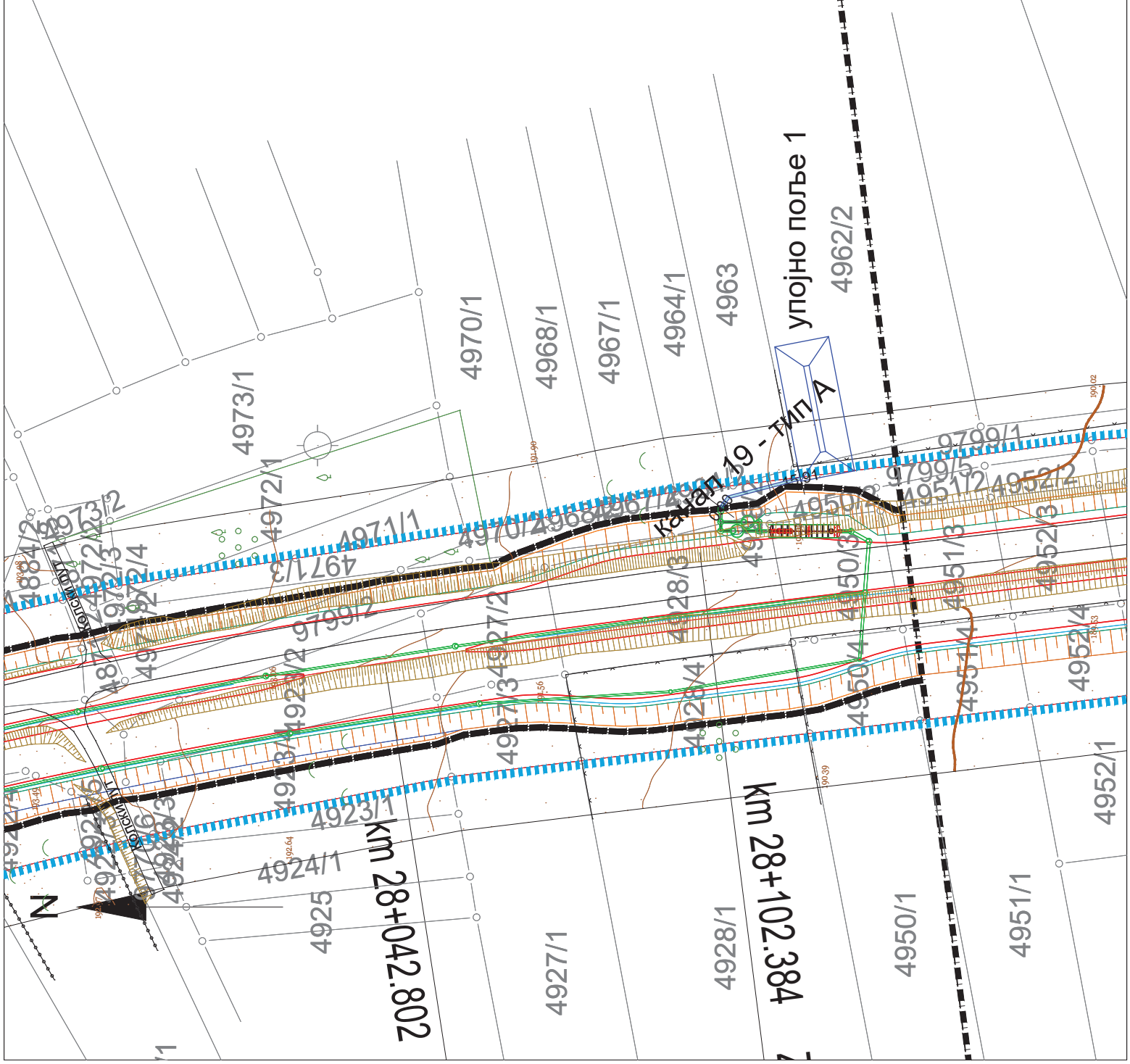
[illegible]

[illegible]

ПРОЕКАТ PROJECT	ИЗГРАДБА ДРЖАВНОГ ПУТА БР 21 НОВИ САД - РУМА CONSTRUCTION OF STATE ROAD B 21 NOV SAD - RUMA		
БРОЈ УЛОЖА CONTRACT NUMBER	177-DR-21-3-0		
ФИНАНСИЈАР FINANCER	РЕПУБЛИКА СРБИЈА, Влада Републике Србије REPUBLIC OF SERBIA, the Government of the Republic of Serbia		
ИНВЕСТИТОР INVESTOR	ЈЛ ПУТЕВИН СРБИЈЕ*, Булевар Краља Александра 285, Београд РЕ ROADS OF SERBIA		
НАРУЧИЛАЦ ПРОЈЕКТА EMPLOYER	КОРИДОРНИ СРБИЈЕ д.о.о Краља Петра 21, Београд		
ИЗВОРАЧ CONTRACTOR	CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION, SERBIA BRANCH Ужича 58а, Београд		
	VS INFRA DESIGN д.о.о Булевар Мисаила Тулина 102/IV, Београд	MAKSPRO д.о.о Стевана Марковића 8, Београд	
	ENTING д.о.о Вена Негринска 18, Београд	KEV DAI LACOM д.о.о Милентија Поповића 9, Београд	
	BECEKERT DESIGN д.о.о Рузвелтова 23, Београд	MIJELI MOJ д.о.о Виктора Новака 2, Београд	
	МОСТПРОЕКТ д.о.о Одраслих Србад 102, Београд	CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION, SERBIA Ужича 58а, Београд	

[illegible]

ОБЈЕКАТ OBJECT	Државни пут 16 реда бр 21 Нови Сад - Рума Деоница 2: Парголово - почетак Обиланске Руче - објекти за одводње воде State Road 16 No.21 Novi Sad - Ruma Section 2: Paragovo - The beginning of the bypass Ruma - structures for water discharge			ОЗНАКА / LABEL ИДР
	ФАЗА ПРОЈЕКТА DESIGN STAGE	ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ CONCEPTUAL DESIGN	ДАТУМ / DATE 2023	КИРНА ВР / BOOK No. 3
	НАЗИВ ДЕЛА ПРОЈЕКТА BOOK TITLE	ПРОЈЕКАТ ХИДРОТЕХНИЧКИХ ИНСТАЛАЦИЈА - ПРОЈЕКАТ ОДВОДЊЕЊА ВОДЕ HYDROTECHNICAL INSTALLATIONS DESIGN - DRAINAGE DESIGN	РАЗМЕРА / SCALE 1:500/500	
	НАЗИВ ЛИСТОВА DRAWING TITLE	Ситуација и подузни профит канала 19 и ситуација уложног поља 1 Layout and longitudinal profile of ditch 19 and layout of absorption field 1	ЛИСТЕВНИ БРОЈ / DRAWING No. 19	

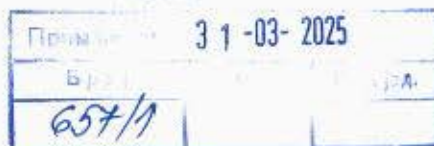


4. Услови, одговори и обавештења надлежних органа и институција прибављени за потребе израде Урбанистичког пројекта





ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“ НОВИ САД



21000 Нови Сад
Железничка 6/III

Поштовани,

Захтевом број 477/2, од 07.03.2025. године, наш заводни број 953-6589, од 12.03.2025. године, обратили сте се ради прибављања услова и података за израду Урбанистичког пројекта за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр. 21 Нови Сад – Рума, деоница II.

Уз захтев је достављена документација у дигиталном облику, и то:

- Граница обухвата УП-а;
- Графички извод из Просторног плана општине Ириг и Просторног плана подручја посебне намене инфраструктурног коридора државног пута I реда бр.21 (Нови Сад – Рума – Шабац) и државног пута I реда бр.19 (Шабац – Лозница);
- Графички прилози: Ситуациони прикази решења канала;
- Извод из Идејног решења – прегледна ситуација;
- Овлашћење за потребе прибављања услова.

Урбанистичким пројектом су обухваћене локације дуж планиране трасе државног пута IB реда бр. 21 Нови Сад – Рума, деоница II, на стациоณาма између km 22+975 и 28+150.

Обавештавамо вас да су за потребе изградње предметне деонице државног пута прибављене грађевинске дозволе и то:

- изградња државног пута IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме km: 17+445.00 - km: 34+205.00 („ПП-ДП21“), km: 18+179.57 - km: 34+657.74, L=16,478km ("ИДП"); Поддеоница 2.1: Фаза 1, дужине L=5,83km и то: део 1 km 18+179.57 – km 18+955.00, L1=0,78 km; део 2 km 22+595.00 – km 24+040.48, L2=1,45 km, део 3 km 24+540.48 – km 28+139.88, L3=3,60 km;
- изградња државног пута IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме km: 17+445.00 - km: 34+205.00 („ПП-ДП21“), km:18+179.57 - km:34+657.74, L=16.478km("ИДП"); Поддеоница 2.2: Тунел „Иришки венац“ – фаза 1, лево km 19+010.00 – km 22+575.00 и десно km 18+955.00 – km 22+595.00;
- изградња државног пута IB реда бр.21 Нови Сад - Рума, Деоница 2: Парагово - почетак Обилазнице Руме, km: 17+445.00 - km: 34+205.00 („ПП-ДП21“), km:



Булевар краља Александра 282, 11000 Београд, Србија, Тел: (+381 11) 30 40 700, www.putevi-srbije.rs

18+179.57 - km: 34+657.74, L=16.478km ("ИДП"), Поддеоница 2.4, фаза 1, km
28+139.88 – km 34+700.54, у дужини од L=6.56 km;

као и да је завршен Идејни пројекат за изградњу кружне раскрснице на државном путу IB реда
број 21, Нови Сад-Рума на км 24+342.90 (24+300,10 ИДП), Поддеоница 2.3.

Приликом дефинисања решења, као и приликом извођења радова, потребно је водити
рачуна о усклађивању са пројектном документацијом за коју је прибављена грађевинска
дозвола. Приликом дефинисања линије експропријације водити рачуна о адекватним
одредбама Закона о путевима („Службени гласник РС”, бр. 41/2018, 95/18 – др. закон и 92/23).
као и да сви елементи пута буду у обухвату планиране линије експропријације.

Планирана решења ускладити са Законом о планирању и изградњи („Службени
гласник РС”, бр. 72/09, 81/09 - исправка, 64/10-УС, 24/11, 121/12, 42/13-УС, 50/13-УС, 98/13-
УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23), Законом о путевима
,Правилником о условима које са аспекта безбедности саобраћаја морају да испуњавају путни
објекти и други елементи јавног пута („Службени гласник РС”, број 50/11), и другим важећим
прописима.

Пре потврђивања, потребно је да нам доставите предметни урбанистички пројекат (уз
позив на број овог дописа), ради издавања мишљења.

Особа за контакт: Јелена Ивановић, дипл.пр.пл, 011/30-40-625,
jelena.ivanovic@putevi-srbije.rs

С поштовањем,

ЈП „ПУТЕВИ СРБИЈЕ”
ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА
Миодраг Доледица, маг.инж.саобр.

Обрадио:	
Јелена Ивановић, дипл.простор.план.	
Контролисао:	
Вељко Бојовић, дипл.простор.план.	

Достављено:

1. Наслову
2. ЈП „Путеви Србије” Београд, Архиви
3. ЈП „Путеви Србије” Београд, Одељење за пројектну и планску документацију



КОРИДОРИ СРБИЈЕ

КОРИДОРИ СРБИЈЕ Д.О.О. БЕОГРАД
Инжењерске делатности и техничко
саветовање

Краља Петра бр. 21, 11000 Београд
телефон +381 11 3344 174
факс +381 11 3248 682

office@koridorisrbije.rs,
www.koridorisrbije.rs, www.koridor.rs

матични број 20498153, ПИБ 105940792
160-318918-33 Banca Intesa а.д. Београд
205-142889-64 Комерцијална банка а.д. Београд
105-535005-73 Аик Банка а.д. Ниш

Број:

I-402/15-FH

Датум:

19.03.2025

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОБ 1 А 3

Примљено:		24-03-2025	
Број	Лист	Орг. јед.	
600/1	1с		

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“

21101 Нови Сад
Железничка 6/III

Пројекат: Брза саобраћајница – државног пута IБ реда бр. 21, Нови Сад – Рума (Фрушкогорски коридор)
Предмет: Локацијски услови - Деоница 2
Веза: Допис бр. 477/3 од 07.03.2025. године

Поштовани,

У складу са дописом из везе, достављамо вам Локацијске услове ималаца јавних овлашћења, исходване у поступку обједињене порцедуре за потребе пројектовања и изградње брзе саобраћајнице – државног пута IБ реда бр. 21 Нови Сад – Рума, деоница 2: Парагово – почетак обилазнице Руме од km 17+445,00 до km 34+205,00.

Такође, обавештавамо вас да „Коридори Србије“ д.о.о. нису препознати као ималац јавног овлашћења, те у складу са тим нису у могућности издати посебне услове за пројектовање, односно израду Урбанистичког пројекта.

С поштовањем,

„Коридори Србије“ д.о.о.

Александар Антић, в.д. директора



Прилог

-Локацијски услови деоница 2 (1 x компакт-диск)



Јавно предузеће Комуналац Ириг

Вука Караџића 45, 22406 Ириг

Тел. + 381 22 461 303, Факс + 3812461806

Матични број: 08126321, ПИБ: 102029413

Шифра делатности: 3811

Примљено:	24-03-2025
Бр.:	611/1
Датум:	

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“ НОВИ САД
ЖЕЛЕЗНИЧКА БР. 6/III
НОВИ САД

Ириг,
14.03.2025. године.

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
„КОМУНАЛАЦ“

Број 487
14.03.2025. год.
ИРИГ

ПРЕДМЕТ: ДОСТАВА ТЕХНИЧКИХ УСЛОВА

Захтевом у име ЈП Завод за Урбанизам Војводине из Новог Сада, улица Железничка бр. 6/III, се траже услови за потребе израде Урбанистичког пројекта за потребе изградње објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр. 21 Нови Сад – Рума, деоница II.

Као ималац јавних овлашћења и као надлежно предузеће за одржавање и управљање локалном (општинском) путном мрежом немамо посебних услова у вези са изработом предметног плана на делу територије општине Ириг.

обрадно,

Стојан Шукунда
маст.инж.грађ.



В.Д. Директора

Драгана Кијачки,
дипл.екон.



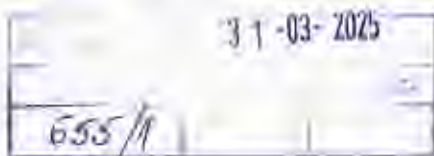
ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ са потпуном одговорношћу
ул.Орловићева 66, 22400 Рума

централa/фах: (022) 479-622 дежурна служба (022) 479-202 рекламације (022) 475-202
e-mail: office@vodovod-ruma.co.rs сајт: http://www.vodovod-ruma.co.rs/
Т/р: 325-9500600056474-87 ОТП Банка Србија а.д.Нови Сад;
105-82008-94 АИК Банка, 160-193379-96 Банка Интеса Београд
ПИБ 101341282 Мат.бр. 08099545



Дел.бр. 680/1
Дана, 20.03.2025.г.

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“



ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
НОВИ САД

ул.Железничка 6/III
21000 Нови Сад

позив на бр.:477/5 од 13.03.2025.год.

Предмет : Технички подаци и услови за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II

У вези Вашег захтева за издавање техничких услова и података за потребе израде УПР-а за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр.21, Нови Сад-Рума, деоница II, Парагово-почетак Обилазнице Руме на делу 2, на стационачама између 22+975 и 28+150 км, а све у К.О.Ириг, увидом у достављену документацију обрађивача Урбанистичког пројекта – ЈП „Завод за урбанизам Војводине“ Нови Сад и степена изграђености система водоснабдевања насеља Ириг са викенд зоном, дајемо следећу техничку информацију:

ЈП “Водовод” из Руме управља и одржава ргионални систем водоснабдевања (“Источни Срем”) за општине Рума и Ириг.

Из Регионалног водовода “Источни Срем” водом се снабдева око 60.000 становника и привреда у девет насеља општине Рума, граду Рума и насељима Ириг, Врдинк и Ривица на територији општине Ириг.

Вода се транспортује са коте 81 мнм (фабрика за прераду воде “Фишеров салаш”) до коте 520 мнм (објекат хидрометеоролошке станице “Краљеве столице” на Иришком Венту) преко седам висинских зона и исто толико препумних станица.

Организовано водоснабдевање обезбеђује се са изворишта “Фишеров салаш” и “Сава I” код Јарка и фабрике за прераду воде на Фишеровом салашу, путем транзитних цевовода и секундарне водоводне мреже по насељима.

Као допуна водоснабдевања користе се и три бунара испред насеља Ириг (радна зона), укупне издашности 17 л/с.

I. Иришки крак

Подсистем Ириг, као део система којим управља ЈП “Водовод” Рума, напаја се скоро у потпуности из објеката на “Борковцу” (водоторањ са резервоарским простором и црпном станицом на коти 125 мнм). Потисни цевовод АЦ Ø300 пружа се према северу и грана се у разделном шахту на путу Рума-Врдник (кота 160 мнм), где се одваја иришки и врднички вод (у прилогу достављамо шематски приказ водоснабдевања подсистема „Ириг“).

Систем је веома разуђен и велике су висинске разлике од места са кога се шаље вода па до крајњих корисника. С тога у систему постоји седам подстаница за пепумпавање воде у Иригу и викенд зони на Иришком Венцу (ситуација у прилогу).

Иришки вод пуни резервоар на локацији црпне станице ц.с.“1” (код “Фруктала”), кота 176 мнм – к.п.6872/3 к.о.Ириг. Ова тачка је почетна тачка за све наредне иришке пумпне станице са резервоарима, којима се снабдевају поједине висинске зоне:

- ц.с.2 (на изласку из насеља) 217 мнм
- ц.с.3 (“Хопово”) кота 264 мнм
- бусер станица “Крсташице” 380 мнм
- ц.с.4 (“Болница”) 461 мнм
- ц.с.5 (“Сломеник”) 503 мнм
- ц.с.6 (“Порцев”) 510 мнм

Стање система

Већ дужи низ година у летњем периоду долази до ситуације да виши делови Ирига, више дана остају без водоснабдевања. Временом је ситуација све гора, услед нарасте потребе за водом, чему је узрок интензивна градња (нови потрошачи) и повећана потрошња воде постојећих потрошача.

Водоводна мрежа је стара и до 70 година (од времена изградње до данас није знатније улагано у реконструкцију исте и повећање капацитета), често пуца те је неопходна њена замена, велики су губици у дистрибуцији воде.

Такође, постоји потреба за реконструкцијом постојећих подстаница – кроз санацију и доградњу резервоарског простора и изградњом нових подстаница за локално повећање притиска у мрежи како би се остварили услови за континуално водоснабдевање свих потрошача.

Индустрија и становништво насеља Ириг, сада троши знатно више воде, а на локацији викенд зоне изнад Ирига такође постоје повећани захтеви за водом. Систем водоснабдевања, чији је тренутни капацитет максимално ангажован, тренутно не може да покрије све ове потребе.

Наводимо само неке од активности неопходних за побољшање система водоснабдевања, нарочито у широј и ужој зони предметног плана:

- замена челичног цевовода изграђеног 1931.год. профила Ø 100, новим цевоводом ПЕ Ø150 (10 бара), од подстанице бр.2 до подстанице бр.3 у дужини од 1.900,00 м
- замена цевовода Ø75 (делом и Ø64”), новим цевоводом од ПЕ-а Ø100 (10 бара), од подстанице бр.3 према Болници дужине 400,00 м
- санација подстанице бр.“2” у Иригу доградњом грађевинског дела објекта, заменом пумпи и изградом и уградњом аутоматике
- реконструкција подстанице бр.“3” – „Викенд зона”
- изградња додатног резервоарског простора, до 50 м3, на подстаници бр.“4”- “Болница”
-

- у складу са дугорочним решавањем снабдевања водом насеља Ириг, неопходна је изградња новог транзитног ценовода од фабрике воде на „Фишеровом салашу“ до црпне станице „Борковац“ у Руми, као и реконструкција постојећег напојног ценовода од Руме до Ирига.

Локација Урбанистичког пројекта

- Водоводна мрежа насеља Ириг и викенд зоне, није катастарски снимљена.
- У границама обухвата предметног Пројекта, где су канали пројектовани на 19 локација у К.О.Ириг, трапезног попречног профила и укупне дужине свих канала око 1504 м, нема изграђене јавне водоводне мреже која би испуњавала услове уличне мреже. Евентуално постојеће мреже водовода своди се на (окитен) прикључке изграђених објеката на траси и у појасу планираних радова.
- Положај и дубину укопавања постојећих прикључака водовода на траси планираних радова, утврди отварањем вертикалних шлицева уз присуство представника Ј.П. "Водовод" – Рума.
- Сва паралелна вођења и међусобна укрштања са постојећом водоводном мрежом (прикључцима) морају се извести у складу важећих прописа и норматива за ту врсту радова.
- Сви подеони затварачи, хидранти, шахтови и прикључци на постојећој водоводној мрежи морају остати видни и неоштећени (реконструисани или санирани) у фази извођења радова на изградњи објеката за одвођење вода са површина у коридору државног пута 1Б реда бр.21 Нови Сад – Рума, деоница II.
- Минимално, 15 дана пре одпочивања радова писмено се обратити овом Јавном предузећу ради праћења исправности градње у близини водоводне мреже и коначног дефинисања водовода угроженог предметним радовима а за коју су претходно планиране мере заштите на местима укрштања са каналом.
- Све трошкове оштећења наше мреже приликом извођења радова, или касније насталих услед неадекватно изведених радова сносиће извођач односно инвеститор радова.

*За сва обавештења и информације у фази пројектовања контакт особа је тех.руководилац Славољуб Марђелоски, дипл.инж.грађ, тел: 069/86 50 818.

У прилогу достављамо:

- Шематски приказ напојних ценовода подсистема Ириг-Врдинк
- Шематски приказ висинских зона водоснабдевања Ирига са викенд зоном
- Ситуацију са локацијама црпних станица

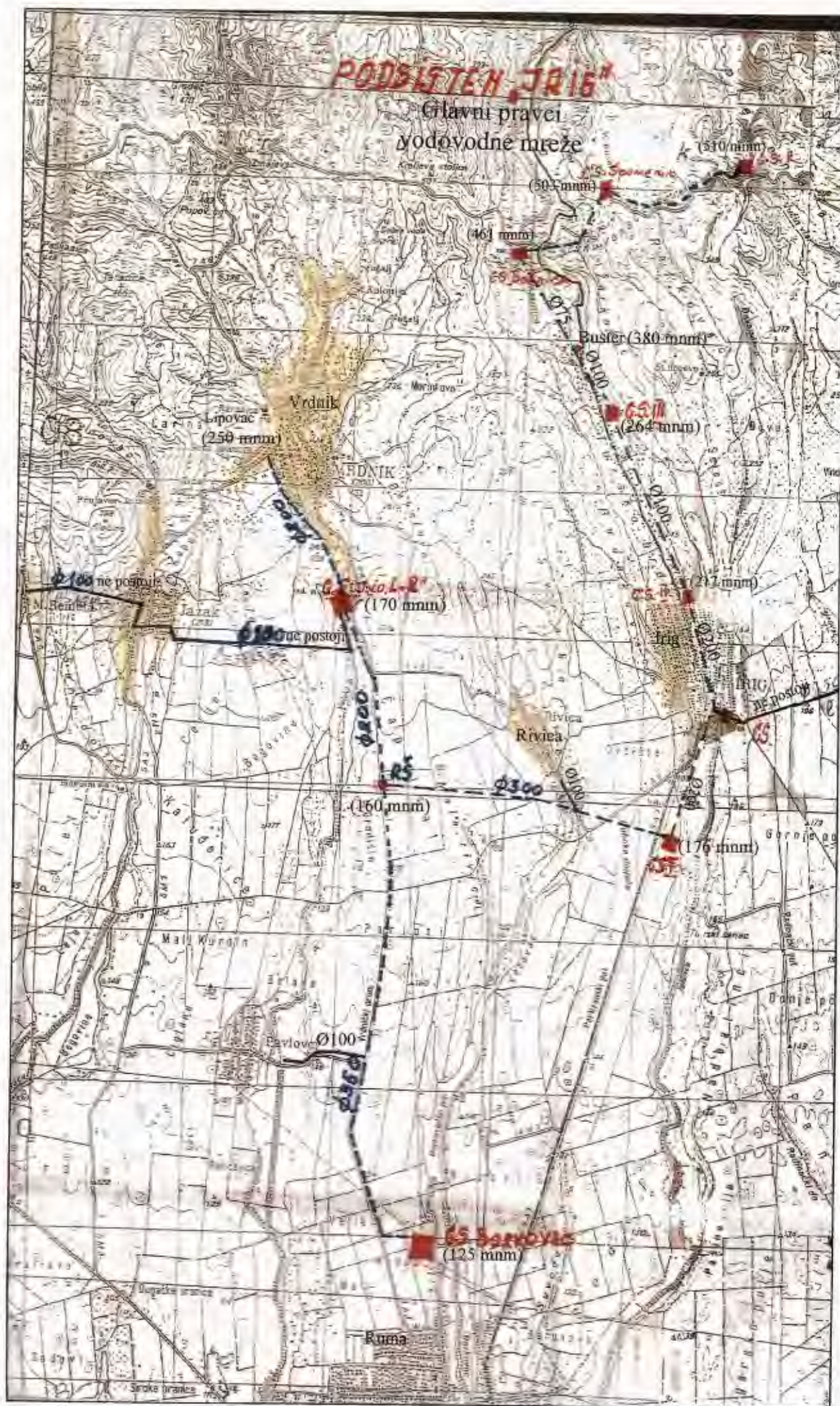
Обрадила

Директор

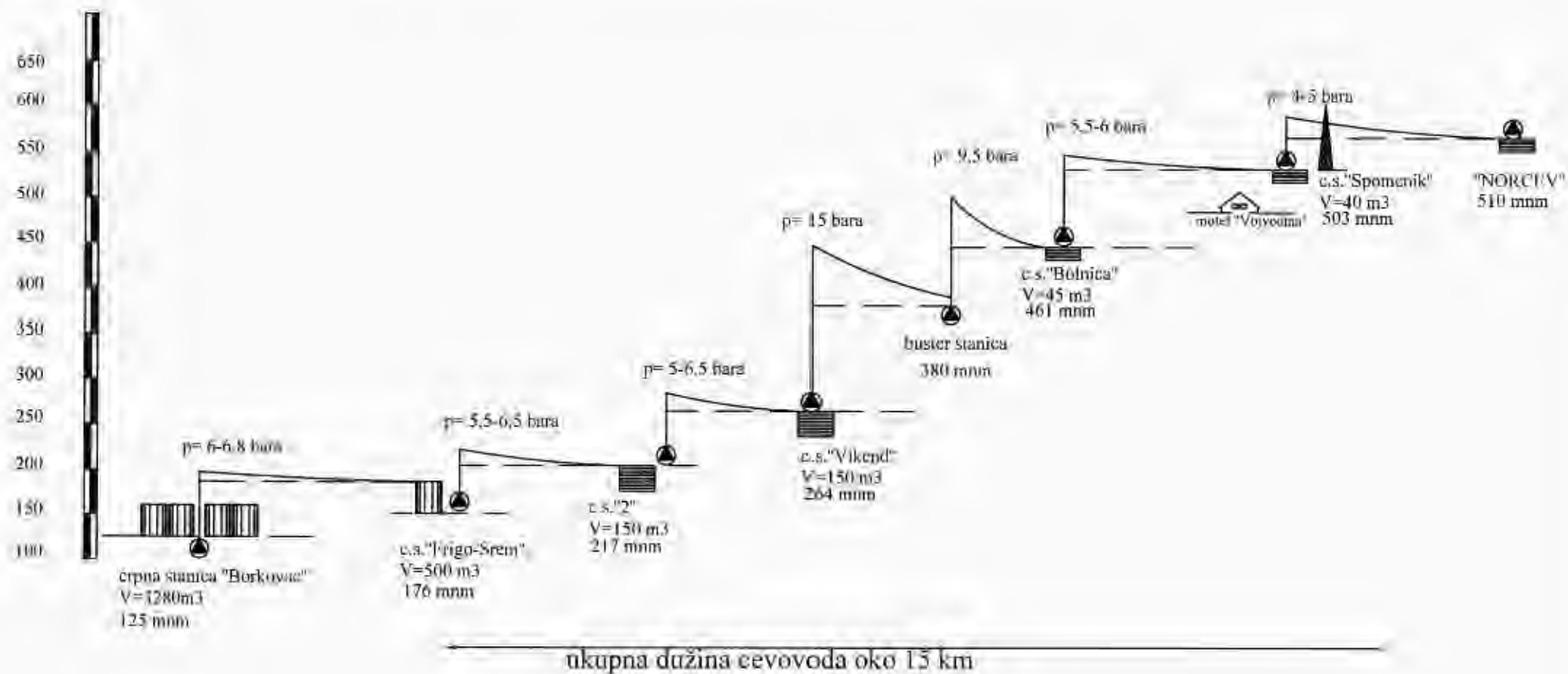
Н. Марђелоски
Неда Марђелоски, дипл.инж.грађ.

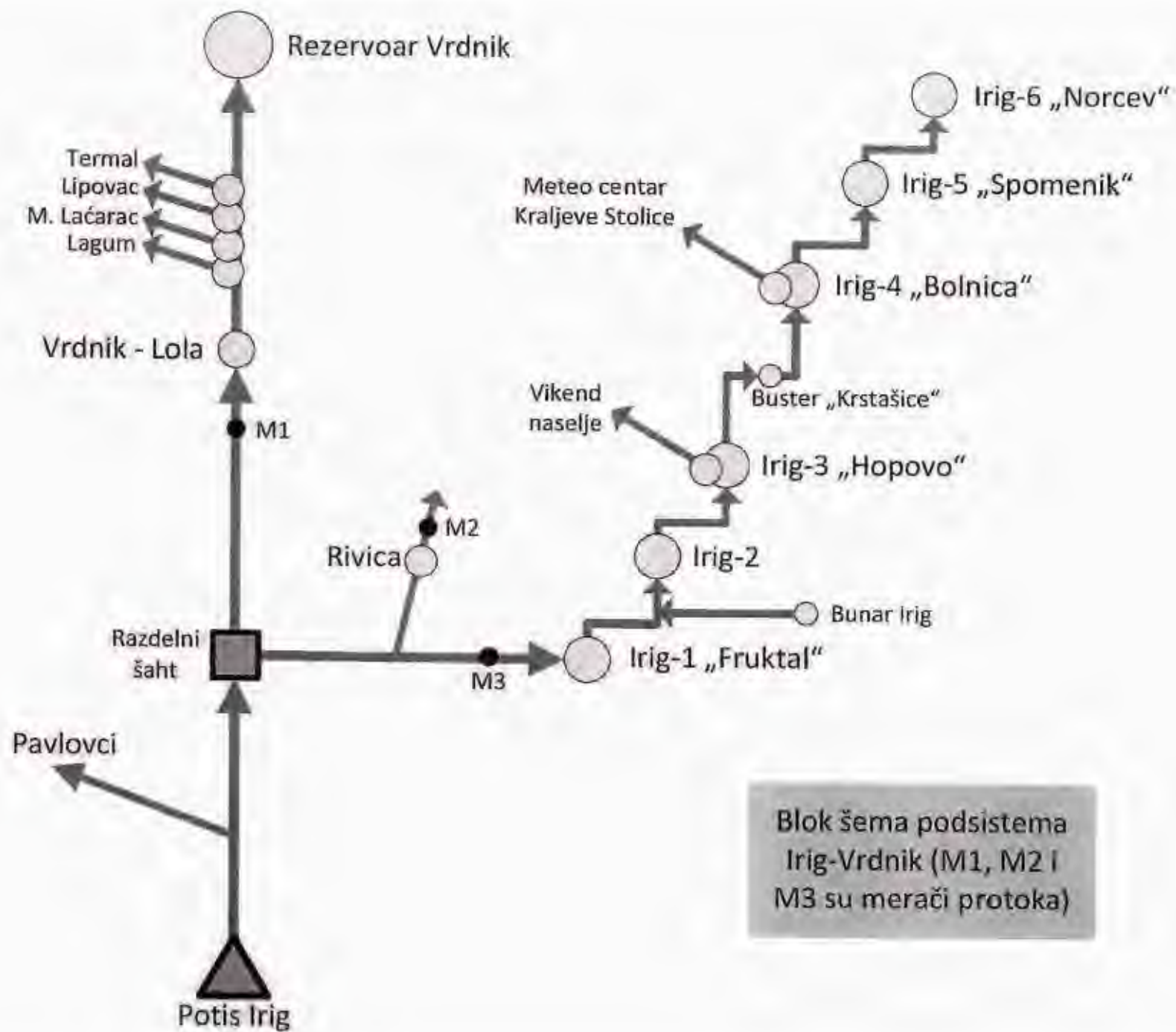


Снежана Бањан
Снежана Бањан, дипл.хемичар



PRIKAZ ZONA VODOSNABDEVANJA PODSISTEMA IRIG







Број: II-377/4
Датум:
НС

JAVNO VODOPRIVREDNO PREDUZETJE VODE VOJVODINE NOVI SAD

21000 Нови Сад, Булевар Михајла Пупина 25

тел: 021/4881-888 централа, кориснички центар 0800/21-21-21 & факс 021/557-353

Тел: 021/2094162, Матични број 38761802

www.vodevojvodine.com

Email: office@vodevojvodine.com

-25

27 MAR 2025

ЈП Завод за урбанизам Војводине
Железничка 6/3
Нови Сад

Предмет: одговор на захтев за издавање претходних услова и података за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IV реда број 21 Нови Сад – Рума, деоница II

Поводом вашег захтева број 477/6 од 07.03.2025. године, за издавање претходних услова и података за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IV реда број 21 Нови Сад – Рума, деоница II, који је примљен 12.03.2025. године и заведен под бројем II-377/1-25 обавештавамо вас о следећем:

Према Закону о водама (Службени гласник РС број 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), члан 117, став 1, тачка 20), водни услови се издају за израду урбанистичких (план генералне регулације и генерални урбанистички план) планова. Сагласно наведеном, за израду Урбанистичког пројекта из захтева не издају се водни услови. Урбанистички пројекат из наслова урадити према плану вишег реда.

Водни услови се издају у оквиру поступка спровођења обједињене процедуре у складу са Законом о водама и законом којим се уређује планирање и изградња.

Према члану 117. Закона о водама, предметни објект припада типу објекта: број 7) државни пут I и II реда, категорије железничких пруга, пропусте и мостове на њима, метро, аеродром.

Овим путем вас обавештавамо да сходно члану 117, став 1, тачка 7) и члану 118, став 1 Закона о водама (Службени гласник РС, број 30/10, 93/12, 101/16 и 95/18), **водне услове за објекте и радове из члана 117. тач. 1) до 19) овог закона издаје надлежни орган аутономне покрајине - Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство, Нови Сад.**

Напомена: У вези решења којим се планира изградња упојног поља, обавештавамо вас да је забрањено на околно земљиште и у подземне воде уношење опасних и штетних материја и осталих загађујућих материја које могу угрозе квалитет (хемијски статус) тј. узроковати физичку, хемијску, биолошку или бактериолошку промену вода и значајне и сталне узлазне трендове концентрација загађујућих супстанци у складу са чланом 97 Закона о водама (Службени гласник РС, број 30/2010, 93/2012, 101/2016 и 95/2018).

У инфилтрациона поља и упојне бунаре је забрањено испуштање било каквих вода како не би дошло до погоршања стања, односно промене постојећег хемијског статуса подземне воде тј. узроковати физичку, хемијску, биолошку или бактериолошку промену вода у складу

са чланом 97 став 1, алинеја 1а и 1б Закона о водама (Службени гласник РС, број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018-др. закон) и чланом 8 Уредбе о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 50/2012) те на тај начин изазвати трајну неупотребљивост ових вода за друге намене.

Доставити:

1. Наслову
2. Служби за уређење и коришћење водног добра
3. Архиви




**ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА
СРБИЈЕ**


AAAE6067323117892

24-04-2025	
809/1	

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Рума

Рума, Индустијска 2А, 22400 Рума, тел.: 022/479-666, факс: 022/471-581

ЈП ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ
Наш број: 88.1.1.0.-D-07.17.-106920-25

Ваш број: 477/7

ЖЕЛЕЗНИЧКА бр. 6/III

Рума, 15.04.2025

2561200-A.07.17.-106920/2-25

21000 НОВИ САД

15.04.2025

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума (у даљем тексту Дистрибутер) је размотрио захтев поднет у име CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA BRANCH, OGRANAK BEOGRAD, БЕОГРАД, ПАЈЕ АДАМОВА бр. 2, (у даљем тексту: Странка). На основу чланова 140-144. Закона о енергетици ("Сл. гласник РС" бр. 145/14), члана 54. Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14 и 145/14) и Правила о раду дистрибутивног система ("Сл. гласник РС" бр. 71/17), Одлуке директора Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд о преносу овлашћења и утврђивању надлежности и одговорности бр. 05.000.-08.01-23077/1-21 од 25.01.2021 доносе се

УСЛОВИ

за израду урбанистичког пројекта за објекат ОБЈЕКАТ ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ реда бр. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II, ИРИГ.

На датој локацији се налазе постојећи и планирани електроенергетски објекти који се укрштају или паралелно воде са планираном трасом нова инсталација ОБЈЕКАТ ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ реда бр. 21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II, ИРИГ, а власништво су Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума.

1. Инвеститор је у обавези да поштује следеће:

- Посебно обратити пажњу на постојећи подземни 20 кV кабловски вод траса од ТС "ГРАДИЛИШТЕ ТУНЕЛ" све до ТС "ВИНСКА КУЋА".
- Посебно обратити пажњу на постојећи подземни 20 кV кабловски вод траса од ТС "ГРАДИЛИШТЕ ТУНЕЛ" све до ТС "ВИНО ПРО ВИНО".
- Посебно обратити пажњу на постојећи подземни 20 кV кабловски вод траса од ТС "БОЛНИЦА" све до ТС "ИРИШКИ ВЕНАЦ".
- Посебно обратити пажњу на постојећи подземни 20 кV кабловски вод траса од ТС "ОВСИШТЕ" све до ГРС-а-УР9.
- При извођењу радова обратити пажњу на постојеће кабловске кућне прикључке који се морају уочити на лицу места, јер исте немамо у нашој евиденцији пошто нису наша основна средства.
- Није дозвољено паралелно вођење гасоводних цеви испод или изнад енергетског кабла.

- Дозвољено је паралелно вођење енергетског кабла и гасоводних цеви на међусобном растојању од мин 0,4м. Овај размак важи и за укрштање. Уколико ови размаци не могу да се постигну енергетски кабл се провлачи кроз заштитну цев.
- На местима укрштања и блиског вођења ваших инсталација са нашим електроенергетским кабловима, ископ рова изводити ручно уз највећу пажњу, да не би дошло до оштећења истих и угрожавања безбедности радника.
- Најкасније 7 дана пре почетка радова, обратите се служби Експлоатације ЕД "Рума" како би се на локацији одредиле тачне трасе кабловских водова.
- Све евентуалне штете на нашим електроенергетским објектима, приликом извођења ових радова, сносиће инвеститор односно извођач радова.
- Обавезује се извођач радова, да у случају да приликом ископа наиђе на кабловске водове, одмах извести Сектор за експлоатацију, ЕД "Рума", Рума.
- Инвеститор је у обавези да се придржава техничких услова за укрштање, приближавање и паралелно вођење својих објеката са електроенергетским објектима.

2. Додатни услови за извођење радова на изградњи објекта

- 2.1 Грађевинске радове у непосредној близини електроенергетских објеката вршити ручно, без употребе механизације и уз предузимање свих потребних мера заштите.
- 2.2 Најкасније осам дана пре почетка било каквих радова у близини електроенергетских објеката инвеститор је у обавези да се у писаној форми обрати Служби за припрему и надзор одржавања Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума, Рума, у коме ће навести датум и време почетка радова, одговорно лице за извођење радова и контакт телефон.
- 2.3 Обавезује се инвеститор да уколико приликом извођења радова наиђе на подземне електроенергетске објекте, одмах обавести Службу за припрему и надзор одржавања Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума, Рума.
- 2.4 У случају потребе за измештањем електроенергетских објеката морају се обезбедити алтернативне трасе и инфраструктурни коридори уз претходну сагласност Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума. Трошкове постављања електроенергетског објекта на другу локацију, као и трошкове градње, у складу са чл.217. Закона о енергетици („Сл.гласник РС" бр. 145/14), сноси инвеститор објекта због чије изградње се врши измештање.

3. Додатни услови за грађење објекта са образложењем

Нема додатних услова.

4. Ови Услови имају важност 24 месеци, односно до истека рока важења локацијских услова издатих у складу са њима.
5. Ови Услови обавезују Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Рума само уколико у целости, у истоветној и идентичној садржини чине саставни део урбанистичков пројекта.

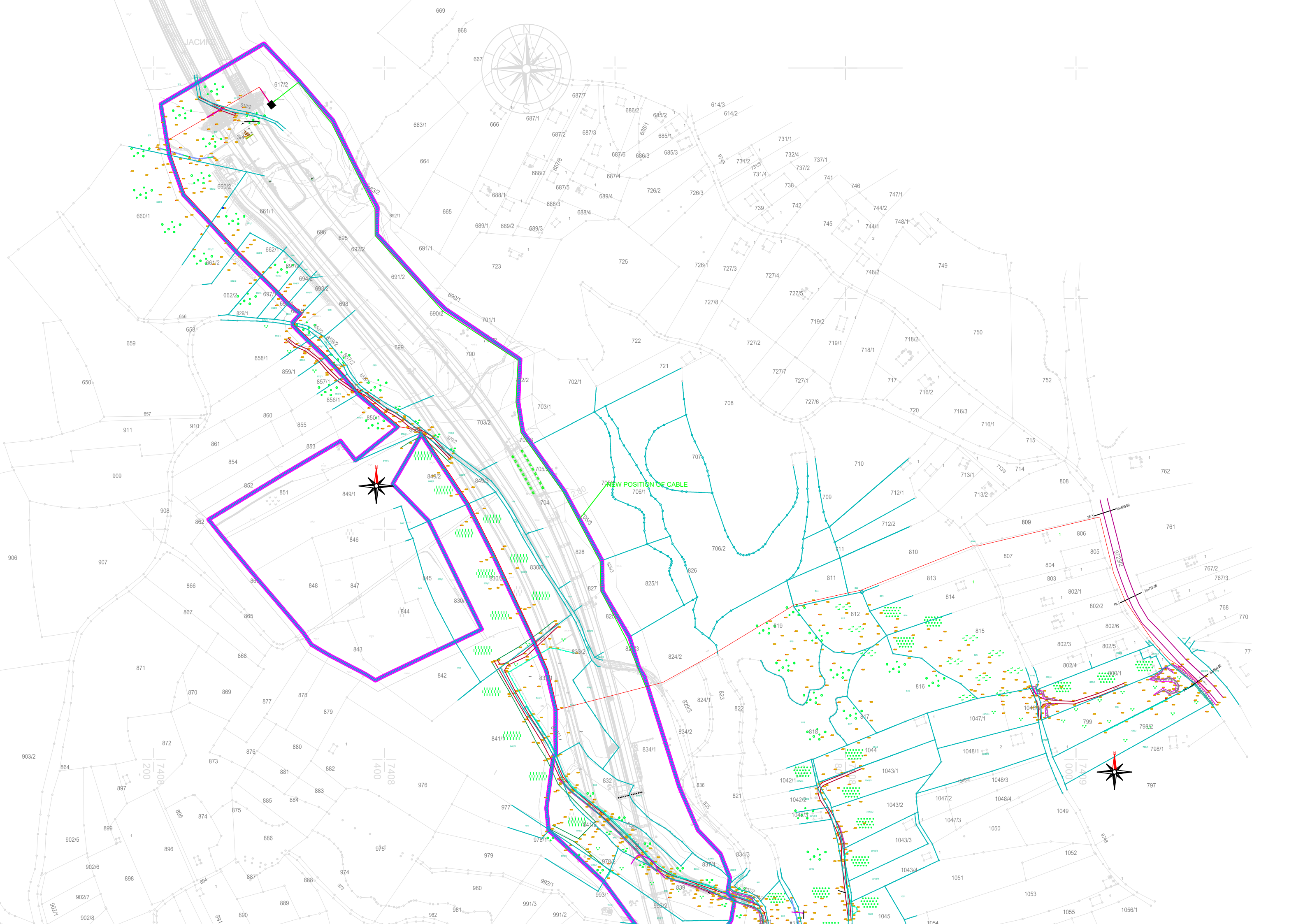
С поштовањем,

Доставити:

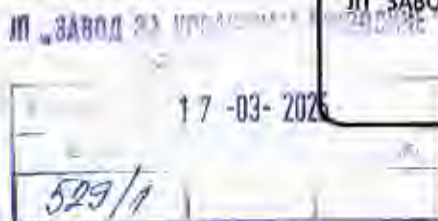
1. Наслову
2. Надлежном органу
3. Служби за енергетику
4. Писарници

Директор огранка

Богдан Чинку,
струк.маст.инж.електр. и рачунар.



Наш знак / Our ref. : 20.25.1 од 12.3.2025.г.
Ваш знак / Your ref. : 477/9
Дана: 7.3.2025.г.
Телефони / Phones : 473 - 450
Телефакс / Fax : 471 - 484
Email: office@gasruma.rs



ЈП "ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ"
НОВИ САД

На основу Вашег захтева издаје се

ТЕХНИЧКА ИНФОРМАЦИЈА

у вези услова и података за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IIБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II, како следи:

У коридору државног пута IIБ реда бр.21 Нови Сад-Рума, деоница II ЈП "Гас-Рума" нема својих инсталација.

обрадио

Горан Дражић, дипл. маш. инж.

доставити:

1. наслову
2. архиви



вд директор

Борис Ђеговановић, дипл. инж. ел.

Телеком Србија

Предузеће за телекомуникације а.д.

Београд, Таковска 2

ДЕЛОВОДНИ БРОЈ: Д210-125157/1-2025

ДАТУМ: 19.03.2025

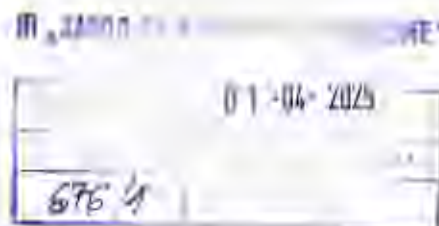
БРОЈ ИЗ ПКРМ: 39

СЛУЖБА ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ НОВИ САД

ОДЕЉЕЊЕ ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ СРЕМСКА МИТРОВИЦА

УЛ. КРАЉА ПЕТРА I БР. 2

22000 СРЕМСКА МИТРОВИЦА



ЈП „Завод за урбанизам Војводине“

Нови Сад, Железничка бр. 6/III

ПРЕДМЕТ: Технички услови за укрштање и паралелно вођење
ВЕЗА: 477/8

Поступајући по вашем захтеву 477/8, од 07.03.2025 године, а у складу са Законом о изменама и допунама Закона о електронским комуникацијама (Сл. гласник РС бр. 44/10, 60/13 - УС, 62/14, 95/18 - др. закон), Законом о планирању и изградњи "Службени гласник РС" бр. 72/2009, 81/2009, 64/2010, 24/2011, 121/2012, 42/2013, 50/2013, 98/2013, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019, 9/2020, 52/2021 и 62/23, Правилника о захтевима за утврђивање заштитног појаса за електронске комуникационе мреже и припадајућих средстава, радио коридора и заштитне зоне и начину извођења радова приликом изградње објекта "Службени гласник РС", број 16/2012, "Уредбом о локацијским условима Службени гласник РС", број 87/2023, а у циљу заштите ТК објекта Предузећа за телекомуникације "ТЕЛЕКОМ СРБИЈА" А.Д. БЕОГРАД, након извршеног прегледа достављене техничке документације издају се

ТЕХНИЧКИ УСЛОВИ

за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута ИБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II.

Наручилац израде Урбанистичког пројекта је CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA, огранак Београд, ул. Паје Адамова 2, Београд, Савски венац.

У прилогу-dwg, Вам достављамо оријентациону ситуацију постојећих објеката електронске комуникационе мреже (ЕКМ) и то: оптичке каблове у надлежности Одељења за планирање и изградњу мреже Сремска Митровица.

Планираним радовима не сме доћи до угрожавања механичке стабилности и техничких карактеристика постојећих објеката мреже електронских комуникација, ни до угрожавања нормалног функционисања телекомуникационог саобраћаја, и мора увек бити обезбеђен адекватан приступ постојећим објектима и кабловима „Телекома Србије“ ради њиховог редовног одржавања и евентуалних интервенција;

1. Пре почетка било каквих грађевинских радова потребно је у сарадњи са надлежном службом „Телеком Србија“ (Служба за мрежне операције Сремска Митровица, Тања Николић, дипл. инж. Руководилац одељења за кабловску приступну мрежу Сремска Митровица 1, тел: 022-471-161 tanjan@telekom.rs) извршити трасирање и обележавање трасе постојећих каблова

помоћу инструмента трагача каблова како би се дефинисали тачан положај и дубина телекомуникационих каблова, да би се затим одредио начин заштите постојећих телекомуникационих каблова уколико су угрожени.

2. Пројектант, односно извођач радова је у обавези да поштује важеће техничке прописе у вези са дозвољеним растојањима планираног објекта од постојећих објеката електронских комуникација. Унутар заштитног појаса није дозвољена изградња и постављање објеката (инфраструктурних инсталација) других комуналних предузећа изнад и испод постојећих подземних каблова или кабловске канализације ек мреже, осим на местима укрштања, као ни извођење радова који могу да угрозе функционисање електронских комуникација;
3. Заштиту и обезбеђење постојећих објеката „Телекома Србије“ треба извршити пре почетка било каквих радова и предузети све потребне и одговарајуће мере предострожности како не би, на било који начин, дошло до угрожавања механичке стабилности и техничке исправности предметних објеката; Измештање надземних објеката мреже електронских комуникација „Телеком Србија“, видљивих на терену, а од којих не могу да се планирају прописана растојања, изводе се на рачун инвеститора планираног објекта.
4. Грађевинске радове у непосредној близини постојећих објеката „Телекома Србије“ вршити искључиво ручним путем без употребе механизације и уз предузимање свих потребних мера заштите (обезбеђење од слегања, пробни ископи и сл);
5. У случају евентуалног оштећења постојећих објеката или прекида телекомуникационог саобраћаја услед извођења радова, инвеститор радова је дужан да предузме „Телеком Србија“ а.д. надокнади целокупну штету по свим основама (трошкове санације и накнаду губитка услед прекида телекомуникационог саобраћаја);
6. Уколико у току важења ових услова настану промене које се односе на ситуацију трасе – локацију предметног објекта, подносилац захтева је у обавези да затражи измену услова;
7. Уколико предметна изградња условљава измештање постојећих објеката „Телекома Србије“, неопходно је да инвеститор објекта за чију се изградњу издају услови, у име Телекома Србија покрене све активности предвиђене Законом о планирању и изградњи. Телеком Србија ће у својству инвеститора измештања/изградње инфраструктуре електронских комуникација овластити инвеститора објекта за чију се изградњу издају услови, да у име и за рачун Телекома Србија, о свом трошку, изради сву потребну законски прописану техничку документацију и изведе радове на измештању постојећих објеката електронских комуникација, што ће се регулисати Уговором.
8. Извод из Пројекта који садржи свеску са техничким решењем измештања, заштите и обезбеђења постојећих објеката „Телекома Србије“, предмер материјала и радова и графичку документацију за предметне радове измештања, заштите и обезбеђења постојећих објеката „Телекома Србије“, треба доставити обрађивачу услова ради верификације.
9. Радови на заштити и обезбеђењу, односно радови на измештању постојећих објеката „Телекома Србије“, изводе се о трошку инвеститора, осим у случајевима када је ова област другачије дефинисана постојећим споразумима и претходно издатим условима. Обавеза инвеститора је и да, уколико је за предметну врсту радова прописана обавеза регулисања имовинскоправних односа, исте и регулише за будуће трасе линијских инфраструктурних објеката електронских комуникација „Телекома Србије“ пре почетка изградње.
10. Измештање треба извршити на безбедну трасу, пре почетка радова на изградњи за коју се траже услови.
11. Приликом избора извођача радова на измештању постојећих каблова водити рачуна да је извођач регистрован и лиценциран за ту врсту делатности и да буде са листе квалификованих извођача радова „Телекома Србија“ а.д.
12. Обавеза инвеститора је да извођачу радова, поред остале техничке документације, достави и копију издатих услова (текст и ситуације) и Техничко решење измештања, заштите и обезбеђења постојећих каблова угрожених изградњом, које је „Телеком Србија“ а.д.

верификовао. За непоступање по наведеним условима инвеститор радова сноси пуну одговорност.

13. Инвеститор, односно извођач радова је у обавези да се најмање 15 дана пре почетка извођења радова на измештању, заштити и обезбеђењу постојећих објеката „Телекома Србија“, у писаној форми обрати „Телекому Србија“ а.д. надлежној Служби за планирање и изградњу мреже у чијој надлежности се налази зона планиране изградње ради вршења стручног надзора, са обавештењем о датуму почетка радова и именима надзорног органа (контакт телефон) и руководиоца градилишта (контакт телефон).
14. „Телеком Србија“ ће са своје стране одредити стручно лице ради вршења надзора над радовима на измештању, као и на заштити и обезбеђењу својих објеката. Приликом извођења радова обавезно је присуство стручног надзора од стране Предузећа за телекомуникације „Телеком Србија“ а.д.
15. По завршетку радова инвеститор/извођач је у обавези да у писаној форми обавести надлежну Службу за планирање и изградњу мреже за које да су радови за које су услови тражени, завршени.
16. По завршетку радова на измештању објеката потребно је извршити контролу квалитета изведених радова. Инвеститор је дужан да уз захтев за формирање комисије за контролу квалитета, достави Пројекат изведеног објекта и геодетски снимак, податке о представнику инвеститора и извођача радова који ће присуствовати раду комисије.

Напомена: Траса каблова „Телекома Србије“ уцртана је на приложеном "Ситуационим плану".

Представници Одељења за планирање и изградњу мреже Сремска Митровица, везано за овај предмет, су Анђелка Марковић, дипл. инжењер за планирање и изградњу мреже, телефон 022/610-639 andjelkama@telekom.rs и Саша Војчанин, техничар за планирање и изградњу мреже, телефон 022/471-161, sasavo@telekom.rs

С поштовањем,

Служба за планирање и изградњу мреже Нови Сад


Александра Бурсаћ



Приймљено: 22-05-2025		
Број	рилог	Орг. јед.
941/1		

Покрајински завод за заштиту природе, Нови Сад, ул. Радничка бр. 20А (у даљем тексту: Завод), на основу члана 9. Закона о заштити природе („Сл. гласник РС”, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010–исправка, 14/2016, 95/2018 – други закон и 71/2021, у даљем тексту: Закон), а у вези са чл. 86. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС”, бр. 72/2009, 81/2009 – испр., 64/2010 – одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 – одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 98/2013 – одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 – др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023) и чл. 59. и 92. Закона о општем управном поступку („Сл. гласник РС”, бр. 18/2016, 95/2018 – аутентично тумачење и 2/2023 – одлука УС), поступајући по захтеву бр. 477/1 Јавног предузећа Завод за урбанизам Војводине, Нови Сад, за достављање услова за израду Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору Државног пута IB реда број 21 Нови Сад Рума, деоница II дана 16. 05. 2025. године под бр. 03020 - 769/4, доноси

РЕШЕЊЕ

- Граница обухвата Урбанистичког пројекта, налази се у обухвату заштитне зоне НП „Фрушка гора“ (Закон о националним парковима („Сл. гласник РС”, бр. 84/2015 и 95/2018 – др. закон)) и у просторном обухвату еколошки значајног подручја „Фрушка Гора и Ковиљски рит“ (бр. 14) еколошке мреже Републике Србије. Еколошки значајним подручјем обухваћено је Емералд подручје „Фрушка гора“ са кодом RS0000007, међународно значајно подручје за биљке - IPA Important Plant Area-Фрушка гора и Ковиљско-петроварадински рит, међународно и национално значајно подручје за птице - IBA Important Bird Area под називом „Фрушка гора“ са кодом RS019IBA, подручје значајно за лептире – PBA Prime Butterfly Areas, са кодом Фрушка гора 07 (Уредба о еколошкој мрежи („Сл. гласник РС”, бр. 102/2010)).

Сходно томе издају се следећи услови заштите природе:

- Планирани радови могу се извести у складу са ППППН Инфраструктурног коридора Државног пута IB реда број 21 Нови Сад – Рума - Шабац и Државног пута IB реда број 19 Шабац-Лозница („Сл. Гласник РС”, 40/2011 и 39/2019), Просторним планом општине Ириг („Сл. Гласник општине Ириг”, бр. 25/2021), приложеним Идејним решењем (177-IDR-2.1-3.0 Пројекат хидротехничких инсталација – пројекат одвођења вода), као и у складу са следећим мерама заштите:
 - Водотоци са улогом еколошких коридора не могу да служе као пријемници непречишћених/недовољно пречишћених отпадних вода;
 - Забрањено је испуштање непречишћених отпадних вода у крајњи реципијент (члан 97. Закона о водама, „Сл. гласник РС” бр. 30/2010, 93/2012 и 101/2016, 95/2018 и 95/2018–др. закон). Након прикупљања зауљених отпадних атмосферских вода системом непропусних дренажних цеви/канала неопходно је њихово пречишћавање на сепаратору уља и масти. Све отпадне воде, укључујући процедурне воде са саобраћајнице или воде са садржајем токсичних и запаљивих течности, морају бити третиране у складу са правилима одвођења и пречишћавања отпадних вода и према захтевима Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр. 67/2011, 48/2012 и 1/2016), односно квалитет пречишћеног ефлуента мора задовољавати прописане критеријуме за упуштање у крајњи реципијент.
 - Код свих 19 праметних хидротехничких објеката – канала, који функционишу као клопке за ситне строго заштићене и заштићене врсте животиња (водоземци, гмизавци,

- ситни сисари) треба обезбедити техничка решења (нпр. храпаве површине постављене под углом мањим од 45°) која ће животињама омогућити несметан излазак из канала;
- 4) Ако се радови ископавања одвијају у периоду између 10. фебруара и 15. октобра, обезбедити редован мониторинг свих ископа који су отворени дуже од једног дана. У случају да се констатује појава ситних животиња (жабе, гуштери, јежеви, ровнице и сл.) у ископу, јединке заштићених врста треба безбедно дислоцирати;
 - 5) Уколико постоји потреба за уклањањем дрвенасте вегетације, радове реализовати у периоду у периоду од 1. августа до 1. априла, односно ван времена гнезђења строго заштићених врста птица;
 - 6) За потребе кретања возила до локације извођења радова, користити у највећој мери постојеће приступне путеве и стазе, а приликом извођења радова избегавати кретање возила и машина по влажним стаништима. Након коришћења приступних путева и сервисних саобраћајница урадити санацију земљишта;
 - 7) Ограничено је отварање позајмишта, паркирање и сервисирање механизације, одлагање отпадног материјала и постављање било каквих привремених објеката/материјала за потребе радова на предметну трасу пута, као и изван зонс непосредног хидролошког и еколошког утицаја на назначени регионални еколошки коридор (минимална удаљеност од 200 m од истог);
 - 8) Током извођења радова применити све неопходне мере заштите природе у акцидентним ситуацијама уз обавезу обавештавања надлежних инспекцијских служби;
 - 9) Забрањено је унутар граница локалног еколошког коридора вршити техничке поправке које могу да угрожавају њихово стање (нпр. замена уља, хидрауличних цеви, итд.), паркирање и сервисирање механизације;
 - 10) Мазиво и гориво потребно за снабдевање механизације неопходно је транспортовати, депоновати (чувати) и њима руковати поштујући мере заштите прописане регулативом која се односи на опасне материје. У случају изливања опасних материја (гориво, машинско уље и сл.), загађени слој земљишта мора се отклонити и исти ставити у амбалажу која се може празнити само на, за ту сврху, предвиђеној локацији. На месту акцидента нанети нови, незагађени слој земљишта;
 - 11) У случају квара на транспортним средствима или другој ангажованој механизацији, гориво, машинска и друга уља не смеју се директно упуштати у земљиште и водотокове, већ се иста морају адекватно сакупљати и евакуисати на прописан начин до локације коју одреди надлежна комунална служба;
 - 12) Одлагање отпада планирати ван зоне хидролошког и еколошког утицаја на предметни локални еколошки коридор, а у складу са чланом 3. Закона о управљању отпадом („Сл. гласник РС”, бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016 и 95/2018-др. закон), према коме се управљање отпадом врши на начин којим се обезбеђује најмањи ризик по угрожавање живота и здравља људи и животне средине, контролом и мерама смањења: загађења вода, ваздуха и земљишта; опасности по биљни и животињски свет; опасности од настајања удеса, експлозија или пожара; негативних утицаја на пределе и природна добра посебних вредности и нивоа буке и непријатних мириса;
 - 13) Предвидети обавезу сакупљања комуналног отпада и обезбедити његово редовно одношење на локацију која је утврђена од стране надлежне комуналне службе;
 - 14) Привремено складиштење евентуално присутног опасног отпада вршити у складу са члановима 36. и 44. Закона о управљању отпадом („Сл. гласник РС”, бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016 и 95/2018 - др. закон). Отпад мора да буде прописно обележен и привремено складиштен на прописан начин до његовог коначног збрињавања;
 - 15) Није дозвољено непланско одлагање земљишта, песка и других инертних материјала;
 - 16) Све отпадне воде, укључујући процедурне воде са саобраћајнице или воде са садржајем токсичних и запаљивих течности, морају бити третиране у складу са правилима одвођења и пречишћавања отпадних вода и према захтевима Уредбе о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр. 67/2011, 48/2012 и 1/2016), односно квалитет пречишћеног

ефлуента мора задовољавати прописане критеријуме за упуштање у крајњи реципијент;

- 17) Уколико се у току радова наиђе на геолошка или палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне средине, у року од осам дана од дана проналаска и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица.
 - 18) Особе задужене за извођење радова на терену морају бити упознате са мерама заштите, као и са конкретним мерама које треба да примењују током својих активности.
 - 19) Коначну верзију предметног Урбанистичког пројекта проследити овом Заводу на мишљење о испуњености услова заштите природе.
2. Подносилац захтева је дужан да радове и активности изведе у свему у складу са издатим условима из тачке 1. овог Решења.
 3. Ово Решење не ослобађа подносиоца захтева да прибави и друге услове, дозволе и сагласности предвиђене позитивним прописима.
 4. За све друге радове/активности на предметном подручју или промене техничке документације потребно је Заводу поднети нов захтев за издавање услова заштите природе.
 5. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог Решења не отпочне радове и активности за које је ово Решење о условима заштите природе издато, дужан је да од Завода прибави ново решење о условима.
 6. Такса за издавање Решења у износу од 26.180,00 динара одређена је у складу са Покрајинском скупштинском одлуком о допунама Покрајинске скупштинске одлуке о покрајинским административним таксама ("Сл. лист АП Војводине", бр. 40/2019, 59/2020 - усклађени дин. изн., 45/2021 - усклађени дин. изн., 54/2021, 52/2022 - усклађени дин. изн., 43/2023 - усклађени дин. изн. и 50/2024 - усклађени дин. изн.)).

Образложење

Покрајински завод за заштиту природе примио је, дана 14.03.2025. године, захтев бр. 477/1 Јавног предузећа Завод за урбанизам Војводине, Нови Сад, за достављање услова за израду Урбанистичког пројекта за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору Државног пута IB реда број 21 Нови Сад Рума, деоница II. Јавно предузеће „Завод за урбанизам, Војводине“, Нови Сад, захтев је поднело за инвеститора China Road and Bridge Corporation Ogranak Beograd, Paje Adamova broj 2.

Одредбом члана 102. и члана 103. Закона, одређено је да организација за заштиту природе, тј. Покрајински завод за заштиту природе утврђује услове заштите и даје податке о заштићеним природним добрима у поступку израде просторних и других планова, односно основа (шумских, водопривредних, ловних, риболовних и др.) и друге инвестиционо-техничке документације.

Уз захтев су приложени:

- Граница обухвата Урбанистичког пројекта, Извод из Просторног плана општине Ириг, Извод из просторног плана подручја посебне намене Инфраструктурног коридора Државног пута IB реда број 21 Нови Сад – Рума - Шабац и Државног пута IB реда број 19 Шабац-Лозница, Главна свеска ИДР: 177-IDR-2.1-3.0 Пројекат хидротехничких инсталација – пројекат одвођења вода

Увидом у Покрајински регистар заштићених природних добара и документацију Завода, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђени су услови заштите природе из диспозитива овог решења.

Уредбом о еколошкој мрежи („Сл. гласник РС”, бр. 102/2010) се утврђује еколошка мрежа, у чијем саставу су еколошки значајна подручја, еколошки коридори који повезују еколошки значајна подручја на простору Републике Србије, као коридори од националног значаја и еколошки коридори који омогућују повезивање са еколошким мрежама суседних земаља, у складу са међународним прописима као еколошки коридори од међународног значаја, као и заштитна зона тамо где је потребна да штити еколошки значајна подручја и еколошке коридоре од могућих штетних спољних утицаја.

Услови прописани тачкама 1. - 6. израђени су у складу са чланом 21. Закона о заштити животне средине („Сл. гласник РС”, бр. 135/2004, 36/2009 - други закон, 72/2009 – други закон, 43/2011 одлука – УС, 14/2016, 76/2018 и 95/2018-други закон) којим је дефинисан принцип интегрисане заштите природе и животне средине: „Заштита природних вредности остварује се спровођењем мера за очување њиховог квалитета, количина и резерви, као и природних процеса, односно њихове међузависности и природне равнотеже у целини”. Очување природних процеса и заштита природних вредности у антропогеном пределу захтева исте мере које су предуслов остварења здраве животне средине, а право на здраву средину обезбеђено је Уставом Републике Србије.

Услови прописани подтачком 18. су дефинисани чланом 37. Закона о заштити природе („Сл. гласник РС”, бр. 36/2009, 88/2010, 91/2010–исправка, 14/2016 и 95/2018 - други закон и 71/2021), где је забрањено „сакупљање и/или уништавање покретних природних докумената као и уништавање или оштећивање њихових налазишта”, као и чланом 99. Закона који налаже да је „пронађена геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати заштићену природну вредност налазач дужан да пријави Министарству у року од осам дана од дана проналаска, и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе.”

Чланом 5. став 7. Закона изражено је начело непосредне примене међународних закона којим „државни органи и органи аутономне покрајине и органи јединице локалне самоуправе, организације и институције, као и друга правна лица, предузетници и физичка лица, при вршењу својих послова и задатака непосредно примењују општеприхваћена правила међународног права и потврђене међународне уговоре као саставни део правног система”.

Услови из овог Решења су дефинисани у складу са чланом 7. ставови 3), 4), 5) и 7) Закона, по коме се заштита природе реализује „...спровођењем мера заштите природе и предела; утврђивањем услова и мера заштите природе и заштићених природних добара и предела у просторним и урбанистичким плановима, пројектној документацији, основама и програмима...од утицаја на природу...као и ублажавањем штетних последица које су настале активностима у природи”.

Чланом 8. Закона дефинисано је планирање, уређење и коришћење простора. Планирање и уређење простора спроводи се на основу просторних и урбанистичких планова, планске и пројектне документације, у складу са мерама и условима заштите природе. Носилац пројекта дужан је да поступа у складу са мерама заштите природе, на начин да се избегну, или сведу на најмању меру угрожавања или оштећења природе. Према члану 9. у поступку израде планова, пројеката и активности из члана 8. Закона прибављају се услови заштите природе. Акт о условима заштите природе, између осталог, садржи процену да ли се планирани радови и активности могу реализовати са становишта циљева заштите природе.

Законски основ за доношење решења:

Закон о заштити природе („Сл. гласник РС”, бр. 36/09, 88/10 и 91/10 - испр., 14/2016, 95/2018 - др. закон и 71/2021); Закон о заштити животне средине („Сл. гласник РС”, бр. 135/2004, 36/2009, 36/2009

- др. закон, 72/2009 - др. закон, 43/2011 - одлука УС, 14/2016, 76/2018, 95/2018 - др. Закон, 95/2018 - др. закон и 94/2024 - др. закон); Закон о управљању отпадом („Сл. гласник РС”, бр. 36/2009, 88/2010, 14/2016 и 95/2018 - др. закон), Закон о водама („Сл. гласник РС”, бр. 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 - др. закон); Уредба о еколошкој мрежи („Сл. гласник РС”, бр. 102/2010); Уредба о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС”, бр. 67/2011, 48/2012 и 1/2016), ППППН Инфраструктурног коридора Државног пута IB реда број 21 Нови Сад – Рума - Шабац и Државног пута IB реда број 19 Шабац-Лозница („Сл. Гласник РС“, 40/2011 и 39/2019) и Просторни план општине Ириг („Сл. Гласник општине Ириг“, бр. 25/2021).

Предметне активности се могу реализовати под условима дефинисаним овим Решењем.

На основу свега наведеног, одлучено је као у диспозитиву овог Решења.

Такса на захтев и такса на решење, по Тар. бр. 1. и Тар. бр. 9 су наплаћене у складу са Законом о републичким административним таксама ("Сл. гласник РС", бр. 43/2003, 51/2003 - испр., 61/2005, 101/2005 - др. закон, 5/2009, 54/2009, 50/2011, 70/2011 - усклађени дин. изн., 55/2012 - усклађени дин. изн., 93/2012, 47/2013 - усклађени дин. изн., 65/2013 - др. закон, 57/2014 - усклађени дин. изн., 45/2015 - усклађени дин. изн., 83/2015, 112/2015, 50/2016 - усклађени дин. изн., 61/2017 - усклађени дин. изн., 113/2017, 3/2018 - испр., 50/2018 - усклађени дин. изн., 95/2018, 38/2019 - усклађени дин. изн., 86/2019, 90/2019 - испр., 98/2020 - усклађени дин. изн., 144/2020, 62/2021 - усклађени дин. изн., 138/2022, 54/2023 - усклађени дин. изн., 92/2023, 59/2024 - усклађени дин. изн., 63/2024 - измена и допуна усклађених дин. изн. и 94/2024).

Упутство о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Покрајинском секретаријату за урбанизам и заштиту животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења, уз доказ о уплати Републичке административне таксе у износу од 490,00 динара на текући рачун бр. 840-742221843-57, позив на број 11223 по моделу 97. Жалба се предаје писмено или изјављује усмено на записник Покрајинском заводу за заштиту природе.

Прилог бр. 1: Положај предметног обухвата у односу на елементе еколошке мреже.



Достављено:

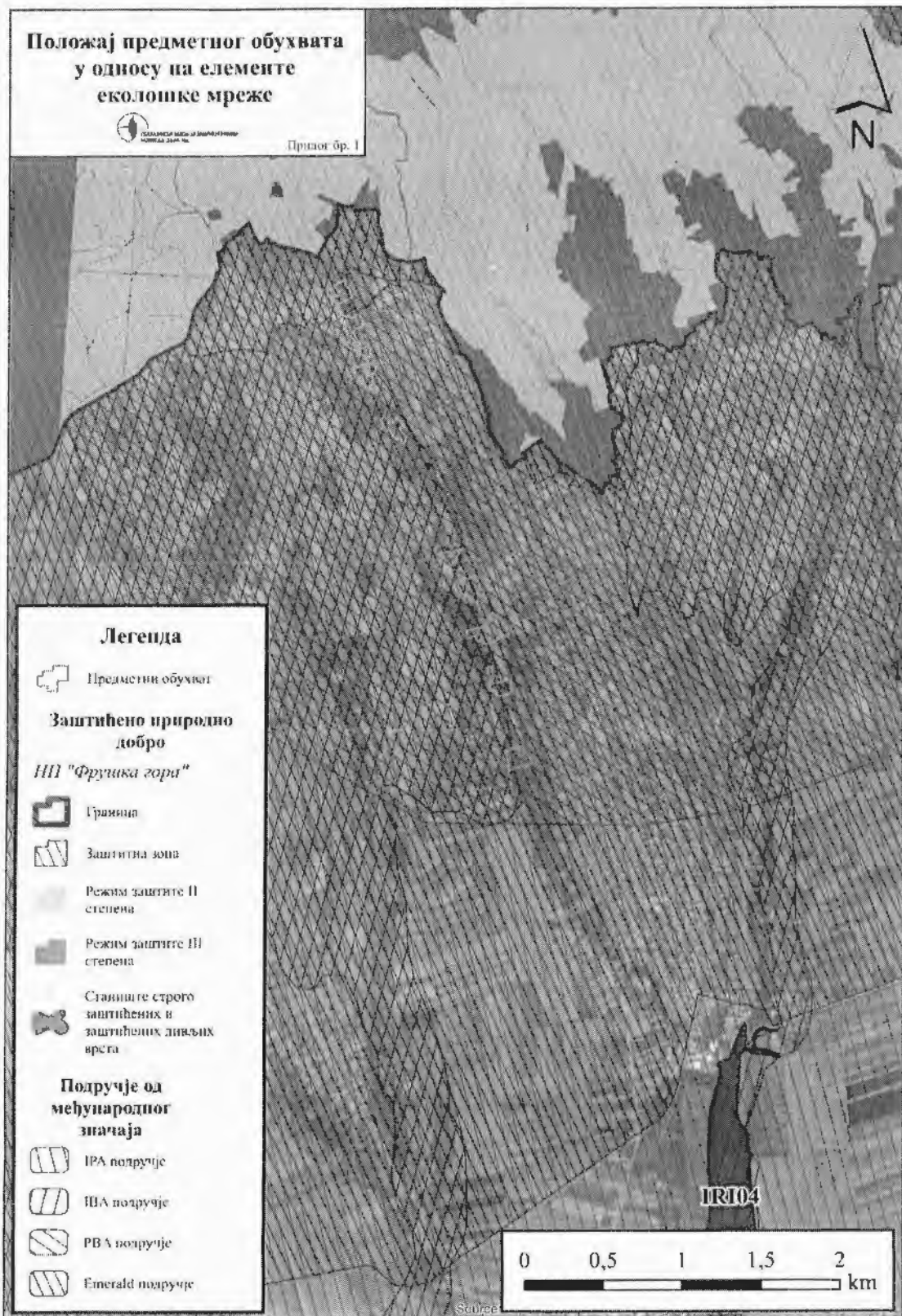
- Подносиоцу захтева
- Архиви

**Положај предметног обухвата
у односу на елементе
еколошке мреже**

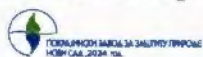


РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ПРИРОДНИХ
РЕСУРСА И ЗАШТИТЕ ОКОЛИШЕ

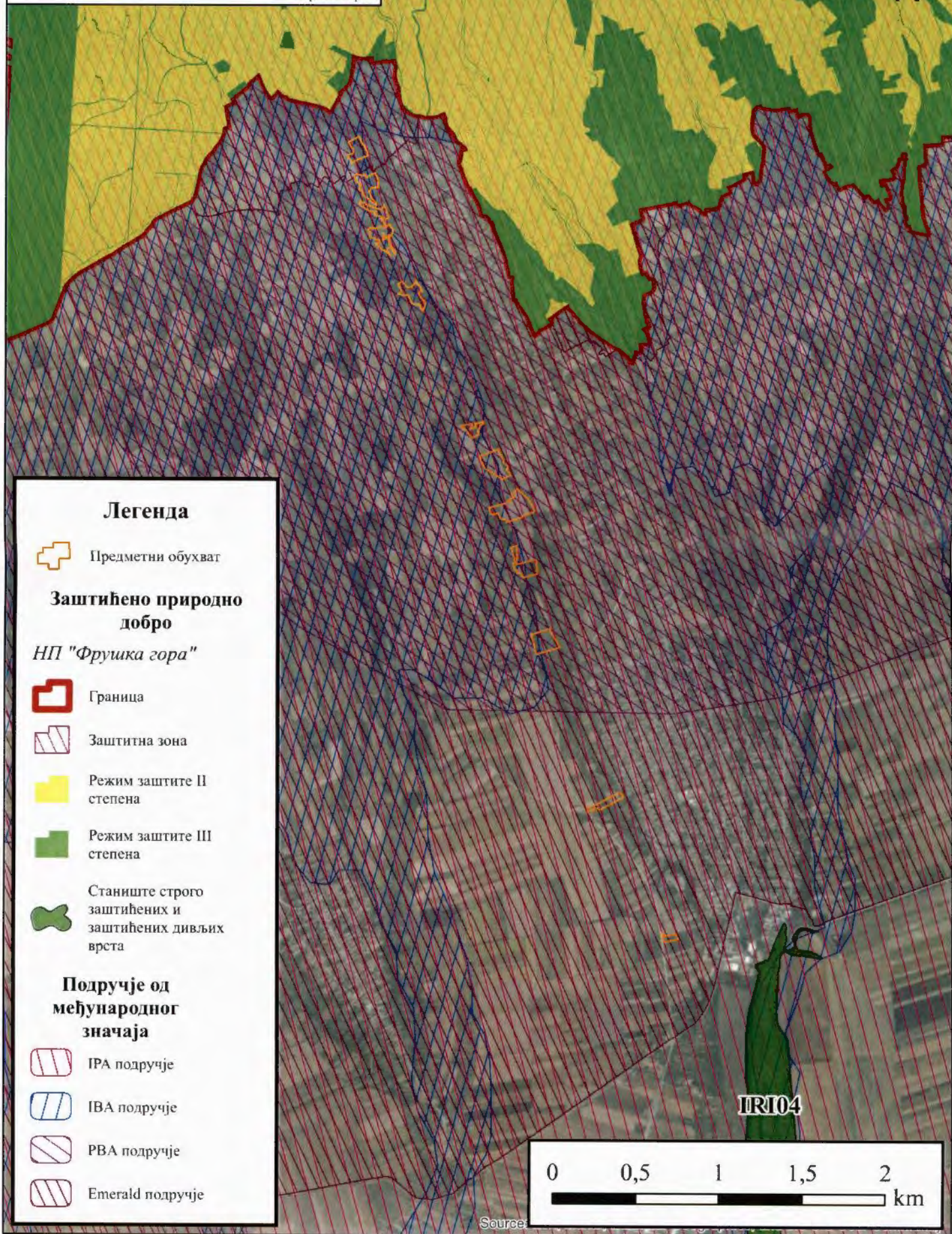
Прилог бр. 1



Положај предметног обухвата у односу на елементе еколошке мреже



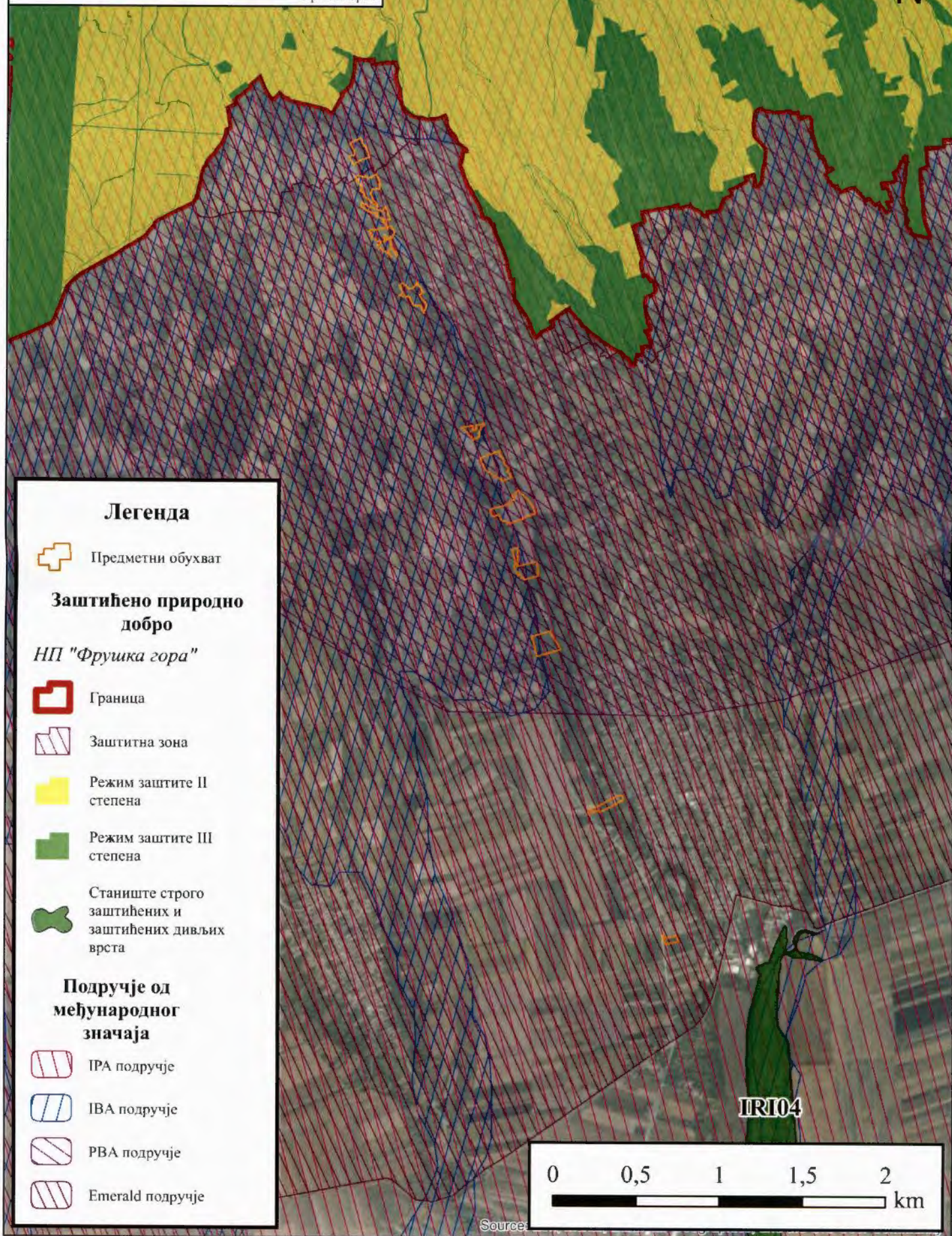
Прилог бр. 1



Положај предметног обухвата у односу на елементе еколошке мреже



Прилог бр. 1



ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ
СПОМЕНИКА КУЛТУРЕ
Број: 170-07/25-3
Датум: 13.03.2025. године
СРЕМСКА МИТРОВИЦА

19-03-2025

569/1

Завод за заштиту споменика културе Сремска Митровица, на основу члана 137. Закона о културном наслеђу („Службени гласник РС“ број 129/2021), а у вези чл. 107., 99. став 2. тачка 1., 100. став 1. (3.), 104., 109 и 110. Закона о културним добрима („Службени гласник РС“ број 71/94, 52/2001-др. закон, 99/2011-др. закон, 9/20-др. закон, 35/21-др. закон и 129/21-др. закон), по захтеву број 477/10 од 07.03.2025. године Јавног предузећа "ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ" Нови Сад из Новог Сада, улица Железничка број 6/III у име Наручиоца "CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA", Огранак Београд из Београда (Савски венац), улица Паје Адамова број 2, за израду Урбанистичког пројекта за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору државног пута IБ реда број 21 Нови Сад-Рума, деоница II, утврђује следеће

**УСЛОВЕ ЧУВАЊА, ОДРЖАВАЊА И КОРИШЋЕЊА И МЕРЕ
ЗАШТИТЕ ЗА ИЗРАДУ УРБАНИСТИЧКОГ ПРОЈЕКТА ЗА
ИЗГРАДЊУ ОБЈЕКТА ЗА ОДВОЂЕЊЕ ВОДА СА
ПОВРШИНА У КОРИДОРУ ДРЖАВНОГ ПУТА IБ РЕДА БРОЈ
21 НОВИ САД-РУМА, ДЕОНИЦА II**

На подручју обухваћеном Урбанистичким пројектом планирана је изградња канала за одвођење атмосферских прибрежних вода скупљених каналима и воде са сепаратора дуж трасе државног пута IБ реда број 21 Нови Сад-Рума, деоница II у природне водотокове, као и у постојеће јаруге, у које се није могло испустити у претходном решењу, јер су њихове локације добијене разрадом пројектног решења и нису биле у обухвату граница одређених претходном експропријацијом. Канали су пројектовани на 19 локација од стационаже km 22+975 до km 28+150, укупне дужине свих канала 1504 m. На једном месту не постоји реципијент у виду потока/реке, тако да ће се направити упојно поље. Канали и сепаратори су димензионисани на парадине повратног периода 10 година.

Увидом у документацију Завода можемо констатовати да у зони предметне локације нису констатовани археолошки локалитети, нити предмети археолошког садржаја те се стога утврђују услови, који између осталог подразумевају повремен археолошки надзор.

УСЛОВИ И МЕРЕ ЗАШТИТЕ

-обавезан повремен археолошки надзор од стране стручне службе овог Завода приликом извођења земљаних радова у обухвату пројекта;

-ако се у току извођења грађевинских и других радова наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете извођач радова је дужан да одмах, без одлагања прекине радове и о томе обавести Завод за заштиту

споменика културе у Сремској Митровици, као и да предузме мере да се налаз не уништи не оштети и да се сачува на месту и у положају у коме је откривен, а све у складу са чланом 109. став 1. Закона о културним добрима;

-Инвеститор је у обавези да обустави радове уколико наиђе на археолошка налазишта или археолошке предмете од изузетног значаја, ради истраживања локације;

-Инвеститор је дужан да обезбеди средства за праћење, истраживање, заштиту и чување пронађених остатака који уживају претходну заштиту;

-обавезна пријава почетка земљаних радова, Заводу за заштиту споменика културе у Сремској Митровици.

Урбанистички пројекат пре усвајања доставити Заводу за заштиту споменика културе Сремска Митровица на мишљење.

в. л. Директора

Илија Недић

Достављено:

-Јавном предузећу "ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ

ВОЈВОДИНЕ" Нови Сад из Новог Сада,

улица Железничка број 6/III;

-"CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION
SERBIA", Огранак Београд из Београда (Савски
венац), улица Паје Адамова број 2;

-документацији;

-архиви.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА
ОПШТИНА ИРИГ
ОПШТИНСКА УПРАВА
Одељење за привреду, локални економски развој и
локалну пореску администрацију
Служба за инвестиције, одрживи развој и промоцију општине
Број: 000260333 2025 08464 004 001 000 001
Датум: 27.03.2025.године
И Р И Г, Војводе Путника бр. 1
Тел. 022/400-610; 022/462-035.

ЈП "ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ"
НОВИ САД, Железничка бр. 6/III

Предмет: Одговор на захтев за издавање услова

На основу вашег захтева бр. Е-2953 од 12.03.2025.године за достављање услова за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута Ib реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II Одељење за привреду, локални економски развој и локалну пореску администрацију Општинске управе општине Ириг нема посебне услове који могу да утичу да израду Урбанистичког пројекта.

Одељење за привреду, локални економски развој и локалну пореску администрацију Општинске управе општине Ириг узимајући у обзир податке наведене у захтеву за издавање услова за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II, утврдило је да обухват урбанистичког пројекта не ремети даљи привредни развој локалне заједнице, те не утиче на план инфраструктурних пројеката, односно изградњу комуналне инфраструктуре насеља Ириг и будућег ширења туристичких садржаја према Фрушкој гори, с обзиром да је планирна изградња објекта за одвођење вода са површина у коридору пута уз постојећу регулацију већ еспрорисаних површина намењених за изградњу државног пута Ib реда бр. 21 Нови Сад-Рума.

С поштовањем,



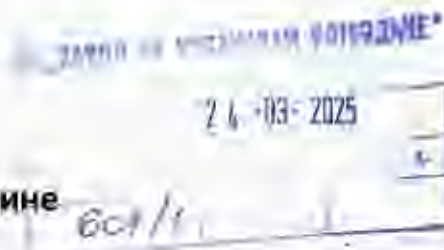
Шеф Одељења,
Гордана Цигурски



Република Србија
Аутономна покрајина Војводина

**Покрајински секретаријат за
урбанизам и заштиту животне средине**

Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад
Т: +381 21 487 4719 Ф: +381 21 456 238
ekourb@vojvodina.gov.rs | www.ekourbapv.vojvodina.gov.rs



БРОЈ: 001141767-2025-09415-005-000-000-001

ДАТУМ: 18.03.2025.

ЈП „ЗАВОД ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“
Железничка бр.6/III
Нови Сад

ПРЕДМЕТ: Услови за израду Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр.21 Нови Сад – Рума, деоница II, са аспекта заштите животне средине

ЈП „ЗАВОДУ ЗА УРБАНИЗАМ ВОЈВОДИНЕ“. Железничка бр.6/III, Нови Сад, у поступку израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр.21 Нови Сад – Рума, деоница II, утврђују се следеће мере и услови:

У складу са чланом 2. Закона о заштити животне средине ("Сл.гласник РС" број 135/04, 36/2009 и 36/2009-др.закон, 72/2009 – др.закон, 43/2011-одлука УС и 14/2016, 76/2018, 95/2018 – др. закон и 95/2018 – др.закон)), систем заштите животне средине чине мере, услови и инструменти за: одрживо управљање, очување природне равнотеже, целовитости, разноврсности и квалитета природних вредности и услова за опстанак свих живих бића, такође и спречавање, контролу, смањивање и санацију свих облика загађивања животне средине.

Законом о заштити животне средине утврђено је да се уређење простора, коришћење природних ресурса и добара одређено просторним и урбанистичким плановима и другим плановима (планови уређења и основе коришћења пољопривредног земљишта, шумске, водопривредне, ливнопривредне основе и други планови) заснива на обавези да се:

- природни ресурси и добра очувају и унапређују и у највећој мери обнављају, а ако су необновљиви да се рационално користе;
- обезбеди заштита и несметано остваривање функција заштићених подручја са њиховом заштићеном околином и у највећој могућој мери очувају станишта дивљих биљних и животињских врста и њихове заједнице;
- обезбеди очување изграђеног простора;
- обезбеде услови за одмор и рекреацију човека;
- одреде мере заштите животне средине.

У складу са чланом 19. наведеног закона, развојним и просторним планом утврђују се зоне изградње на одређеним локацијама зависно од капацитета животне средине и степена оптерећења као и циљева изградње унутар одређених делова на тим локацијама.

У појединим зонама у којима је утврђена заштитна удаљеност или подручје, дозвољено је обављање активности на начин утврђен посебним прописима у складу са природом оптерећивања животне средине.

Уравнотеженост привредног развоја, заштита, обезбеђење животне средине и побољшање квалитета живљења, обезбеђује се превентивним мерама које налажу испуњење обавеза дефинисаним у члановима 33., 34., 35., 36. и 37. Закона о заштити животне средине ("Сл. Гласник РС" број 135/04, 36/2009, 36/2009 – др.закон, 72/2009 – др.закон, 43/2011 – одлука УС, 14/2016, 76/2018, 95/2018 – др.закон и 95/2018 – др.закон).

Урбанистички пројекат прописује да се уређење простора, коришћење природних богатстава, изградња објекта или извођење радова може вршити под условом да се не изазову трајна оштећења

или значајне промене природних облика, загађивање или на други начин деградирање животне средине.

Право и обавеза носиоца израде Пројекта и пројектне документације је да укључи све горе наведене услове како би се омогућило успешно спровођење и реализација пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IБ реда бр.21 Нови Сад –Рума, деоница II, са аспекта заштите животне средине

ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАР



Немања Ерцег

5. Друга документација од значаја за израду Урбанистичког пројекта



Примљено: 28-08-2024		
Број	прилог	Орг. јед.
1068/1		

As a legal representative of the company with this authorization letter I

Kao zakonski zastupnik privrednog društva ovim punomoćjem

AUTHORIZE

PE "Zavod za urbanizam Vojvodine" Novi Sad, 6/III Zeleznicka Street, the Developer of the Urban Design for Drainage of Water on the State Road Ib Category no. 21 Novi Sad-Ruma Project, Section II, on behalf of

CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA OGRANAK BEOGRAD

Paje Adamova 2, 11000 Belgrade
MB: 29502447, TIN: 106871161

to submit requests for obtaining conditions to all authorities, special organizations, and holders of public authority, for the purposes of developing the urban design, who are authorized to determine special conditions for the protection and arrangement of space and the construction of facilities.

Following this Authorization, it is necessary for authorities, special organizations, holders of public authorizations, and other institutions, which are authorized to determine special conditions for the protection and arrangement of space and the construction of facilities, to submit the conditions and data from their jurisdiction to the Developer of the Urban Design, at the address: PE "Zavod za urbanizam Vojvodine" Novi Sad, 21 000 Novi Sad, 6/III Železnička Street.

Any costs for issuing conditions and data shall be borne by CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA BRANCH BELGRADE (Savski venac), Paje Adamova 2, 11000 Belgrade, company number: 29502447, TIN: 106871161.

In Belgrade, 19/08/2024

OVLAŠĆUJEM

JP "Zavod za urbanizam Vojvodine" Novi Sad, Zeleznicka broj 6/III, obrađivača Urbanističkog projekta za odvođenje voda na projektu državnog puta Ib reda br.21 Novi Sad-Ruma, deonica II, da u ime i za račun

CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA OGRANAK BEOGRAD

Paje Adamova 2, 11000 Beograd
MB: 29502447, PIB: 106871161

a za potrebe izrade urbanističkog projekta, podnosi zahteve za pribavljanje uslova svim organima, posebnim organizacijama i imaoци javnih ovlašćenja koji su ovlašćeni da utvrđuju posebne uslove za zaštitu i uređenje prostora i izgradnju objekata.

U skladu sa ovim Ovlašćenjem, potrebno je da organi, posebne organizacije, imaoци javnih ovlašćenja i druge institucije, koji su ovlašćeni da utvrđuju posebne uslove za zaštitu i uređenje prostora i izgradnju objekata, uslove i podatke iz svoje nadležnosti dostave Obradivaču Urbanističkog projekta, na adresu: JP „Zavod za urbanizam Vojvodine“ Novi Sad, 21 000 Novi Sad, Železnička broj 6/III.

Eventualne troškove za izdavanje uslova i podataka snosi CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA OGRANAK BEOGRAD (Savski venac), Paje Adamova 2, 11000 Beograd, MB: 29502447, PIB: 106871161.

U Beogradu, 19.08.2024. godine.

Representative / Zastupnik
Zhang Xiaoyuan



БРОЈ:
ДАНА:

2072/1
13-09-2024

Знак: СМР, ТТР
Веза: Е - 2953

CHINA ROAD AND BRIDGE CORPORATION SERBIA
Огранак Београд (Савски венац)

11000 БЕОГРАД, САВСКИ ВЕНАЦ
Паје Адамова 2

ПРЕДМЕТ: Достава графичких прилога припремљених за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II

Поштовани,

У прилогу вам достављамо:

- графичке прилоге припремљене за потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објекта за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II, у дигиталном облику-CD (*.pdf формат) и
- радну верзију Обавештења о изради Урбанистичког пројекта.

Како би могли да наставимо са даљом процедуром на изради Урбанистичког пројекта неопходно је да нам доставите сагласност на решење дато на графичким прилозима које вам достављамо. Ако на достављено решење не доставите ваше сугестије или примедбе у року од 10 дана, сматраћемо да сте сагласни са истим и наставићемо даљу процедуру израде Урбанистичког пројекта.

У вези Обавештења о изради Урбанистичког пројекта неопходно је да исти, са вашим меморандумом, доставите на наведене адресе, како би се испоштовала законска процедура израде овог техничког документа. Молимо вас да нам копију достављених обавештења доставите ради формирања пратеће документације уз овај Урбанистички пројекат.

За све додатне информације стојимо вам на услузи, а контакт особа је одговорни урбаниста на изради Урбанистичког пројекта, Свјетлана Реко, дипл. инж. арх. (тел. 021/4803-971).

С поштовањем,



З.в.д. директора

Предраг Кнежевић, дипл. правник

Прилог: (у дигиталном облику - CD)

1. Графички прилози припремљени за потребе израде Урбанистичког пројекта - CD (*.pdf формат)
2. Радна верзија Обавештења о изради Урбанистичког пројекта (*.docx формат)

Урбанистички пројекат за изградњу канала уз ДП

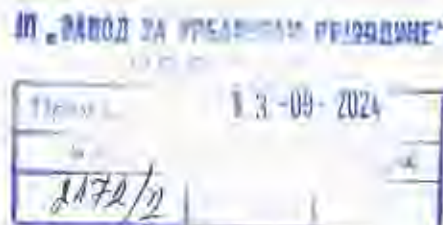
JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE <zavurbvo@gmail.com>
Кому: CRBC-NSRS2-CD <crbcnsrs2.cd@gmail.com>

13. септембар 2024. 10:45

[Цитирани текст је сакривен]

15 прилога

-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 04.pdf
589K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.1. List 01.pdf
521K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.2. List 02.pdf
616K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 03.pdf
624K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2. List 00-Pregledna.pdf
999K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 06.pdf
547K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 07.pdf
489K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 05.pdf
570K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 08.pdf
480K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 09.pdf
553K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 10.pdf
534K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 11.pdf
483K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 12.pdf
478K
-  2. Situacioni prikaz resenja-2.3. List 13.pdf
424K
-  Обавештења о изради УП-а-радна верзија.docx
42K



Urban design-remarks

1 попка

范胜通 <fst-2008@126.com>
 Kome: zavurbvo@gmail.com

23. септембар 2024. 16:47

Dear Sir ,

Good afternoon.

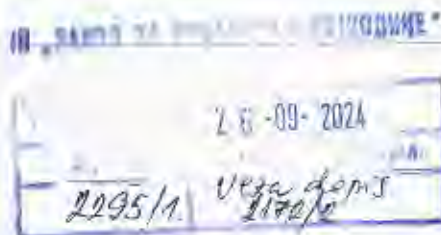
I am the deputy chief engineer of the fast road – Ib category State Road no. 21 Novi Sad – Ruma ("Fruškogorski Corridor"), Section 2.

Herewith attached the Urban design-remarks of 2.1 drainages.

Please check.

Best Regards

Fan Shengtong



 Urban design-remarks.docx
 1224K

Urban design for the construction of facilities for draining water from the surfaces in the corridor of the state road IB row no. 21 Novi Sad-Ruma, section II (UD) - remarks

Drawings from UD are compared with the drawings from the ID for channels.

UP are made on the basis of the design solution given in the IDR.

Since I don't have the CAD drawings, I assume that a required area for the construction and maintenance of the channels is well-defined.

The cadastral situation and the situation on the terrain differ on the locations where channels 4 and 5, 6 and 13 and 14 are designed, which can lead to small problems during construction. UP cannot provide solution different from the cadastar. In principle, a slightly larger deviation is for channel 6, for the other channels there is a smaller deviation.

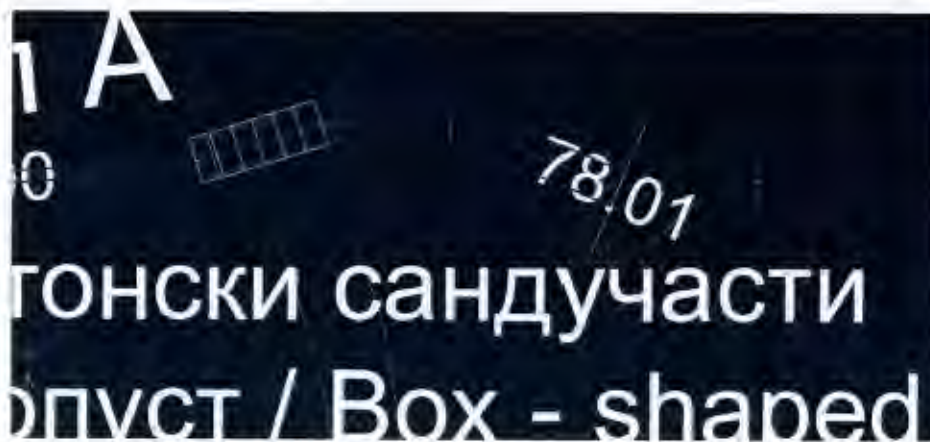
Regarding the absorption field, my opinion is that during the preparation of the IDR, the location of the absorption field should have been moved a little, to allow it to be accessible by vehicle from all sides for maintenance.

Also, I am not sure that sufficient space was left around the absorption field in UP due to the maintenance and construction of the absorption field.

Channel 6

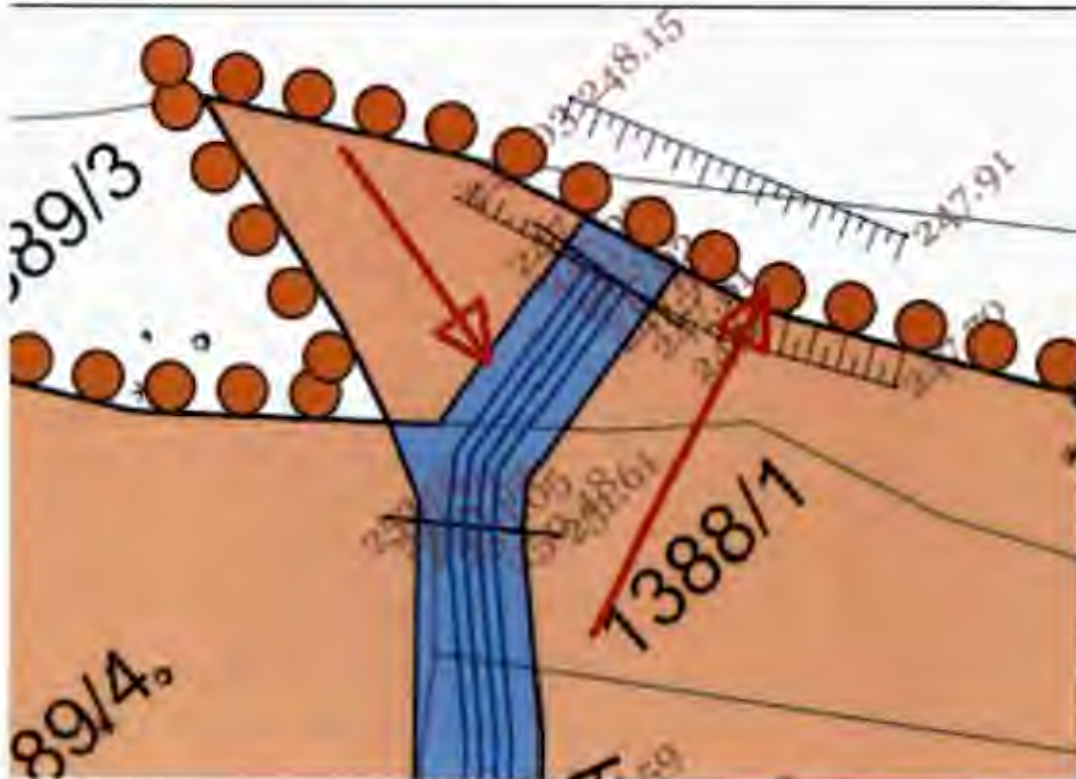


Channel 4 and 5



After checking the provided documents for the planning document, as there is no text of it, just the drawings, I can just say that drawings look OK...BUT, while preparing this document, planners will obtain documents that will define conditions that we will have to follow in our design. If in these documents (especially in Water conditions) there are some conditions that can influence the design or border (like leaving 5 m for maintenance, protection/regulation of stream around the outflow structure...), they must update it on the drawings. This can influence the area on which we must build ditches.

What is not clear to me, is what will be the border of our design? Is it the dotted line, or area marked in blue?



If it is a dotted line, it should be OK. If it is a blue area, then it must be updated as it is too close to ditches. We must have some free space around the ditches, maybe for a fence or area for maintenance, if needed, depending on Location conditions.



JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE

JP Zavod za urbanizam Vojvodine <zavurbvo@gmail.com>

From:	JP Zavod za urbanizam Vojvodine
Sent:	10. 10. 2024
To:	256/1

Urban design-remarks

JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE <zavurbvo@gmail.com>

7 октобар 2024. 09:08

Kome: 范胜通 <fst-2008@126.com>

Konija: Svjetlana Reko <svjetlanareko@gmail.com>, Vladimir Pihler <vpihler@gmail.com>

Dear Sir,

Graphical part of the Urban Project, which has been submitted to you, has been prepared for obtaining consent from the investor, and before submitting the request to the public authorities for obtaining the conditions for construction.

The border of the Urban Project is a black line followed by orange dots. The area for the construction of the drainage channel and the area for the construction of the absorption field is marked in blue and is the area planned for expropriation.

The channel and absorption field positions are taken from the submitted IDR. The area for their construction is given in relation to the delivered position of the channel and absorption field (in IDR), which is defined from the edge of the channel/absorption field at a distance of 1 meter on each side. In some parts of the area, due to the rationalization of space, this distance is even wider.

We assumed that the maintenance and cleaning of the channel/absorption field would be done manually. If the maintenance of the channel/absorption field must be done by machines, it is necessary to provide us with the information how much space is required, i.e. the way in which the system will be maintained (whether both sides access is required, the size of the vehicle for maintenance, whether it will be fenced or not).

If access is required for mechanical maintenance of the channel/absorption field, we suggest defining the area for it at a distance of 5 meters from their edges.

Depending on your requests and additions, there will be an increase in the area for expropriation, and perhaps the border of the Urban Project (in some parts).

Please provide us with your requirements and suggestions in order to complete the document for the purpose of sending requests to public authorities.

For the needs of a better insight into the given solution, we are sending you the Urban Project in *.dwg and *.pdf format.

Kind regards,

Vladimir Pihler

arch. Vladimir Pihler MSc. - Pomoćnik direktora za urbanističko planiranje / Assistant director of urban planning

Zavod za urbanizam Vojvodine / Urban and Spatial Planning Institute of Vojvodina

Železnička 6/III, Novi Sad, Serbia

mob. (+381) 64 2953 468;

tel. (+381) 21 4803 972;

Email: vpihler@zavurbvo.rs; vpihler@gmail.com;

www.zavurbvo.rs

[Цитирани текст (не шаблон)]

[Цитирани текст (не шаблон)]

15 прилога

New 2. Situacioni prikaz resenja.dwg
14829K

2.01. Kanal 1.pdf
521K

2.03. Kanal 3.pdf
524K

-  **2.04. Kanal 4 5.pdf**
588K
-  **2.02. Kanal 2.pdf**
613K
-  **2. Pregledna.pdf**
1007K
-  **2.05. Kanal 6.pdf**
588K
-  **2.07. Kanal 10 11.pdf**
487K
-  **2.08. Kanal 12.pdf**
481K
-  **2.06. Kanal 7 8 9.pdf**
545K
-  **2.09. Kanal 13 14.pdf**
551K
-  **2.11. Kanal 17.pdf**
480K
-  **2.10. Kanal 15 16.pdf**
533K
-  **2.12. Kanal 18.pdf**
478K
-  **2.13. Kanal 19.pdf**
422K

Urban design-remarks

范胜通 <fst-2008@126.com>

30. октобар 2024. 14:42

Коме: JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE <zavurbvo@gmail.com>

Копија: Svjetlana Reko <svjetlanareko@gmail.com>, Vladimir Pihler <vpihler@gmail.com>

Dear Sir,

Herewith attached the comments about plan.

For the urban design, we have some comments, please check.

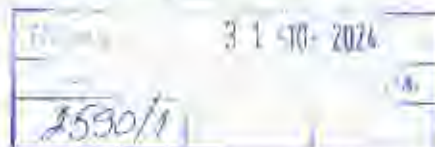
Thanks.

Best Regards

Fan Shengtong

Deputy Chief engineer.

JP „ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE“



At 2024-10-07 14:08:34, "JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE" <zavurbvo@gmail.com> wrote:

[Цитирани текст (закривен)]



comments about Plan.docx

14K

Requirements from Location conditions for Sections 1 and 2, Fruškogorski corridor:

"Спречити доспевање ситних водоземаца на пут изградњом трајне вертикалне баријере глатке површине (нпр. бетонски зид са унутрашње стране јарка пута, специјални део оgrade за дивљач и сл.) Висине 0,5 m:

- у дужини од најмање 50 m уз пут са обе стране водотока/канала/влажног станишта код укрштања пута/приступних путева са водотоцима унутар Националног парка;
- код оних таложних лагуна (сепаратора) које ће представљати вештачко влажно станиште субурбаног простора, усмеравајући фауну према пропустима за воду.

У појасевима радно-инспекционих стаза, дуж леве и десне обале потока, у ширини мин. 10 m (у грађевинском реону мин. 5 m) од ивице обале потока није дозвољена изградња објеката (зграда, ограда, шахтова, вентила, ознака и сл.). Овај појас треба да остане слободан и у свако доба проходан за тешку грађевинску механизацију која ради на одржавању потока.

Изливну грађевину за испуштање воде у реципијент пројектовати тако да високи водостаји реципијента не спречавају евакуацију воде при свим режимима течења и свим режимима изливања воде, да изливна грађевина не залази у притоцајни профил реципијента. Обалу и профил реципијента осигурати од дејства ерозије, облагањем косине и дна каменом или бетонским елементима у дужини по најмање 3,0m узводно и низводно од излива. Техничком документацијом приказати детаљ изливне грађевине и учртати постојећи/снимљени и пројектовани профил реципијента."

"Prevent small amphibians from reaching the road by building a permanent vertical barrier with a smooth surface (e.g. a concrete wall on the inside of the road ditch, a special part of the fence for wild animals, etc.) Height 0.5 m:

- in a length of at least 50 m along the road on both sides of watercourses/canals/wetlands at the intersection of roads/access roads with watercourses within the National Park;
- at those sedimentation lagoons (separators) that will represent an artificial wet habitat of the suburban area, directing the fauna towards the water culverts.

In the belts of work-inspection paths, along the left and right banks of the stream, in width of min. 10 m (building area min. 5 m) from the edge of the stream bank, the construction of buildings (buildings, fences, manholes, valves, signs, etc.) is not allowed. This belt should remain free and passable at all times for heavy construction machinery that works on maintenance of the stream.

The outlet structure for releasing water into the recipient should be designed so that the high water levels of the recipient do not prevent the evacuation of water in all flow modes and all water discharge modes, so that the outlet structure does not enter the flow profile of the recipient. Protect the shore and profile of the recipient from the effects of erosion by lining the slope and bottom with stone or concrete elements in a length of at least 3.0m upstream and downstream of the outlet. The technical documentation shows the detail of the pouring structure and draws the existing/recorded and designed profile of the recipient."

As our ditches project is done in the same area, we can expect similar conditions to these. As ditches are not along the designed road, but perpendicular to it and around them is private land, we can expect the requirement of free 5 m paths on both sides of the ditches. If fence is required, that is another meter.

We suggest providing us with 5 m on both sides of the ditches in the expropriation area, so we can fulfil these requirements.

Please leave us at least 5 m at the end of designed ditches (upstream and downstream), in the recipient, so we can do erosion protection of the recipient, if needed, depending on location condition.

If incorporating these areas would cause inclusion of new parcels on some locations, we can move designed ditches a few meters, so we can keep the same parcels.

For ditch number 5, please use updated position of the ditch, as it is easier to construct if this way and will keep scope of work inside the same parcels.

Only ditch number 14 needs more space. We need 2 m more on both sides of the ditch. In total, we need $2+5+1=8$ m on both sides of the ditch.

At the infiltration pond we need more space. Please leave at least 8 m on all sides of edge of the pond, so we can fill the pond with the sloped terrain.

Stated distance is the minimal space required for construction and maintenance of the designed objects. Either use different distance for different structures, or use same distance for all of them, bigger, as it is stated in the requirements from location conditions.



БРОЈ: 2899/1
ДАНА: 18.12.2024

Знак: CMP
Беза: E - 2953

Dear Sir,
Fan Shengtong

Predmet: Urbanistički projekat za izgradnju objekata za odvođenje voda sa površina u koridoru državnog puta IB reda br. 21 Novi Sad-Ruma, deonica II – Korekcija grafike u skladu sa Vašim zahtevima

Poštovani,

Grafički deo Urbanističkog projekta za izgradnju objekata za odvođenje voda sa površina u koridoru državnog puta IB reda br. 21 Novi Sad-Ruma (u daljem tekstu: Urbanistički projekat), koji Vam dostavljamo, je pripremljen za potrebe pribavljanja saglasnosti od Investitora, a pre upućivanja zahteva imaocima javnih ovlašćenja za pribavljanje uslova za potrebe izrade Urbanističkog projekta. U radnoj verziji grafičkih priloga koje Vam dostavljamo, a koje smo pripremili za potrebe izrade Urbanističkog projekta, smo postupili po zahtevima koje ste nam dostavili uz dopis od 30.10.2024. godine.

Na osnovu Vašeg zahteva za proširenje pojasa eksproprijacije obaveštavamo Vas da je na priloženim grafičkim priložima urađeno sledeće:

- za sve odvodne kanale (osim odvodnog kanala broj 14) planiran je dodatni zaštitni pojas od 6 m sa obe strane;
- za odvodni kanal broj 14 planiran je dodatni zaštitni pojas od 8 m sa obe strane;
- u delu prelaska kanala 5 – tip A i E ispod postojećeg nekategorisanog puta planirana je neznatna dislokacija betonskog sandučastog propusta;
- kanal 9 – tip A je dislociran kako planirani pojas eksproprijacije ne bi izašao iz postojećeg obuhvata, a samim tim su se stekli uslovi da se katastarska parcela broj 1389/4 izbac iz obuhvata Urbanističkog projekta; korigovan je i način povezivanja kanala 9 – tip A sa kanalom 7 – tip A i kanalom 8 – tip A;
- kanal 16 – tip A i C je pomeren kako bi planirani pojas eksproprijacije ostao u postojećem obuhvatu Urbanističkog projekta; zarotiran je i betonski sandučasti propust kao veza između kanala 15 – tip A i kanala 16 – tipa A;
- kanal 17 – tip A je pomeren kako bi planirani pojas eksproprijacije ostao u postojećem obuhvatu Urbanističkog projekta;
- kanal 18 – tip A je pomeren kako bi planirani pojas eksproprijacije ostao u postojećem obuhvatu Urbanističkog projekta; obuhvat Urbanističkog projekta je proširen na katastarsku parcelu 4505/4 k.o. Irig (uz pojas eksproprijacije državnog puta, zbog uklapanja u zatvorenu atmosfersku kanalizaciju u koridoru državnog puta) i u delu kod potoka;
- za upojno polje planiran je dodatni zaštitni pojas od 8 m sa obe strane; s tim u vezi upojno polje je dislocirano kako se obuhvat Urbanističkog projekta ne bi širio na susednu parcelu i kanal 19 – tip A je produžen; u ovom delu je proširen obuhvat Urbanističkog projekta (neznatno je povećana površina dela katastarske parcele broj 9799/5 koji je u obuhvatu).

Molimo Vas da nam dostavite saglasnost na dostavljene grafičke priloge ili vaše zahteve/sugestije i predloge, kako bi ih pripremili za potrebe upućivanja zahteva imaocima javnih ovlašćenja za izdavanje uslove za potrebe izrade Urbanističkog projekta.

Za potrebe kvalitetnijeg uvida u dato rešenje u prilogu Vam dostavljamo grafičke priloge u *.dwg i *.pdf formatu pripremljene za potrebe izrade Urbanističkog projekta.

S poštovanjem,

30.12.2024. v.d. direktora

Predrag Knežević, dipl. pravnik

Prilog: Radna verzija grafičkih priloga pripremljenih za potrebe izrade Urbanističkog projekta, u *.dwg i *.pdf formatu



JP Zavod za urbanizam Vojvodine <zavurbvo@gmail.com>

05-03-2025

Urban design confirmation

1 порука

453/1

范胜通 <fst-2008@126.com>

4. март 2025. 16:55

Kome: zavurbvo@gmail.com

Konija: crbcnsrs2.cd@gmail.com, svjetlanareko@gmail.com, vpihler@gmail.com

Dear Sir ,

Herewith attached the 2.1 Urban design.

Our team has checked and confirmed this version of urban design,

please submit this version of urban design to the investor and obtain formal approval procedures.

Thanks.

Best Regards

Fan Shengtong

 2.1 Urban design.rar
16972K



Број документа		02-06-2025
Служба	Датум	Орг. јед.
997/1		

JP Zavod za urbanizam Vojvodine <zavurbvo@gmail.com>

Meeting invitation for the current design progress on next Tuesday (03.06.2025)

1 порука

CRBC-NSRS2 -CD <crbcnsrs2.cd@gmail.com>

30. maj 2025. 19:52

Коме: JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE <zavurbvo@gmail.com>, svjetlanareko@gmail.com, Vladimir Pihler <vpihler@gmail.com>

Копија: CRBC Li Wei <372511131@qq.com>, panbobo <529819297@qq.com>, CRBC Zhang Jiahao <zhangjiahao@crbcserbia.com>, CRBC Fan Shentong <fst--2008@126.com>

Dear all

The constructor want to know the current progress regarding out contract "SERVICE CONTRACT FOR PROVISION OF URBAN DESIGN ON DRAINAGE FACILITY FOR IB CATEGORY STATE ROAD NO.21 NOVI SAD - RUMA PROJECT SECTION II", to find ways to advance current design progress and speed up subsequent processes.

The contractor would like to hold a meeting with the subcontractor regarding the above issues at the contractor's 2-2 camp at 9:00am next Tuesday (03.06.2025) . If this time is suitable, please reply to the email to confirm, otherwise please provide the subcontractor's suggested date and time. Thank you

Best regards,



Commercial Department

China Road & Bridge Corporation Serbia Branch

Project of design and execution of works on construction of the fast road – Ib category State Road no. 21 Novi Sad – Ruma ("Fruškogorski Corridor"), Section 2

**Fwd: УП за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору ДП
ІБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума**

1 порука

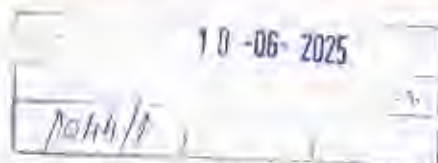
CRBC-NSRS2 -CD <crbcnsrs2.cd@gmail.com>

10. јун 2025. 11:26

Кому: JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE <zavurbvo@gmail.com>

JP ZAVOD ZA URBANIZAM VOJVODINE

Best regards,



Commercial Department

China Road & Bridge Corporation Serbia Branch

Project of design and execution of works on construction of the fast road – Іb category State Road no. 21 Novi Sad – Ruma ("Fruškogorski Corridor"), Section 2

----- Forwarded message -----

From: **Mladen Ivkov** <mladen.ivkov@es.rs>

Date: Tue, 10 Jun 2025 at 11:12

Subject: RE: УП за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору ДП ІБ реда бр. 21 Нови Сад-Рума

To: CRBC-NSRS2 -CD <crbcnsrs2.cd@gmail.com>

Поштовани,

Тражене локације ТС и као трасе средњенапонских кабловских водова немамо учртане у траженом формату

За тачно одређивање трасе водова морате се обратити служби МИЗ-а огранка Електродистрибуција Рума (darko.relic@es.rs) или

ако имате одговарајуће подлоге можемо оријентационо учртати, односно обележити места укрштања.

У прилогу достављамо изводе из пројекта које смо добили од извођача радова на изградњи двоструког прикључног средњенапонског кабла за МБТС градилиште тунел (црвена боја трасе је изведено стање)

На локацији СТС Овсиште (раскрсница Рума-Ириг-Врдник) је пројектантима већ пуно пута трасирано и има грађ. дозвола за ову локацију.

С поштовањем

Младен Ивков, дипл.инж.ел.

Руководилац сектора за планирање и инвестиције

Сектор за планирање и инвестиције Огранка Рума

Тел: +381 22 406 208

Моб: +381 64 837 2201

E-mail: mladen.ivkov@es.rs

www.elektrodistribucija.rs



Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд

Огранак Рума

Индустријска 2а

22400 Рума

Република Србија

From: CRBC-NSRS2-CD <crbcnsrs2.cd@gmail.com>

Sent: 06. jun 2025 13:55

To: Mladen Ivkov <mladen.ivkov@es.rs>

Cc: Dalibor Pavković <dalibor.pavkovic@es.rs>; CRBC Zhang Jiahao <zhangjiahao@crbcsrbia.com>; CRBC Uroš Stanimirović <uroš.stanimirovic@crbcsrbia.com>; zhou9dong@gmail.com

Subject: УП за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору ДП IB реда бр. 21 Нови Сад-Рума

Поштовани г. Ивков,

За потребе израде Урбанистичког пројекта за изградњу објеката за одвођење вода са површина у коридору државног пута IB реда бр. 21 Нови Сад-Рума, деоница II (у даљем тексту: УП) Завод за урбанизам Војводине је затражио услове од имаоца јавних овлашћења.

Електродистрибуција Србије, Огранак Електродистрибуција Рума из Руме (ЕД Рума) у својим условима наводи да је неопходно поштовати постојећа 4 (четири) подземна 20 kV кабловска вода, који повезују више трансформаторских (ТС) станица. За потребе израде УП-а неопходно је да нам ЕД Рума достави трасе наведених водова и положај трафостаница у *.dwg формату, како би уградили добијене услове. У прилогу достављамо услове добијене од ЕД Рума.

С поштовањем,

Commercial Department

China Road & Bridge Corporation Serbia Branch

Project of design and execution of works on construction of the fast road – Ib category State Road no. 21 Novi Sad – Ruma ("Fruškogorski Corridor"), Section 2

-----Прослеђена порука-----
From: Nenad Matic <nenad.matic@inkombb.rs>
To: Mladen Jukov <mladen.jukov@es.rs>
Cc:
Bcc:
Date: Tue, 9 May 2023 09:34:30 +0000
Subject: Situacioni plan izmenjene trase 20kV vodova i MBTS
Poštovani Mladene,

U prilogu je izmenjena trasa označena zeleno sa lokacijom MBTS.

Srdačan pozdrav,

Nenad Matic

Mob. +381653133027

e-mail: nenad.matic@inkombb.rs



31250 Bajina Bašta

Trg Dušana Jerkovića 10

Tel (fax) 031/865-184

office@inkombb.rs

 Virus-free www.avg.com

2 прилога



002 Situacioni plan - adjustment(1).dwg
12054K



Situacioni plan izmenjene trase 20kV vodova i MBTS.oml
16520K