

5 – ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА

Наручилац и
Финансијер: Министарство грађевинарства, саобраћаја и
инфраструктуре, Немањина бр.22-26, Београд

Инвеститор: ЈП „Путеви Србије“
Булевар краља Александра бр.282, Београд

Објект: Државни пут I реда, на траси постојећег државног пута I-Б
реда бр.24 (раније М1.11), веза коридор 10 – Крагујевац,
од км 0+000,00 (петља Крагујевац на аутопуту Е-75- раније
петља „Баточина“) до км 5+000,00 (крај будуће петље
„Баточина –Исток“) – „Прва А фаза“, на КО Лапово, КО
Брзан и КО Баточина варош

Врста техничке документације: ИДР Идејно решење

Назив и ознака дела пројекта: 5 – ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ
ИНСТАЛАЦИЈА

За грађење / извођење радова: доградња

Печат и потпис:

Пројектант:

Геопут д.о.о., Београд

Томе Росандића бр. 2

Милица Трифковић, дипл. грађ. инж.



Печат и потпис:

Одговорни пројектант:

Милан Чворовић, дипл. инж.ел.

Бр. лиценце: 353 1551 10



Број техничке документације: 171107-10/04-170067

Место и датум:

Београд, новембар 2017. год.

5.2. САДРЖАЈ

5.1.	Насловна страна
5.2.	Садржај
5.3.	Решење о одређивању одговорног пројектанта
5.4.	Изјава одговорног пројектанта
5.5.	Текстуална документација
5.6.	Нумеричка документација
5.7.	Графичка документација



ГЕОПУТ

5.3. 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, 50/2013-одлука УС, 98/2013-одлука УС, 132/14 и 145/14) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 23/2015, 77/2015, 58/2016, 96/2016 и 67/2017.) као:

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

за израду пројекта телекомуникационих инсталација у оквиру Идејног решења државног пута I реда, на траси постојећег државног пута I-Б реда бр.24 (раније M1.11), веза коридор 10 – Крагујевац, од км 0+000,00 (петља Крагујевац на аутопуту E-75- раније петља „Баточина“) до км 5+000,00 (крај будуће петље „Баточина – Исток“) – „Прва А фаза“, на КО Лапово, КО Брзан и КО Баточина варош, одређује се:

Милан Чворовић, дипл. инж.ел..... Бр. лиценце: 353 I551 10

Пројектант:

ГЕОПУТ ДОО Београд, Томе Росандића бр.2,
Београд,

Одговорно лице/заступник:

Милица Трифковић, дипл.инж.грађ.

Печат:

Потпис:



Број техничке документације:

171107-10/04-170067

Место и датум:

Београд, новембар 2017. год.



5.4. ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА ПРОЈЕКТА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА

Одговорни пројектант телекомуникационих инсталација у оквиру Идејног решења државног пута I реда, на траси постојећег државног пута I-Б реда бр.24 (раније М1.11), веза коридор 10 – Крагујевац, од км 0+000,00 (петља Крагујевац на аутопуту Е-75-раније петља „Баточина“) до км 5+000,00 (крај будуће петље „Баточина –Исток“) – „Прва А фаза“, на КО Лапово, КО Брзан и КО Баточина варош

Милан Чворовић, дипл. инж.ел.

ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. да је идејно решење израђено у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;
2. да су при изради идејног решења поштоване све прописане и утврђене мере и препоруке за испуњење основних захтева за објекат и да је пројекат израђен у складу са мерама и препорукама којима се доказује испуњеност основних захтева.

Одговорни пројектант ИДР: Милан Чворовић, дипл. инж.ел.

Број лиценце: 353 I551 10

Печат: Потпис:



Број техничке документације: 171107-10/04-170067
Место и датум: Београд, новембар 2017. год

5.5 ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ИЗМЕШТАЊЕ ПОСТОЈЕЋЕ ТТ КАНАЛИЗАЦИЈЕ

ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ ИЗГРАДЊЕ “ПРВЕ А ФАЗЕ” ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА бр. 24 (раније М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 – КРАГУЈЕВАЦ, од км 0+000 (петља “Крагујевац” на аутопуту Е-75 – раније петља “Баточина”) до км 5+000 (крај будуће петље “Баточина-исток”)

Предметна деоница државног пута I-Б реда бр. 24 (раније М-1.11), која је обухваћена овим Пројектним задатком је део државне мреже путева на правцу Лепеничке осовине развоја и повезује Коридор 10 са „Ибарском магистралом”.

Циљ овог Идејног решења је доградња нове саобраћајне траке поред постојеће траке и претварање државног пута I-Б реда бр. 24 у пут са аутопутним профилем без зауставних трака.

С обзиром да се траса предметног пута простире преко територије општине Лапово (од км 0+000 до км 0+380), а затим преко територије општине Баточина (од км 0+380 до км 5+000), те ће у идејном решењу траса бити генерално подељена по овим деоницама. Такође деоница која територијално припада општини Баточина, подељена је на две поддеонице и то од км 0+380 до 1+500 (ванградска деоница) и од км 2+700 до км 5+000 (градска деоница).

Идејно решење изградње предметног пута урађено је као један пројекат, подељен по деоницама у складу са важећим планским документом Републике Србије и општина Лапово и Баточина.

Пре почетка изградње непоходно је извршити измештање и заштиту свих постојећих инсталација које могу бити угрожене извођењем предметних радова.

При изради овог пројекта коришћене су препоруке и важећи прописи ЗЈПТТ који се односе на оптичке каблове, Закон о планирању и изградњи, Закон о електронским комуникацијама и као и технички услови Телекома Србија

На предметној деоници угрожени су следећи ТК капацитети:

ТТ кабал који је угрожен изградњом саобраћајнице од 0+450 до 3+350 измешта се у новопројектовану кабловску канализацију по добијеним условима Телекома Србије, такође и каблови од 0+950 до 5+000 и од 3+960 до 5+000 биће измештени и заштићени приликом израде поменуте саобраћајнице по условима Телекома Србије.

Изградњом кружне раскрснице на 3+960 сви каблови који су угрожени биће заштићени и измештени по условима надлежне службе Телекома Србије.

Сви пролази ТТ каблова испод реконструисане саобраћајнице (на 0+975 и 3+975) биће изведене по важећим прописима ЗЈПТТ који се односе на каблове и техничким условима Телекома Србије.

Процењена вредност 35.900.000,00 din



ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

Милан Чворовић дипл.инж.ел.

5.6 НУМЕРИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ПРОЦЕЊЕНА ВРЕДНОСТ

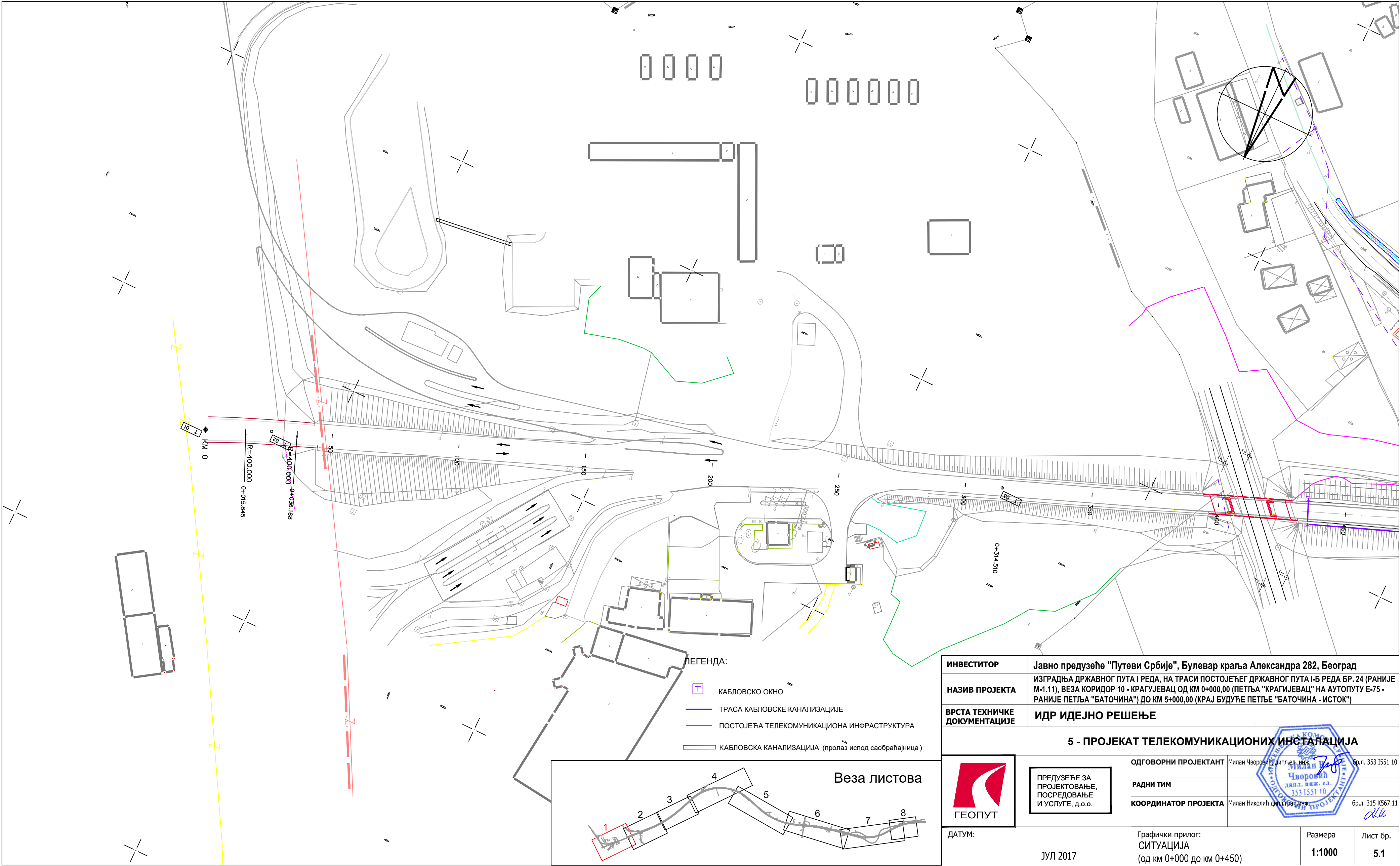
35.900.000,00 din



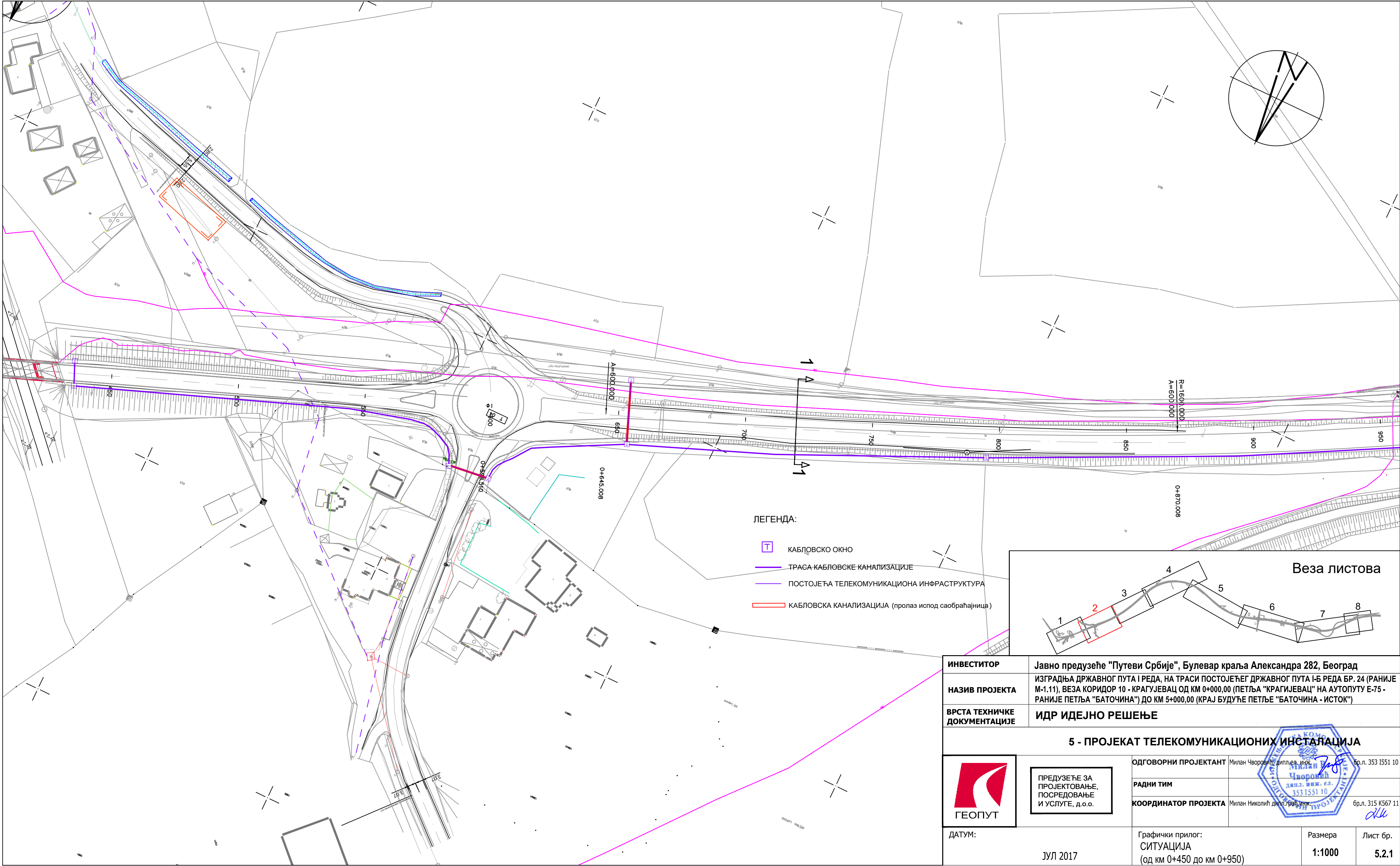
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ

Милан Чворовић дипл.инж.ел.

5.7 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА



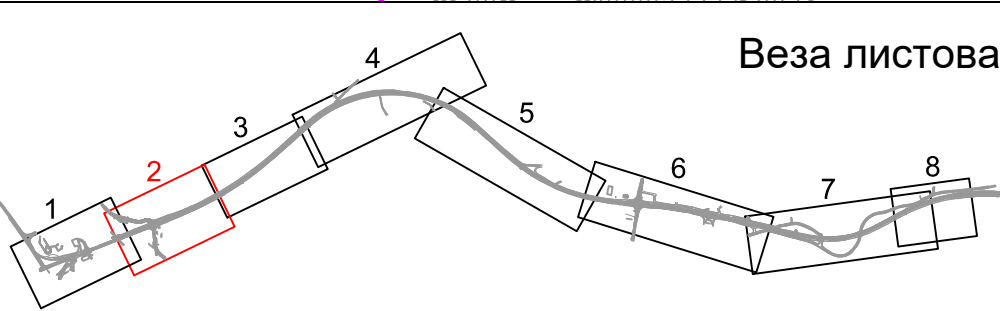
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл.ел. инж.		бр.л. 353 1551 10
		РАДНИ ТИМ			
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл.грађ.инж.		бр.л. 315 К567 11
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017		Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 0+000 до км 0+450)	Размера 1:1000	Лист бр. 5.1



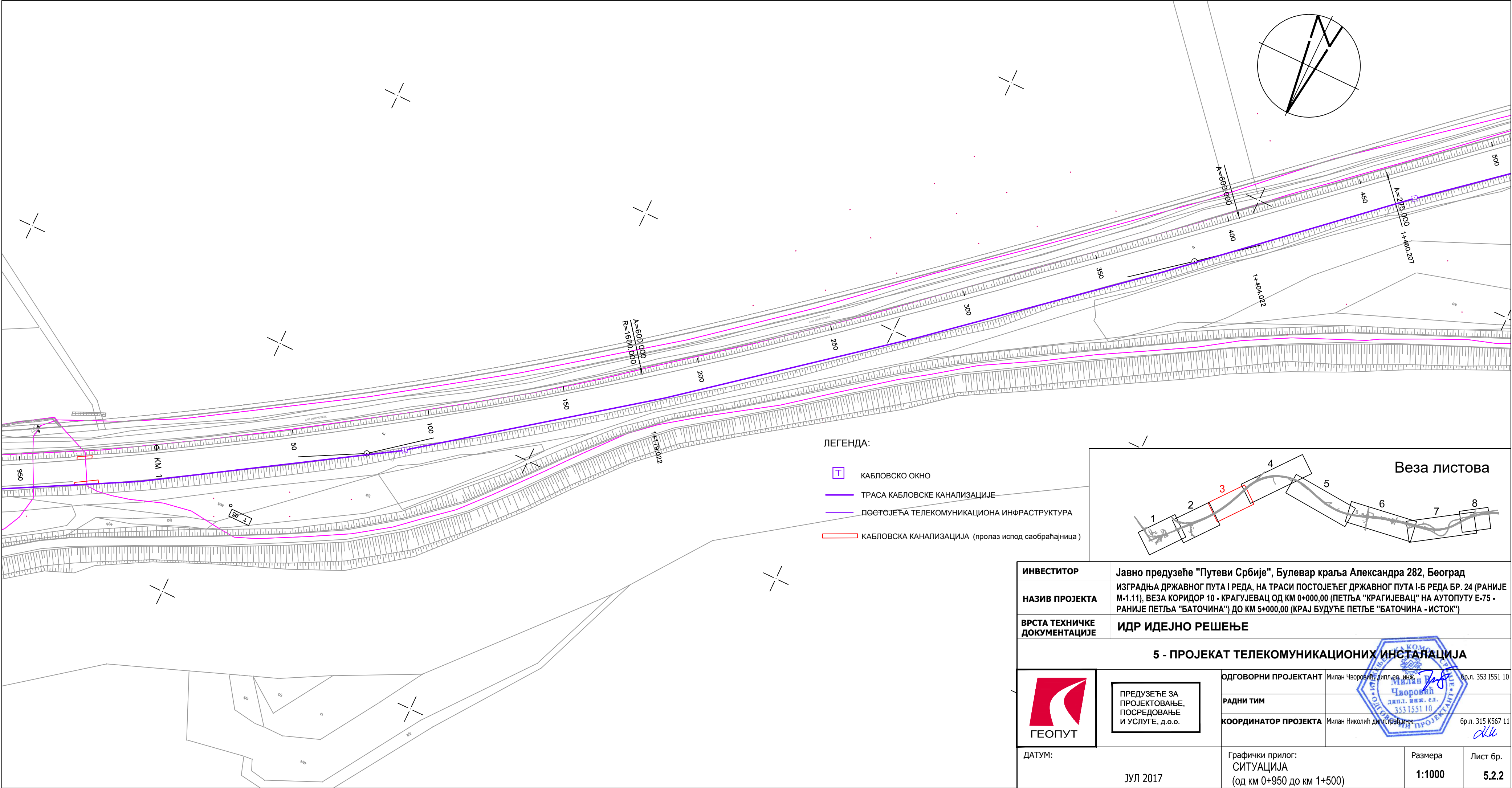
ЛЕГЕНДА:

- КАБЛОВСКО ОКНО
- ТРАСА КАБЛОВСКЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ
- ПОСТОЈЕЋА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА
- КАБЛОВСКА КАНАЛИЗАЦИЈА (пролаз испод саобраћајнице)

Веза листова



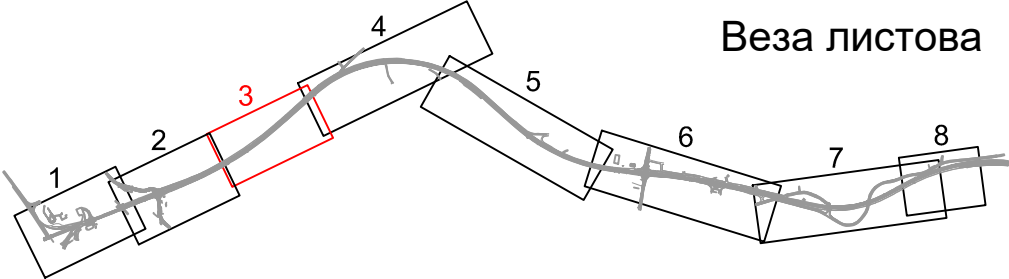
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл. инж.		бр.л. 353 1551 10
		РАДНИ ТИМ			
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. инж.		бр.л. 315 К567 11
ДАТУМ:	Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 0+450 до км 0+950)		Размера 1:1000	Лист бр. 5.2.1	
ЈУЛ 2017					



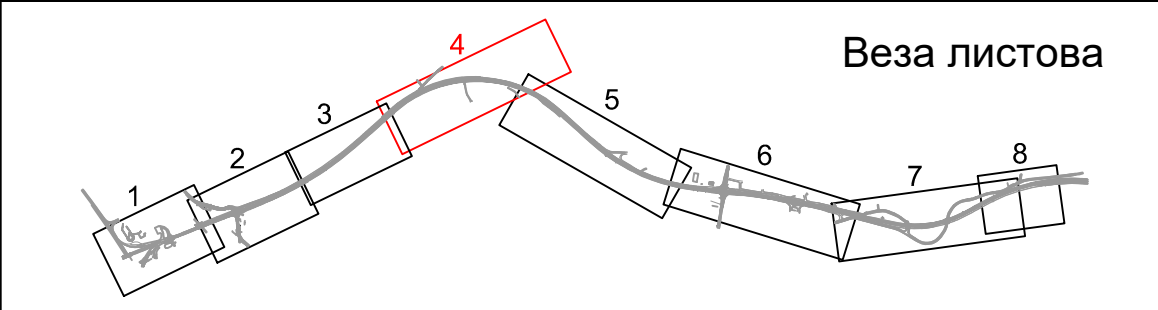
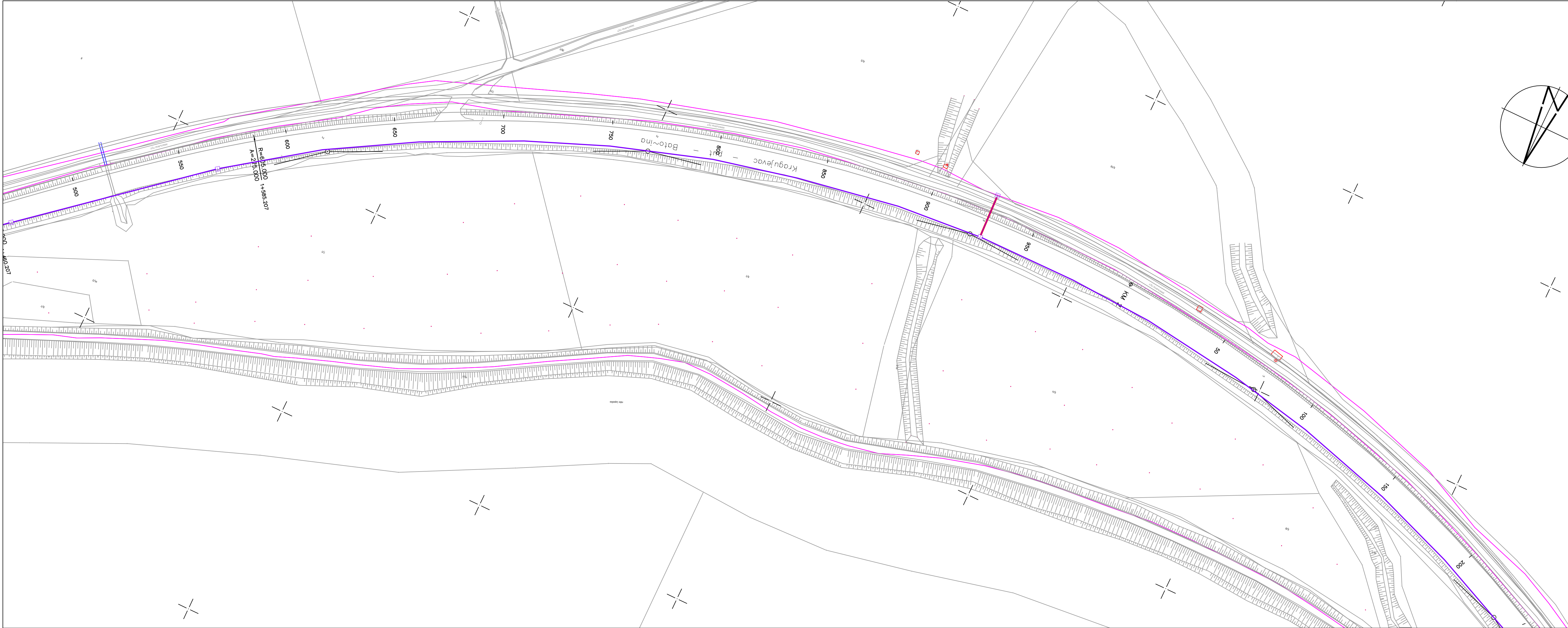
ЛЕГЕНДА:

- КАБЛОВСКО ОКНО
- ТРАСА КАБЛОВСКЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ
- ПОСТОЈЕЋА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА
- КАБЛОВСКА КАНАЛИЗАЦИЈА (пролаз испод саобраћајница)

Веза листова

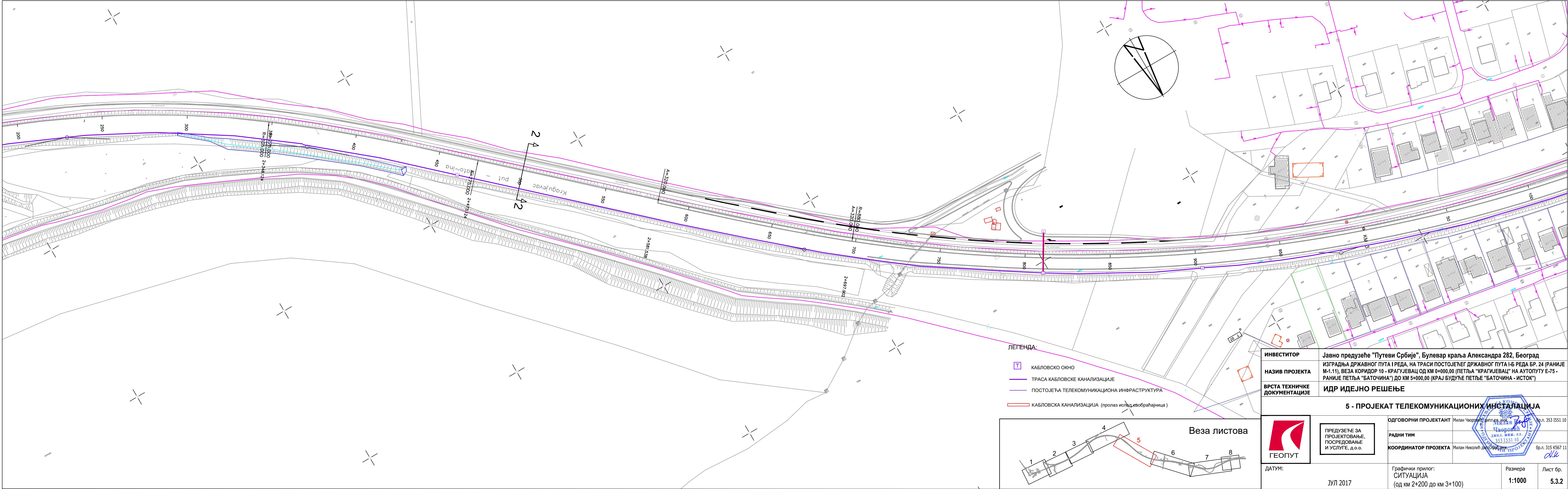


ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл. ел. инж.		бр.л. 353 I551 10
		РАДНИ ТИМ			
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. грађ. инж.		бр.л. 315 K567 11
ДАТУМ:	Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 0+950 до км 1+500)			Размера 1:1000	Лист бр. 5.2.2
ЈУЛ 2017					



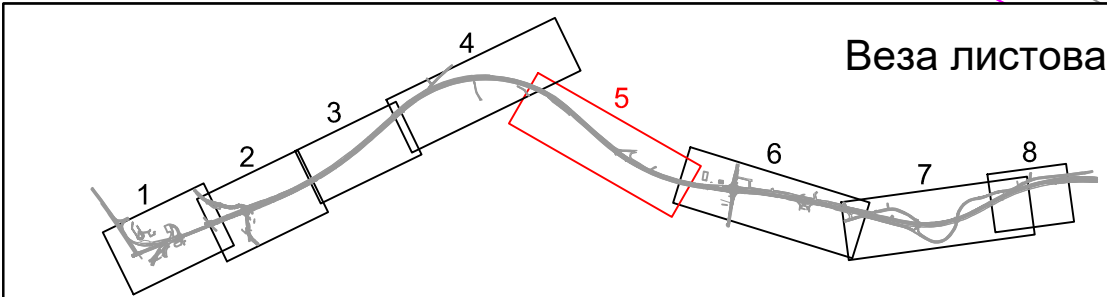
- ЛЕГЕНДА:
- КАБЛОВСКО ОКНО
 - ТРАСА КАБЛОВСКЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ
 - ПОСТОЈЕЋА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА
 - КАБЛОВСКА КАНАЛИЗАЦИЈА (пролаз испод саобраћајница)

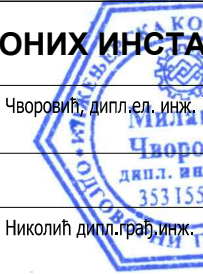
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА				
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл. инж.	бр.л. 353 1551 10
		РАДНИ ТИМ		
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. инж.	бр.л. 315 К567 11
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017	Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 1+500 до км 2+200)	Размера 1:1000	Лист бр. 5.3.1

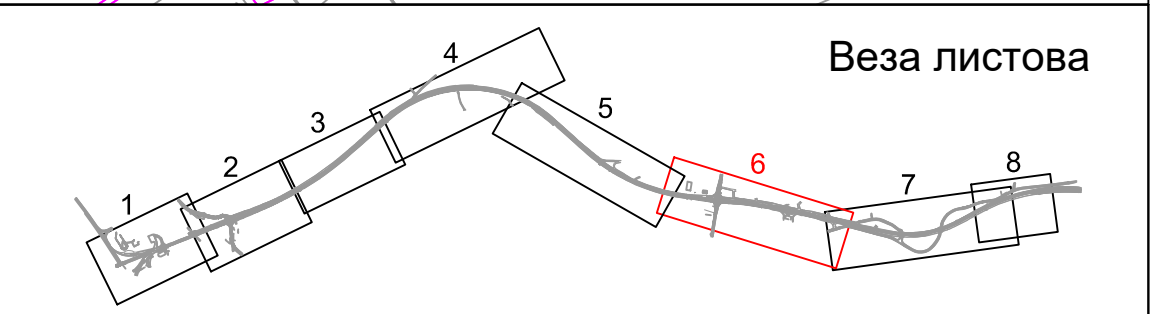
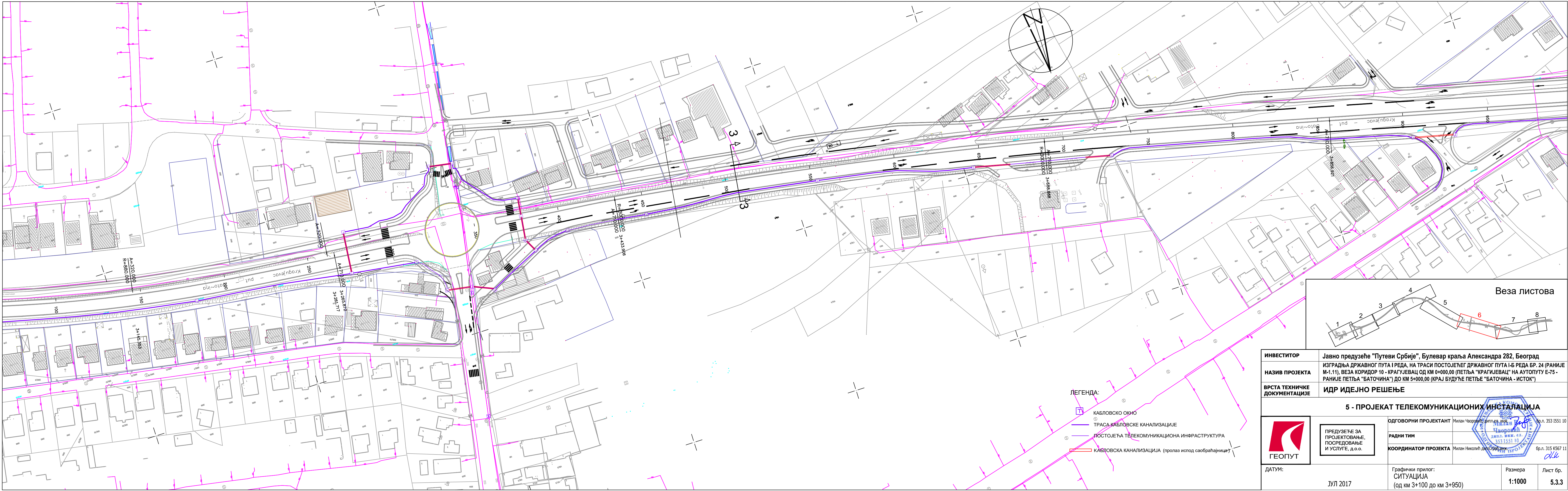


ЛЕГЕНДА:

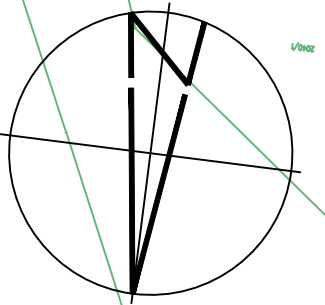
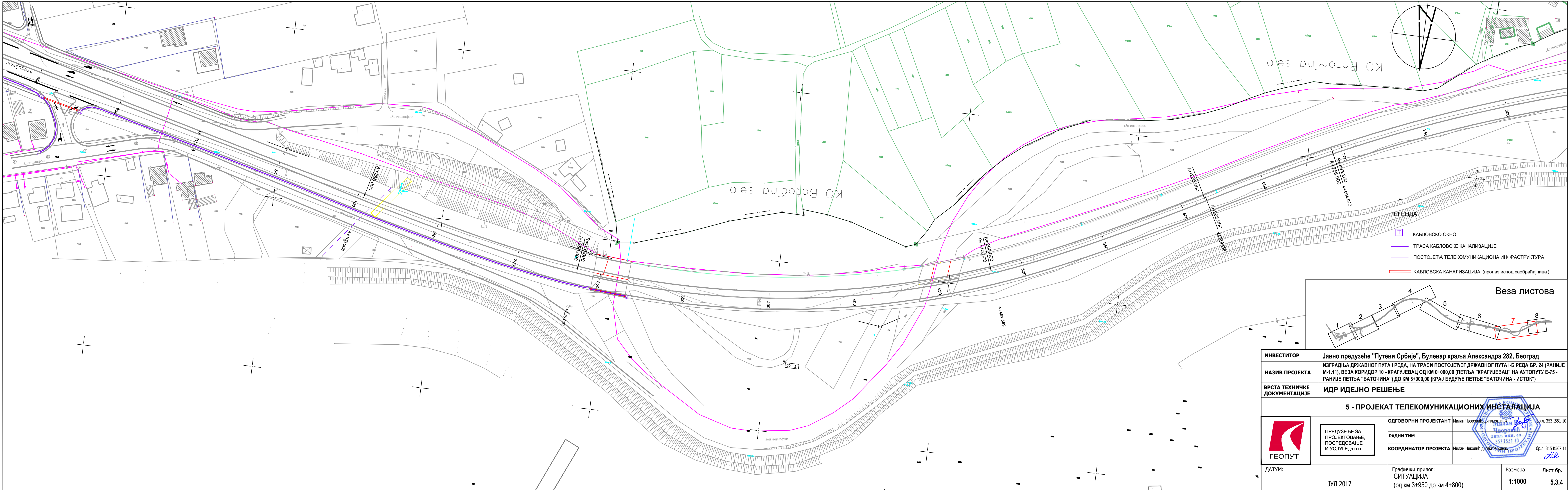
-  КАБЛОВСКО ОКНО
-  ТРАСА КАБЛОВСКЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ
-  ПОСТОЈЕЋА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА
-  КАБЛОВСКА КАНАЛИЗАЦИЈА (пролаз испод саобраћајница)



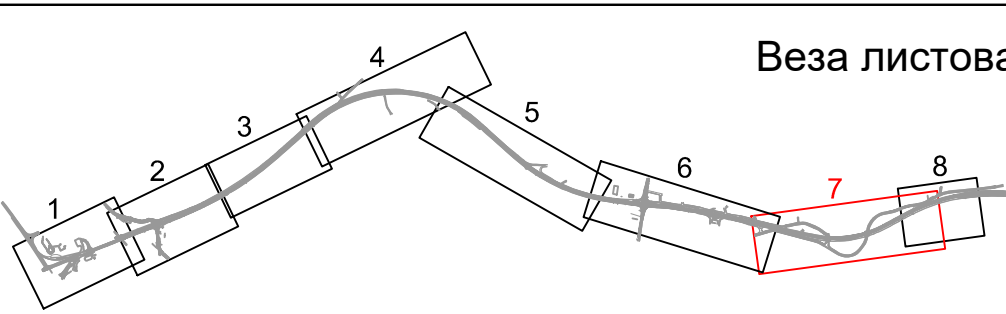
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕЋЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕЋЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕЋЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.		ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл. инж. 	бр.л. 353 1551 10
			РАДНИ ТИМ		
			КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. инж.	бр.л. 315 К567 11 
ДАТУМ:	Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 2+200 до км 3+100)			Размера 1:1000	Лист бр. 5.3.2



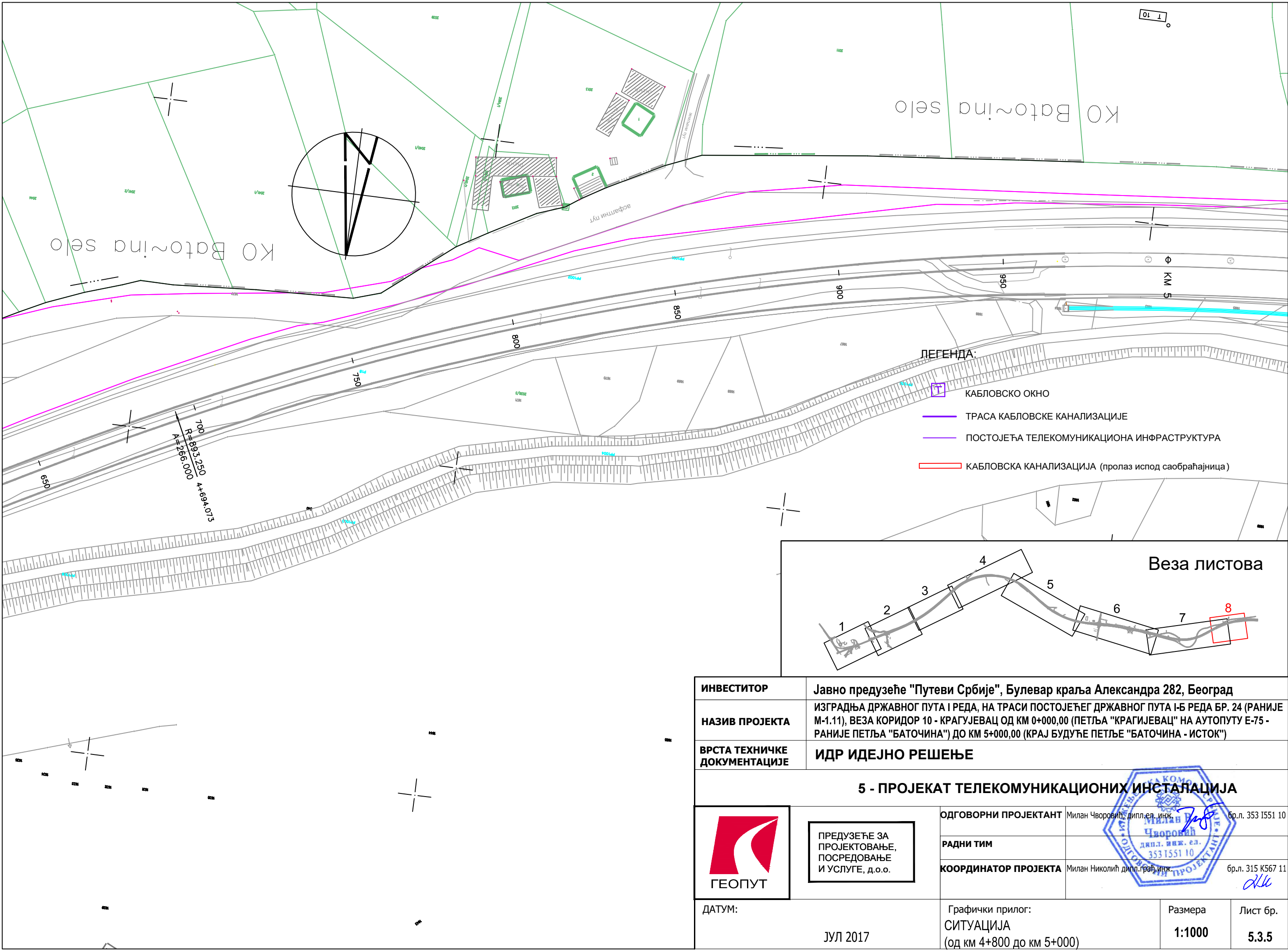
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕЋЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕЋЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕЋЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл. инж.		бр.л. 353 1551 10
		РАДНИ ТИМ			
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. инж.		бр.л. 315 К567 11
ДАТУМ:	Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 3+100 до км 3+950)		Размера 1:1000	Лист бр. 5.3.3	
ЈУЛ 2017					



- ЛЕГЕНДА:
- КАБЛОВСКО ОКНО
 - ТРАСА КАБЛОВСКЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ
 - ПОСТОЈЕЋА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА
 - КАБЛОВСКА КАНАЛИЗАЦИЈА (пролаз испод саобраћајница)



ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ") НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл. инж.	бр.л. 353 1551 10	
		РАДНИ ТИМ			
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. инж.	бр.л. 315 К567 11	
ДАТУМ:	Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 3+950 до км 4+800)		Размера	Лист бр.	
ЈУЛ 2017			1:1000	5.3.4	



ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
5 - ПРОЈЕКАТ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ ИНСТАЛАЦИЈА				
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, Д.О.О.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Чворовић, дипл.ел. инж.	бр.л. 353 1551 10
		РАДНИ ТИМ	дипл.л. инж. е.л. 353 1551 10	
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл.грађ.инж.	бр.л. 315 К567 11
ДАТУМ:		Графички прилог: СИТУАЦИЈА (од км 4+800 до км 5+000)	Размера 1:1000	Лист бр. 5.3.5
ЈУЛ 2017				