

 OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o. Žumberačka 60, 31000 Osijek	INVESTITOR :	GRAD OSIJEK OSIJEK , FRANJE KUHAČA 9
	GRAĐEVINA :	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU
	VRSTA PROJEKTA :	GLAVNI PROJEKT
	ZAJ.OZNAKA PROJEKTA :	967/18.-AOT

6. POSEBNI TEHNIČKI UVJETI GRADNJE I GOSPODARENJE OTPADOM

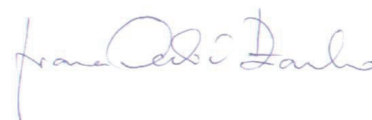
- Uređenje okoliša , nakon završenih građevinskih radova , izvesti u smislu planiranja terena , uklanjanja viška zemlje na odlagališta zemljanog materijala prema odluci lokalne samouprave, te drugih radnji propisanih u građevinskim radovima.

Nakon postavljanja kanalizacijskih cijevi , izvedene tlačne probe , izvršenog katastarskog snimanja , pristupiti će se zatrpavanju rova. Slojevi zemlje su debljine 30,0 cm , s tim što se donji slojevi nabijaju ručnim nabijačima , a ostali strojno .

- Prije tehničkog pregleda gradilište je potrebno urediti , odvesti otpadni materijal na dozvoljenu deponiju , ostatke građevinskog materijala u skladišta , te cijelu površinu dovesti u prvobitno stanje.

Projektant:
Ivana Ocelić Džanko dipl.ing.građ.

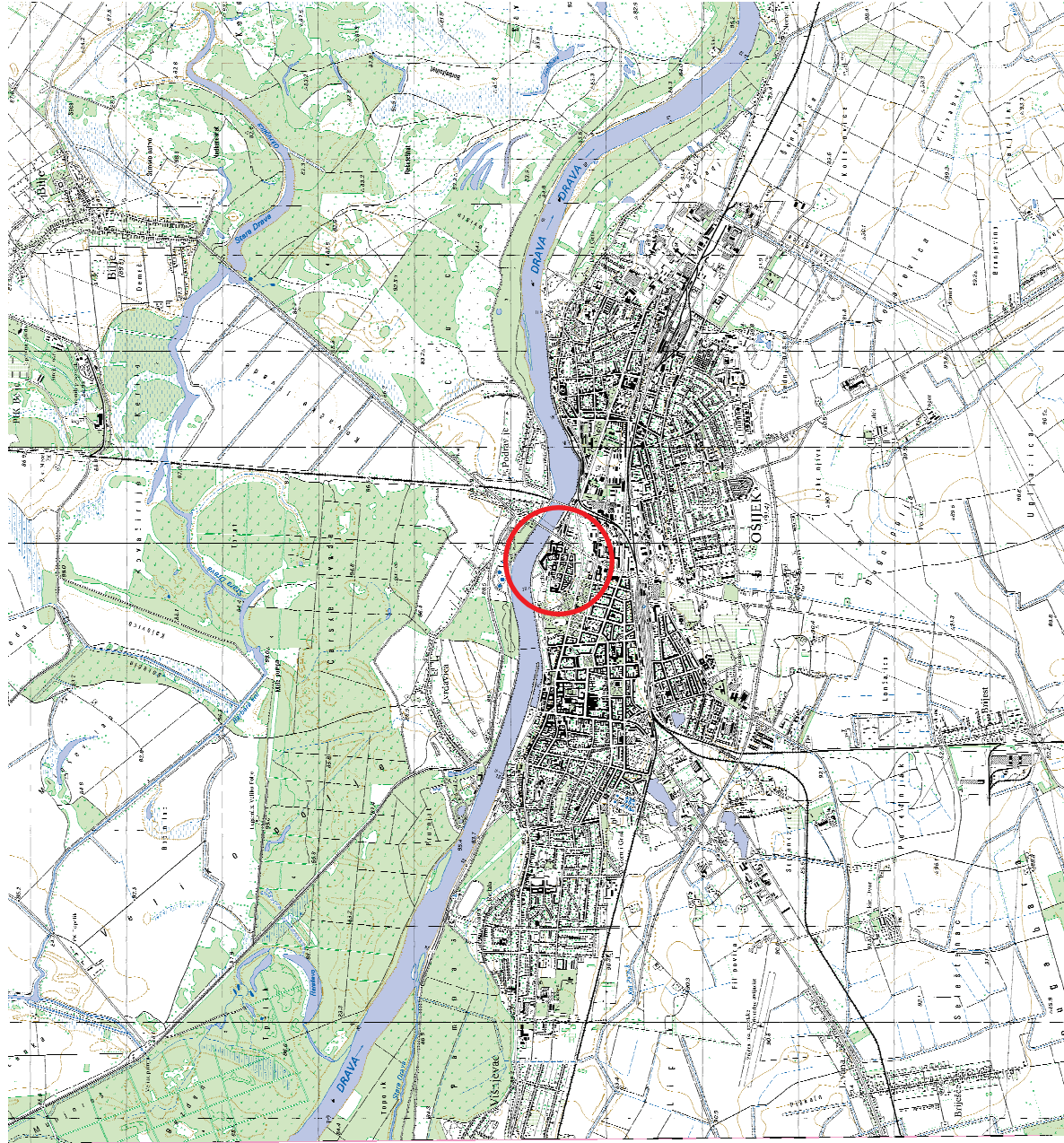
HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Ivana Ocelić Džanko
dipl. ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 3237



 OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o. Žumberačka 60, 31000 Osijek	INVESTITOR :	GRAD OSIJEK OSIJEK , FRANJE KUHAČA 9
	GRAĐEVINA :	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU
	VRSTA PROJEKTA :	GLAVNI PROJEKT
	ZAJ.OZNAKA PROJEKTA :	967/18.-AOT

6. GRAFIČKI PRIKAZI

1. Pregledna situacija
2. Situacija – shema listova mj 1:2000
- 2.1. Situacija – list 1 – sanitarno fekalna i oborinska kanalizacija mj 1:500
- 2.2. Situacija – list 2 – sanitarno fekalna i oborinska kanalizacija mj 1.500
3. – 3.19. Uzdužni profili mj 1:1000/100
4. Tipsko GRP okno
- 4.1. – 4.6. Detalji



PREGLEDNA SITUACIJA

REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU
SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA

MJ 1:25000

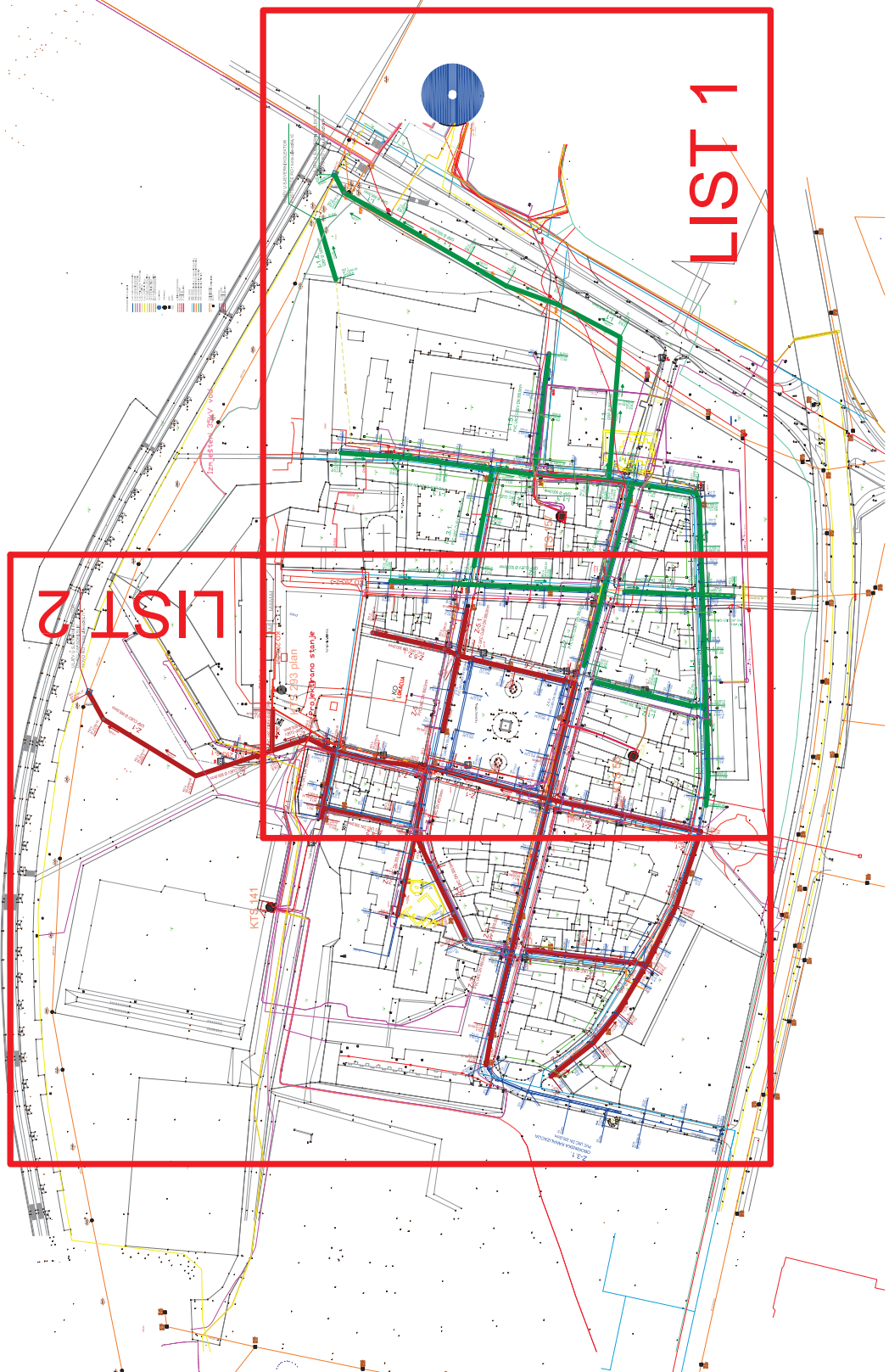


KAZALO :

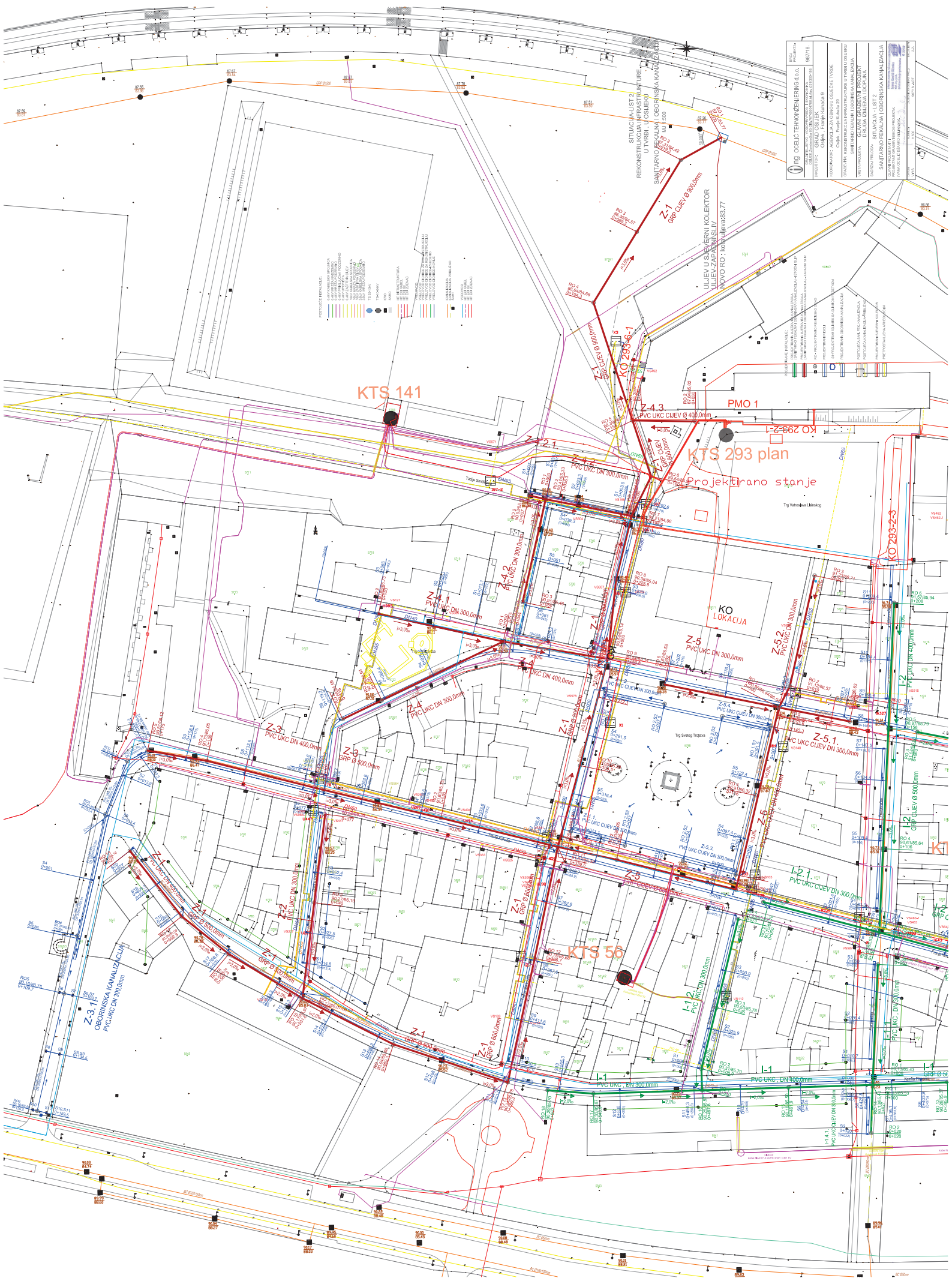
— LOKACIJA TVRĐE , OSIJEK

i ng OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK,Žumberačka 60.OIB:70742604786,tel./fax.:031/300-188	
INVESTITOR: GRAD OSIJEK	
Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR: AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE	
Osijek , Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU	
SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT	
DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA: PREGLEDNA SITUACIJA	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.	
IZVODAK IZ OBLASTI GRAĐEVINARSTVA Ivana Ocelić Džanko dipl.ing.grad. Održivi inženjeringradnja G 3237	
DATUM: VI/18.	IZMJERIL: 1:25000
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT	
BROJ LISTA: 1.	

SITUACIJA-SHEMA LISTOVA
REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE
U TVRBII, U OSIJEKU
SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA
MJ 1:2000



ing OČELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.		BROJ PROJEKTA:
GRADITELJSTVO, VODOOPREVEDA I EKONOMIKA OSIJEK, Zimbarčaka 60, OIB: 670742604786, tel./fax: 031/3900-188		967/18.
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9		
KOORDINATOR: AGENCIJA ZA OBNOVU OSIJEČKE TVRDE Osijek, Franje Kuhača 29		
GRADEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRBII U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA		
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA		
SADRŽAJ PRILOGA: SITUACIJA - SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA		
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OČELIĆ DŽANKO inž.ingrgrad.		
DANILUŠ VITIŠ,		
M.BRILIS: 12000		
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.:		
967/18.-AOT		
BROJ LISTA:		2.

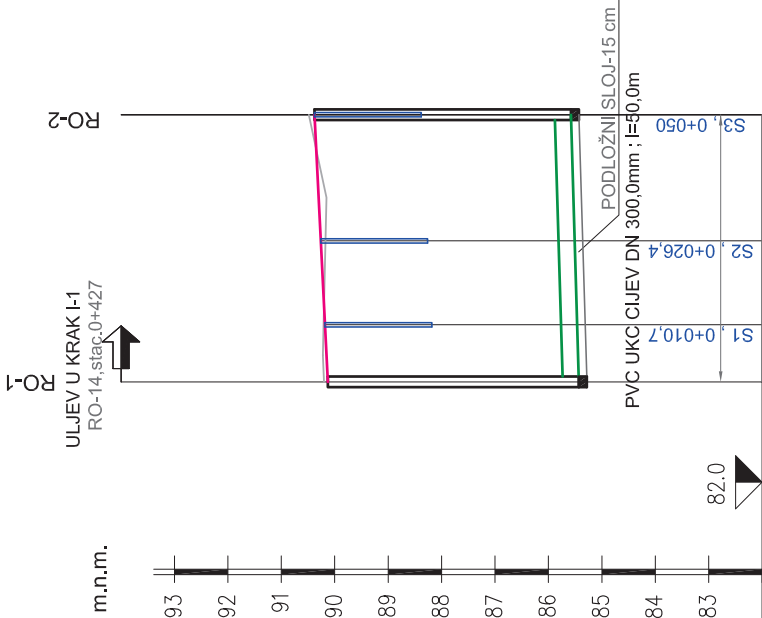


UZDUŽNI PROFIL KRAK I-1.1.
(ISTOČNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO
- PROJEKTIRANI SLIVNIK
- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE	S1. 0+010.7	S2. 0+026.4	S3. 0+050
KOTE POKLOPCA	90.20	90.48	90.38
KOTE NIVELETE	90.13	90.38	90.38
KOTE ISKOPA	85.43	85.58	85.43
PAD NIVELETE DNA KANALA	85.28	85.43	85.43
STACIONAŽA	0+000	0+050	0+050
DUBINE ISKOPA	4.92	5.05	5.05
RAZMAK I BROJ PROFILA	1	50,0	2

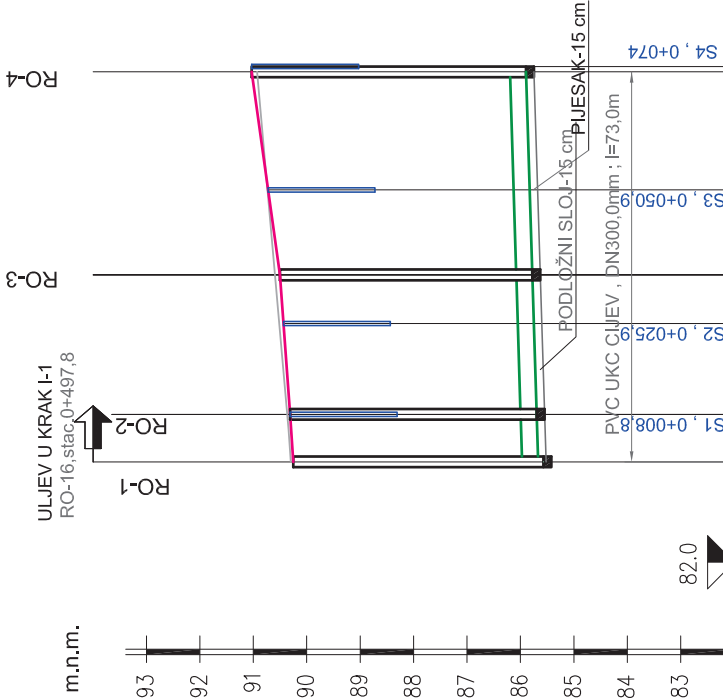
 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA: 967/18.	
	GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB:70742604786, tel./fax.: 331/300-188	
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRADEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK I-1.1.	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad., IZVATA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.enst. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 3237	 PRISTUPNA KOPPIJA INŽENJERSKE GRAĐEVINARSTVA Ivana Ocelić Džanko e-pis.ing.enst. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 3237	
DATUM: VI/18.	IMJERILAC: 1:1000/100	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT
		BROJ LISTA: 3.1.

UZDUŽNI PROFIL KRAK I-1.2.
(ISTOČNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO
- PROJEKTIRANI SLIVNIK
- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE	ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.				BROJ PROJEKTA:		
	GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB:70742604786, tel./fax.:331/300-188				967/18.		
KOTE POKLOPCA	INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9						
KOTE NIVELETE	KOORDINATOR : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek , Franje Kuhača 29						
KOTE ISKOPA	GRADEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA						
PAD NIVELETE DNA KANALA	VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA						
STACIONAŽA	SADRŽAJ PRILOGA: UZDUŽNI PROFIL - KRAK I-1.2.						
DUBINE ISKOPA	GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.						
RAZMAK I BROJ PROFILA	PRIVATNOPOSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI Ivana Očetić Džanko dipl.ing. grad. Osijek, Istarske gatae/naša G 3237						
DATUM: VI/18.		IMJERILC: 1:1000/100		ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT		BROJ LISTA: 3.2.	

UZDUŽNI PROFIL KRAK I-2.1.
(ISTOČNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

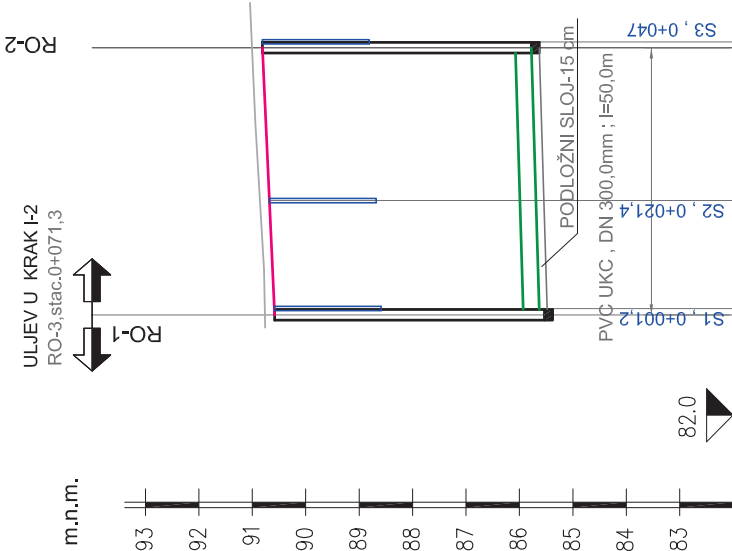
- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ



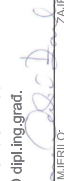
PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO

PROJEKTIRANI SLIVNIK

- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE	85.53	90.70	90.94
KOTE POKLOPCA	85.76	90.52	90.75
KOTE NIVELETE	85.78	90.76	90.78
KOTE ISKOPA	85.41	90.52	85.63
PAD NIVELETE DNA KANALA	85.41	90.52	85.63
STACIONAŽA	0+000	0+050	0+100
DUBINE ISKOPA	5,29	5,31	5,31
RAZMAK I BROJ PROFILA	1	50,0	2

 ing OČELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:	967/18.
	GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 331/3300-188	
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR:	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek, Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK I-2.1.	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OČELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.		
		
IZVRSNA KOPIJA IZMJENA I DOPUNA Ivana Očelić Džanko ipl.ing.grad. Ovlaštenični građevinarstva G 3237		
DATUM: VI/18.	IMJERILAC: 1:1000/100	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT
		BROJ LISTA: 3.4.

UZDUŽNI PROFIL KRAK I-1.3.
(ISTOČNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

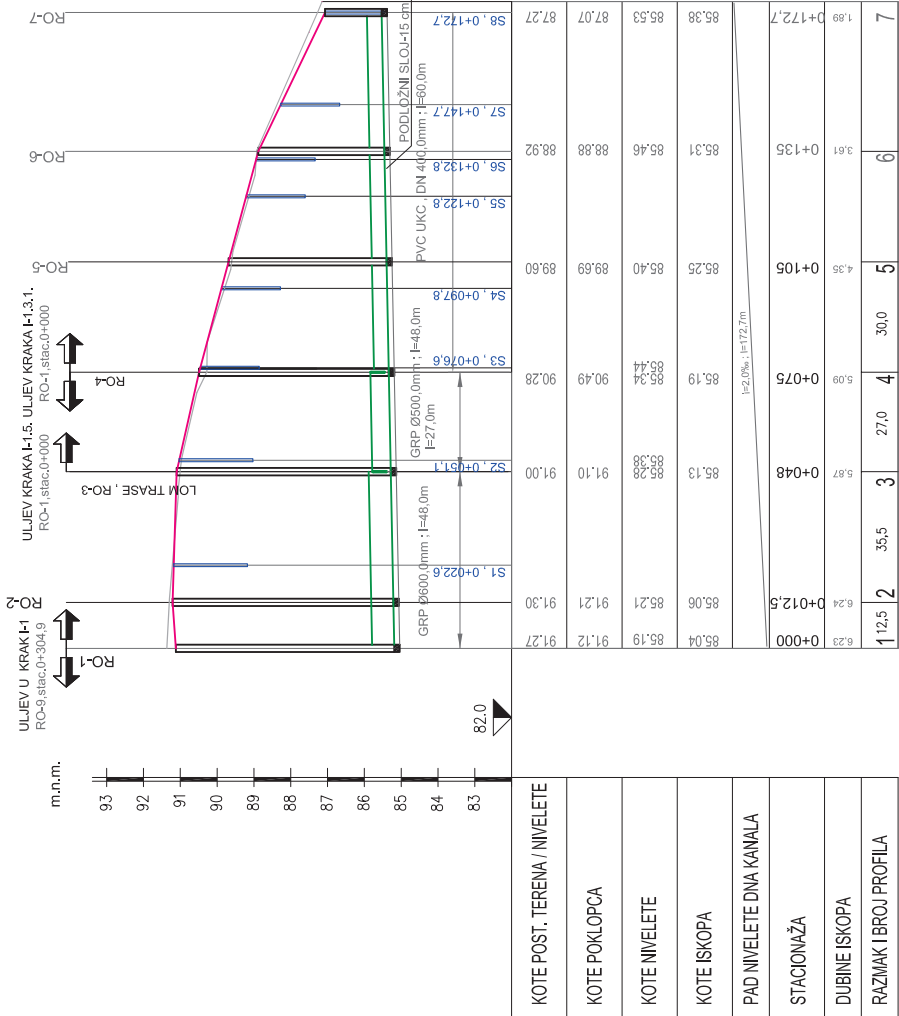
- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PROJEKTIRANA NIVELETA



PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO

PROJEKTIRANI SLIVNIK

- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆA NIVELETA GESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



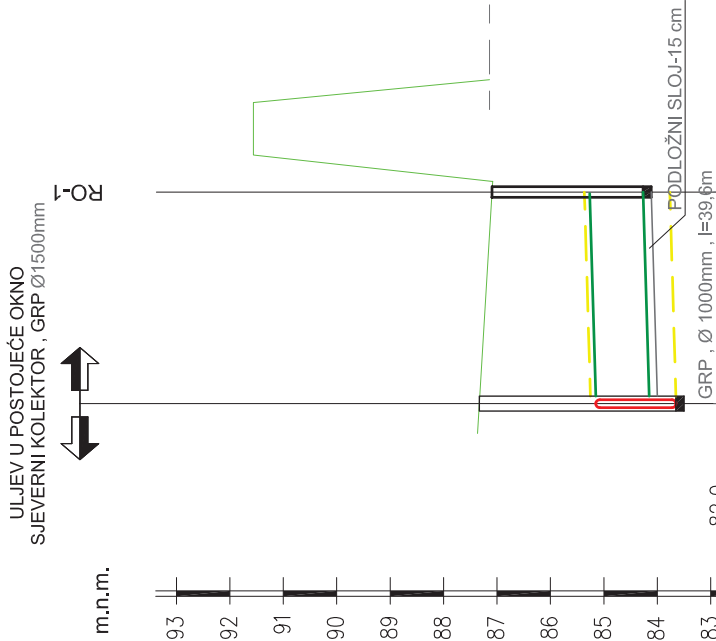
ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Zimbarčeva 60, OIB:70742804786, tel./fax:031/300-188	
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9
KOORDINATOR:	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRBE Osijek, Franje Kuhača 29
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRBI U OSJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA
SAHRZAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK I-1.3.
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.	
DATUM: V1/18.	IZMJELE: 1:1000/100
	PROJEKTOVALA OZNAKA PROJEKTA: 967/18.-AOT
	BROJ LISTA: 3.5.

UZDUŽNI PROFIL KRAK I-1.4.
(ISTOČNI SLIV)
MJ 1:1000/100

KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆI NADSVODENI KANAL - ZID , 80/160cm

PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO



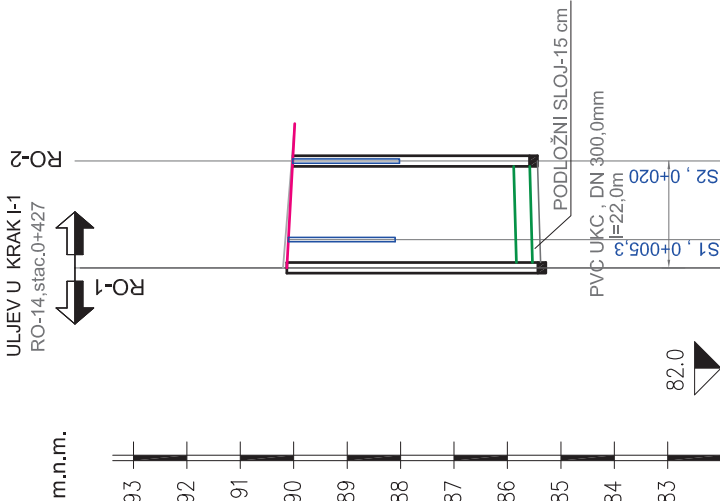
KOTE POST. TERENA / NIVELETE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

UZDUŽNI PROFIL KRAK I-1.4.1.
(ISTOČNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO
- PROJEKTIRANI SLIVNIK
- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE	S1	90.20	S2	90.04
KOTE POKLOPČA				
KOTE NIVELETE	85.43	85.53	85.59	85.44
KOTE ISKOPA	85.28	85.44	85.44	85.28
PAD NIVELETE DNA KANALA	=3.00m : 1:207.00m			
STACIONAŽA	0+000	4.92	0+022	4.45
DUBINE ISKOPA				
RAZMAK I BROJ PROFILA	1	22.0	2	4.45

i ng	OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.		BROJ PROJEKTA: 967/18.
	GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK,Žumberačka 60, OIB:70742604786,tel./fax.:331/300-188		
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9		
KOORDINATOR :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek , Franje Kuhača 29		
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA		
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA		
SADRŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK I-1.4.1.		
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.inž.grad.	I PRATEĆA DOKUMENTACIJA Ivana Ocelić Džanko dipl.inž.grad. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 3237		
DATUM: VI/18.	MJERILIC: 1:1000/100	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT	BROJ LISTA: 3.8.

UZDUŽNI PROFIL KRAK I-1.5.
(ISTOČNI SLIV)

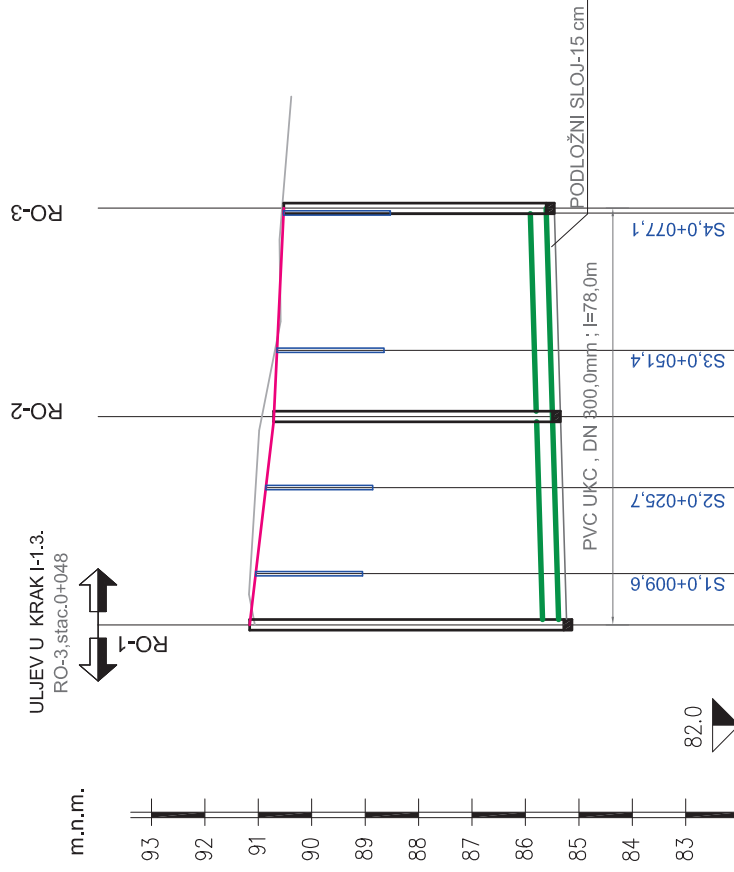
MJ 1:1000/100

KAZALO:

- PROJEKTIRANA NIVELETA
— PODLOŽNI SLOJ



- POSTOJEĆI TEREN
— POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
— PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



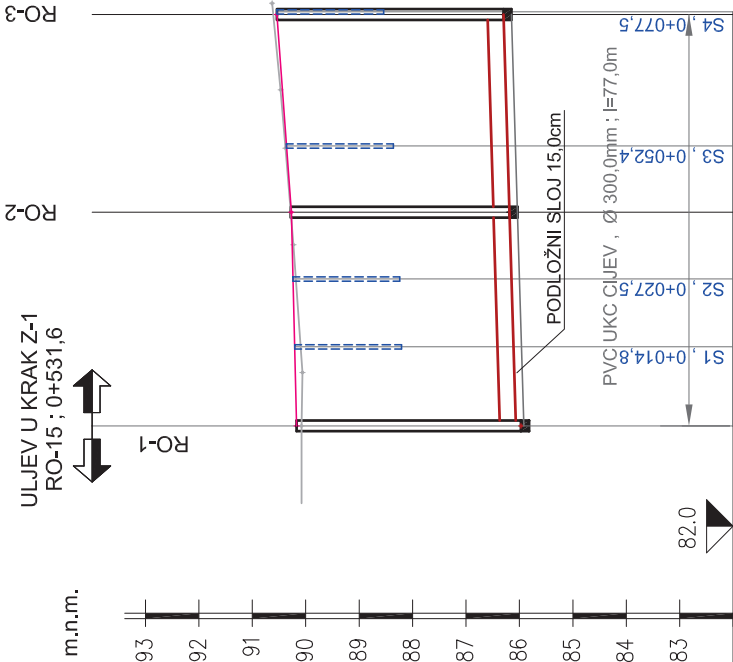
KOTE POST. TERENA / NIVELETE		S1	S2	S3	S4
		91.00	90.87		90.49
KOTE POKLOPCA		91.10	90.65		90.49
KOTE NIVELETE	85.28	85.38	85.50		85.61
KOTE ISKOPA		85.13	85.35		85.46
PAD NIVELETE DKA KANALA		$i=3.0\text{‰}$, $l=78.0\text{m}$			
STACIONAŽA		0+000	0+039		0+078
DUBINE ISKOPA		5.87	5.52		5.03
RAZMAKI I BROJ PROFILA		1	30,0	2	3

UZDUŽNI PROFIL KRAK Z-2
(ZAPADNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO
-
-
- PROJEKTIRANI SLIVNIK
-
- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



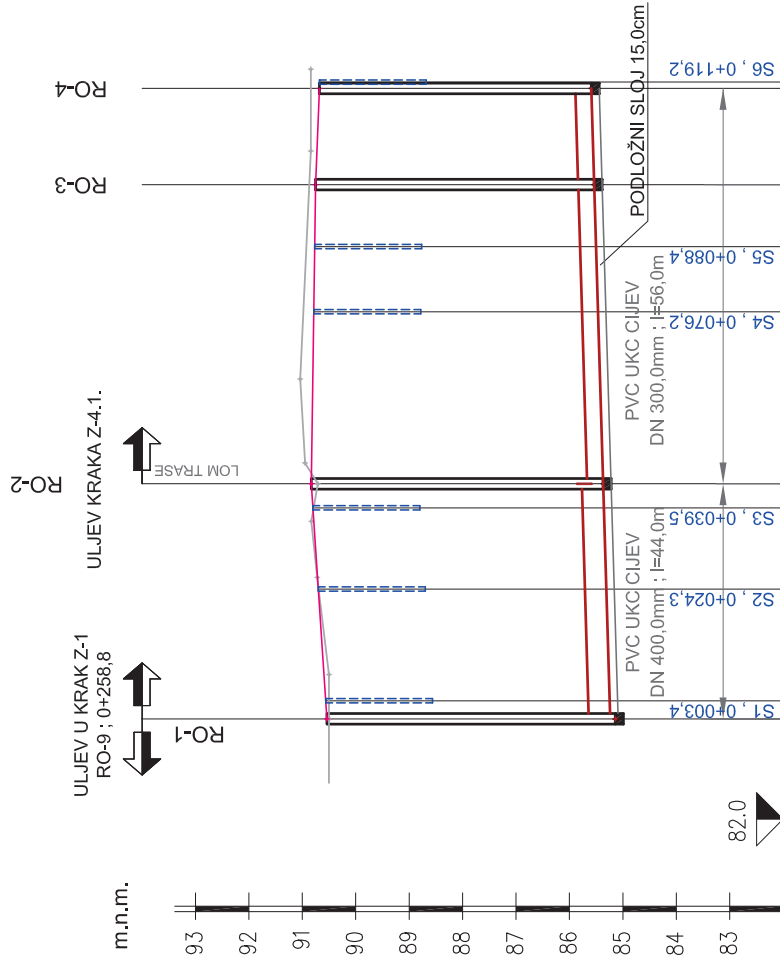
i ng OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB:70742604786, tel./fax.:331/300-188	
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR: AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA: UZDUŽNI PROFIL - KRAK Z-2	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.	
PRIZNAVA KONTROLU IŠTARUŠA ČISTOSTI Ivana Ocelić Džanko vel.ing.grad. Održivost i razvoj građevinarstva G 3237	
DATUM: VI/18.	IMJERILAC: 1:1000/100
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT	
BROJ LISTA: 3.11.	

UZDUŽNI PROFIL KRAK Z-4
(ZAPADNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO
- PROJEKTIRANI SLIVNIK
- POSTOJEĆI TEREN
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE	85,14	85,50	90,54	90,71	90,85	90,85	90,85
KOTE POKLOPCA							
KOTE NIVELETE							
KOTE ISKOPA							
PAD NIVELETE DNA KANALA							
STACIONAŽA							
DUBINE ISKOPA							
RAZMAK I BROJ PROFILA							

 Ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:	967/18.
	GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 031/300-188	
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR:	AGENCIJA ZA OBNOVU OSIJEČKE TVRDE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRADEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK Z-4	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.  PRIZNAVA KONTROLU IŠTARU ČISTOSTI Ivana Ocelić Džanko osijek, osijek Održivost i razvoj građevinarstva G 3237		
DATUM: VI/18.	IMJERILLO: 1:1000/100	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT BROJ LISTA: 3.13.

UZDUŽNI PROFIL KRAK Z-4.2.
(ZAPADNI SLIV)

MJ 1:1000/100

KAZALO :

PROJEKTIRANA NIVELETA

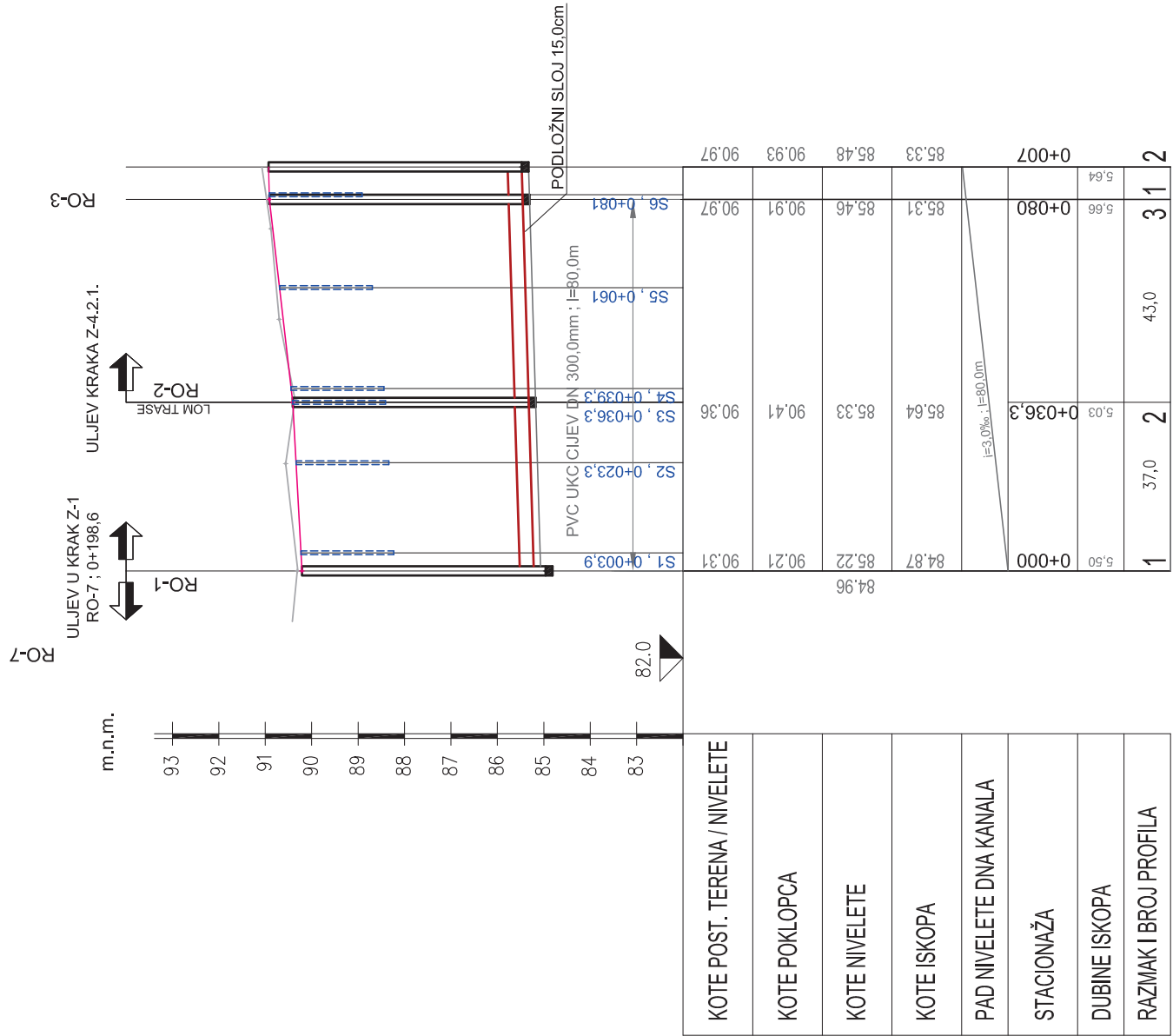
PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO

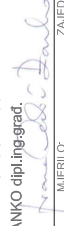
PROJEKTIRANI SLIVNIK

POSTOJEĆI TEREN

POSTOJEĆA NIVELETA CESTE

PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o. GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 031/300-188	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9
KOORDINATOR:	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek, Franje Kuhača 29
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA
SADRŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK Z-4.2.
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.  PRIZNAVA KONTROLU IŠTARU ČISTOSTI Ivana Ocelić Džanko osijek, osijek Održavni inženjer građevinarstva G 3237	
DATUM: VI/18.	IMJERILLO: 1:1000/100
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT	
BROJ LISTA: 3.15.	

UZDUŽNI PROFIL KRAK Z-4.3.
(ZAPADNI SLIV)

MJ 1:1000/100

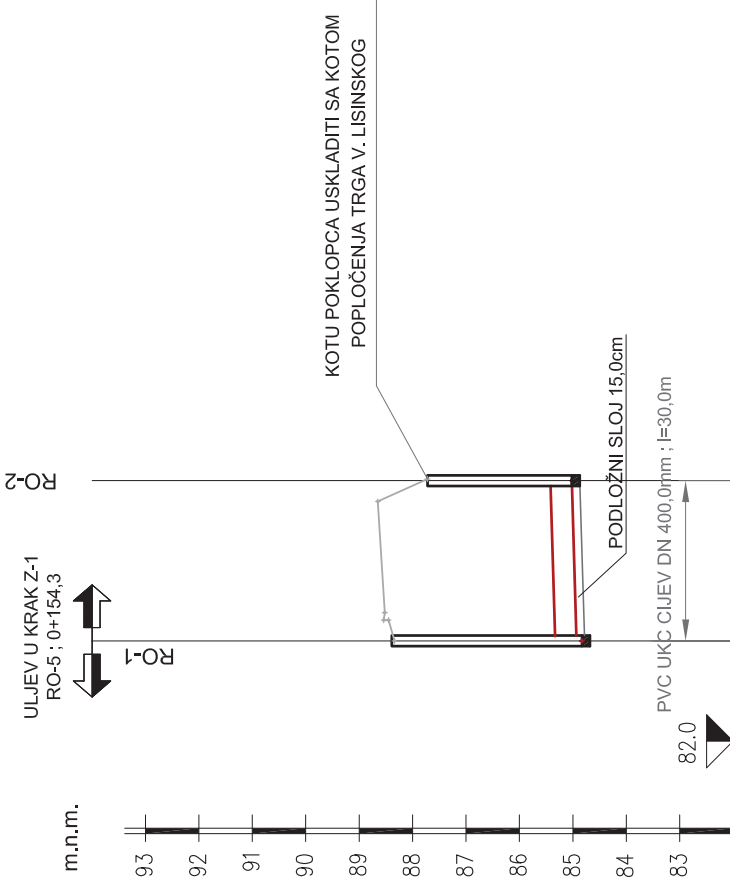
KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ



PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO

— POSTOJEĆA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE				
KOTE POKLOPCA		87.84	88.39	87.79
KOTE NIVELETE		85.02	84.93	
KOTE ISKOPA		84.87	84.11	
PAD NIVELETE DNA KANALA		i=3.0‰ ; l=30.0m		
STACIONAŽA		0+000	0+030	
DUBINE ISKOPA		2.92	3.66	
RAZMAK I BROJ PROFILA		1	30,0	2

BROJ PROJEKTA:		BROJ LISTA:
967/18.		3.16.
ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.		
GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK,Žumberačka 60,OIB:70742604786,tel./fax.:031/300-188		
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK Z-4.3.	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA:	PRIZNAVA KONTROLU IŠTJERANJE GRAĐEVINARSTVA Ivana Ocelić Džanko dipl.ing.grad. Održavni inženjer građevinarstva G 3237	
IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.	IMJERILAC: 1:1000/100	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT
DATUM: VI/18.		BROJ LISTA: 3.16.

UZDUŽNI PROFIL KRAK Z-5
(ZAPADNI SLIV)

MJ 1:1000/100

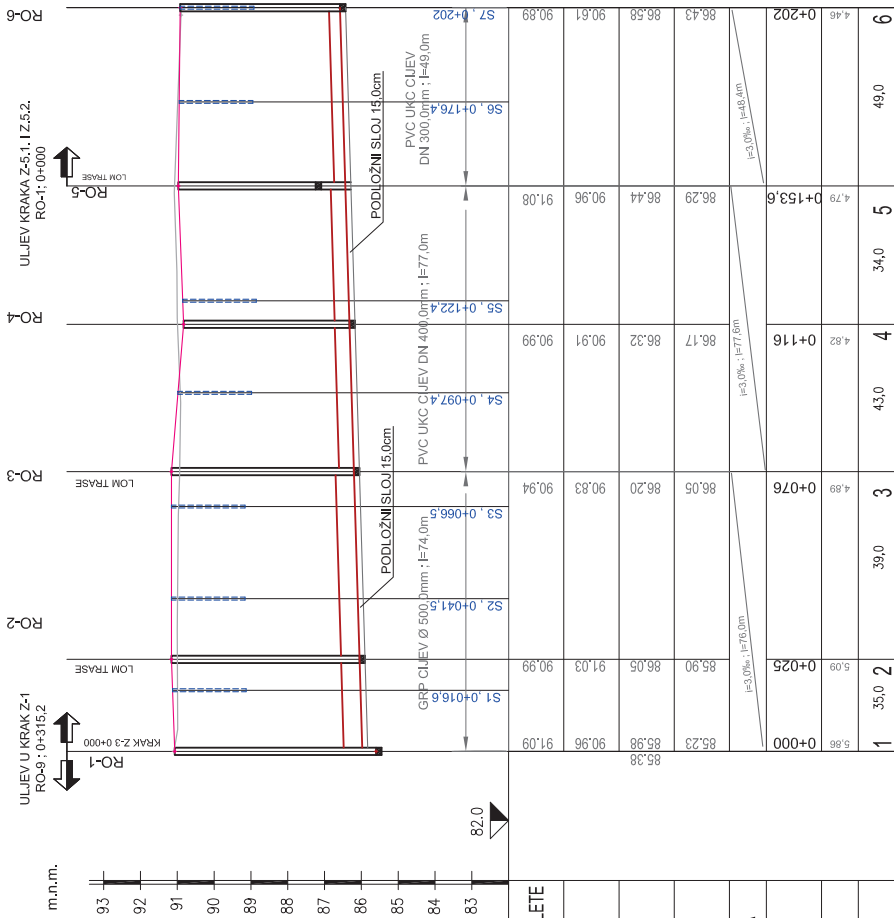
KAZALO:

- PROJEKTIRANA NIVELETA
— PODLOŽNI SLOJ



- PROJEKTIRANJE SLIVNIKA

- POSTOJEĆI TEREN
— POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
— PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE		S1	S2	S3	S4	S5	S6	S
		91.09	90.99	90.94	90.94	90.99	91.08	90.89
KOTE POKLOPCA		90.96	91.03	90.83	90.91	90.96	90.61	
KOTE NIVELETE		85.98	86.05	86.20	86.32	86.44	86.58	
KOTE ISKOPA		85.23	86.05	86.05	86.17	86.29	86.43	
PAD NIVELETE DNA KANALA			$\mu=3.0‰$; $l=176.0m$		$\mu=3.0‰$; $l=177.5m$		$\mu=3.0‰$; $l=48.4m$	
STACIONAŽA		0+000	0+025	0+076	0+116	0+153.6	0+202	
DUBINE ISKOPA		5.86	5.09	4.89	4.82	4.79	4.46	
PAZNAK I BROJ PROFILA		1	35.0	39.0	43.0	34.0	49.0	

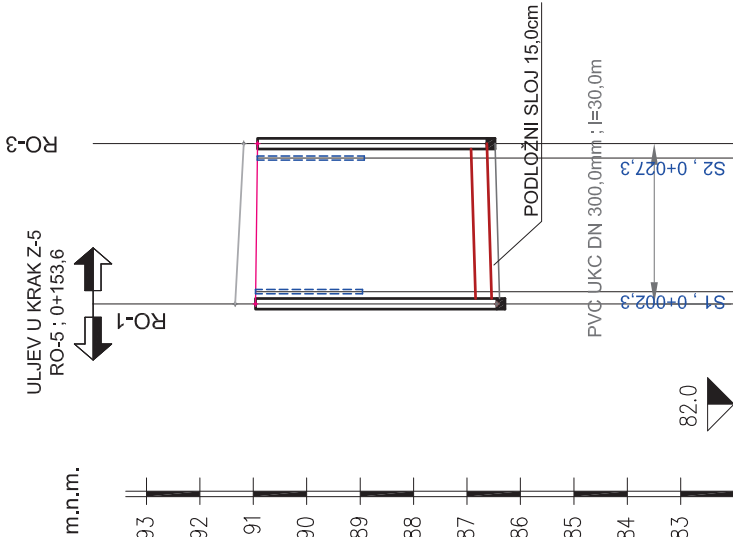
ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:	967/18.
	GRADITELJSTVO - VOOOPREDREDA I - EKONOMIKA OSIJEK Žumberačka 60 OIB:70742604786, tel.fax:+331 7300-188	
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSIJEČKE TVRDE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRADEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRBUI U OSIJEKU SANITARNIO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADREŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK Z-5	
GLAVNI PROJEKTANT I POSREDOVAČ ZA OPOSREDOVANJE IVANA OCELIĆ DZANKO d.d.ig grad	POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI POSREDOVANJE U PROMETU POSREDOVANJE U PROMET	

UZDUŽNI PROFIL KRAK Z-5.1.
(ZAPADNI SLIV)

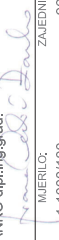
MJ 1:1000/100

KAZALO :

- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO
- PROJEKTIRANI SLIVNIK
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE
- PROJEKTIRANA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE		St	S2
KOTE POKLOPCA		91.08	91.18
KOTE NIVELETE	86.44	90.96	90.92
KOTE ISKOPA	86.29	86.46	86.63
PAD NIVELETE DNA KANALA			$i=3.0\text{‰}$ $i=30.0\text{‰}$
STACIONAŽA	0+000	0+030	
DUBINE ISKOPA	4.79	4.70	
RAZMAK I BROJ PROFILA	1	30,0	2

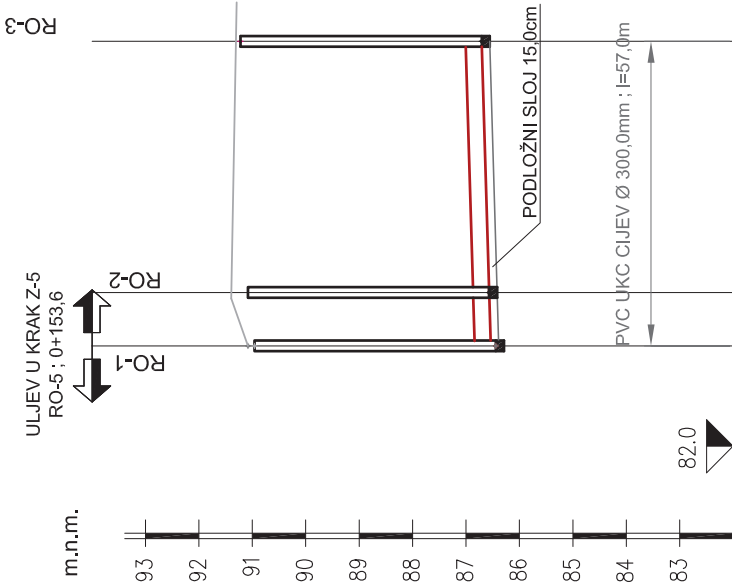
BROJ PROJEKTA:		BROJ LISTA:
967/18.		3.18.
 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.		
GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK,Žumberačka 60, OIB:70742604786,tel./fax.:031/300-188		
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA:	UZDUŽNI PROFIL - KRAK Z-5.1.	
PRIZNAVA KONTROLU IŠTJERANJE GRAĐEVINARSTVA IVANA Ocelić Džanko dipl.ing.grad. Održavni inženjer građevinarstva G 3237 		
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA:	IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.	
DATUM: VI/18.	IMJERILAC: 1:1000/100	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT

UZDUŽNI PROFIL KRAK Z-5.2.
MJEŠOVITA KANALIZACIJA

MJ 1:1000/100

KAZALO :

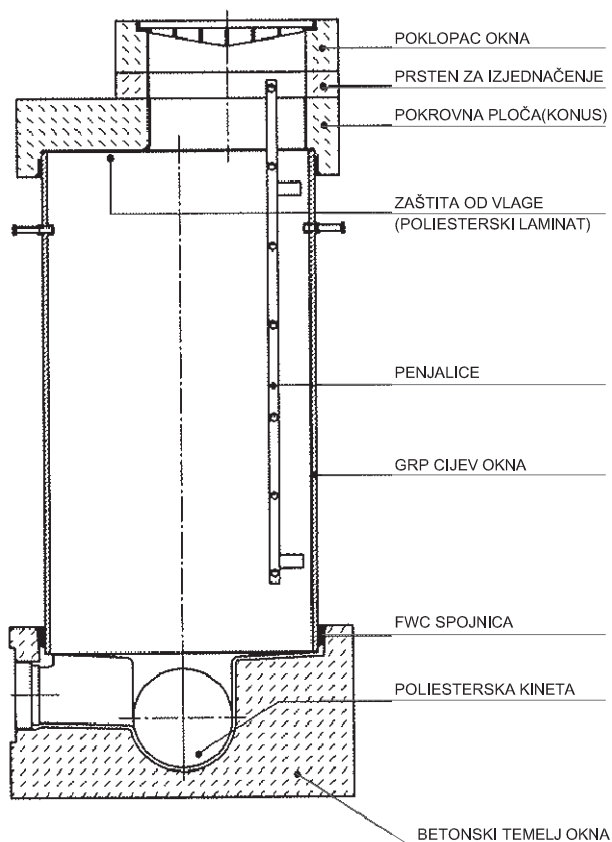
- PROJEKTIRANA NIVELETA
- PODLOŽNI SLOJ
- PROJEKTIRANO REVIZIJSKO OKNO
- POSTOJEĆA NIVELETA CESTE



KOTE POST. TERENA / NIVELETE	91.31	91.39	91.08	86.44	82.0
KOTE POKLOPCA	91.23	91.12	90.96	86.54	86.71
KOTE NIVELETE	86.56	86.42	86.29	86.54	86.71
KOTE ISKOPA	86.56	86.42	86.29	86.54	86.71
PAD NIVELETE DNA KANALA	86.56	86.42	86.29	86.54	86.71
STACIONAŽA	0+057	0+010	0+000	0+000	0+000
DUBINE ISKOPA	4.75	4.97	4.79	4.79	4.79
RAZMAK I BROJ PROFILA	47,0	1	2	3	3

i ng OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK,Žumberačka 60, OIB:70742604786, tel./fax.:031/300-188	967/18.
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRADEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA: UZDUŽNI PROFIL - KRAK Z-5.2.	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.inž.grad. <i>Ivana Ocelić Džanko</i>	PRIVATNA KOVOPRAVNA IZVEDBA GRAĐEVINARSTVA Ivana Ocelić Džanko egl.-ing. spec. Ovlašten inženjer građevinarstva G 3237
DATUM: VI/18.	MAJERLO: 1:1000/100
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJL: 967/18.-AOT	BROJ LISTA: 3.19.

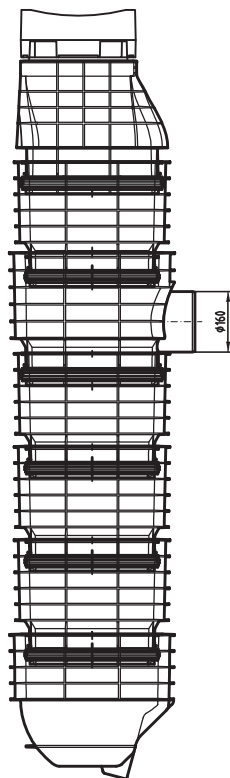
TIPSKO GRP REVIZIJSKO OKNO



 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o. GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax.: 031/300-188		BROJ PROJEKTA: 967/18.
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9		
KOORDINATOR : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek , Franje Kuhača 29		
GRAĐEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA		
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA		
SADRŽAJ PRILOGA: DETALJ - TIPSKO REVIZIJSKO GRP OKNO		
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Ivana Ocelić Džanko dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 3237
DATUM: VI/18.	MJERILO: 1:200	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT
		BROJ LISTA: 4.

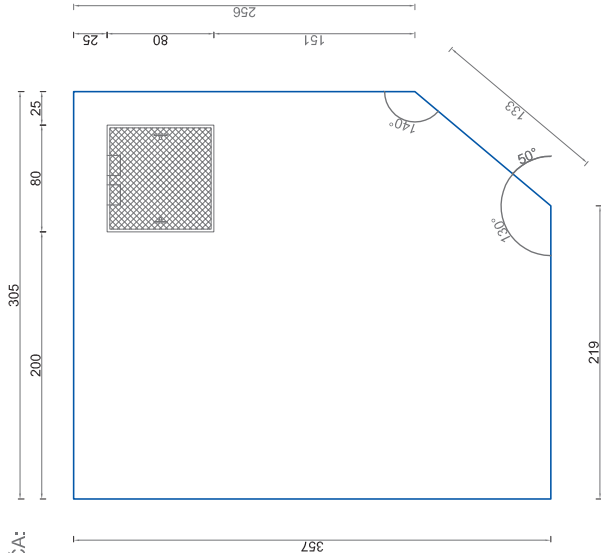
TIPSKI SLIVNIK

CESTOVNI SLIVNIK S KONKAVNOM REŠETKOM 300x500mm
S TALOŽNICOM cca 110,0cm DUBINE ,UKUPNE VISINE cca 200,0cm

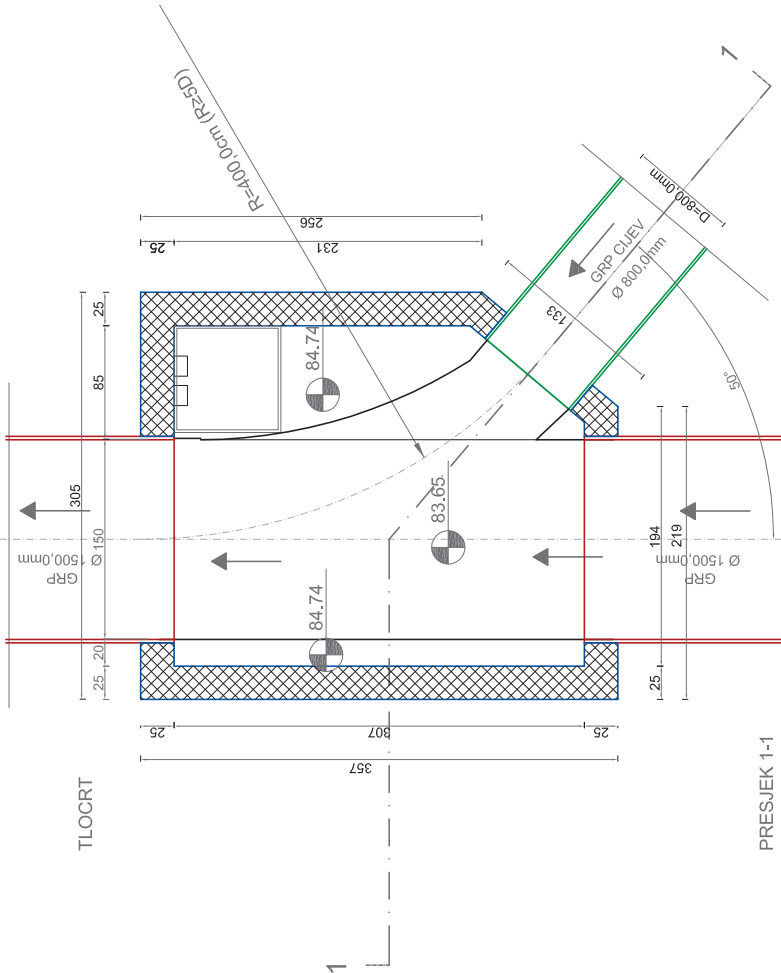


 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.		BROJ PROJEKTA: 967/18.	
GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax.: 031/300-188			
INVESTITOR:		GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR :		AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRADEVINA:		REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:		GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA:		DETALJ - TIPSKI SLIVNIK	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Ivana Ocelić Džanko dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 3237	
DATUM:	MJERILO:	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.:	BROJ LISTA:
VI/18.	1:200	967/18.-AOT	4.1.

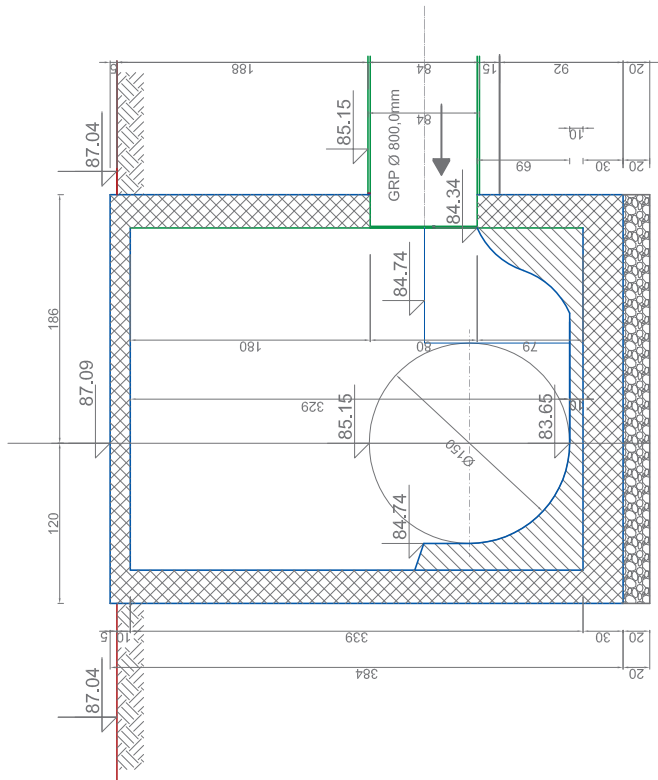
GORNJA PLOČA:



TLOCRT



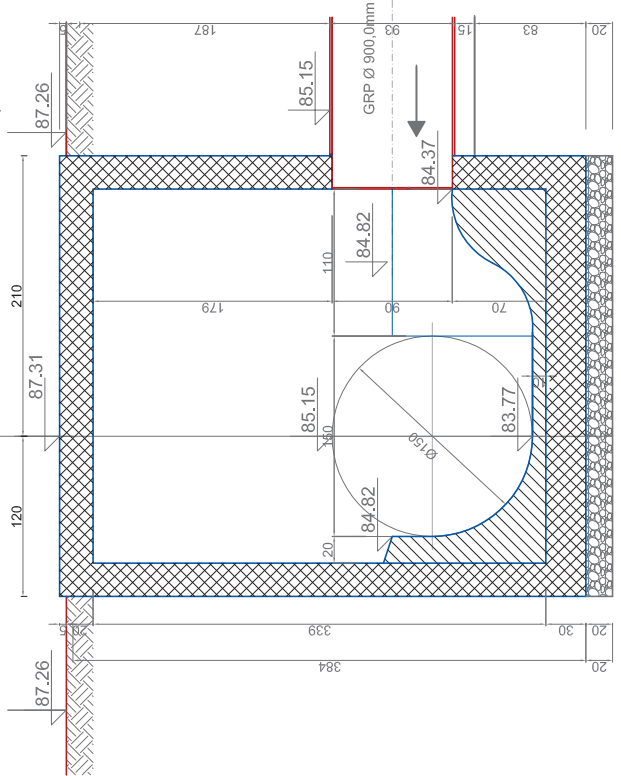
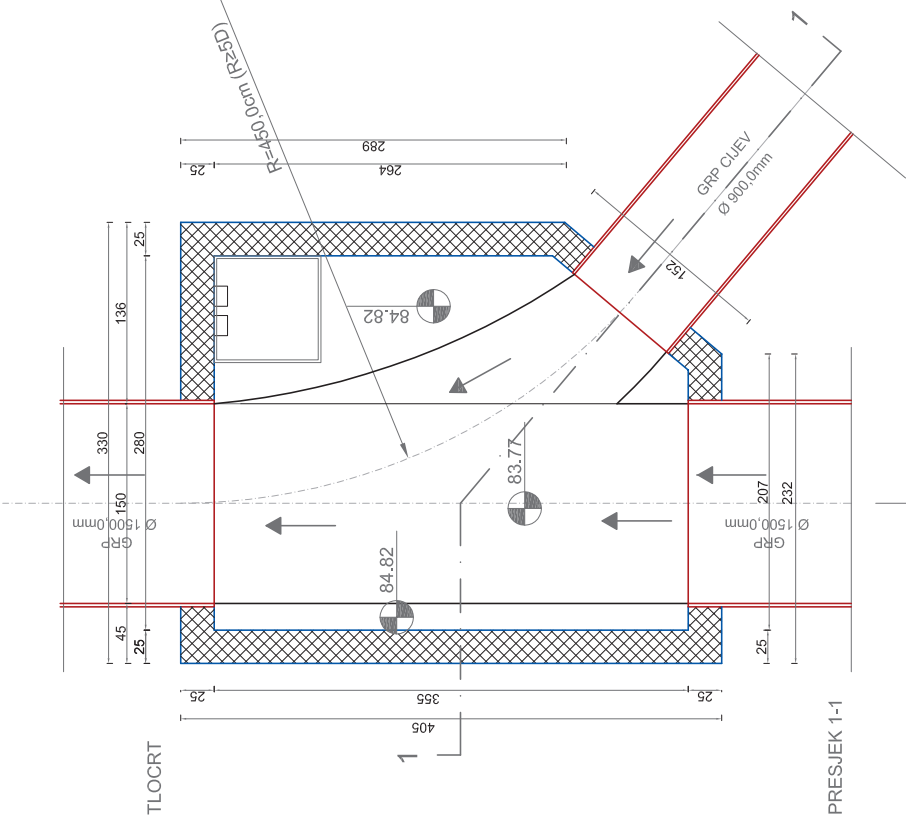
PRESJEK 1-1



SPOJ NA SJEVERNI KOLEKTOR ISTOČNI SLIV NOVO OKNO, KRAK I-1, stac.0+000

MJ 1:40

	BROJ PROJEKTA:	967/18.
	GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 331/300-188	
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR:	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek, Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA:	DETALJ - SPOJ NA SJEVERNI KOLEKTOR NOVO OKNO, KRAK I-1, stac.0+000	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OČELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.		
DATUM: VI/18.	IMERILAC: 1:40	BROJ LISTA: 4.2.

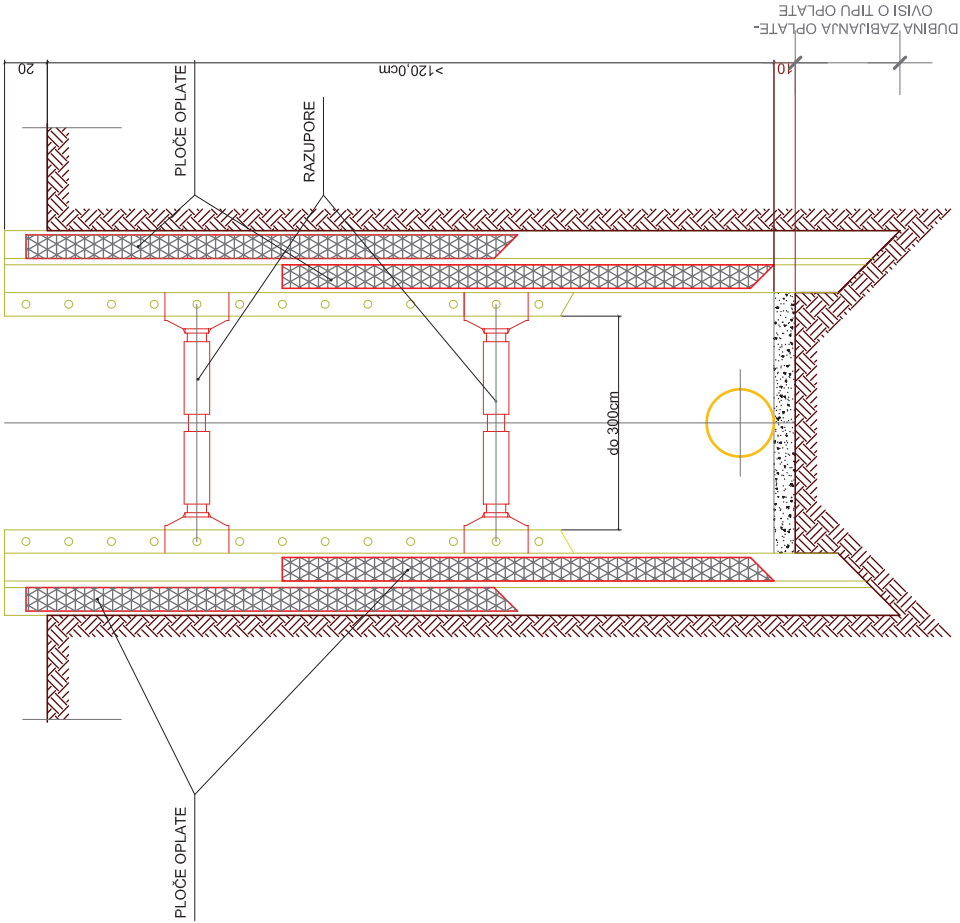


SPOJ NA SJEVERNI KOLEKTOR
ZAPADNI SLIV
NOVO OKNO,KRAK Z-1 , stac.0+000
MJ 1:40

 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o. GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSUJEK,Žumberačka 60,OIB:70742604786,tel./fax.:331/300-188	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9
KOORDINATOR :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek , Franje Kuhača 29
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSUJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA
SADRŽAJ PRILOGA:	DETALJ - SPOJ NA SJEVERNI KOLEKTOR NOVO OKNO,KRAK Z-1,stac.0+000
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA:	IVANA OCELIĆ DŽANKO dipi.ing.grad.
PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA:	IVANA OCELIĆ DŽANKO dipi.ing.grad.
DATUM:	VI/18.
IMERILO:	1:40
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.:	967/18.-AOT
BROJ LISTA:	4.3.

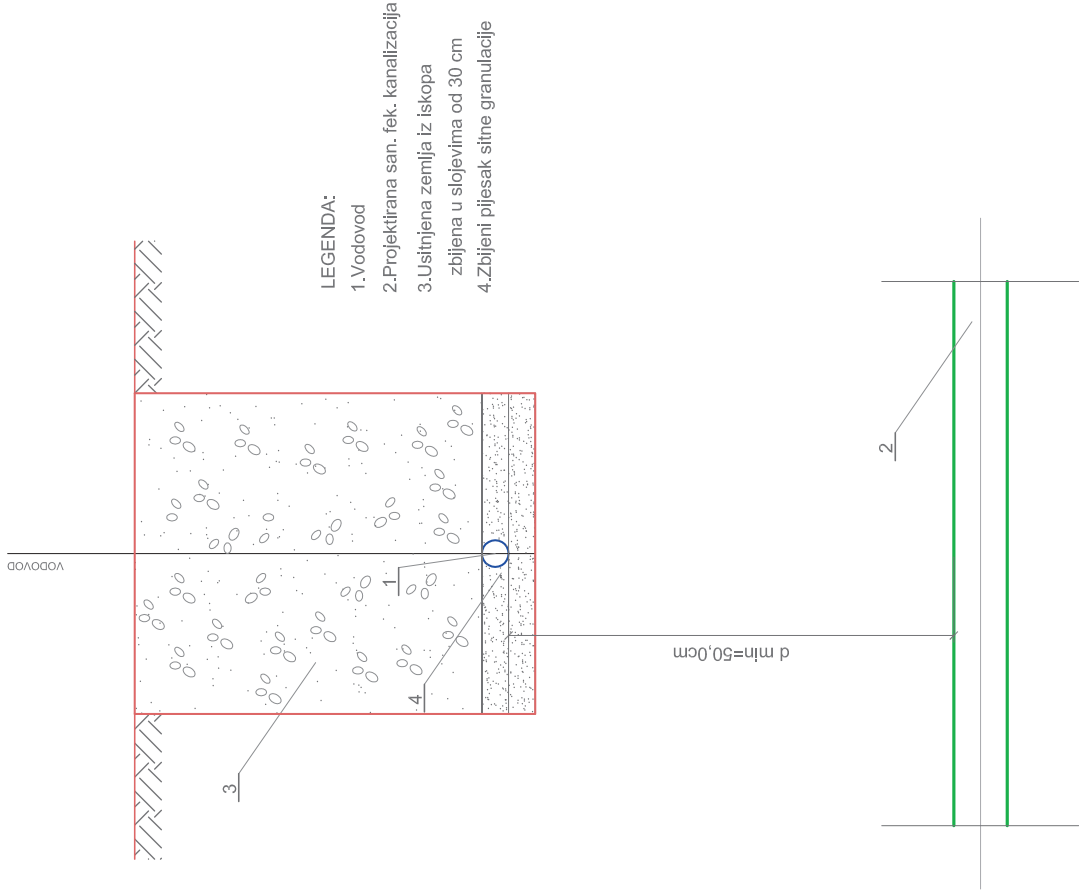
PRESJEK MJ 1:25

DETALJ RAZUPORE ROVA



 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.		BROJ PROJEKTA:
GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 031/300-188		967/18.
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9		
KOORDINATOR: AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek, Franje Kuhača 29		
GRAĐEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA		
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA		
SADRŽAJ PRILOGA: DETALJ - RAZUPORA ROVA		
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing. građ. <i>Ivana Ocelić Džanko</i> Hrvatska Komora Inženjera Građevinarstva G 3237		
DATUM: VI/18.	IMERILO: 1:75	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT
		BROJ LISTA: 4.4.

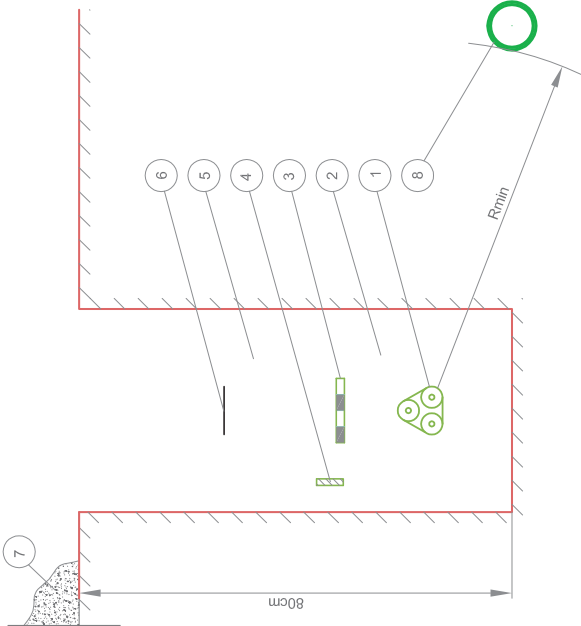
KRIŽANJE SAN FEK. KANALIZACIJE I VODOVODA



 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 031/300-188	
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR: AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek, Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA: DETALJ - KRIŽANJE VODOVODA I SAN. FEK. KANALIZACIJE	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.  HRVATSKA KOMORA INŽENJERSKOG STRUKOVNIŠTVA Ivana Ocelić Džanko epl.ing.grad. Ovlašten inženjer građevinarstva G 3237	
DATUM: VI/18.	IMJERILLO: 1:100 ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT BROJ LISTA: 4.5.

PARALELNO VOĐENJE I KRIŽANJE
SAN. FEK. KANALIZACIJE I ENERGETSKIH KABELA

PARALELNO VOĐENJE I Približavanje
SAN. FEK. KANALIZACIJE I ENERGETSKIH KABELA



Rmin > 100 cm

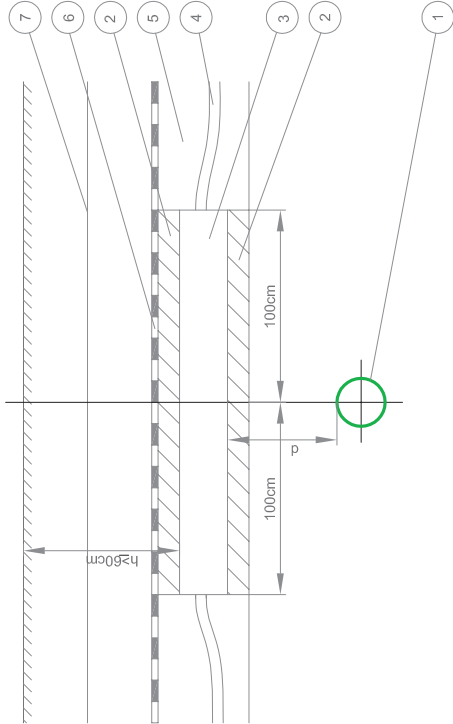
LEGENDA:

- 1 - energetski kabel
- 2 - fino usitnjena zemlja ili pijesak
- 3 - dodatna mehaničko-upozoravajuća zaštita
- 4 - uzemljivač (ako postoji)
- 5 - nabijena zemlja
- 6 - upozoravajuća traka
- 7 - iskopana zemlja
- 8 - san. fek. kanalizacija

KRIŽANJE SAN FEK. KANALIZACIJE I ENERGETSKIH KABELA-
SAN. FEK. KANALIZACIJA ISPOD ENERGETSKIH KABELA

LEGENDA:

- 1 – sanitarno fekalana kanalizacija
- 2 – sloj mršavog betona MB 7 (cca 5 cm)
- 3 – PVC ili TPE zaštitna cijev kabla
- 4 – kabel
- 5 – fino usitnjena zemlja ili pijesak
- 6 – dodatna mehaničko-upozoravajuća zaštita
- 7 – upozoravajuća traka

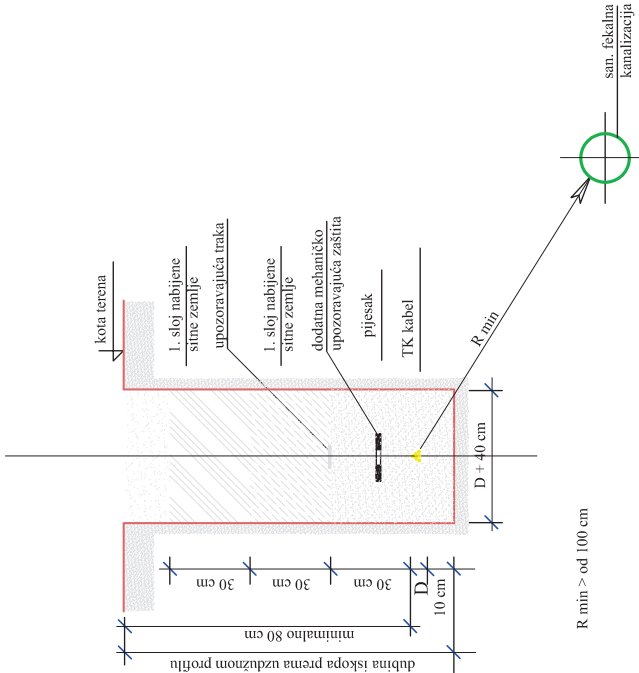


d min = 50 cm

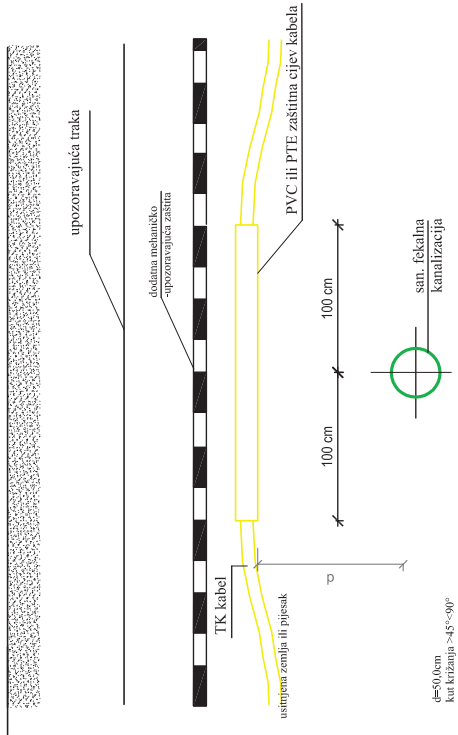
 ing OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 331/300-188	
INVESTITOR:	GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9
KOORDINATOR:	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRDE Osijek, Franje Kuhača 29
GRAĐEVINA:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA
SADRŽAJ PRILOGA:	DETALJ - PARALELNO VOĐENJE I KRIŽANJE EL. VODOVA I SAN. FEK. KANALIZACIJE
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.	HRVATSKA KOMORA INŽENJERSTVA GRAĐEVINARSTVA Ivana Ocelić Džanko epl.ing.sna. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 3237
DATUM: VI/18.	IMJERILC: 1:100
	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT
	BROJ LISTA: 4.6.

PARALELNO VOĐENJE I KRIŽANJE
SAN. FEK. KANALIZACIJE I TK KABELA

PARALELNO VOĐENJE I Približavanje
TK KABELA I SAN. FEKALNE KANALIZACIJE

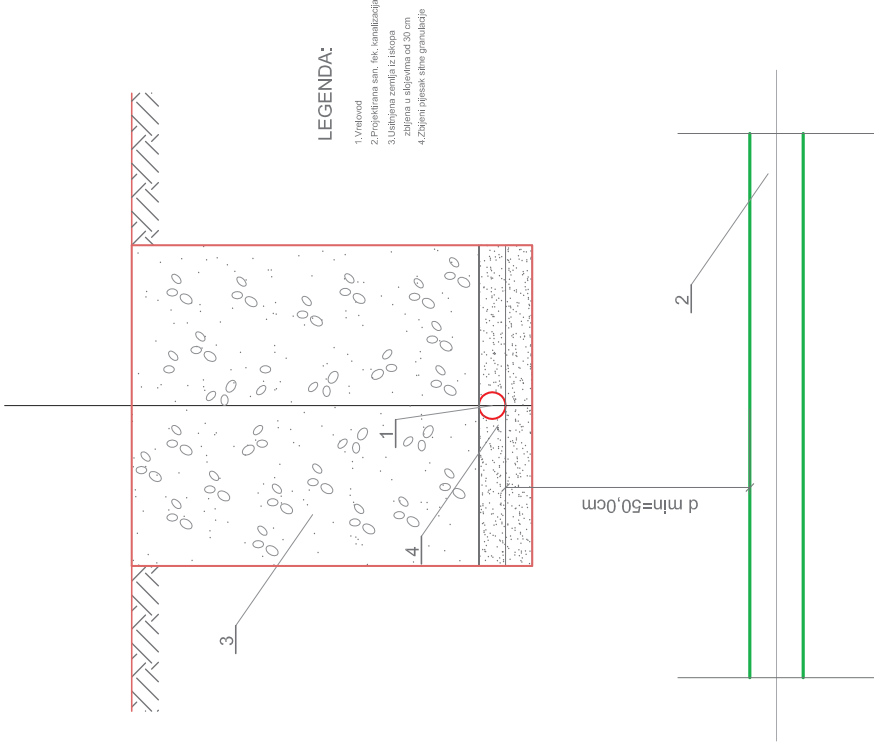


KRIŽANJE SAN. FEK. KANALIZACIJE I TK KABELA -
KANALIZACIJA ISPOD TK KABELA



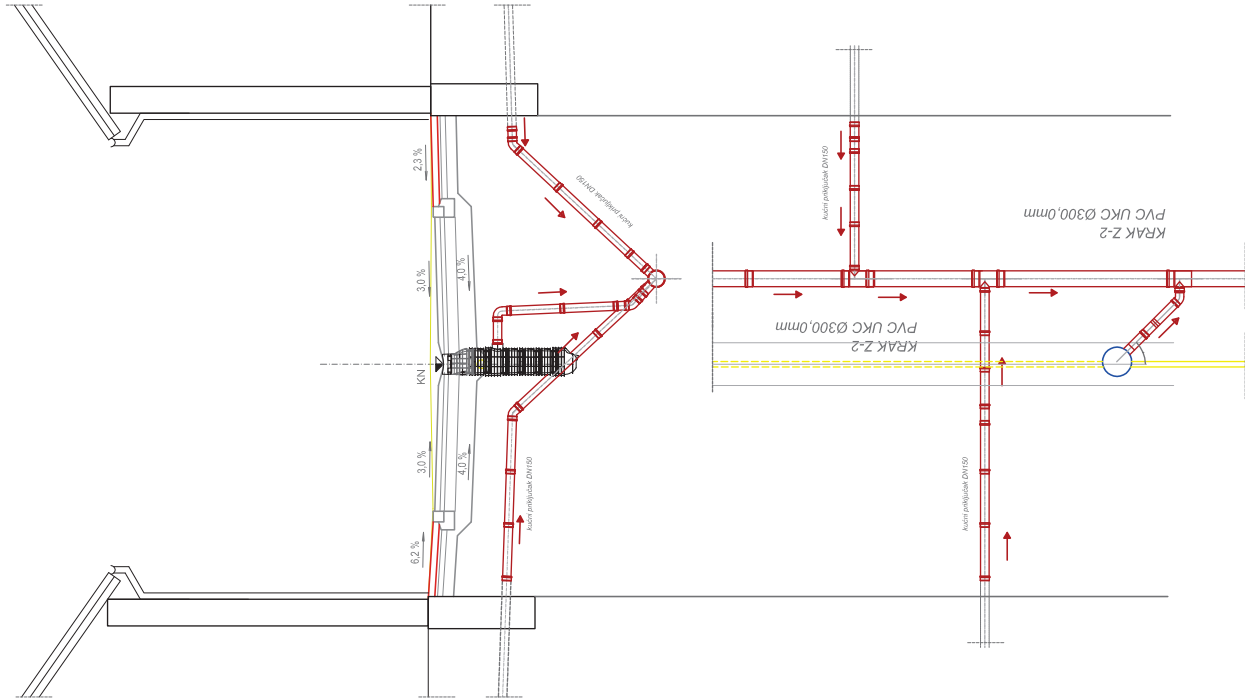
 ing OČELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 031/300-188	INVESTITOR:
GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9	KOORDINATOR:
AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek, Franje Kuhača 29	GRAĐEVINA:
REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRDI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	VRSTA PROJEKTA:
GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	SADRŽAJ PRILOGA:
DETALJ - PARALELNO VOĐENJE I KRIŽANJE TK KABELA I SAN. FEK. KANALIZACIJE	GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA:
IVANA OČELIĆ DŽANKO dipl. ing. građ.	IVANA OČELIĆ DŽANKO dipl. ing. građ.
HRVATSKA GOSPODARSTVENA GIGANTSKA e-pis. ins. snat. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 3237	DATUM: VI/18.
IMJERILAC: 1:100	ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT
BROJ LISTA: 4.7.	

KRIŽANJE SAN FEK. KANALIZACIJE I VRELOVODA



 ing OČELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO , VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK,Žumberačka 60, OIB:70742604786,tel./fax.:031/300-188	
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek , Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek , Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA: DETALJ - KRIŽANJE VRELOVODA I SAN. FEK. KALAZACIJE	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OČELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.	
HRVATSKA GOSPODARSTVENA GRADIVINARSTVA Ivana Očelić Džanko dpl.ing.grad. Ovlašten izdatelj građevinarstva G 3237	
DATUM: VI/18.	IMJERILC: 1:100
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT	
BROJ LISTA: 4.8.	

SPOJ KUĆNOG PRIKLJUČKA I SLIVNIKA
MA PROJEKTIRANU MJEŠOVITU KANALIZACIJU



 ing OČELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.	BROJ PROJEKTA:
	967/18.
GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA OSIJEK, Žumberačka 60, OIB: 70742604786, tel./fax: 031/300-188	
INVESTITOR: GRAD OSIJEK Osijek, Franje Kuhača 9	
KOORDINATOR: AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Osijek, Franje Kuhača 29	
GRAĐEVINA: REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU SANITARNO FEKALNA I OBORINSKA KANALIZACIJA	
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI GRAĐEVNI PROJEKT DRUGA IZMJENA I DOPUNA	
SADRŽAJ PRILOGA: DETALJ - SPOJ KUĆNOG PRIKLJUČKA I SLIVNIKA NA PROJEKTIRANU MJEŠOVITU KANALIZACIJU	
GLAVNI PROJEKTANT I PROJEKTANT GRAĐEVINSKOG PROJEKTA: IVANA OČELIĆ DŽANKO dipl.ing.grad.  HRVATSKA KADROVA INŽENJERSKA GOSPODARSTVA Ivana Očelić Džanko epl.ing.snač. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 3237	
DATUM: VI/18.	IMJERILAC: 1:100
ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJ.: 967/18.-AOT	
BROJ LISTA: 4,9.	

Projekt izradila tvrtka:

eV Projekt d.o.o.

Vinogradska 62/F

31000 Osijek

OIB: 85863888049

Investitor :

GRAD OSIJEK

Franje Kuhača 9

31000 Osijek

OIB : 30050049642

Koordinator :

**AGENCIJA ZA OBNOVU
OSJEČKE TVRĐE**

Franje Kuhača 29

31000 Osijek

OIB : 68467994606

REPUBLIKA HRVATSKA
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA
UPRAVNI ODJEL ZA URBANIZAM

Potvrđuje se da je ovaj glavni projekt
sastavni dio građevinske dozvole

KLASA: UP/I-361-03/18-01/000174

URBROJ: 2158/01-12-01/03-18-0006

Osijek, 06.08.2018.



Zahvat:

Naziv građevine, dijela građevine,
nekretnine:

REKONSTRUKCIJA

REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU

Lokacija građevine:

Broj katastarske čestice:

Katastarska općina:

GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA

Osijek

Razina razrade:

Zajednička oznaka projekta:

Redni broj mape:

GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA

967/18.-AOT

B

Strukovna odrednica projekta:

Naziv projektiranog dijela:

Oznaka projekta:

ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT

Javna rasvjeta, elektro-energetska kabelska kanalizacija i
distributivna telekomunikacijska kanalizacija (DTK)

eV-53/15-GP-2

Izradili:

pečat

potpis

Glavni projektant:

Ivana Ocelić Džanko, dipl.ing.građ.



Projektant elektrotehničkog projekta:

Samir Popadić, dipl.ing.el.



SAMIR POPADIĆ
dipl.ing.el.

**OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE**

za eV Projekt d.o.o.
Samir Popadić, dipl.ing.el.

U Osijeku, lipanj 2018. godine

eV Projekt d.o.o.
OSIJEK - OIB: 85863888049

Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek



OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o.

GRADITELJSTVO, VODOPRIVREDA I EKONOMIKA
OSIJEK, Žumberačka 60, MB:0211958, tel/fax:031/300-188, OIB : 70742604786

POPIS MAPA

ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA : 967/18.-AOT

SADRŽAJ MAPA:

- MAPA „A“ : GLAVNI GRAĐEVINSKI PROJEKT –
SANITARNO-FEKAлна I OBORINSKA KANALIZACIJA
OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o. OSIJEK
Glavni projektant i projektant
građevinskog projekta: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.
BROJ PROJEKTA : 967/18.
- MAPA „B“ : GLAVNI ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT –
JAVNA RASVJETA, ELEKTRO – ENERGETSKA
KABELSKA KANALIZACIJA I DISTRIBUTIVNA
TELEKOMUNIKACIJSKA KANALIZACIJA (DTK)
Glavni projektant: IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.
Projektant elektrotehničkog
projekta : SAMIR POPADIĆ dipl.ing.el.
BROJ PROJEKTA : eV-53/15-GP-2
- MAPA „C“ : GLAVNI GRAĐEVINSKI PROJEKT –
POPLOČENJE ULICA I PJEŠAČKIH POVRŠINA
OCELIĆ TEHNOINŽENJERING d.o.o. OSIJEK
Glavni projektant i projektant
građevinskog projekta : IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.
BROJ PROJEKT : 967/18.
- MAPA „D“ : GLAVNI ARHITEKTONSKI PROJEKT –
POPLOČENJE ULICA I PJEŠAČKIH POVRŠINA
URED OVLAŠTENOG INŽENJERA OSIJEK, RETFALA, NOVA 3
Glavni projektant : IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.
Projektant arhitektonskog projekta :
VALENTINA SLABINAC dipl.ing.arh.
BROJ PROJEKT : GP 01/16.
- MAPA „E“ : GEODETSKA PODLOGA br. 147-18/MP (za el.teh. projekt)
GEODETSKA PODLOGA br. 148-18/MP
(za san.fek, oborinsku i popločenje)
GEOMETAR OSIJEK d.o.o. OSIJEK
Glavni projektant : IVANA OCELIĆ DŽANKO dipl.ing.građ.
Izradio: DRAŽEN DROKAN dipl.ing.geod.

Projekt	: GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Građevina	: Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
Lokacija	: GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Investitor	: GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
Koordinator	: AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

SADRŽAJ

POPIS MAPA GLAVNIH PROJEKATA	2
------------------------------	---

OPĆI DIO PROJEKTA

a.) Izvadak iz sudskog registra	6
b.) HKIE - Potvrda o članstvu - Samir Popadić, dipl.ing.el.	11
c.) Rješenje o imenovanju projektanta broj eV-53/15-GP-2	12
d.) Izjava projektanta o usklađenosti broj eV-53/15-GP-2	13
e.) UVJETI ZAŠTITE JAVNIH POVRŠINA I PROMETNI UVJETI GRAD OSIJEK, Upravni odjel za komunalno gospodarstvo, promet i mjesnu samoupravu, Odsjek za promet, 27. lipanj 2018.	16
f.) POSEBNI UVJETI GRAĐENJA VODOVOD-OSIJEK d.o.o., RJ Kanalizacijska mreža, 05.04.2018.	18
g.) POSEBNI UVJETI GRAĐENJA VODOVOD-OSIJEK d.o.o., RJ Vodoopskrbna mreža mreža, 06.06.2018.	22
h.) POSEBNI UVJETI ZAŠTITE NEPOKRETNOSTI KULTURNOG DOBRA REPUBLIKA HRVATSKA, MINISTARSTVO KULTURE, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Osijeku, 7. lipnja 2018.	23
i.) POSEBNI UVJETI HEP-ODS d.o.o., ELEKTROSLAVONIJA OSIJEK, 12.06.2018.	25
j.) POSEBNI UVJETI GRADNJE HAKOM Klasa : 361-03/18-01/3304 Urbroj : 376-10-18-2 Zagreb, 11. lipnja 2018.	26
j.1.) IZJAVA O POLOŽAJU ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE INFRASTRUKTURE Hrvatski Telekom d.d. Oznaka : T43-44690888-18 26.04.2018.	29
j.2.) OT - Optima Telekom d.d. Broj : OT-31-239/18 07.05.2018.	32
j.3.) VIPnet d.o.o. Zagreb, 08.05.2018. godine	34
k.) RJEŠENJE HRVATSKE VODE, VGO ZA DUNAV I DONJU DRAVU, 28. lipnja 2018.	36
l.) POSEBNI UVJETI GRAĐENJA HEP TOPLINARSTVO d.o.o., POGON OSIJEK, 24.05.2018.	38
m.) IZMJENA I / ILI DOPUNA LOKACIJSKE DOZVOLE REPUBLIKA HRVATSKA, OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA, GRAD OSIJEK Upravni odjel za urbanizam Klasa : UP/I-350-05/18-01/000006 Urbroj : 2158/01-12-01/04-18-0004 Osijek, 10.07.2018.	40

Projekt	:	GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Građevina	:	Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
Lokacija	:	GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Investitor	:	GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
Koordinator	:	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

TEHNIČKI DIO PROJEKTA

TEKSTUALNI DIO PROJEKTA

1. TEHNIČKI OPIS	45
1.1. Općenito	45
1.2. Javna rasvjeta	45
1.3. Elektroenergetska kabelska kanalizacija	45
1.4. Distributivna telekomunikacijska kanalizacija	46
1.5. Polaganje kabela	47
1.6. Instalacija uzemljivača	49
1.7. Zaštitne mjere	49
1.8. Naputak	50
2. PRORAČUNI	51
2.1. Proračun uzemljivača	51
3. PRIKAZ TEHNIČKIH RJEŠENJA ZA PRIMJENU PRAVILA ZAŠTITE OD POŽARA	52
3.1. Popis propisa i drugih izvora pravila zaštite od požara koja su primijenjena u projektu	52
3.2. Prikaz mjera zaštite od požara	53
4. PRIKAZ PREDVIĐENIH MJERA ZAŠTITE NA RADU	54
4.1. Popis propisa i drugih izvora pravila zaštite na radu koja su primijenjena u projektu	54
4.2. Prikaz mjera zaštite na radu	55
5. PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE	57
5.1. Popis propisa koji su primijenjena u projektu	57
5.2. Tehnički uvjeti za izvođenje elektrotehničkih radova	58
5.3. Popis dokumentacije za tehnički pregled i okončanu situaciju	59
6. POSEBNI TEHNIČKI UVJETI GRADNJE I GOSPODARENJE OTPADOM	62
6.1. Tehnički uvjeti	62
6.2. Prikaz mjera zaštite okoliša	62
7. PROJEKTIRANI VIJEK UPORABE GRAĐEVINE I UVJETI ODRŽAVANJA ISTE	64
8. ISKAZ PROCIJENJENIH TROŠKOVA GRAĐENJA	65
9. GRAFIČKI PRIKAZI	66

Projekt : **GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT**
Građevina : **Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrđi u Osijeku**
Lokacija : **GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA**
Investitor : **GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek**
Koordinator : **AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek**

OPĆI DIO PROJEKTA

Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

030156016

OIB:

85863888049

TVRTKA:

- 1 eV Projekt d.o.o. za projektiranje i stručni nadzor
- 1 eV Projekt d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

- 1 Osijek (Grad Osijek)
Vinogradska 62/F

PRAVNI OBLIK:

- 1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * - Projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja
- 1 * - Energetsko certificiranje i provođenje energetskih pregleda
- 1 * - Stručni poslovi prostornog uređenja
- 1 * - Projektiranje, proizvodnja, montaža, popravci i održavanje solarne opreme i uređaja te solarnih sistema
- 1 * - Izrada i izvedba projekata iz područja elektrike i elektronike, rudarstva, kemije, mehanike, industrije i sustava sigurnosti
- 1 * - Izrada projekata za kondicioniranje zraka, hlađenje, projekata za sanitarnu kontrolu i kontrolu onečišćavanja i projekata akustičnosti itd.
- 1 * - Elektrotehnički i informatički inženjering, te izrada tehničke i projektne dokumentacije, sa izvedbom projekata i projektnim menadžmentom
- 1 * - Inženjerski poslovi, te s njima povezano tehničko savjetovanje
- 1 * - Obavljanje djelatnosti upravljanja projektom gradnje
- 1 * - Projektiranje, proizvodnja, ugradnja i održavanje inteligentnih prometnih sustava
- 1 * - Savjetnički poslovi iz područja elektrotehnike i informatike
- 1 * - Popravak računala i periferne opreme
- 1 * - Informatičke uslužne djelatnosti
- 1 * - Računalno programiranje, savjetovanje i djelatnost povezane s njima
- 1 * - Usluge certificiranja elektroničkog potpisa
- 1 * - Usluge davanja pristupa internetu

D004, 2016-05-13 11:13:17

Stranica: 1 od 5



Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
 Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
 Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
 Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
 Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek



REPUBLIKA HRVATSKA
 TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * - Djelatnost elektroničkih komunikacijskih mreža i usluga
- 1 * - Univerzalne usluge s područja elektroničkih komunikacija
- 1 * - Usluga s posebnom tarifom
- 1 * - Proizvodnja električne energije
- 1 * - Prijenos električne energije
- 1 * - Distribucija električne energije
- 1 * - Opskrba električnom energijom
- 1 * - Organiziranje tržišta električnom energijom
- 1 * - Trgovina električnom energijom
- 1 * - Proizvodnja plina
- 1 * - Proizvodnja prirodnog plina
- 1 * - Transport plina
- 1 * - Distribucija plina
- 1 * - Skladištenje plina
- 1 * - Organiziranje tržišta plina
- 1 * - Trgovina plinom i opskrba plinom
- 1 * - Proizvodnja toplinske energije
- 1 * - Opskrba toplinskom energijom
- 1 * - Distribucija toplinske energije
- 1 * - Djelatnost kupca toplinske energije
- 1 * - Istraživanje i eksperimentalni razvoj u prirodnim, tehničkim i tehnološkim znanostima
- 1 * - Znanstveno istraživanje i razvoj
- 1 * - Optimiranje, nadogradnja i nadzor proizvodnih procesa
- 1 * - Automatizacija u industriji
- 1 * - Proizvodnja opreme za kontrolu industrijskih procesa
- 1 * - Skladištenje robe i rad skladišta, te prateće djelatnosti u prijevozu
- 1 * - Proizvodnja metalnih konstrukcija
- 1 * - Proizvodnja, prerada i obrada metala i proizvoda od metala
- 1 * - Popravak i instaliranje strojeva i opreme
- 1 * - Poslovanje nekretninama
- 1 * - Posredovanje u prometu nekretnina
- 1 * - Poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
- 1 * - Kupnja i prodaja robe
- 1 * - Pružanje usluga u trgovini
- 1 * - Obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- 1 * - Zastupanje inozemnih tvrtki
- 1 * - Usluge informacijskog društva
- 1 * - Uredske administrativne i pomoćne djelatnosti te ostale poslovne pomoćne djelatnosti
- 1 * - Upravljačke djelatnosti
- 1 * - Savjetovanje u vezi s upravljanjem
- 1 * - Organizacija sastanaka i poslovnih sajmova
- 1 * - Promidžba (reklama i propaganda)

D004, 2016-05-13 11:13:17

Stranica: 2 od 5



Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
 Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
 Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
 Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
 Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

REPUBLIKA HRVATSKA
 TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | * | - Istraživanje tržišta i ispitivanje javnoga mnijenja |
| 1 | * | - Računovodstveni poslovi |
| 1 | * | - Fotografske djelatnosti |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja audio i/ili audiovizualnih medijskih usluga |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja usluga elektroničkih publikacija |
| 1 | * | - Djelatnost obavljanja audiovizualnog i radijskog programa |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja medijskih usluga televizije i/ili radija |
| 1 | * | - Audiovizualne djelatnosti |
| 1 | * | - Komplementarne djelatnosti audiovizualnim djelatnostima |
| 1 | * | - Snimanje iz zraka |
| 1 | * | - Pružanje usluga smještaja |
| 1 | * | - Turističke usluge u nautičkom turizmu |
| 1 | * | - Turističke usluge u ostalim oblicima turističke ponude |
| 1 | * | - Ostale turističke usluge |
| 1 | * | - Turističke usluge koje uključuju športsko-rekreativne ili pustolovne aktivnosti |
| 1 | * | - Iznajmljivanje motornih vozila |
| 1 | * | - Iznajmljivanje predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo |
| 1 | * | - Agencijske djelatnosti u cestovnom prometu |
| 1 | * | - Prijevoz za vlastite potrebe |
| 1 | * | - Provođenje programa za stjecanje početnih kvalifikacija i periodičke izobrazbe vozača |
| 1 | * | - Djelatnost javnoga cestovnog prijevoza putnika ili tereta u unutarnjem cestovnom prometu |
| 1 | * | - Prijevoz putnika u unutarnjem cestovnom prometu |
| 1 | * | - Javni prijevoz putnika u međunarodnom linijskom cestovnom prometu |
| 1 | * | - Prijevoz tereta u unutarnjem i međunarodnom cestovnom prometu |
| 1 | * | - Osposobljavanje kandidata za vozače |
| 1 | * | - Poslovi organiziranja vozačkih ispita |
| 1 | * | - Komercijalni zračni prijevoz |
| 1 | * | - Linijski zračni prijevoz |
| 1 | * | - Operativne usluge u zračnom prometu |
| 1 | * | - Savjetodavne usluge u zračnom prometu |
| 1 | * | - Projektiranje, proizvodnja, popravak i preinake zrakoplova i zrakoplovne komponente |
| 1 | * | - Stručno osposobljavanje zrakoplovnog osoblja |
| 1 | * | - Stručna pomoć poslodavcu i njegovim ovlaštenicima, radnicima te povjerenicima radnika za zaštitu na radu u provedbi i unapređivanju zaštite na radu |
| 1 | * | - Sudjelovanje u izradi poslovne strategije te operativnih planova i programa poslovanja |

D004, 2016-05-13 11:13:17

Stranica: 3 od 5

Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
 Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
 Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
 Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
 Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

REPUBLIKA HRVATSKA
 TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- poslodavca, u dijelu u kojem se moraju odnositi na zaštitu na radu, te sudjelovanje u primjeni upravljačkih metoda ili tehnika za provođenje strategije
- 1 * - Sudjelovanje u postupku izrade procjene rizika
 - 1 * - Unutarnji nadzor nad primjenom pravila zaštite na radu te poticanje i savjetovanje poslodavca i njegovih ovlaštenika da otklanjaju nedostatke u zaštiti na radu utvrđene unutarnjim nadzorom
 - 1 * - Prikupljanje i analiziranje podataka u vezi s nezgodama, ozljedama na radu, profesionalnim bolestima i bolestima u vezi s radom te priprema propisanih prijava ozljeda na radu i profesionalnih bolesti i izrada izvješća za potrebe poslodavca
 - 1 * - Suradnja s tijelima nadležnima za poslove inspekcije rada, sa zavodom nadležnim za zaštitu zdravlja i sigurnost na radu, Zavodom za unapređivanje zaštite na radu, ovlaštenima osobama te sa specijalistom medicine rada
 - 1 * - Osposobljavanje radnika, poslodavca i ovlaštenika za rad na siguran način
 - 1 * - Osposobljavanje povjerenika radnika za zaštitu na radu i pomaganje u njihovom djelovanju
 - 1 * - Djelovanje u odboru za zaštitu na radu kod poslodavca
 - 1 * - Suradnja s poslodavcem prilikom projektiranja, građenja i rekonstrukcije građevina namijenjenih za rad, nabave radne opreme i ostalih sredstava rada, osobne zaštitne opreme i opasnih kemikalija
 - 1 * - Sudjelovanje u primjeni međunarodnih certifikacijskih normi za upravljanje zaštitom na radu, kvalitetom, rizicima, društvenom odgovornošću u poslovanju i sl. kod poslodavca
 - 1 * - Ostali poslovi zaštite na radu u skladu s potrebama poslodavca
 - 1 * - Obavljanje konzaltinga i inženjeringa u zaštiti na radu, zaštiti od požara i zaštiti okoliša
 - 1 * - Suradnja u međunarodnim projektima i stručna pomoć
 - 1 * - Organizacija savjetovanja, stručnih skupova, seminara i tečajeva
 - 1 * - Stručni poslovi zaštite od buke
 - 1 * - Stručni poslovi zaštite okoliša
 - 1 * - Gospodarsko korištenje prirodnih dobara
 - 1 * - Izrada procjene ugroženosti jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave
 - 1 * - Izrada planova zaštite i spašavanja jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave
 - 1 * - Izrada vanjskih planova
 - 1 * - Izrada raščlamba o praćenju stanja i izvješća o

D004, 2016-05-13 11:13:17

Stranica: 4 od 5

Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- stanju sustava zaštite i spašavanja na području
jedinica lokalne i područne (regionalne)
samouprave
1 * - Izrada posebnih elaborata, proračuna i
projekcija za potrebe zaštite i spašavanja

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 1 SAMIR POPADIĆ, OIB: 18127627975
Osijek, VINOGRADSKA 62/F
1 - jedini član d.o.o.

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 1 SAMIR POPADIĆ, OIB: 18127627975
Osijek, VINOGRADSKA 62/F
1 - direktor
1 - pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:

- 1 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Izjava o osnivanju d.o.o. od 11.02.2015. g.

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-15/542-5	19.02.2015	Trgovački sud u Osijeku

U Osijeku, 13. svibnja 2016.

Ovlaštena osoba

OVAJ IZVADAK VJERAN JE IZVODSKU
PROJ UPISNIKA POD KOJIM JE IZVADAK
ZDAN R3- 1885/16 -2

TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU

Osijek, 13-05-2016

UPRAVA SUDSKOG
REGISTRA

D004, 2016-05-13 11:13:17

Stranica: 5 od 5

Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek



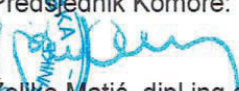
REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA
INŽENJERA ELEKTROTEHNIKE

Klasa: 500-08/16-01/59
Urbroj: 504-04-16-2
Zagreb, 23. veljače 2016.

Hrvatska komora inženjera elektrotehnike na temelju članka 159. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine", br. 47/09), po zahtjevu koji je podnio Samir Popadić, dipl.ing.el., OSIJEK, Vinogradska 62F, izdaje

POTVRDU

1. Uvidom u službenu evidenciju koju vodi Hrvatska komora inženjera elektrotehnike razvidno je da je **Samir Popadić**, dipl.ing.el., OSIJEK, upisan u Imenik ovlaštenih inženjera elektrotehnike, s danom upisa **13.10.2008.** godine, pod rednim brojem **2205**, te je stekao pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer elektrotehnike**", zaposlen u: **eV Projekt d.o.o.**, OSIJEK.
2. Ova potvrda se može koristiti samo u svrhu dokazivanja da je imenovani član Hrvatske komore inženjera elektrotehnike.
3. Naknada za administrativne troškove u iznosu od 50,00 kn (slovima: pedeset kuna) po Tar.br. 02. Odluke o naknadi za poslove kojima Komora ostvaruje vlastite prihode, uplaćena je u korist računa Hrvatske komore inženjera elektrotehnike broj: HR7823600001102094148.

Predsjednik Komore:

Željko Matić, dipl.ing.el.

Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
 Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
 Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
 Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
 Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

Temeljem Zakona o gradnji (NN RH br. 153/13 i 20/17), donosi se :

RJEŠENJE broj : eV-53/15-GP-2 O IMENOVANJU PROJEKTANTA

a kojim se :

SAMIR POPADIĆ dipl.ing.el.
ovlašteni inženjer elektrotehnike

koji ima ovlaštenje red. br. evidencije : E2205, Hrvatske komore inženjera elektrotehnike, sa danom upisa 13.10.2008. godine,

imenuje za projektanta projekta :

Investitor:	GRAD OSIJEK Franje Kuhača 9, 31000 Osijek OIB : 30050049642
Koordinator :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Franje Kuhača 29, 31000 Osijek OIB : 68467994606
Zahvat:	REKONSTRUKCIJA
Naziv građevine, dijela građevine, nekretnine:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU
Lokacija građevine:	GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Broj katastarske čestice:	.
Katastarska općina:	Osijek
Razina razrade:	GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA
Zajednička oznaka projekta:	967/18.-AOT
Redni broj mape:	B
Strukovna odrednica projekta:	ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Naziv projektiranog dijela:	Javna rasvjeta, elektro-energetska kabelska kanalizacija i distributivna telekomunikacijska kanalizacija (DTK)
Oznaka projekta:	eV-53/15-GP-2

Obrazloženje :

Isti ispunjava uvjete iz Zakona o gradnji.

Ovo rješenje vrijedi do svršetka projektiranja ili do opoziva.

U Osijeku, lipanj 2018. godine

za eV Projekt d.o.o.
Samir Popadić, dipl.ing.el.



eV Projekt d.o.o.
OSIJEK- OIB: 85863888049

Projekt : GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA - ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
 Građevina : Rekonstrukcija infrastrukture u Tvrdi u Osijeku
 Lokacija : GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
 Investitor : GRAD OSIJEK, Franje Kuhača 9, 31000 Osijek
 Koordinator : AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE, Franje Kuhača 29, 31000 Osijek

Projektant : **SAMIR POPADIĆ, dipl.ing.el.**
 ovlaštenu inženjer elektrotehnike
 (ovlaštenje broj E 2205)

Tvrtka : **eV Projekt d.o.o.**
 Vinogradska 62/F
 31000 Osijek

Oznaka rješenja u opisu u Imenik ovlaštenih inženjera Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu :

Klasa : UP/I-310-34/08-01/2205

Urbroj : 314-05-08-1

Zagreb, 13. listopada 2008. godine

Temeljem Zakona o gradnji (NN RH br. 153/13 i 20/17), daje se :

IZJAVA PROJEKTANTA O USKLAĐENOSTI, broj eV-53/15-GP-2 Glavnog elektrotehničkog projekta sa Zakonima, odredbama posebnih zakona i drugih propisa odnosno posebnim uvjetima

kojom se potvrđuje da je :

Investitor:	GRAD OSIJEK Franje Kuhača 9, 31000 Osijek OIB : 30050049642
Koordinator :	AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE Franje Kuhača 29, 31000 Osijek OIB : 68467994606
Zahvat:	REKONSTRUKCIJA
Naziv građevine, dijela građevine, nekretnine:	REKONSTRUKCIJA INFRASTRUKTURE U TVRĐI U OSIJEKU
Lokacija građevine:	GRAD OSIJEK, OSJEČKA TVRĐA
Broj katastarske čestice:	.
Katastarska općina:	Osijek
Razina razrade:	GLAVNI PROJEKT - DRUGA IZMJENA I DOPUNA
Zajednička oznaka projekta:	967/18.-AOT
Redni broj mape:	B
Strukovna odrednica projekta:	ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT
Naziv projektiranog dijela:	Javna rasvjeta, elektro-energetska kabelska kanalizacija i distributivna telekomunikacijska kanalizacija (DTK)
Oznaka projekta:	eV-53/15-GP-2

usklađen s slijedećim Zakonima, odredbama posebnih zakona i drugih propisa odnosno posebnim uvjetima :

- Generalnim urbanističkim planom Grada Osijeka („Službeni glasnik“ Grada Osijeka broj:5/06.,12/06.-ispr.,1/07.-ispr.,12/10.,12/11.,12/12.,2/13.,4/13.,7/14.,11/15.,6A/18.-izmjene i dopune),