

datum / listopad 2023

nositelj zahvata / HRVATSKE CESTE d. o. o.

naziv dokumenta / **STUDIJA O UTJECAJU NA OKOLIŠ ZA DIONICU
DRVENIK-ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 10 KM**

- KNJIGA PRILOGA



Nositelj zahvata:	HRVATSKE CESTE d. o. o. Vončinina 3, 10 000 Zagreb
Ovlaštenik:	DVOKUT ECRO d. o. o. Trnjanska 37, 10 000 Zagreb
Naziv dokumenta:	STUDIJA O UTJECAJU NA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK-ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 10 KM
Ugovor:	U151_20
Verzija:	Za javnu raspravu
Datum:	listopad 2023.
Poslano:	13. 10. 2023., Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja/Splitsko-dalmatinskoj županiji
Voditelj izrade:	Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec. Uvod, opis zahvata, varijantna rješenja, promet i infrastruktura, svjetlosno onečišćenje, nekontrolirani događaji, prostorno-planska dokumentacija
Stručni suradnici (zaposleni voditelji stručnih poslova/ stručnjaci ovlaštenika – suglasnost u dodatku):	<p>Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch. Krajobraz, prostorno-planska dokumentacija</p> <p>Mirjana Meštrić, mag. ing. prosp. arch. Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch. Krajobraz</p> <p>Daniela Klaić Jančijev, mag. biol. Najla Baković, mag. oecol. Tajana Uzelac Obradović, mag. biol. Zaštićena prirodna područja, biljni i životinjski svijet</p> <p>mr.sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv. Šumarstvo i lovstvo</p> <p>Imelda Pavelić Mrakužić, mag. ing. agr., univ. spec. oecoing. Tlo i poljoprivredno zemljište</p> <p>Tomislav Hriberšek, mag. geol. Geologija, hidrogeologija, seizmologija, hidrologija, vodna tijela</p> <p>Igor Anić, mag. ing. geoing., univ. spec. oecoing. Otpad</p> <p>mr.sc. Gordan Golja, mag. ing. cheming. Marijana Bakula, mag. ing. cheming. dr. sc. Tomi Haramina, mag. phys. et geophys Zrak, klimatske promjene</p> <p>mr. sc. Ines Rožanić, MBA Naselja i stanovništvo, umanjene prirodne vrijednosti</p>
Ostali zaposleni stručni suradnici ovlaštenika:	<p>Sven Jambrušić, bacc. ing. evol. sust.</p> <p>Tomislav Harambašić, mag. phys. geophys. Zrak, klimatske promjene</p>



	<p>Vanja Karpišek, univ. spec.oecoling. Otpad, nekontrolirani događaji, infrastruktura</p> <p>Ema Svirčević, mag. oecol. Nikola Modrić, b. a. eosoc. Zaštićena prirodna područja, biljni i životinjski svijet</p> <p>Tereza Horvat, univ. bacc. oec. Valentina Šimičić, struč. spec. oec. Naselja i stanovništvo, umanjene prirodne vrijednosti</p> <p>Simon Petrović, mag. geol. Geologija, hidrogeologija, seizmologija, hidrologija, vodna tijela, prostorno-planska dokumentacija</p> <p>Antonija Trlaja Magdić, mag. ing. prosp. arch. Tlo i poljoprivredno zemljište</p>
--	---

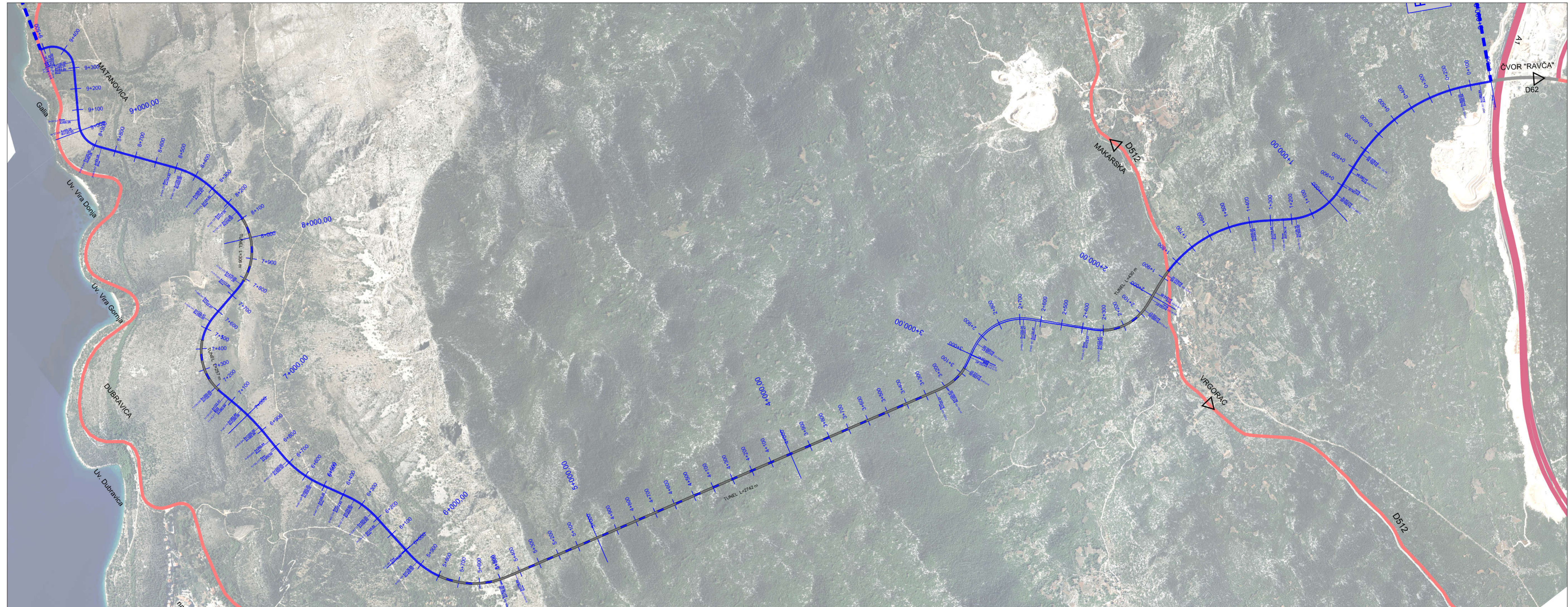
Glavna ocjena (poglavlje F.)

Voditelj izrade:	mr.sc. Konrad Kiš, mag. ing. silv.
Stručni suradnici (zaposleni voditelji stručnih poslova/ stručnjaci ovlaštenika – suglasnost u dodatku):	<p>Daniela Klaić-Jančijev, mag. biol.</p> <p>Najla Baković, mag. oecol.</p> <p>Tajana Uzelac Obradović, mag. biol.</p> <p>Ivan Juratek, mag. ing. prosp. arch., ovl.kr.arch.</p> <p>Mirjana Meštrić, mag. ing. prosp. arch.</p> <p>Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.</p> <p>dr. sc. Tomi Haramina, mag. phys. et geophys.</p>
Ostali zaposleni stručni suradnici ovlaštenika:	<p>Ema Svirčević, mag. oecol.</p> <p>Nikola Modrić, b. a. eosoc.</p>
Vanjski suradnici:	<p>Miljenko Henich, dipl. inž. el. (SONUS d. o. o., Zagreb) Buka</p> <p>Dr. sc. Hrvoje Kalafatić (Institut za arheologiju, Zagreb) Kulturno-povijesna baština</p> <p>Dora Bjedov, mag. biol. (BIOTA d.o.o.)</p> <p>Dr. sc. Dušan Jelić (BIOTA d.o.o.) Glavna ocjena (ornitofauna)</p>
Konzultacije i podaci:	<p>HRVATSKE CESTE d. o. o. Vončinina 3, 10 000 Zagreb</p> <p>GEOPROJEKT d. d. Sukoišanska 43, 21 000 Split</p>
Direktorica:	Marta Brkić, mag. ing. prosp. arch.

DVOKUT ECRO d.o.o.
proizvodnja i istraživanje
ZAGREB, Trnianska 37

GRAFIČKI PRILOZI

Broj priloga	Naziv priloga	Mjerilo
3.3	Varijanta 3 – pregledna situacija na DOF-u	1 : 10000
4.3	Varijanta 3 – uzdužni profil	1:10000/1000
5	Normalni poprečni presjek državne ceste	1 : 100
6.3	Varijanta 3 – pregledna situacija s infrastrukturom na HOK podlozi	1 : 10000
7	Normalni poprečni presjek tunelske cijevi	1:100
9	Varijanta 3 – odabrana varijanta, pregledna situacija na topografskoj karti	1 : 25000
10 List br. 1	Varijanta 3 – odabrana varijanta, pregledna situacija na DOF podlozi, od 0+000 do 5+300	1 : 5000
10 List br. 2	Varijanta 3 – odabrana varijanta, pregledna situacija na DOF podlozi, od 5+100 do 9+500	1 : 5000

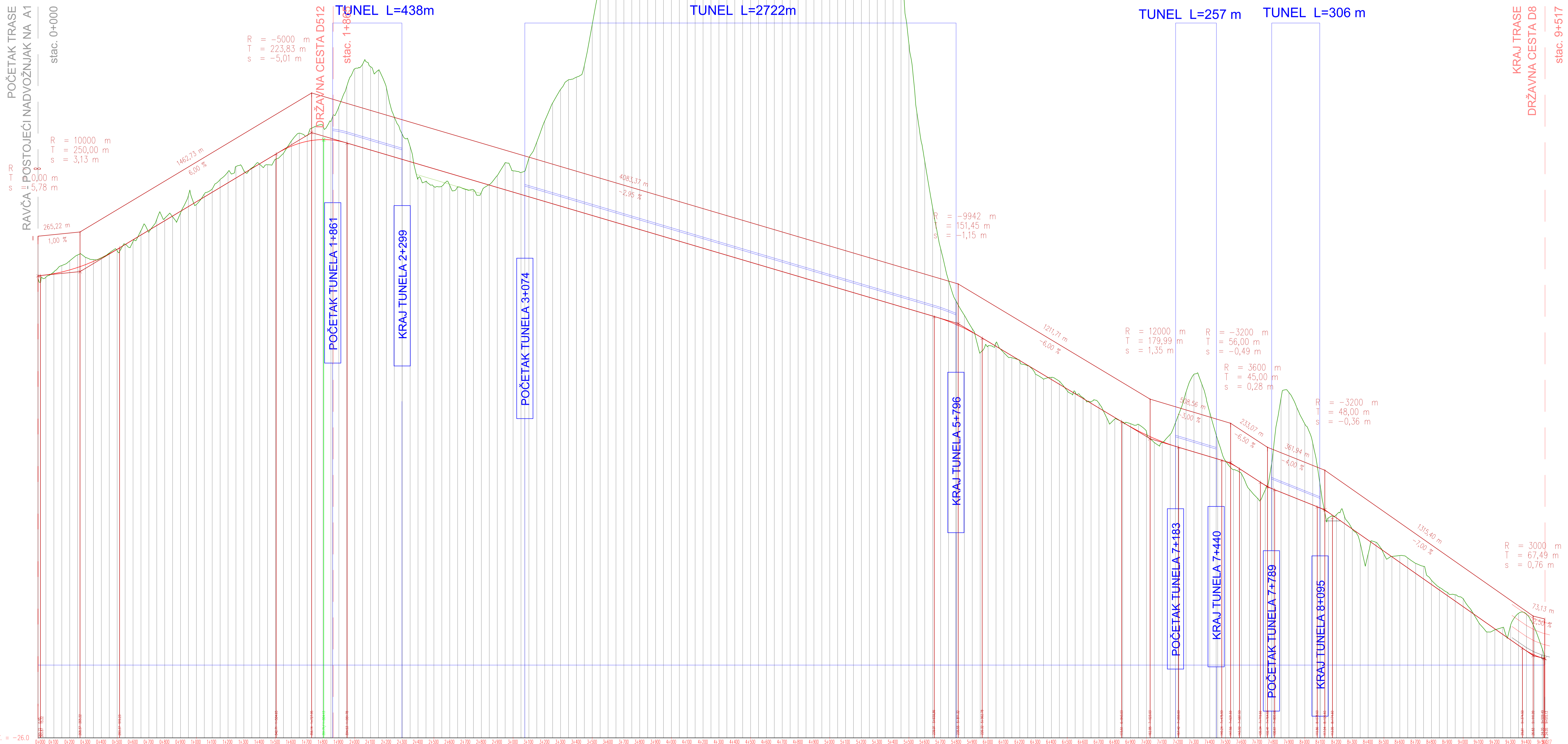


geoprojekt
 Dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor
 Sukoišanska 43, 21000 Split, Hrvatska

Centrala: 021 484 280
 Direktor: 021 484 290
 Fax: 021 484 655
 INT: +385 21 484 688
 Ž.R. 2390001-1100329960
 OIB: 25623466485
 E-mail: geoprojekt@geoprojekt.hr
 Web: www.geoprojekt.hr

INVESTITOR:	HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB	OZNAKA PROJEKTA:	1682-P1-24-02-1
GRADEVINA:	NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OCJENOM I ISHODNEM RJEŠENJA O PRIHvatLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM	VRSTA PROJEKTA:	GRAĐEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI
PROJEKTANT:	mr.sc. Boris Vidak, dipl. ing. grad.	RAZINA PROJEKTA:	IDEJNO RJEŠENJE
SURADNICI:	mr.sc. Tatjana Stazić, mag.ing.aedif. Igor Galić, mag.ing.aedif.	SADRŽAJ:	VARIJANTA 3 PREGLEDNA SITUACIJA NA DOF-u
NAPOMENA:	rev. 10/21	MJERILO:	10000
		PRILOG br.:	Prilog 3.3
		MJESTO I DATUM:	Split, srpanj 2021. god.
		KONTROLIRAO:	M.P.

A1 ČVOR RAVČA
DRŽAVNA CESTA D62

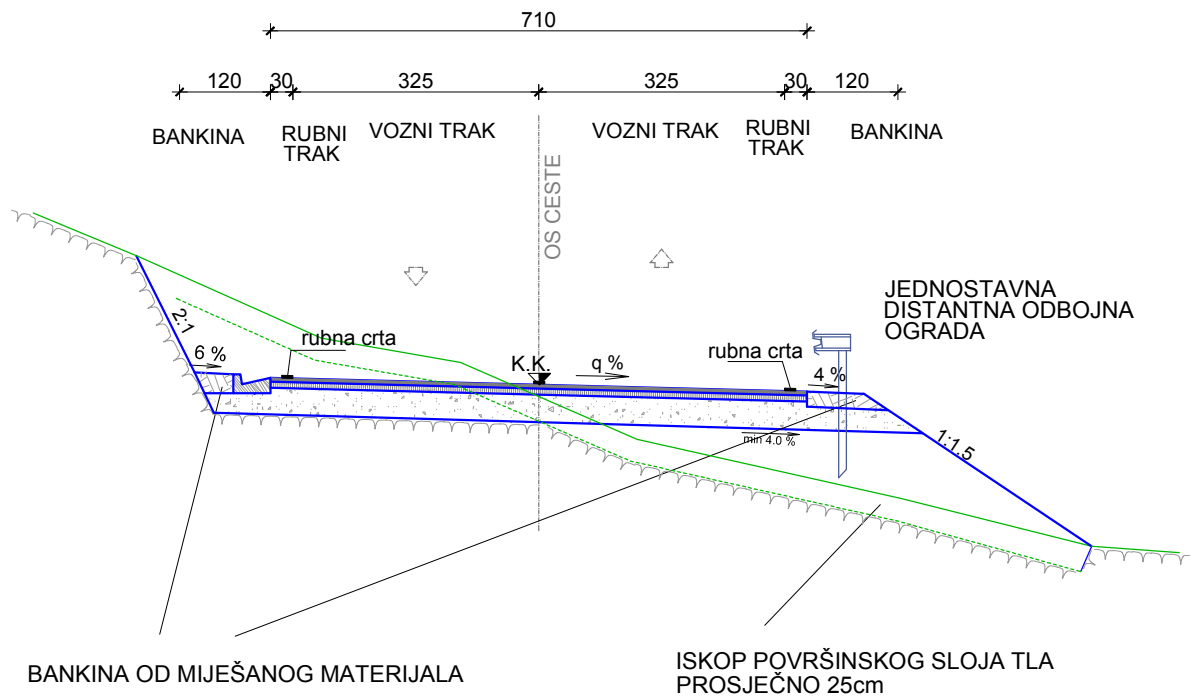




geoprojekt
Dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor
Sukobilačka 43, 21000 Split, Hrvatska

Čelnik: 021 484 200
Djelovnik: 021 484 200
Fax: 021 484 600
E-mail: 021 484 600
Znak: 2300001100020000
OIB: 7902346440
IBAN: geoprojekt.hr

KAMBITOR	HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB	OPRAVKA/REKONSTRUKCIJA	1682-P1-24-02-1
ODVODNA		GRADJEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI	
		IDEJNO RJEŠENJE	
PROJEKTANT	mr.sc. Boris Vidak, dipl. ing. grad.		
		NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OČJENOM I ISHODNIM RJEŠENJA O PRIJATLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIS ZA DIONICU	VARIJANTA 3 UZDUŽNI PROFIL
		DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM	
MERILNO	1:10000/1000		
PRILOG	Prilog 4.3		
MESIOVI DOKUM.	Split, srpanj 2021. god.		
SUPROJEKTANT	mr.sc. Tatjana Stazić, mag.ing.aedf. Igor Galic, mag.ing.aedf.	KONTROLIRAO	
		MAP	
INFORMACIJA	nač. 1021		

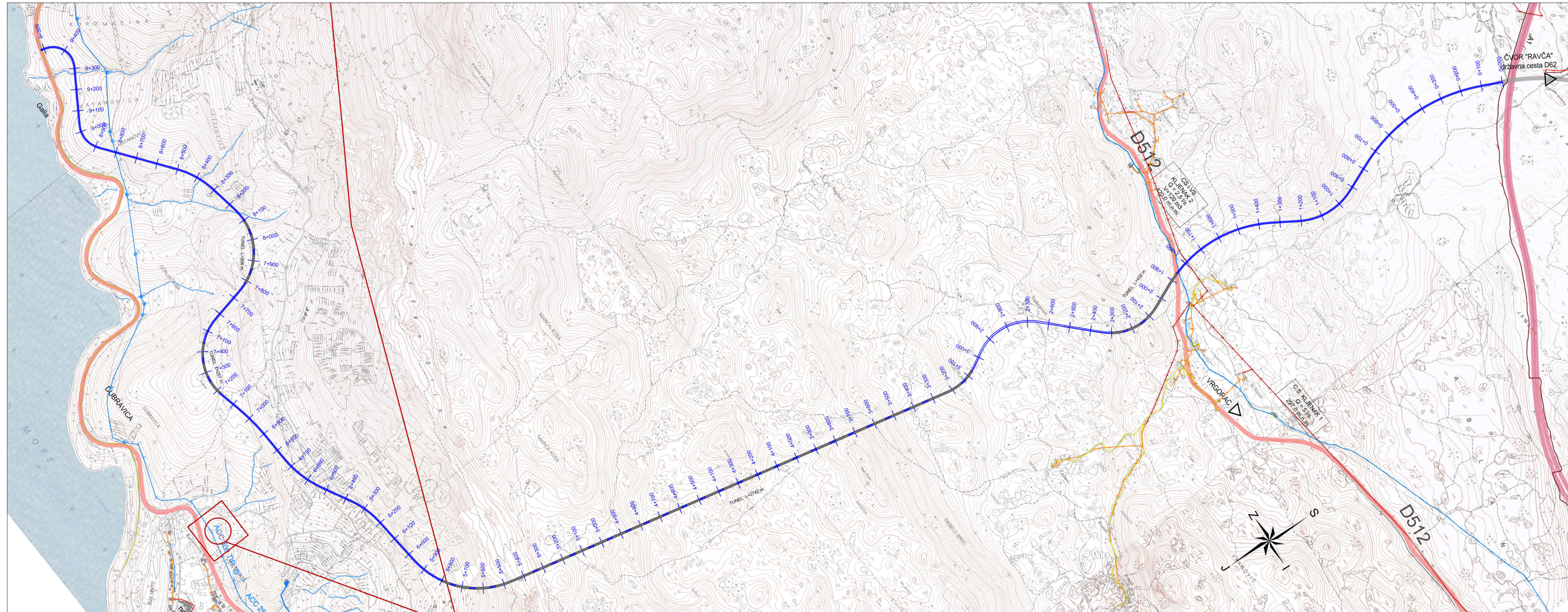


geoprojekt

Dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor
Sukoišanska 43, 21000 Split, Hrvatska

Centrala: 021 484 280
Direktor: 021 484 290
Fax: 021 484 655
INT: +385 21 484 688
Ž.R. 2390001-1100329960
OIB: 25623466485
E-mail: geoprojekt@geoprojekt.hr
Web: www.geoprojekt.hr

INVESTITOR:		HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB	OZNAKA PROJEKTA:	1682-P1-24-02-1
GRAĐEVINA:		NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OCJENOM I ISHOĐENJEM RJEŠENJA O PRIHVATLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM	VRSTA PROJEKTA:	GRAĐEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI
PROJEKTANT:			RAZINA PROJEKTA:	IDEJNO RJEŠENJE
SURADNICI:		mr.sc. Boris Viđak, dipl. ing. građ. mr.sc. Tatjana Stazić, mag. ing. aedif. Igor Galić, mag. ing. aedif.	SADRŽAJ:	NORMALNI POPREČNI PRESIJEK DRŽAVNE CESTE
NAPOMENA: rev. 10/21			MJERILO:	
			PRILOG br.:	Prilog 5
			MJESTO I DATUM:	Split, srpanj 2021. god.
			KONTROLIRAO:	
			M.P.	

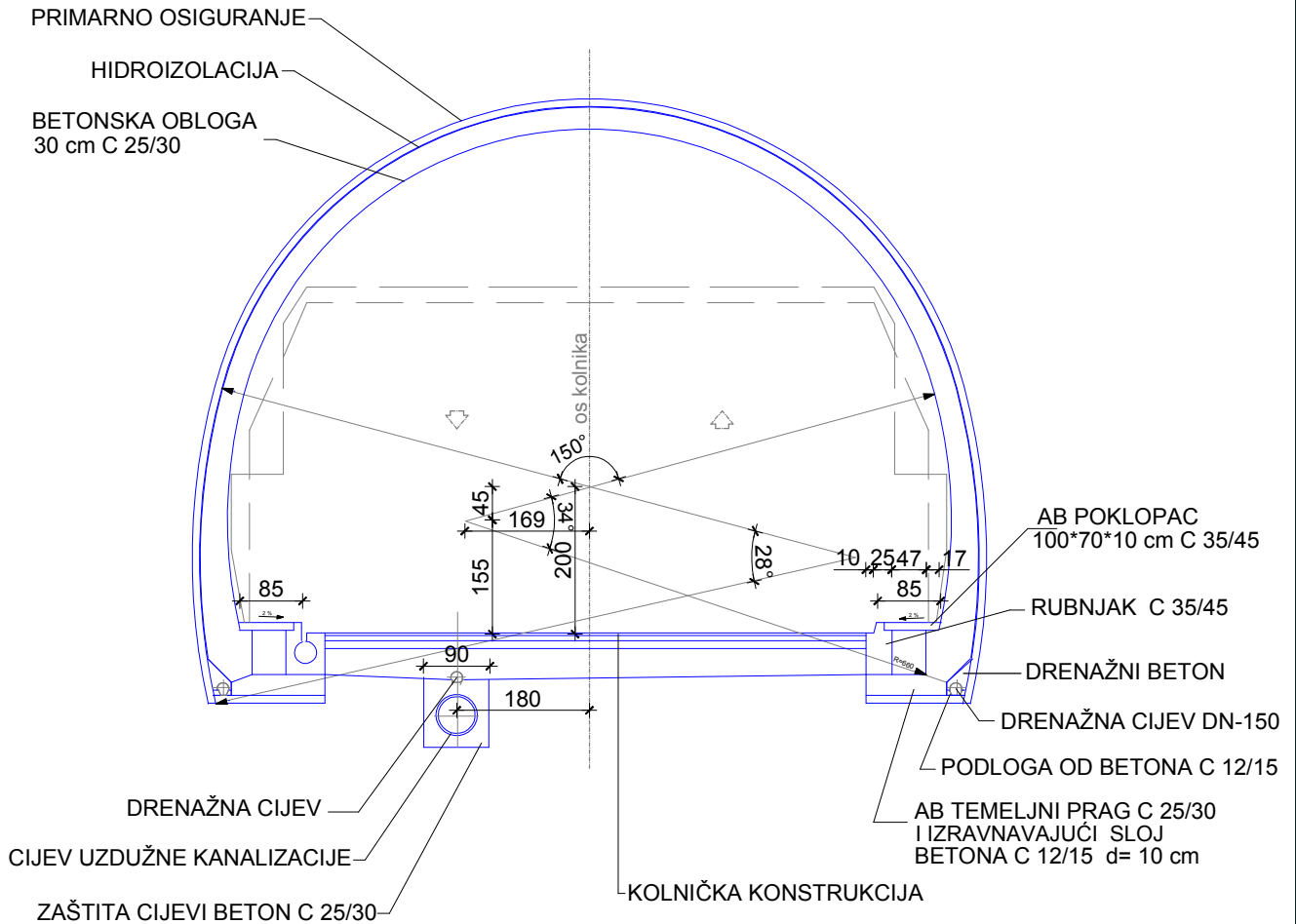


- KAZALO:**
- VODOOPSKRBA
 - REGIONALNI VODOVOD MAKARSKA-DRVENIK
 - VODOVODNA MREŽA
 - ELEKTROTENERGETIKA
 - DALEKOVID 110kV
 - DALEKOVID 10(20)kV NADZEMNA MREŽA
 - DALEKOVID 10(20)kV PODZEMNA MREŽA
 - DALEKOVID 10(20)kV PODZEMNA MREŽA - PLANIRANO
 - NN NADZEMNA MREŽA
 - NN PODZEMNA MREŽA
 - TRAFOSTANICA 10(20)kV
 - PLANIRANA TRAFOSTANICA 110/20(10) kV
 - TELEKOMUNIKACIJE
 - POSTOJEĆA EKI KK
 - POSTOJEĆI EKI KABEL
 - POSTOJEĆI EKI ZDENAC

geoprojekt
 Dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor
 Sukoišanska 43, 21000 Split, Hrvatska

Centrala: 021 484 280
 Direktor: 021 484 290
 Fax: 021 484 655
 INT: +385 21 484 688
 Ž.R: 2390001-1100329960
 OIB: 25623466485
 E-mail: geoprojekt@geoprojekt.hr
 Web: www.geoprojekt.hr

INVESTITOR:	HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB	OZNAKA PROJEKTA:	1682-P1-24-02-1
GRADEVINA:	NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OCJENOM I ISHODNEM RJEŠENJA O PRIHvatLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM	VRSTA PROJEKTA:	GRAĐEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI
PROJEKTANT:	mr.sc. Boris Vidak, dipl. ing. grad.	RAZINA PROJEKTA:	IDEJNO RJEŠENJE
SURADNICI:	mr.sc. Tatjana Stazić, mag.ing.aedif. Igor Galić, mag.ing.aedif.	SADRŽAJ:	VARIJANTA 3 PREGLEDNA SITUACIJA S INFRASTRUKTUROM NA HOK PODLOZI
NAPOMENA:	rev. 10/21	MJERILO:	10000
		PRILOG br.:	Prilog 6.3
		MJESTO I DATUM:	Split, veljača 2021. god.
		KONTROLIRAO:	
		M.P.:	

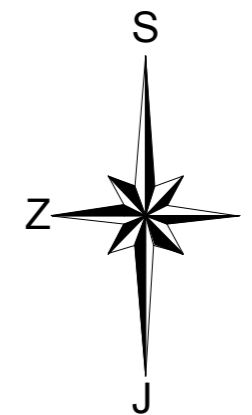
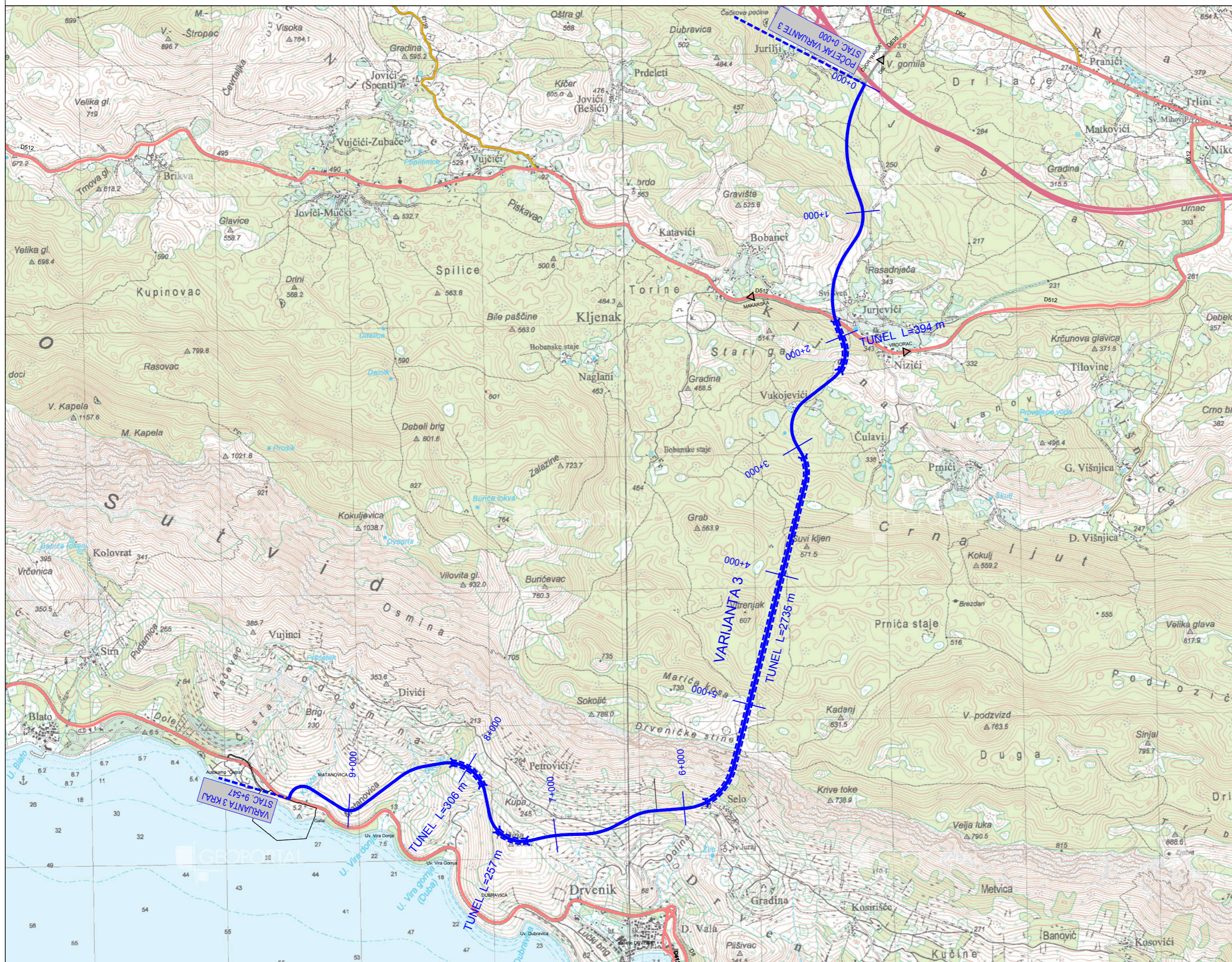


geoprojekt

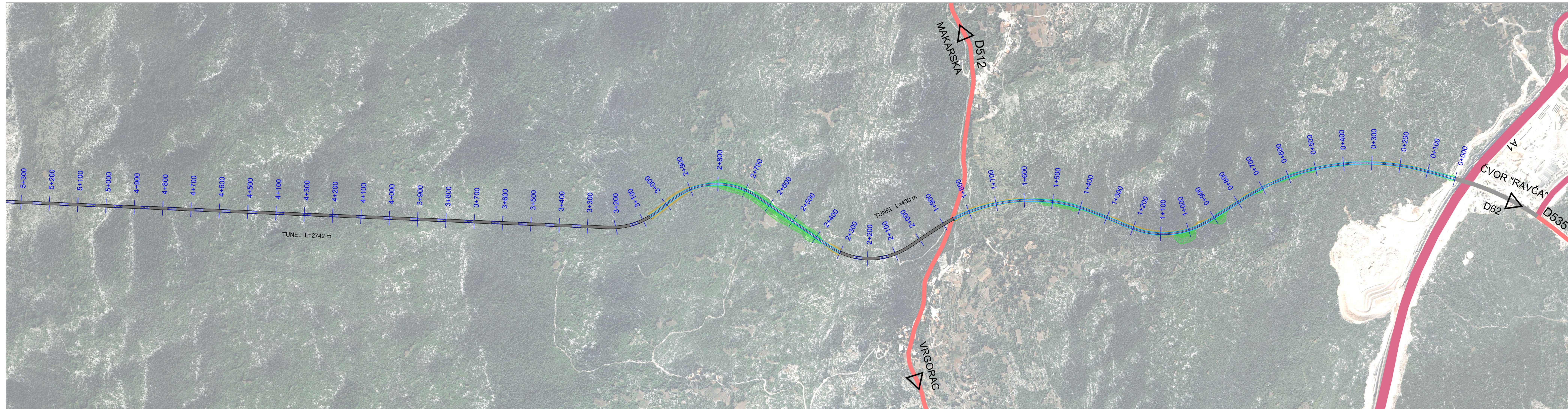
Dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor
Sukoišanska 43, 21000 Split, Hrvatska

Centrala: 021 484 280
Direktor: 021 484 290
Fax: 021 484 655
INT: +385 21 484 688
Ž.R. 2390001-1100329960
OIB: 25623466485
E-mail: geoprojekt@geoprojekt.hr
Web: www.geoprojekt.hr

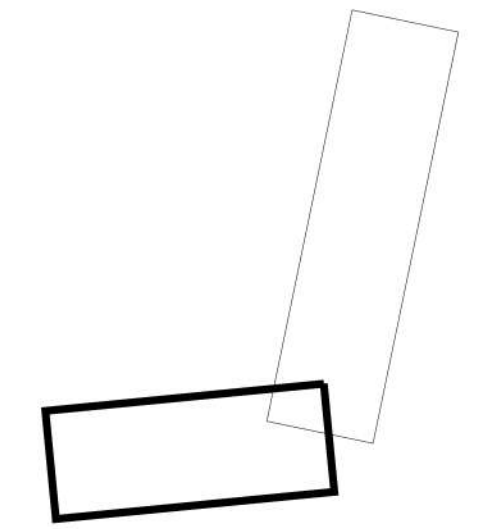
INVESTITOR:		HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB	OZNAKA PROJEKTA:	1682-P1-24-02-1
GRAĐEVINA:		NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OCJENOM I ISHOĐENJEM RJEŠENJA O PRIHVATLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM	VRSTA PROJEKTA:	GRAĐEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI
PROJEKTANT:		mr.sc. Boris Viđak, dipl. ing. građ.	RAZINA PROJEKTA:	IDEJNO RJEŠENJE
SURADNICI:		mr.sc. Tatjana Stazić, mag. ing. aedif. Igor Galić, mag. ing. aedif.	SADRŽAJ:	NORMALNI POPREČNI PRESIJEK TUNELSKJE CIJEVI
NAPOMENA:			MJERILO:	100
			PRILOG br.:	Prilog 7
			MJESTO I DATUM:	Split, srpanj 2021. god.
			KONTROLIRAO:	
			M.P.	



 geoprojekt Dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor Sukoišanska 43, 21000 Split, Hrvatska		Centrala: 021 484 280 Direktor: 021 484 290 Fax: 021 484 655 INT: +385 21 484 688 Z.R. 2390001-1100329960 OIB: 25623466485 E-mail: geoprojekt@geoprojekt.hr Web: www.geoprojekt.hr
		INVESTITOR: HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB OZNAKA PROJEKTA: 1682-P1-24-02-1 VRSTA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI GRAĐEVINA: NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OCJENOM I ISHODENJEM RJEŠENJA O PRIHVATLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM RAZINA PROJEKTA: IDEJNO RJEŠENJE SADRŽAJ: VARIJANTA 3 ODABRANA VARIJANTA PREGLEDNA SITUACIJA NA TOPOGRAFSKOJ KARTI
PROJEKTANT: mr.sc. Boris Vidak, dipl. ing. građ.	MJEŠTO: 1:25000 PRILOG: Prilog 9 MESTO I DATUM: Split, srpanj 2021. god.	SURADNICI: mr.sc. Tatjana Stazić, mag.ing.aedif. Igor Galić, mag.ing.aedif.
NACRTI:	KONTROLIRAO:	MP:



 <p>Centrala: 021 484 280 Direktor: 021 484 290 Fax: 021 484 855 INT: +385 21 484 888 Z.R.: 2390001-1100329960 OIB: 2562346485 E-mail: geoprojekt@geoprojekt.hr Web: www.geoprojekt.hr</p>			
INVESTITOR:	HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB	OZNAKA PROJEKTA:	1682-P1-24-02-1
GRADEVINA:	NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OCJENOM I ISHODENJEM RJEŠENJA O PRIHVATLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM	VRSTA PROJEKTA:	GRAĐEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI
PROJEKTANT:	mr.sc. Boris Vidak, dipl. ing. građ.	RAZINA PROJEKTA:	IDEJNO RJEŠENJE
SURADNICI:	mr.sc. Tatjana Stazić, mag.ing.aedif. Igor Galić, mag.ing.aedif.	SADRŽAJ:	VARIJANTA 3 ODABRANA VARIJANTA PREGLEDNA SITUACIJA NA DOF PODLOZI od 0+000 do 5+300
NAPOMENA: rev 10/21		MJERILO:	5000
		PRILOG br.:	Prilog 10 List br. 1
		MJESTO I DATUM:	Split, srpanj 2021. god.
		KONTROLIRAO:	M.P.



geoprojekt
 Dioničko društvo za geodetske poslove, građevinsko projektiranje i nadzor
 Sukoišanska 43, 21000 Split, Hrvatska

Centrala: 021 484 290
 Direktor: 021 484 290
 Fax: 021 484 655
 INT: +385 21 484 688
 Ž.R. 2390001-1100329960
 OIB: 25623466485
 E-mail: geoprojekt@geoprojekt.hr
 Web: www.geoprojekt.hr

INVESTITOR:	HRVATSKE CESTE d.o.o. ZAGREB	OZNAKA PROJEKTA:	1682-P1-24-02-1
GRADEVINA:	NOVELACIJA IDEJNOG RJEŠENJA I NOVA SUO S PRETHODNOM I GLAVNOM OCJENOM I ISHODNEM RJEŠENJA O PRIHVATLJIVOSTI ZAHVATA ZA OKOLIŠ ZA DIONICU DRVENIK - ČVOR RAVČA, DULJINE CCA 12 KM	VRSTA PROJEKTA:	GRAĐEVINSKI, PROMETNI I ELEKTROTEHNIČKI
PROJEKTANT:	mr.sc. Boris Vidak, dipl. ing. grad.	RAZINA PROJEKTA:	IDEJNO RJEŠENJE
SURADNICI:	mr.sc. Tatjana Stazić, mag.ing.aedif. Igor Galić, mag.ing.aedif.	SADRŽAJ:	VARIJANTA 3 ODABRANA VARIJANTA PREGLEDNA SITUACIJA NA DOF PODLOZI stac. od 5+100 do 9+500
NAPOMENA:	rev 10/21	MJERILO:	5000
		PRILOG br.:	Prilog 10 List br. 2
		MJESTO I DATUM:	Split, srpanj 2021. god.
		KONTROLIRAO:	M.P.