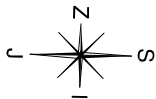
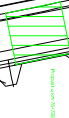
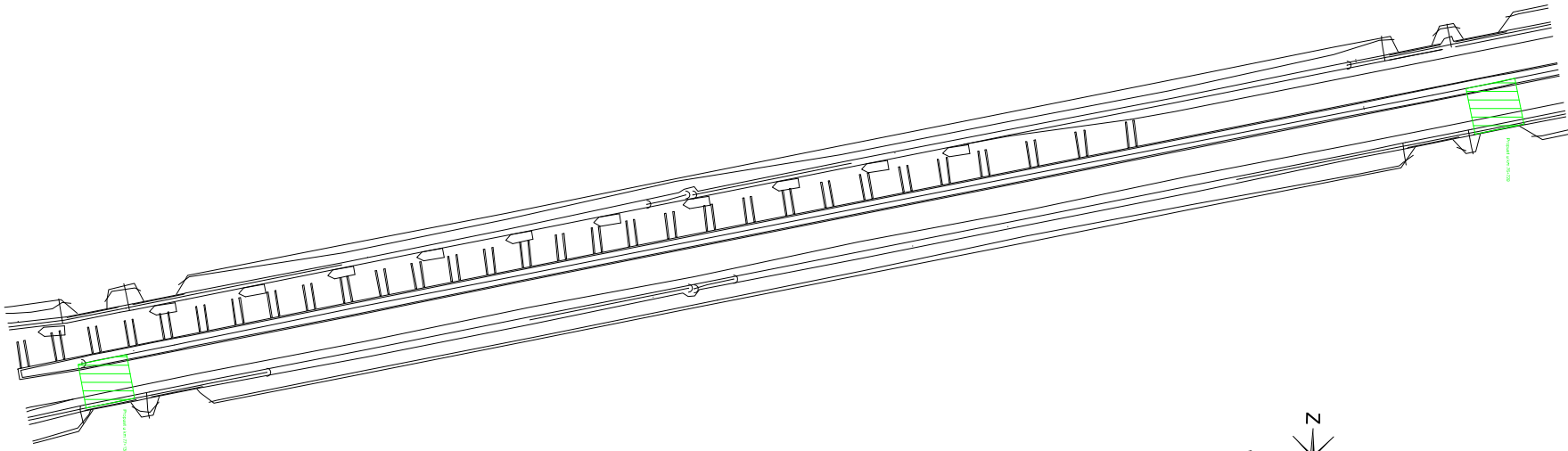


KOMIN



NP SVETA HELENA



GeoexpertIGM

Investitor/Naručilac:
Hrvatske autoceste d.o.o., Širočina 4, Zagreb

Sadržaj: Situacija

Gradivna: Autocesta A4 Zagreb - Gorican

Broj T.D.: PS-11.03.22-04-05
Izdala: Margareta Kozar, dipl.ing.grad.

Dio gradivine: Propust u km 77+130 - lijevo
i propust u km 76+729 - lijevo

Prilog br.: 9.1.

Vrsta projekta:

Izvedbeni građevinski projekt sanacije

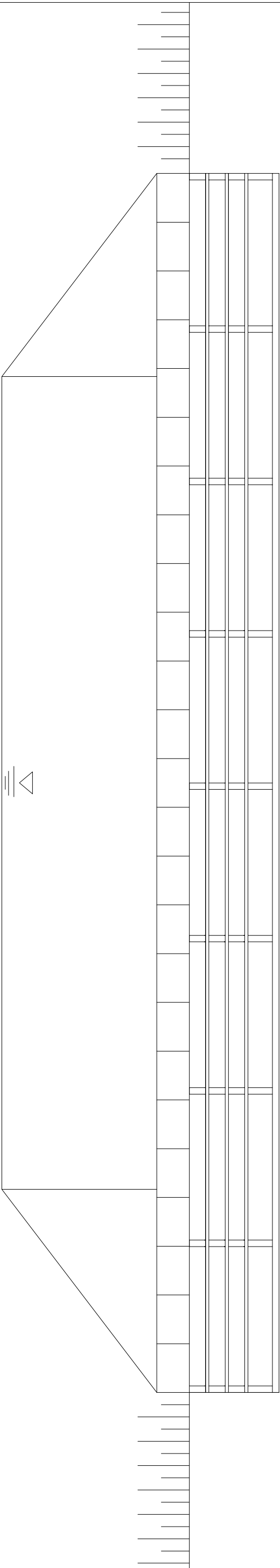
Mjerilo:

1:2000

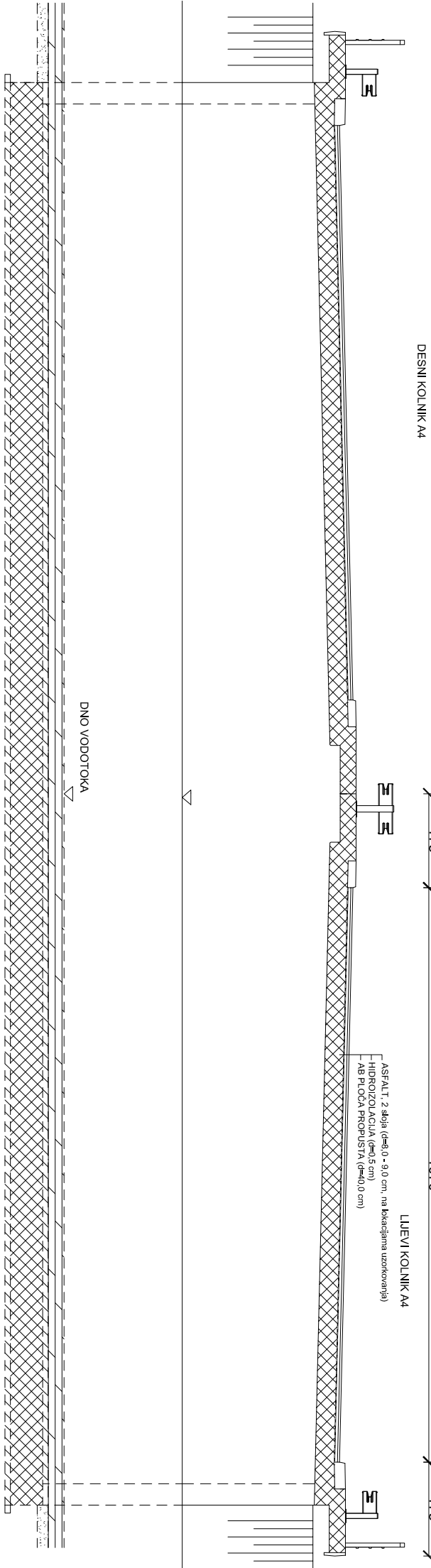
Datum:

lipanj 2022.

POGLED, M 1:50

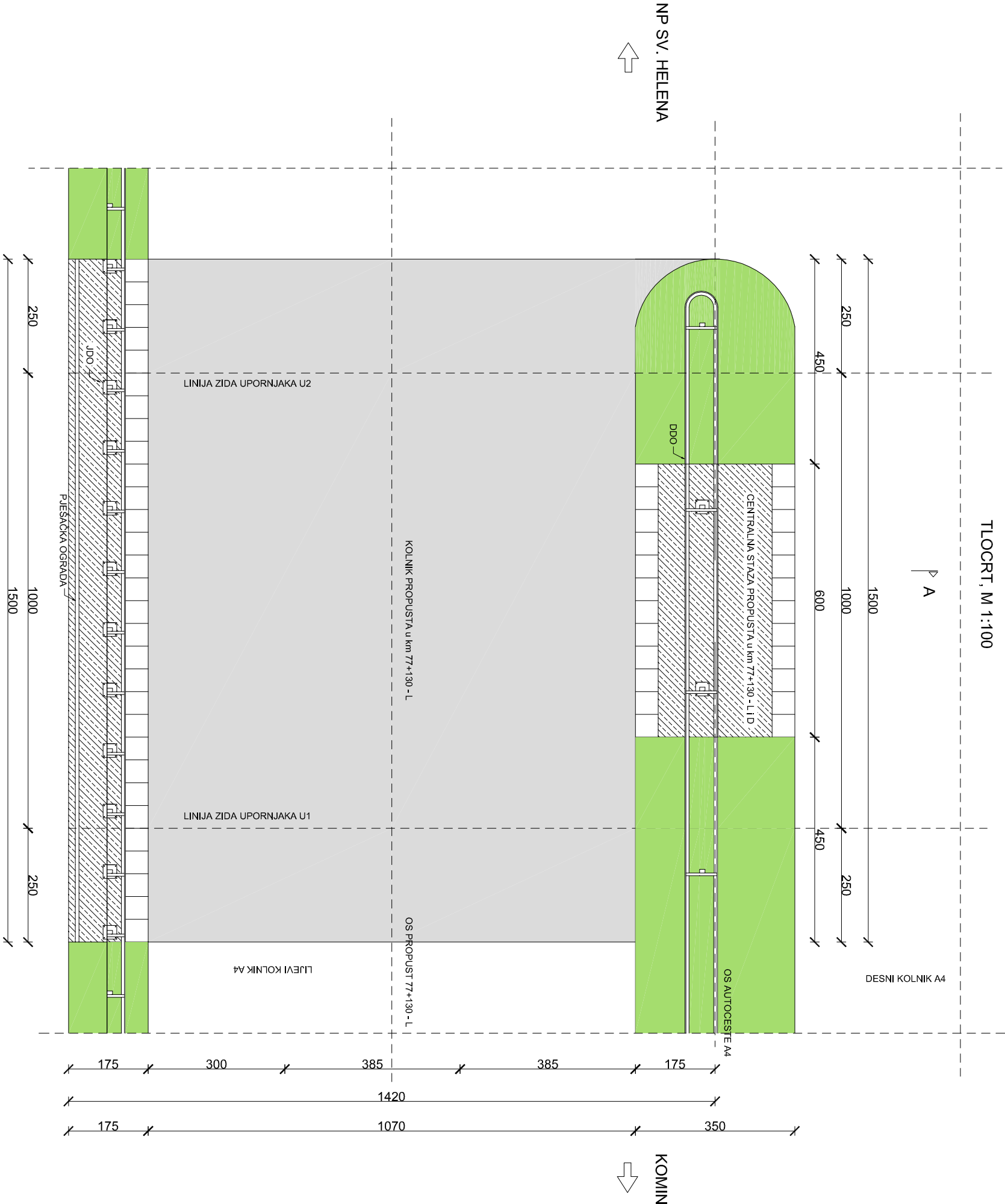


POPREČNI PRESJEK A - A, M 1:100

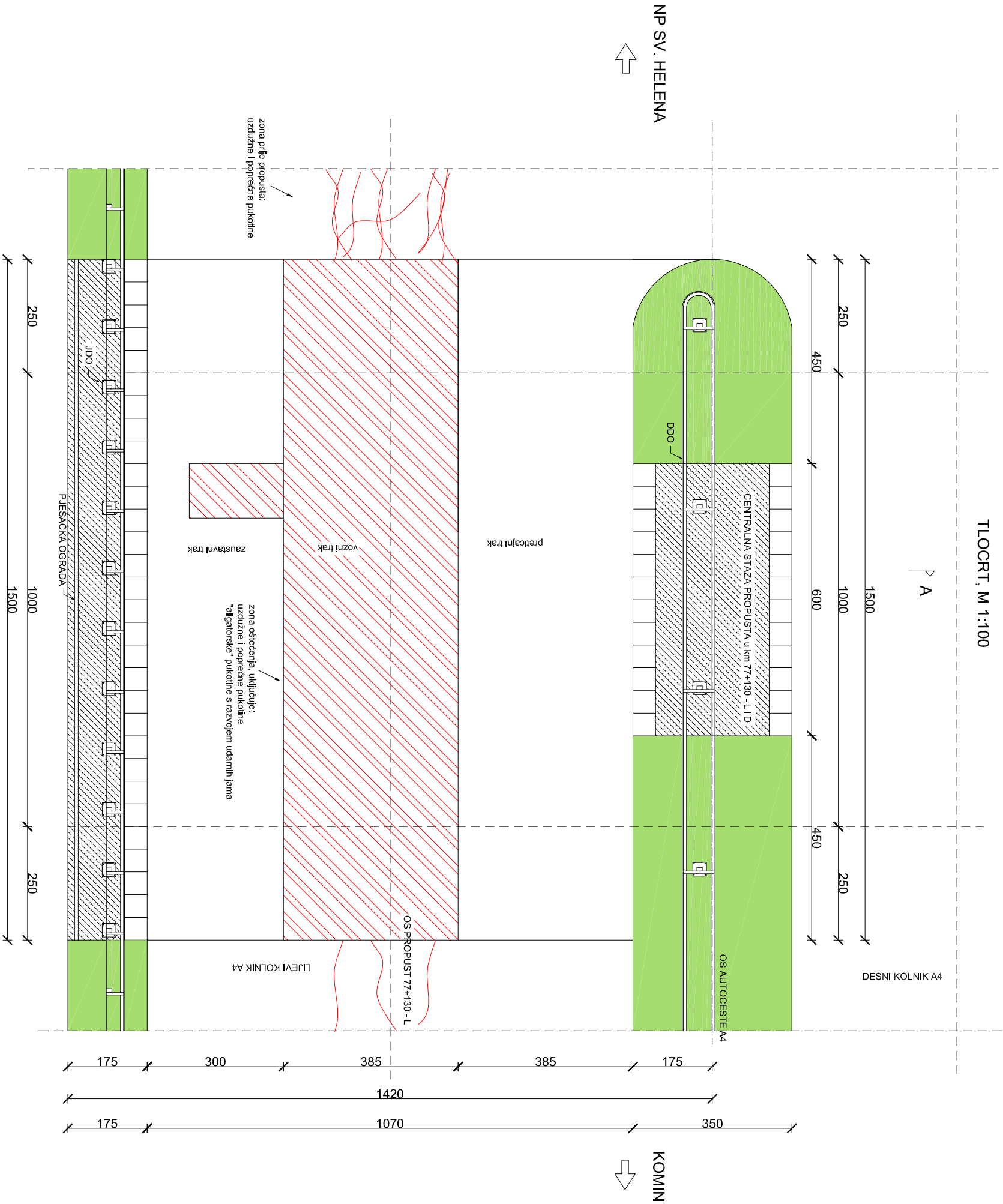


Geoexpert IGM

Investitor/Naručitelj:	Sadržaj:		
Hrvatske autoceste d.o.o., Širočina 4, Zagreb	Pogled na propust i poprečni presjek propusta		
Gradivna:	Autocesta A4 Zagreb - Gorican	Broj T.D.:	Izdala:
		PS-11.03.22-04-05	Margareta Kozar, diplomir. građ.
Dio građevine:	Propust u km 77+130 - lijevo	Prilog br.:	
	i propust u km 76+729 - lijevo	9.2.	
Vrsta projekta:	Izvedbeni građevinski projekt sanacije	Mjerilo:	Datum:
		1:50, 1:100	lipanj 2022.

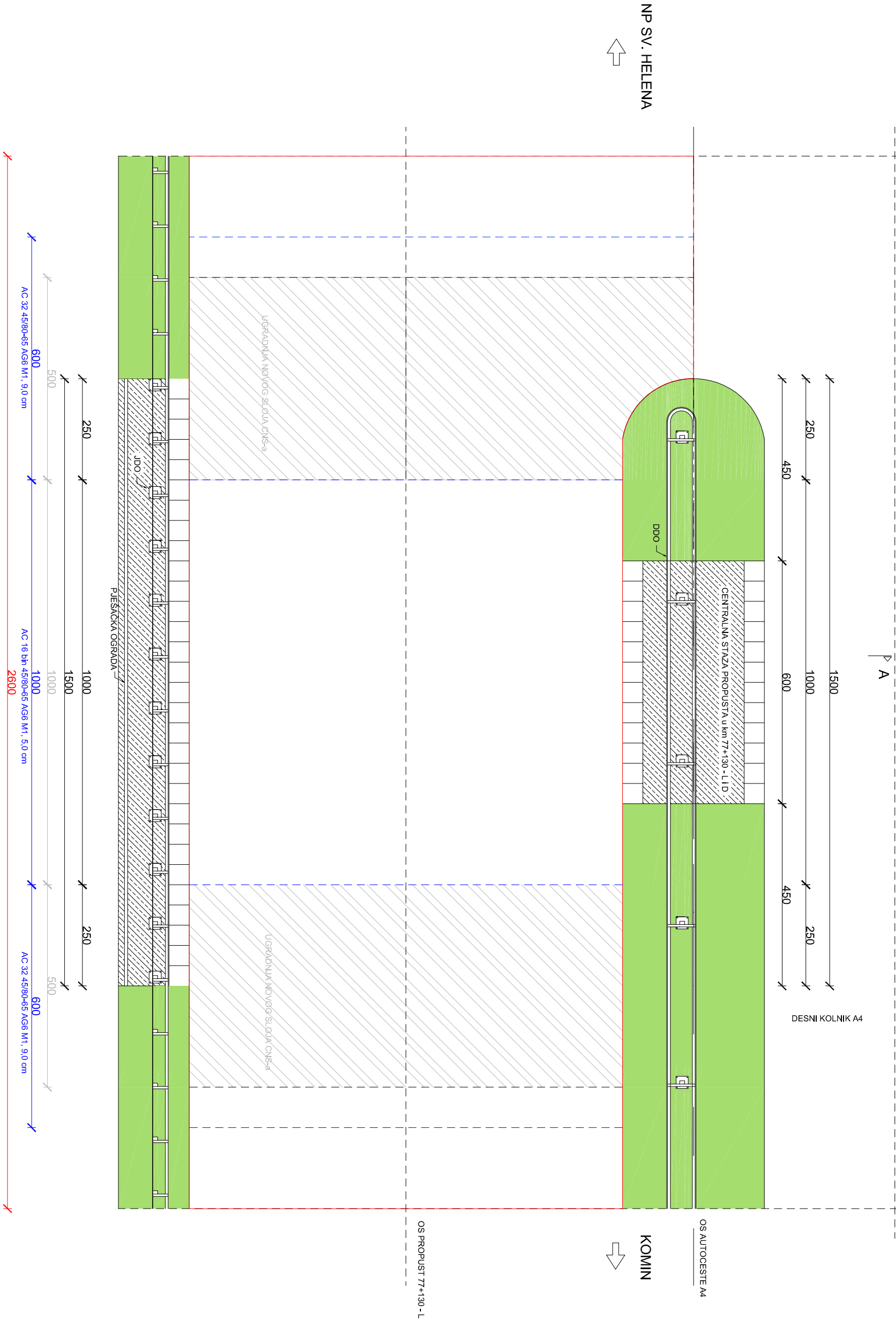


Geoexpert IGM			
Investitor/Naručilac:	Hrvatske autoceste d.o.o., Širočina 4, Zagreb	Sadržaj:	Tlocrt propusta u km 77+130-ljevo
Gradevina:	Autocesta A4 Zagreb - Gorican	Broj T.D.:	PS-11.03.22-04-05
Dio građevine:	Propust u km 77+130 - lijevo	Prilog br.:	9.3.
		Mjerilo:	1:100
Vrsta projekta:	Izvedbeni građevinski projekt sanacije	Datum:	lipanj 2022.

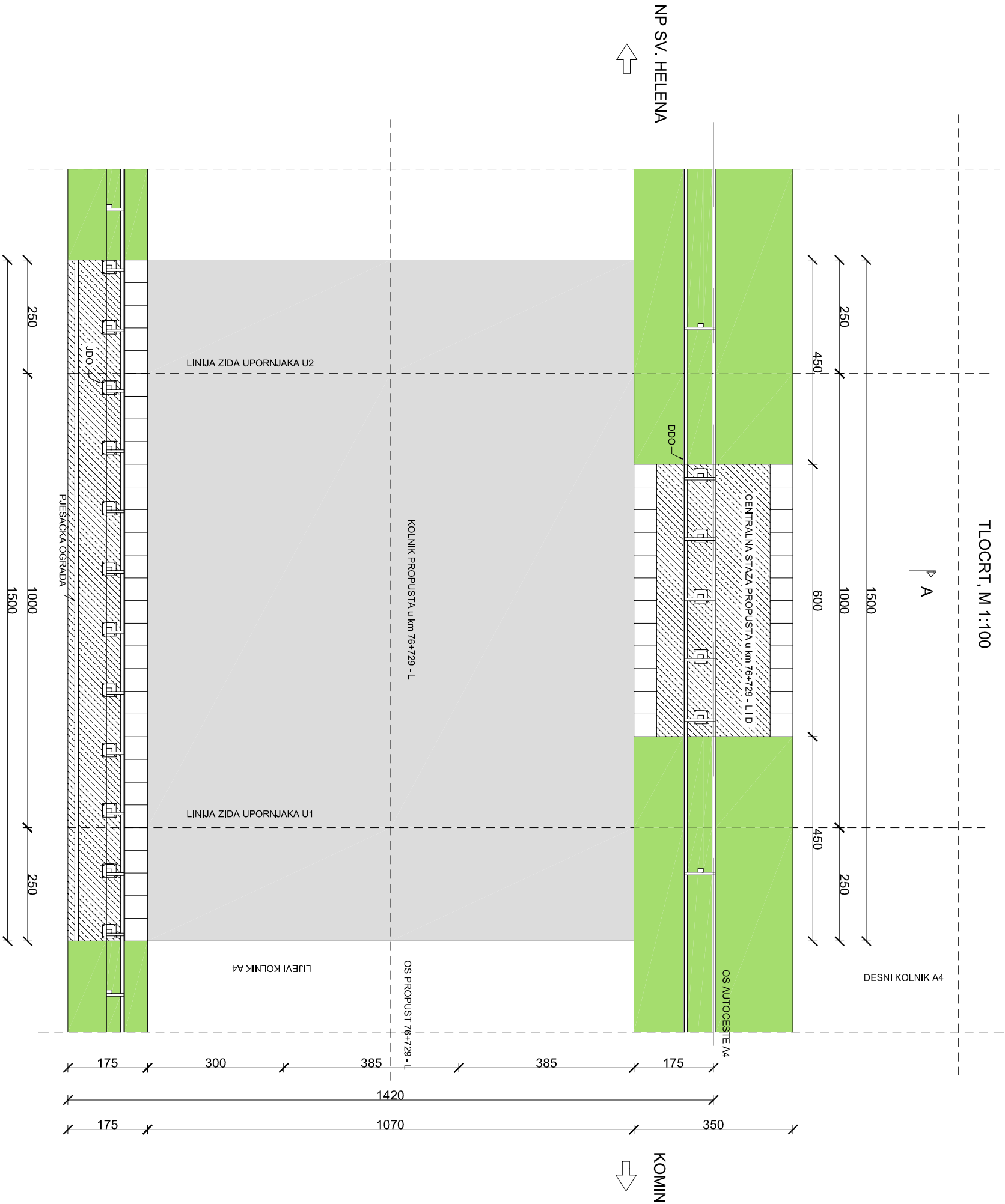


GeoexpertIGM			
Investitor/Naručilac: Hrvatske autoceste d.o.o., Štrolina 4, Zagreb		Sadržaj: Tlocrt propusta u km 77+130-lijevo, sa zonom oštećenja na kolniku	
Gradovna: Autocesta A4 Zagreb - Gorican		Broj T.D.:	Izradio: Margareta Kozar, diplomirani grad.
Dio građevine: Propust u km 77+130 - lijevo		Prilog br.:	
Vrsta projekta: Izvedbeni građevinski projekt sanacije		Mjerilo: 1:100	Datum: lipanj 2022.

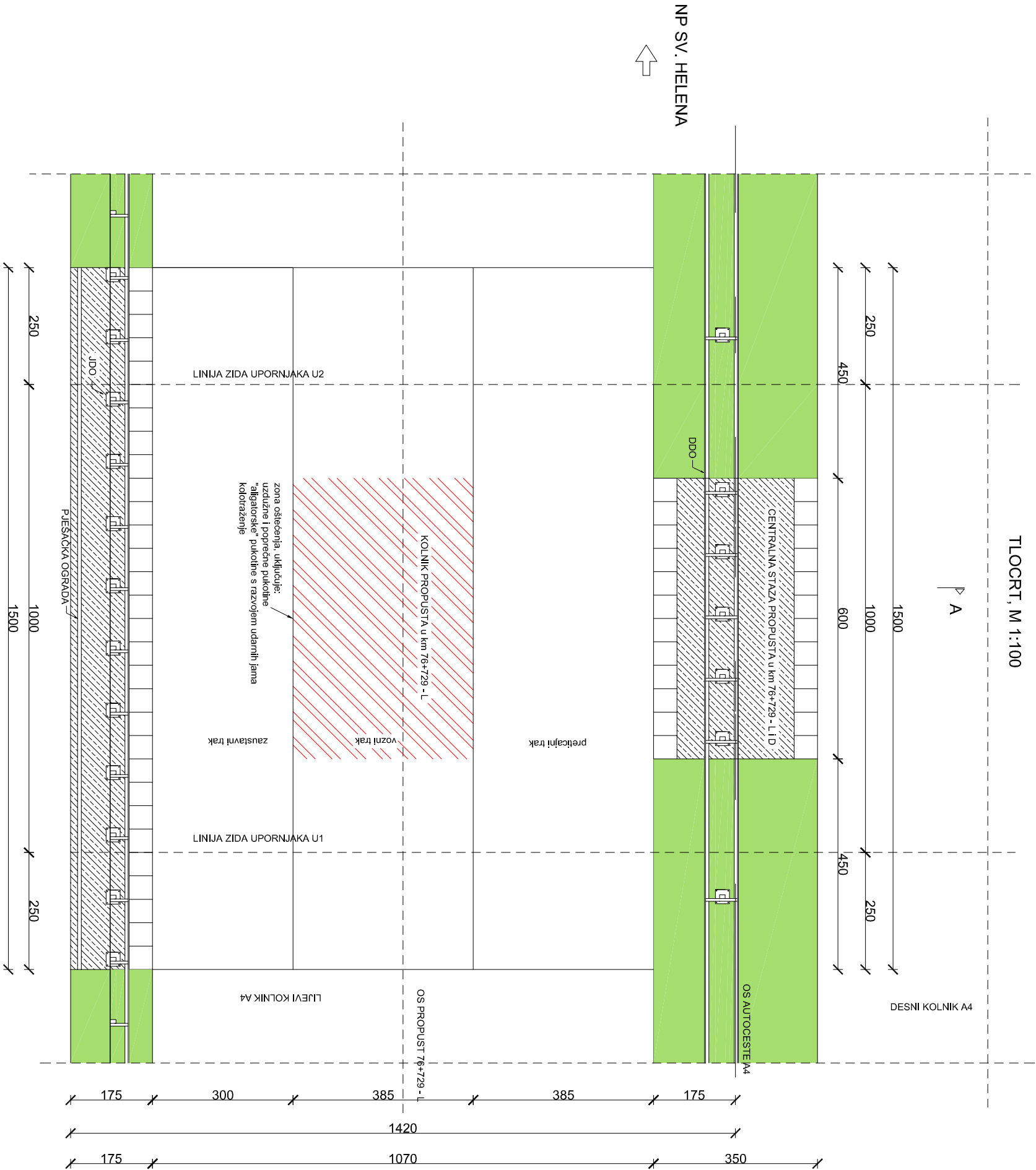
TLOCRT, M 1:100



Geoexpert IGM		Sadržaj:	
Investitor/Naručilac:		Hrvatske autoceste d.o.o., Širokoina 4, Zagreb	
Gradivina:		Autocesta A4 Zagreb - Gorican	
Dio gradivine:		Propust u km 77+130 - lijevo	
Vrsta projekta:		Izvedbeni građevinski projekt sanacije	
Broj T.D.:		PS-11.03.22-04-05	
Prilog br.:		Margareta Kozar, diplomir. građ.	
Mjerilo:		1:100	
Datum:		lipanj 2022.	



GeoexpertIGM			
Investitor/Naručilac: Hrvatske autoceste d.o.o., Širočina 4, Zagreb		Sadržaj: Tlocrt kolnika propusta u km 76+729 - lijevo	
Gradivna: Autocesta A4 Zagreb - Goričan		Broj T.D.: PS-11.03.22-04-05	Izradio: Margareta Kozar, diplom. građ.
Dio građevine: Propust u km 76+729 - lijevo		Prilog br.: 9.6.	Datum: lipanj 2022.
Vrsta projekta: Izvedbeni građevinski projekt sanacije		Mjerilo: 1:100	

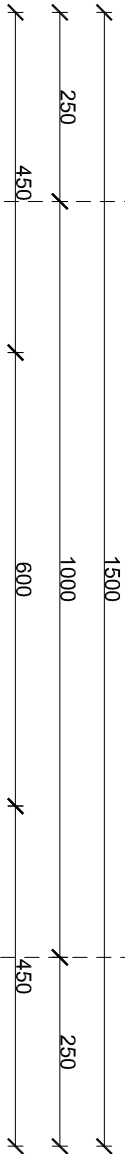


Geoexpert IGM			
Investitor/Naručilac: Hrvatske autoceste d.o.o., Širočina 4, Zagreb		Sadržaj: Tlocrt kolnička propusta u km 76+729 - lijevo sa zonom oštećenja na kolniku	
Gradivina: Autocesta A4 Zagreb - Gorican		Broj T.D.: PS-11.03.22-04-05	Izdala: Margareta Kozar, diplomir. građ.
Dio građevine: Propust u km 76+729 - lijevo		Prilog br.: 9.7.	Datum: lipanj 2022.
Vrsta projekta: Izvedbeni građevinski projekt sanacije		Mjerilo: 1:100	

TLOCRT, M 1:100

A

DESNI KOLNIK A4



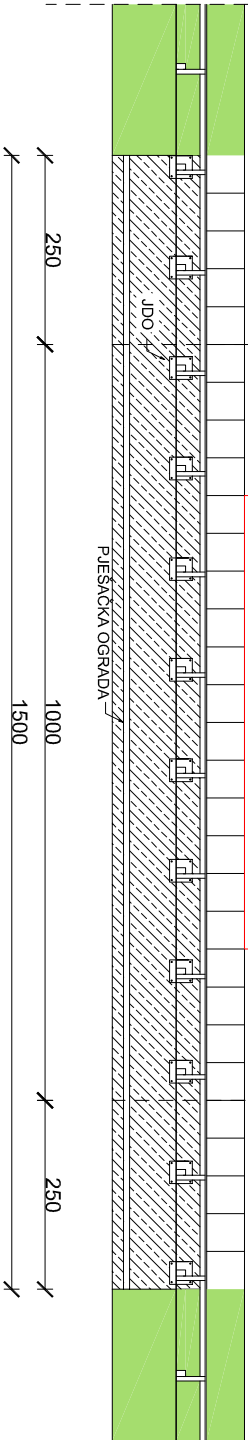
NP SV. HELENA

KOMIN

KOLNIK PROPUSTA u km 76+729 - L1

OS PROPUST 76+729 - L1

zona sanacije

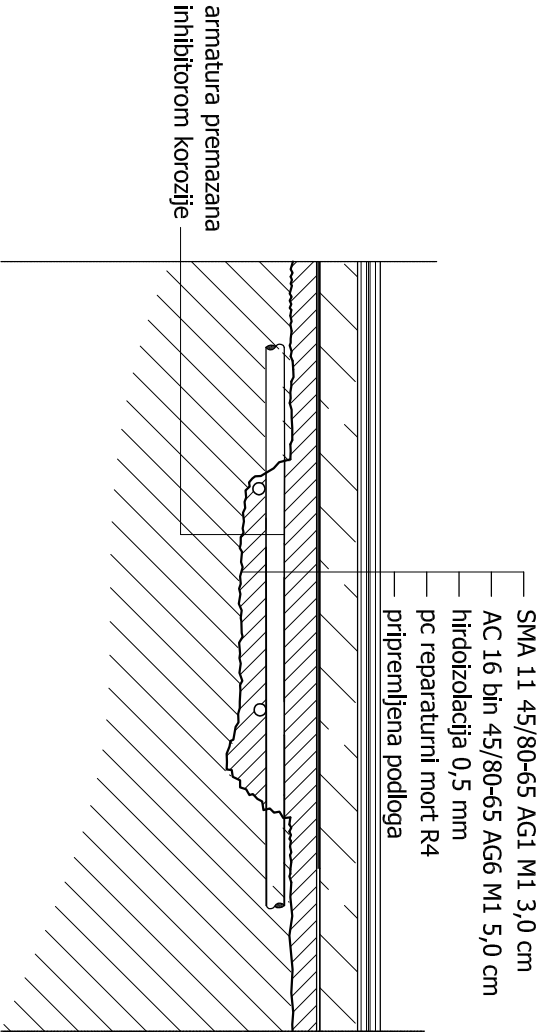


A

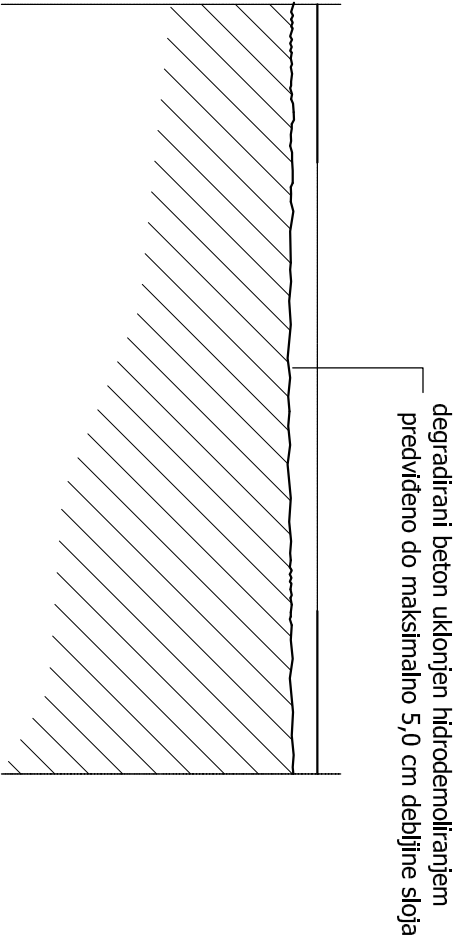
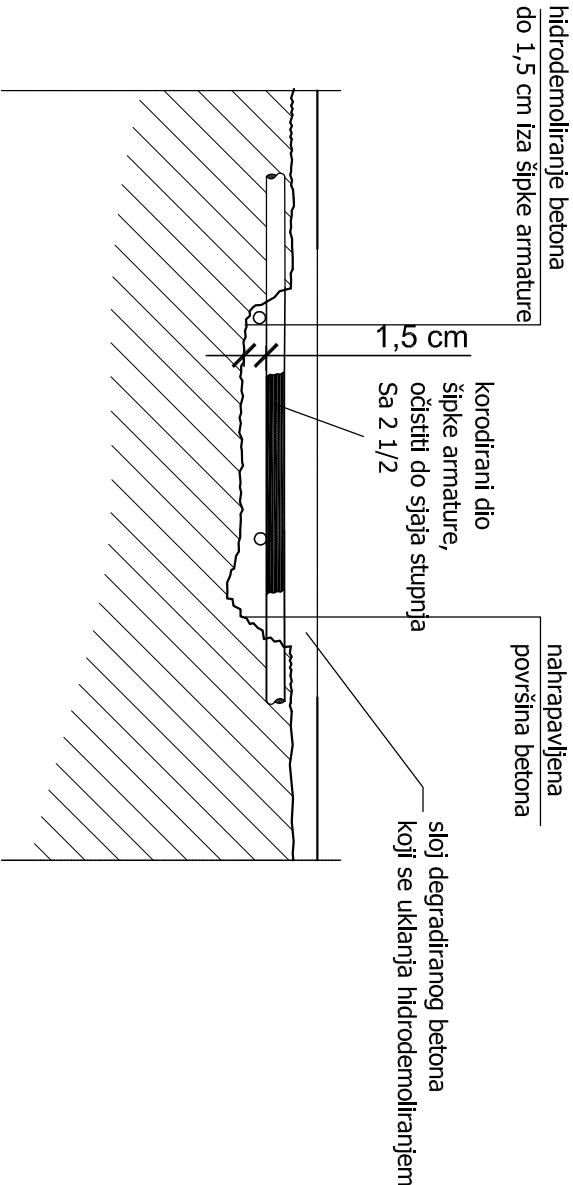
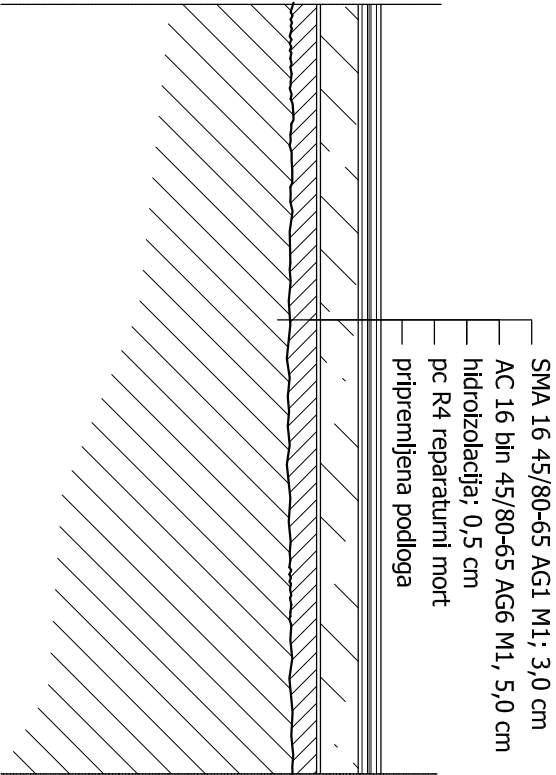
GeoexpertIGM

Investitor/Naručilac: Hrvatske autoceste d.o.o., Širočina 4, Zagreb		Sadržaj: Tlocrt kolnika propusta u km 76+729 - lijevo sa zonom sanacije na kolniku	
Gradivna: Autocesta A4 Zagreb - Gorican		Broj T.D.: PS-11.03.22-04-05	
Dio građevine: Propust u km 76+729 - lijevo		Prilog br.: 9.8.	
Vrsta projekta: Izvedbeni građevinski projekt sanacije		Mjerilo: 1:100	
		Datum: lipanj 2022.	
		Izdavač: Margareta Kozar, diplomirani grad.	

Detalj A. Sanacija degradiranih površina kolničke ploče sa korozijom armature

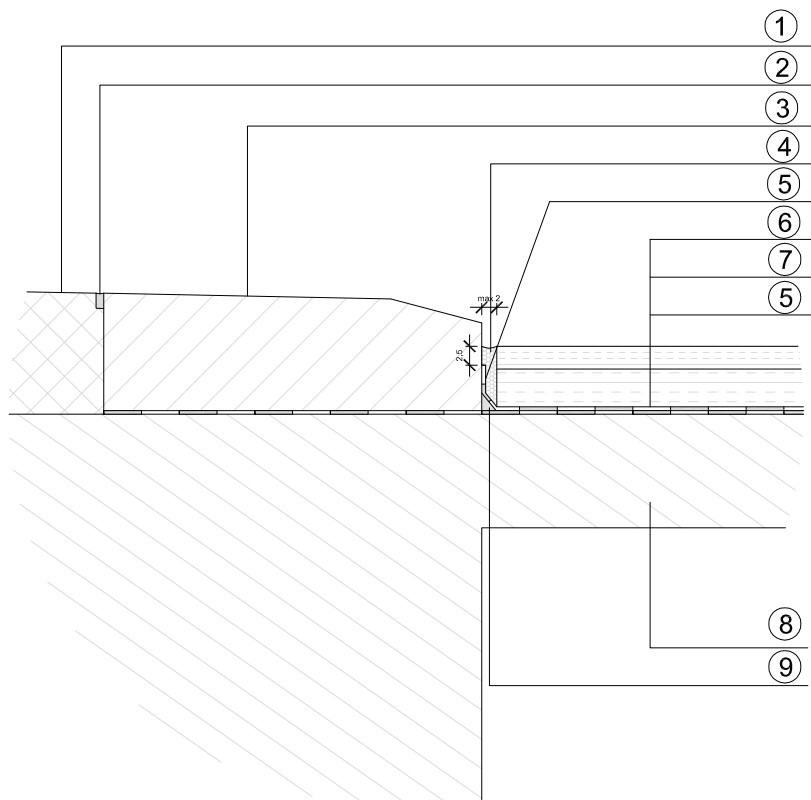


Detalj B. Sanacija degradiranih površina kolničke ploče bez prisutne korozije armature



GeoexpertIGM		Detalj B i C	
Investitor/Naručilac:	Hrvatske autoceste d.o.o., Širokova 4, Zagreb	Sadržaj:	Sanacija kolničke ploče s prisutnom korozijom armature i bez korozije armature
Gradovna:	Autocesta A4 Zagreb - Gorican	Broj T.D.:	PS-11.03.22-04-05
Dio gradovine:	Propust u km 77+130-lijeva i propust u km 76+729-lijeva, autocesta A4	Prilog br.:	9.9.
Vrsta projekta:	Izvedbeni građevinski projekt sanacije	Mjerilo:	1:10
		Datum:	lipanj 2022.

Detalj C. Izvedba hidroizolacije uz rubnjake



- ① staza
- ② primer+trajnoelastični kit (polisulfatni ili poliuretanski)
- ③ mosni rubnjak 50x50 cm
- ④ primer+vruća trajnoelastična masa na bazi pmB
- ⑤ elastomerna bitumenska traka, 0,5 cm
- ⑥ SMA 11 45/80-65 AG1 M1, 3,0 cm
- ⑦ AC 16 bin 45/80-65 AG6 M1, 5,0 cm
- ⑧ rasponska konstrukcija
- ⑨ epoksidni mort ili bitumenska masa za zaobljenje ruba

Geoexpert IGM			
Investitor/Naručitelj: Hrvatske autoceste d.o.o., Širolina 4, Zagreb		Sadržaj: Detalj A Izvedba hidroizolacije uz rubnjake	
Građevina: Autocesta A4 Zagreb - Goričan		Broj T.D.: PS-11.03.22-04-05	Izradila: Margareta Kožar, dipl.ing.građ.
Dio građevine: Propust u km 77+130-lijevo i propust u km 76+729-lijevo, autocesta A4		Prilog br.: 9.10.	
Vrsta projekta: Izvedbeni građevinski projekt sanacije		Mjerilo: 1:10	Datum: lipanj 2022.