

INVESTITOR ime in priimek ali naziv družbe naslov ali sedež družbe	RUNE-SI d.o.o. Partizanska cesta 109, 6210 Sežana
IZVAJALEC ime in priimek ali naziv družbe naslov ali sedež družbe	PIRNAT d.o.o. Malo Trebeljevo 33, 1000 Ljubljana

OSNOVNI PODATKI O ZAPORI:

DELNE ZAPORE NA LC 208201, VRATA – VIŠNJI GRM – RAZBORE IN NA JP709411, LUPINICA – JAGODNIK - VRATA

vzrok za zaporo:	GRADBENA DELA – IZGRADNJA OPTIČNEGA OMREŽJA
------------------	--

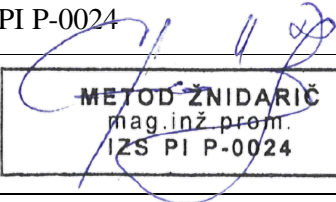
DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije	PZI – Elaborat začasne prometne ureditve
vrsta načrta:	9/1 Prometno inženirstvo

PODATKI O PROJEKTNi DOKUMENTACIJI

številka projekta:	EZPU – 476/21
datum izdelave:	januar 2021

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe):	 Načrtovanje začnih prometnih ureditev MEPOAL Metod Žnidarič s.p.
naslov:	Mestni breg 27, 9240 Ljutomer
vodja projekta in vodja načrta (PI):	Metod Žnidarič, mag. inž. prom.
IZS identifikacijska številka:	PI P-0024
podpis in žig:	 METOD ŽNIDARIČ mag.inž.prom. IZS PI P-0024  METOD ŽNIDARIČ s.p. Mestni breg 27, 9240 Ljutomer gsm: 031 837 238

VSEBINA

1.	IZPIS O REGISTRACIJI PODJETJA	2
2.	IZJAVA O UPOŠTEVANJU TEHNIČNIH PREDPISOV	3
3.	TEHNIČNO POROČILO.....	5
3.1	Uvod.....	5
3.2	Obstoječe stanje.....	5
3.3	Obstoječe prometne obremenitve.....	5
3.4	Začasna prometna ureditev.....	6
3.5	Obveščanje	7
3.6	Zaključek.....	7
3.7	Zaključek projektanta.....	8
4.	SKICA IN TEKST ZA OBJAVO	9
5.	GRAFIČNE PRILOGE: 1 – 5	
6.	TABELA UPORABLJENIH PROMETNIH ZNAKOV	

MEPOAL**1. IZPIS O REGISTRACIJI PODJETJA****AJPES**

NAČRTOVANJE ZAČASNIH PROMETNIH UREDITEV MEPOAL METOD ŽNIDARIČ S.P. | matična številka **3991148000** | podatki vpisani v Poslovni register Slovenije na dan **12.01.2021**

Osnovni podatki enote PRS

popolno ime:	NAČRTOVANJE ZAČASNIH PROMETNIH UREDITEV MEPOAL METOD ŽNIDARIČ S.P.
kratko ime:	MEPOAL METOD ŽNIDARIČ S.P.
ulica:	Mestni breg 27
naselje:	Ljutomer
pošta:	9240 Ljutomer
občina:	Ljutomer
regija:	POMURSKA
izpostava AJPES:	MURSKA SOBOTA
telefon/telefaks/e-pošta:	031 837238 (GSM)

Identifikacijski podatki

matična številka:	3991148000
ident. št. za DDV in davčna številka**:	SI 80314783
transakcijski računi:	IBAN SI56 6100 0000 6642 422 (T) DH d.d.

Podatki o ustanovitvi

datum vpisa pri registrskem organu:	20.06.2011
registrski organ:	AJPES, izpostava Murska Sobota
vrsta lastnine:	Zasebna lastnina
ustanovitelj:	Žnidarič Metod
zastopniki:	

Drugi podatki

pravnoorganizacijska oblika:	Samostojni podjetnik posameznik s.p.
podoblika:	
sektorska pripadnost (SKIS):	S.14100 (Samozaposleni delodajalci)
velikost RS:	Mikro enote
glavna dejavnost:	71.129 (Dr.inženirske dej.in tehnično svetovanje)
druge dejavnosti:	-

VIR: AJPES, razen

* šifra PRORUP - UJP

** Davčna številka - FURS

2. IZJAVA O UPOŠTEVANJU TEHNIČNIH PREDPISOV

Načrtovanje začasnih prometnih ureditev MEPOAL Metod Žnidarič, s.p.

Mestni breg 27, 9240 Ljutomer

Glede na določila 12. in 29. člena Gradbenega zakona (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr.) so bili pri izdelavi tehnične dokumentacije za :

DELNE ZAPORE NA LC 208201, VRATA – VIŠNJI GRM – RAZBORE IN NA JP709411,
LUPINICA – JAGODNIK - VRATA

GRADBENA DELA – IZGRADNJA OPTIČNEGA OMREŽJA

ELABORAT ZAČASNE PROMETNE UREDITVE

št. projekta : EZPU-476/21

datum : januar 2021

upoštevani naslednji normativi, predpisi in standardi :

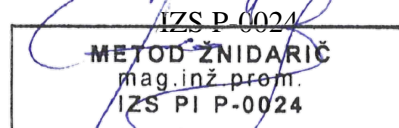
- Zakon o cestah (ZCes-1, Ur. l. RS, št. 109/2010, 48/12, 36/14 – odl. US in 46/15)
- Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr.)
- Zakon o pravilih cestnega prometa (ZPrCP, Ur. l. RS, št. 109/2010),
- Zakon o varstvu okolja (Ur. l. RS 41/04),
- Zakon o cestninjenju (Ur. l. 24/15 in 41/17),
- Zakon o urejanju prostora (ZUreP-2, Ur. l. RS 61/17),
- Uredba o kategorizaciji državnih cest (Ur. l. RS 102/12, 35/15, 38/15, 78/15, 21/16, 52/16, 64/16, 41/17 in 63/17),
- Uredba o merilih za kategorizacijo javnih cest (Uradni list RS, št. 49/97, 113/09 in 109/10 – ZCes-1)
- Pravilnik o projektiranju cest (Ur. l. RS, št. 91/05, št. 26/06 in št. 36/18),

MEPOAL

- Pravilnik o avtobusnih postajališčih (Uradni list RS, št. 106/11 in 36/18),
- Pravilnik o podrobnejši vsebini dokumentacije in obrazcih, povezanih z graditvijo objektov (Ur. l. RS št. 36/2018),
- Pravilnik o cestnih priključkih na javne ceste (Uradni list RS, št. 86/09 in 109/10 – ZCes-1)
- Pravilnik o prometni signalizaciji in prometni opremi na cestah (Uradni list RS, št. 99/15, 46/17 in 59/18)
- Pravilnik o načinu označevanja javnih cest in evidencah o javnih cestah in objektih na njih (Ur. l. RS št. 49/97, Ur. L. RS št. 2/04 in 109/10 – ZCes-1),
- Pravilnik o omejitvi uporabe državnih cest za promet tovornih vozil, katerih največja dovoljena masa presega 7,5 ton (Uradni list RS, št. 102/06 in 109/10 – ZCes-1),
- Pravilnik o zaporah na cestah (Ur. l. RS 4/16).

Pooblaščen inženir:

Metod Žnidarič, mag. inž. prom.



3. TEHNIČNO POROČILO

3.1 Uvod

RUNE-SI d.o.o., Partizanska cesta 109, 6210 Sežana je investitor izgradnje optičnega omrežja »RUNE Slovenija S-20«

Ta elaborat obravnava delne zapore vozišča občinskih cest ob izvedbi del na območju Občine Šmartno pri Litiji.

3.2 Obstoječe stanje

Občinska cesta LC 208201, Vrata – Višnji Grm - Razbore je cesta, ki je deloma asfaltirana in deloma izvedena v makadamu širine 3.00 m. Širina vozišča je na asfaltiranem odseku omejena z robom asfalta. Smerno vozišče ni ločeno. Na območju, kjer je predvidena izgradnja omrežja, poteka cesta deloma znotraj in deloma izven naselja. Vozišče ni osvetljeno z ulično razsvetljavo. Na obravnavanem odseku ni obstoječih avtobusnih postajališč.

Občinska cesta JP 709411, Lupinica – Jagodnik – Vrata je asfaltirana cesta širine 2.50 m. Širina vozišča je v omejena z robom asfalta. Smerno vozišče ni ločeno. Na območju, kjer je predvidena izgradnja omrežja, poteka cesta deloma znotraj in deloma izven naselja. Vozišče ni osvetljeno z ulično razsvetljavo. Na obravnavanem odseku ni obstoječih avtobusnih postajališč.

3.3 Obstoječe prometne obremenitve

Za obravnavane odseke občinskih cest ni obstoječih podatkov o prometnih obremenitvah, vendar se glede na rang in njihov potek lahko oceni, da spadajo med ceste z majhnimi prometnimi obremenitvami.

3.4 Začasna prometna ureditev

Dela v sklopu izgradnje optičnega omrežja v varovalnem pasu občinskih cest na območju naselij Ježce, Višnji Grm, Dvor in Lupinica se bo izvedlo pod delnimi zapori vozišča, kjer bo odvijanje prometa urejeno na enega izmed načinov po tipski shemi O-1 in sicer:

- s pomočjo začasnih semaforjev, ki bodo zaradi nepredvidljivih prometnih obremenitev delovali prometno odvisno,
- ročnega urejanja prometa s strani za ta dela usposobljenih delavcev, ki morajo biti v primeru, da se med sabo ne vidijo, povezani z radiozvezo,
- na principu odstopa prednosti.

Posamezna faza zapore bo dolžine ca 150 m. V primeru postavitve zapore na območju priključkov, se mora signalizacijo, ki obvešča o zapori, postaviti tudi na priključkih. V kolikor se druga občinska cesta priključuje na občinsko cesto, kjer je postavljena delna zapora, mora biti iz priključka zagotovljena preglednost do min 50 m pred zaporo v vsako smer. V primeru, da preglednosti ni mogoče zagotoviti je potrebno zaporo skrajšati ali promet urejati ročno (zapora tipa N-7) s strani za ta dela usposobljenih delavcev, ki morajo biti v primeru, da se med sabo ne vidijo, povezani z radiozvezo.

Na območju izmenično enosmernega prometa se hitrost glede na preostalo širino omeji na:

- 30 km/h pri širini 2.20 m + 0.25 m bočne varovalne razdalje,
- 40 km/h pri širini od 2.50 m do 2.74 m + v obeh primerih 0.25 m bočne varovalne razdalje,
- 50 km/h pri širini 2.50 m + 0.25 m bočne varovalne razdalje.

Glede na posamezno lokacijo je predvideno:

Priloga 2:

- delna zapora O-1 (max. dolžine faze 150 m) na LC 208201, Vrata – Višnji Grm – Razbore na odseku od km 1,625 do km 3,000

Priloga 3:

- delna zapora O-1 (max. dolžine faze 150 m) na JP 709411, Lupinica – Jagodnik – Vrata na odseku od km 0,010 do km 1,180.

Tipske sheme postavitve zapor so prikazane v prilogi 4.

Način postavitve začasne prometne signalizacije ter preostala širina vozišča ob zapori je prikazano v prilogi 5.

Vso potrebno začasno prometno signalizacijo bo postavilo podjetje JP KSP Litija d.o.o. – **pooblaščen vzdrževalec**. Pri postavitvi potrebne vertikalne prometne signalizacije (barva in velikost) se mora upoštevati Pravilnik o prometni signalizaciji in prometni opremi na javnih cestah (Uradni list RS, št. 99/15, 46/17 in 59/18).

Velikost prometnih znakov :

Stranice enakostraničnega trikotnika znaka so dolge 90 cm.

Premer kroga pri znakih meri 60 cm.

Osnovna barva prometnih znakov za nevarnost in znakov za prepoved oziroma omejitev, je rumena.

Tip folije uporabljenih prometnih znakov je razviden iz priložene tabele uporabljenih znakov.

3.5 Obveščanje

Za obveščanje javnosti o predvideni zapori poskrbi pooblaščen vzdrževalec.

3.6 Zaključek

Po dokončanju vseh del se odstrani vsa začasna prometna signalizacija ter se vzpostavi prvotno stanje.

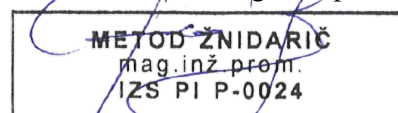
3.7 Zaključek projektanta

Projektant prometne ureditve ugotavlja, da je glede na naravo del izbrana začasna prometna ureditev najoptimalnejša.

Ljutomer, januar 2021

Sestavil:

Metod Žnidarič, mag. inž. prom.



4. SKICA IN TEKST ZA OBJAVO

SKICA ZA OBJAVO:



TEKST ZA OBJAVO:

RUNE-SI d.o.o. obvešča, da bo zaradi izgradnje optičnega omrežja na območju naselij Ježce Višnji Grm, Dvor in Lupinica v Občini Šmartno pri Litiji postavljene delne zapore vozišča. V času delnih zapore bo odvijanje prometa izmenično enosmerno.

Zapora je predvidena v terminu od __.__. do __.__.2021.

Prosimo za upoštevanje začasne prometne signalizacije.

Hvala za razumevanje.

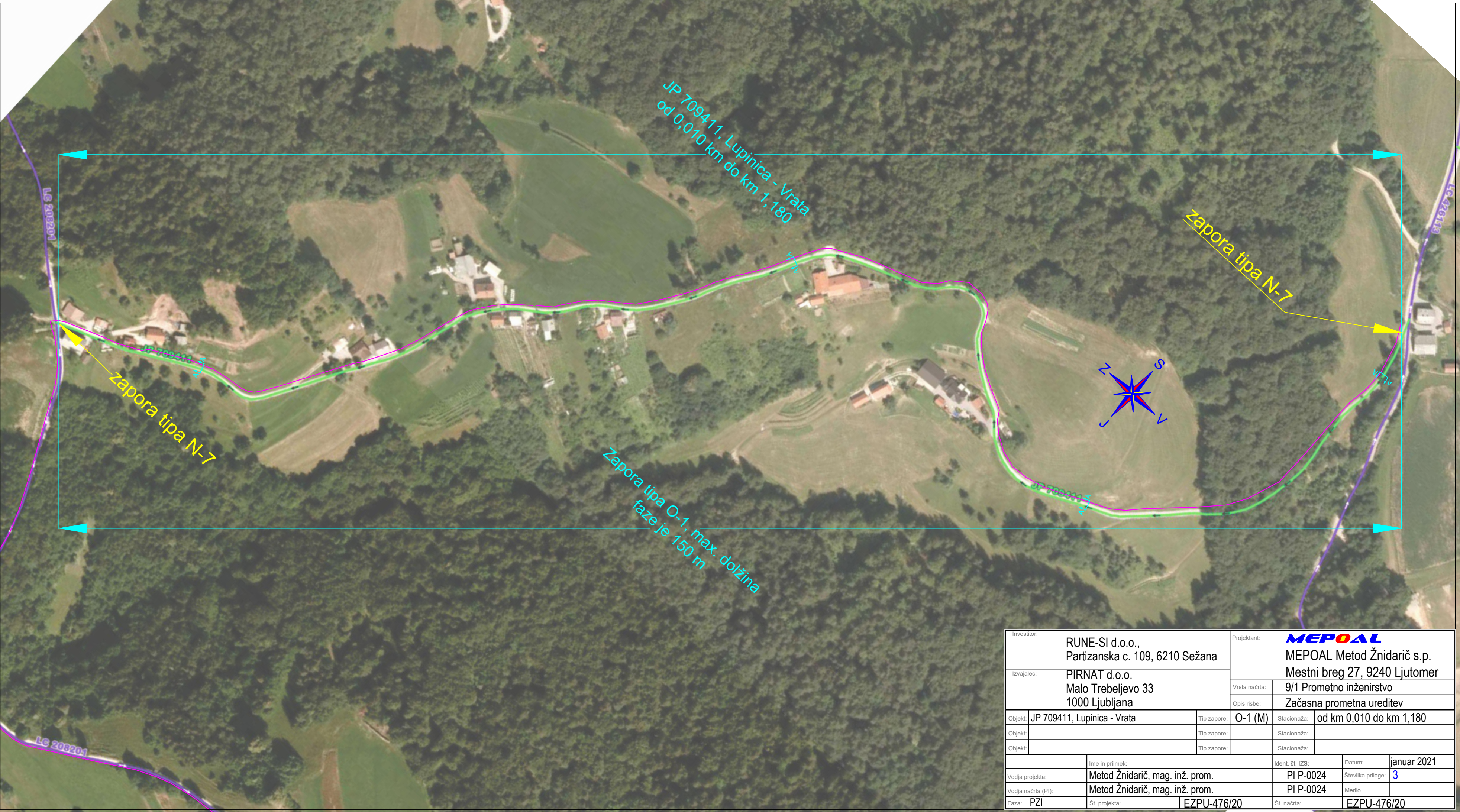
5. Grafične priloge



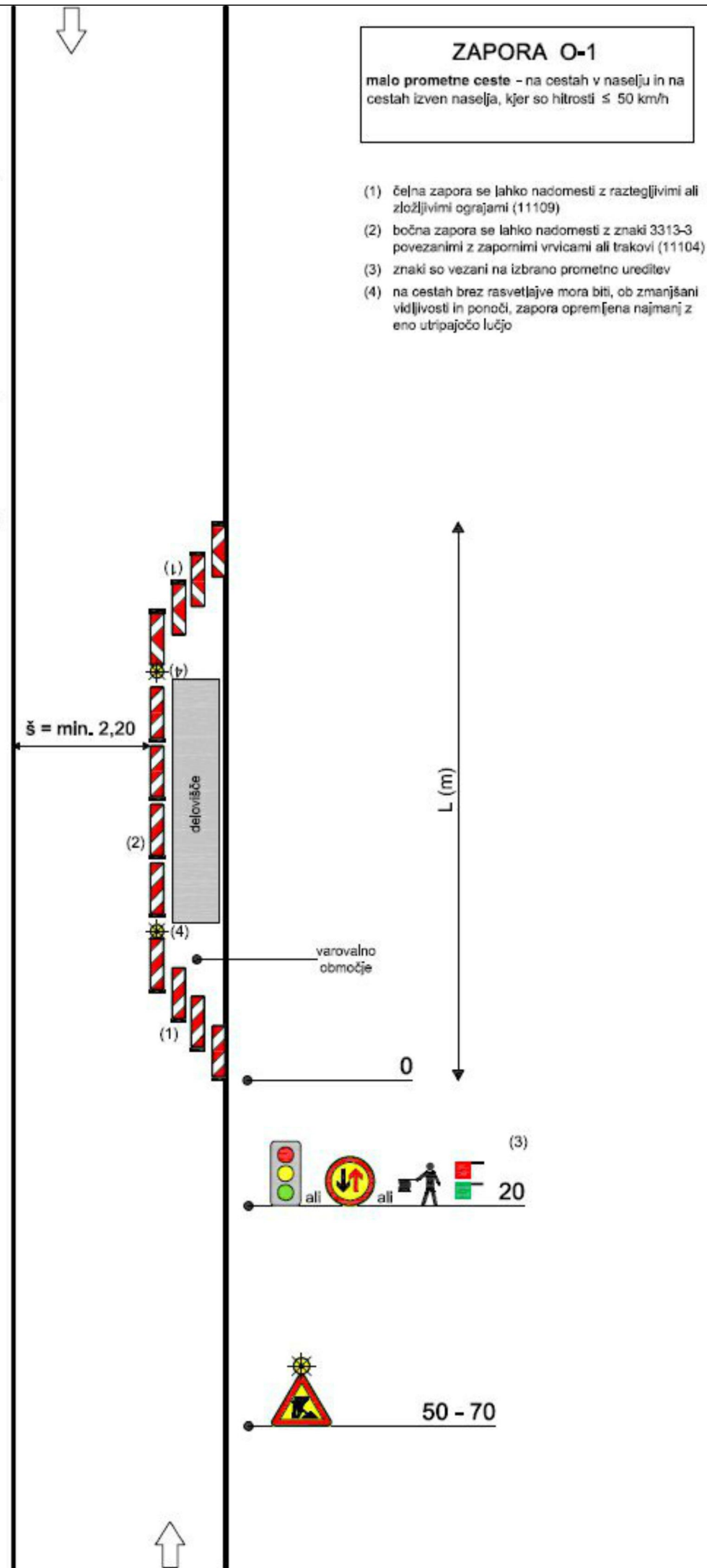
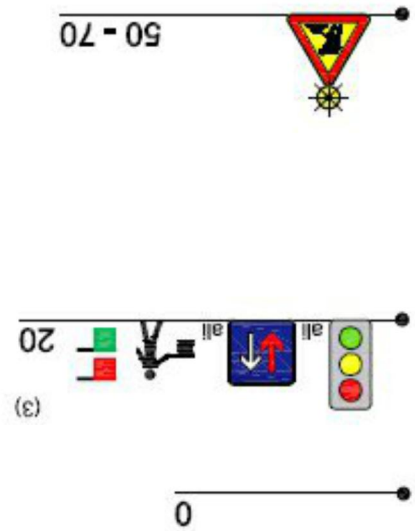
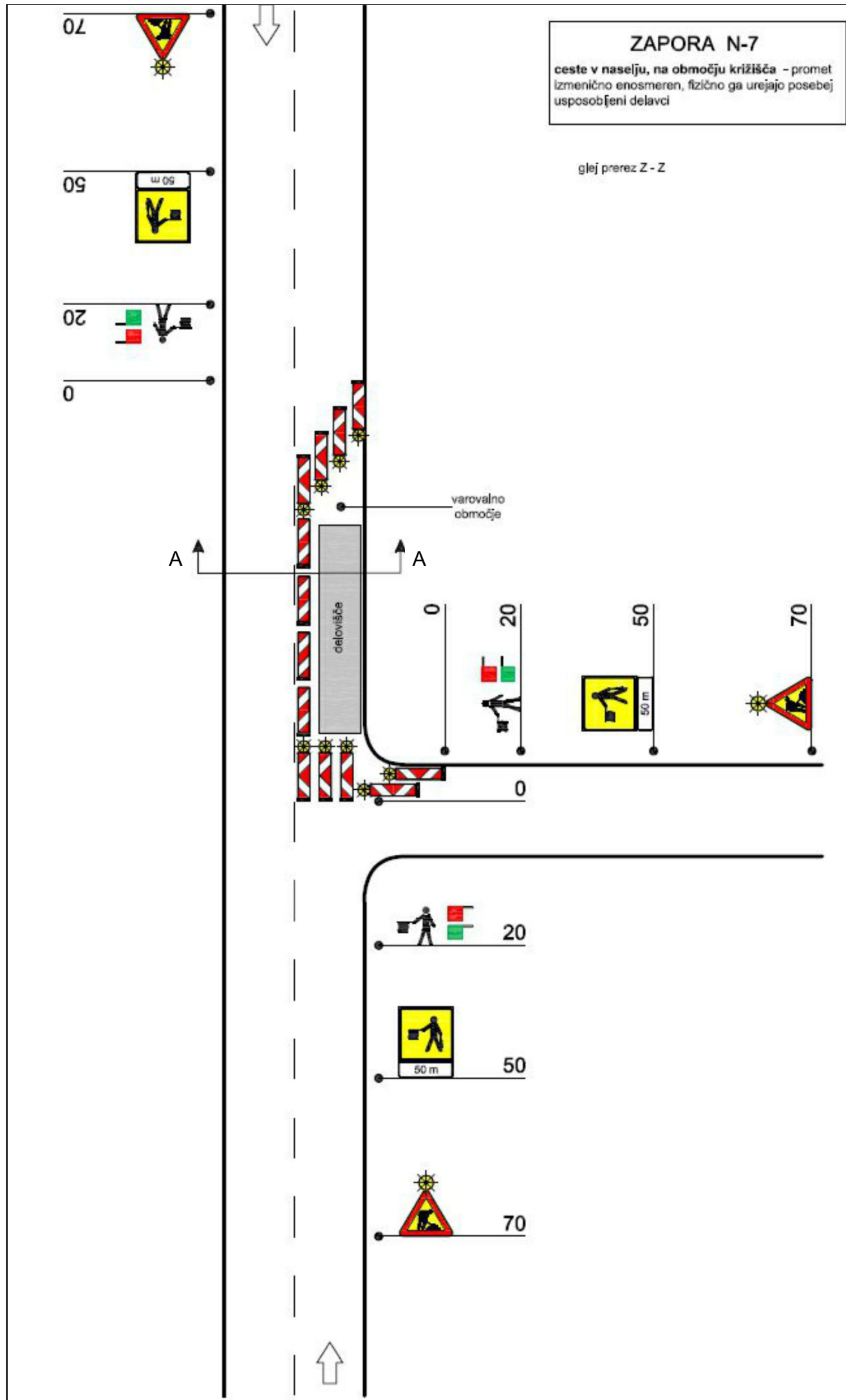
Investitor:		RUNE-SI d.o.o., Partizanska c. 109, 6210 Sežana		Projektant:		MEPOAL MEPOAL Metod Žnidarič s.p. Mestni breg 27, 9240 Ljutomer	
Izvajalec:		PIRNAT d.o.o. Malo Trebeljevo 33 1000 Ljubljana		Vrsta načrta:		9/1 Prometno inženirstvo	
				Opis risbe:		Pregledna situacija	
Objekt:	LC 208201, Vrata - Višnji Grm - Razbore			Tip zapore:		Stacionaža:	
Objekt:	JP 709411, Lupinica - Vrata			Tip zapore:		Stacionaža:	
Objekt:				Tip zapore:		Stacionaža:	
		Ime in priimek:		Ident. št. IZS:		Datum:	januar 2021
Vodja projekta:		Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		PI P-0024		Številka priloge:	1
Vodja načrta (PI):		Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		PI P-0024		Merilo:	
Faza:	PZI	Št. projekta:	EZPU-476/20	Št. načrta:		EZPU-476/20	

Investitor:			Projektant:		
RUNE-SI d.o.o., Partizanska c. 109, 6210 Sežana			MEPOAL MEPOAL Metod Žnidarič s.p. Mestni breg 27, 9240 Ljutomer		
Izvajalec:			Vrsta načrta:	9/1 Prometno inženirstvo	
PIRNAT d.o.o. Malo Trebeljevo 33 1000 Ljubljana			Opis risbe:	Začasna prometna ureditev	
Objekt:	LC 208201, Vrata - Višnji Grm - Razbore	Tip zapore:	O-1 (M)	Stacionaža:	od km 1,625 do km 3,000
Objekt:		Tip zapore:		Stacionaža:	
Objekt:		Tip zapore:		Stacionaža:	
Ime in priimek:			Ident. št. IZS:	Datum:	januar 2021
Vodja projekta:	Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		PI P-0024	Številka priloge:	2
Vodja načrta (PI):	Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		PI P-0024	Merilo	
Faza: PZI	Št. projekta:	EZPU-476/20	Št. načrta:	EZPU-476/20	





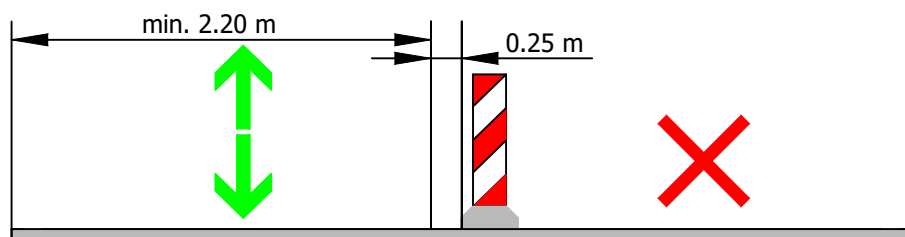
Investitor:			RUNE-SI d.o.o., Partizanska c. 109, 6210 Sežana			Projektant:			MEPOAL MEPOAL Metod Žnidarič s.p. Mestni breg 27, 9240 Ljutomer		
Izvajalec:			PIRNAT d.o.o. Malo Trebeljevo 33 1000 Ljubljana			Vrsta načrta:		9/1 Prometno inženirstvo			
						Opis risbe:		Začasna prometna ureditev			
Objekt:	JP 709411, Lupinica - Vrata					Tip zapore:		O-1 (M)		Stacionaža: od km 0,010 do km 1,180	
Objekt:						Tip zapore:				Stacionaža:	
Objekt:						Tip zapore:				Stacionaža:	
			Ime in priimek:				Ident. št. IZS:		Datum:		januar 2021
Vodja projekta:			Metod Žnidarič, mag. inž. prom.				PI P-0024		Številka priloge:		3
Vodja načrta (PI):			Metod Žnidarič, mag. inž. prom.				PI P-0024		Merilo:		
Faza: PZI			Št. projekta:		EZPU-476/20			Št. načrta:		EZPU-476/20	



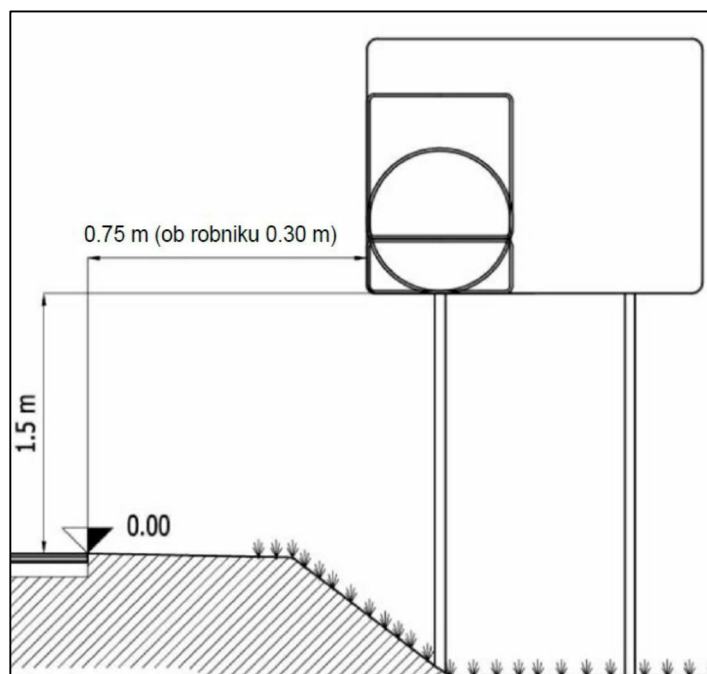
Opomba:
Skice tipskih zapor po katerih se postavlja zapore kot je predvideno v posamezni situaciji.

Investitor:		RUNE-SI d.o.o., Partizanska c. 109, 6210 Sežana		Projektant:		MEPOAL MEPOAL Metod Žnidarič s.p. Mestni breg 27, 9240 Ljutomer	
Izvajalec:		PIRNAT d.o.o. Malo Trebeljevo 33 1000 Ljubljana		Vrsta načrta:		9/1 Prometno inženirstvo	
				Opis risbe:		Začasna prometna ureditev	
Objekt:	LC 208201, Vrata - Višnji Grm - Razbore	Tip zapora:		Stacionaža:			
Objekt:	JP 709411, Lupinica - Vrata	Tip zapora:		Stacionaža:			
Objekt:		Tip zapora:		Stacionaža:			
		Ime in priimek:		Ident. št. IZS:		Datum:	
Vodja projekta:		Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		PI P-0024		Številka priloge:	
Vodja načrta (PI):		Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		PI P-0024		Merilo:	
Faza: PZI		Št. projekta:		EZPU-476/20		Št. načrta:	
						EZPU-476/20	
						januar 2021	

PREREZ A - A



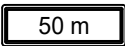
Postavitev signalizacije:



Investitor:				Projektant:			
RUNE-SI d.o.o., Partizanska c. 109, 6210 Sežana				MEPOAL MEPOAL Metod Žnidarič s.p. Mestni breg 27, 9240 Ljutomer			
Izvajalec:							
PIRNAT d.o.o. Malo Trebeljevo 33 1000 Ljubljana							
				Vrsta načrta:		9/1 Prometno inženirstvo	
				Opis risbe:		Prečni prerez	
Objekt:	LC 208201, Vrata - Višnji Grm - Razbore			Tip zapore:		Stacionaža:	
Objekt:	JP 709411, Lupinica - Vrata			Tip zapore:		Stacionaža:	
Objekt:				Tip zapore:		Stacionaža:	
				Ime in priimek:		Ident. št. IZS:	Datum:
				Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		PI P-0024	januar 2021
Vodja projekta:				Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		Številka priloge:	5
Vodja načrta (PI):				Metod Žnidarič, mag. inž. prom.		Merilo	1:50
Faza: PZI				Št. projekta:		Št. načrta:	
				EZPU-476/20		EZPU-476/20	

6. Tabela uporabljenih prometnih znakov

TABELA UPORABLJENIH ZNAKOV

	Slika	Tip folije	Šifra	Dimenzija	Število
1		RA3	1125	900	3 kom
2		RA2	4101	600 x 250	3 kom
3		RA2	3307	600 x 600	3 kom
4		RA2	2106	600 x 600	1 kom
5		RA2	2105	600	1 kom
6			gradbiščni semafor		1 par
7		RA2	7102-3	300 x 1000	4 kom
8			7202	fi 210 (mm)	3 X 1 kom
			7202-1		2 X 4 kom
9		RA2	7102-4	300 x 1000	4 kom