




Investor:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o. Kosovská 1122/16 586 01 Jihlava	
-----------	--	---

D DSP+PDPS

Zodp. projektant: Ing. David Mičák 	Kontroloval: Ing. Milan Sedlák 	Zhotovitel dokumentace:  Na Násvi 18/4, Brno, 620 00 IČO: 089 27 677, DIČ: CZ089 27 677 email: midakon@midakon.cz	
Vypracoval: Ing. David Mičák 			
Investor: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.			
Místo: Jemnice	Stupeň: DSP+PDPS	Datum: 06/2022	Počet A4: A4
Akce: II/410 Jemnice most ev. č. 410-016 Objekt: SO 181 DOPRAVNĚ-INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ		Měřítko: 1: Číslo zakázky: 22 08	Paré:
Název: TECHNICKÁ ZPRÁVA		Č. výkresu: D.1.1.1	

SO 181 – DOPRAVNĚ-INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

D.1.1.1 – TECHNICKÁ ZPRÁVA

Obsah:

1. Identifikační údaje.....	2
<i>a) stavba a objekt číslo</i>	<i>2</i>
<i>b) katastrální území, obec, kraj</i>	<i>2</i>
2. Zdůvodnění stavebního objektu a jeho umístění	2
<i>a) návaznost projektové dokumentace na předchozí dokumentaci</i>	<i>2</i>
<i>b) územní podmínky,</i>	<i>2</i>
3. Technické řešení	2
4. Výstavba	3
<i>b) související (dotčené) objekty stavby,</i>	<i>3</i>
<i>c) vztah k území (inženýrské sítě, ochranná pásma, omezení provozu apod.).</i>	<i>3</i>

1. Identifikační údaje

a) stavba a objekt číslo

II/410 Jemnice most ev. č. 410-016, SO 181 – Dopravně-inženýrská opatření

b) katastrální území, obec, kraj

KÚ Jemnice, kraj Vysočina

2. Zdůvodnění stavebního objektu a jeho umístění

a) návaznost projektové dokumentace na předchozí dokumentaci

Projekt nenavazuje na předchozí dokumentaci.

b) územní podmínky.

Stávající most ev. č. 410-016 převádí silnici II/410 ve staničení km 87,958 přes Želetavku v řkm 24,631. Most se nachází jižně od intravilánu města Jemnice, v okrese Třebíč, na ulici U černého mostu. Okolí mostu je mírně zvlněné, za mostem se nachází průmyslové areály. Před mostem jsou vzrostlé stromy a náletové keře. Koryto řeky je zatravněné.

Stavební pozemek se nachází na pozemcích vlastněných Krajem Vysočina, Českou republikou v zastoupení Povodí Moravy.

3. Technické řešení

Výstavba mostu bude probíhat za úplné uzavírky silnice II/410. Veškerá doprava bude vedena po objízdných trasách.

Objízdna trasa pro automobily do hmotnosti 7,5 t i pro autobusy veřejné dopravy bude následující:

Objízdna trasa bude vedena odbočením vlevo v Menharticích ze silnice II/410 na silnici III/41019 směr Pálovice. Zde se trasa napojí na silnici III/15216 odbočením vpravo a dále na silnici III/15215 také odbočením vpravo v Pálovicích směr Jemnice a dále po silnici III/152, na které se napojí křižovatkou na dotčenou silnici II/410. Délka objízdny trasy je cca. 7,5 km.

Objízdna trasa pro automobily s hmotností vyšší než 7,5 t bude následující:

Trasa bude vedena po silnicích II/152 pak II/409 a II/410 přes Slavonice. Délka objízdny trasy je cca. 42 km.

Doprava bude vedena provizorním dopravním značením. Do prostoru stavby bude umožněn vjezd vozidlům stavby, což bude uvedeno na doplňkové tabulce u značky B1 – zákaz vjezdu.

Před započítím stavby bude vedení objízdny trasy projednáno na uzavírkové komisi a objízdna trasa bude případně upravena na základě aktuální dopravní situace a uzavírek v okolí mostu!!! Dále bude podána žádost o souhlas s přemístěním zastávek na příslušný dopravní úřad min. 30 dnů před zahájením stavební akce.

4. Výstavba

Pro výstavbu se předpokládá následující postup:

- Vyznačení staveniště
- Osazení provizorního dopravního značení

b) související (dotčené) objekty stavby,

SO 201 – Most ev.č. 410-016

c) vztah k území (inženýrské sítě, ochranná pásma, omezení provozu apod.).

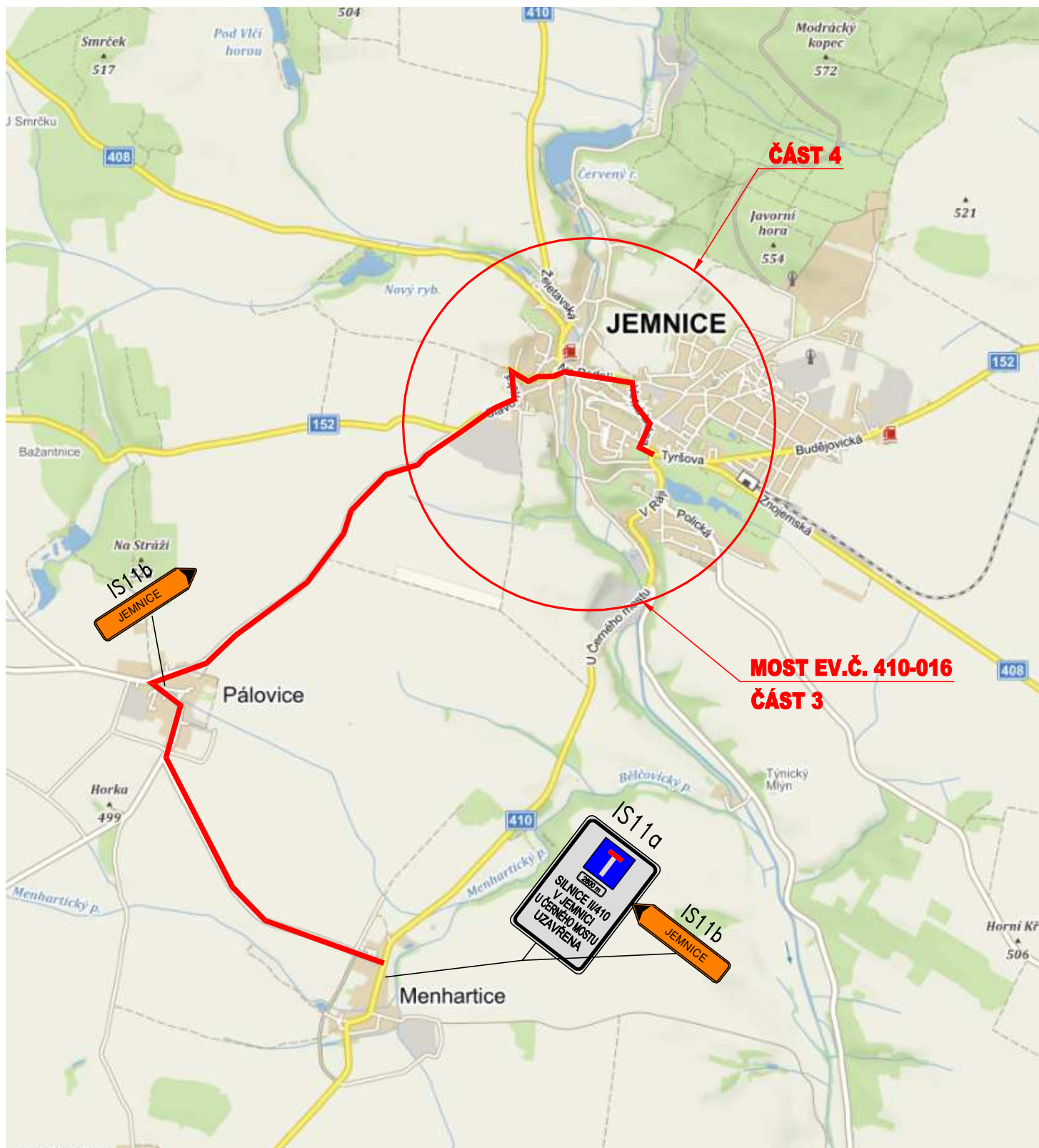
V území dotčeném rekonstrukcí mostu byl zjištěn výskyt inženýrských sítí – vzdušné vedení nízkého a vysokého napětí E.GD a.s., sdělovací kabel společnosti Cetin a.s., podzemní vodovodní řad a kanalizace splašková – VAS a.s a podzemní STL vedení – GasNet

V Brně, červen 2022

Vypracoval: Ing. David Mlčák

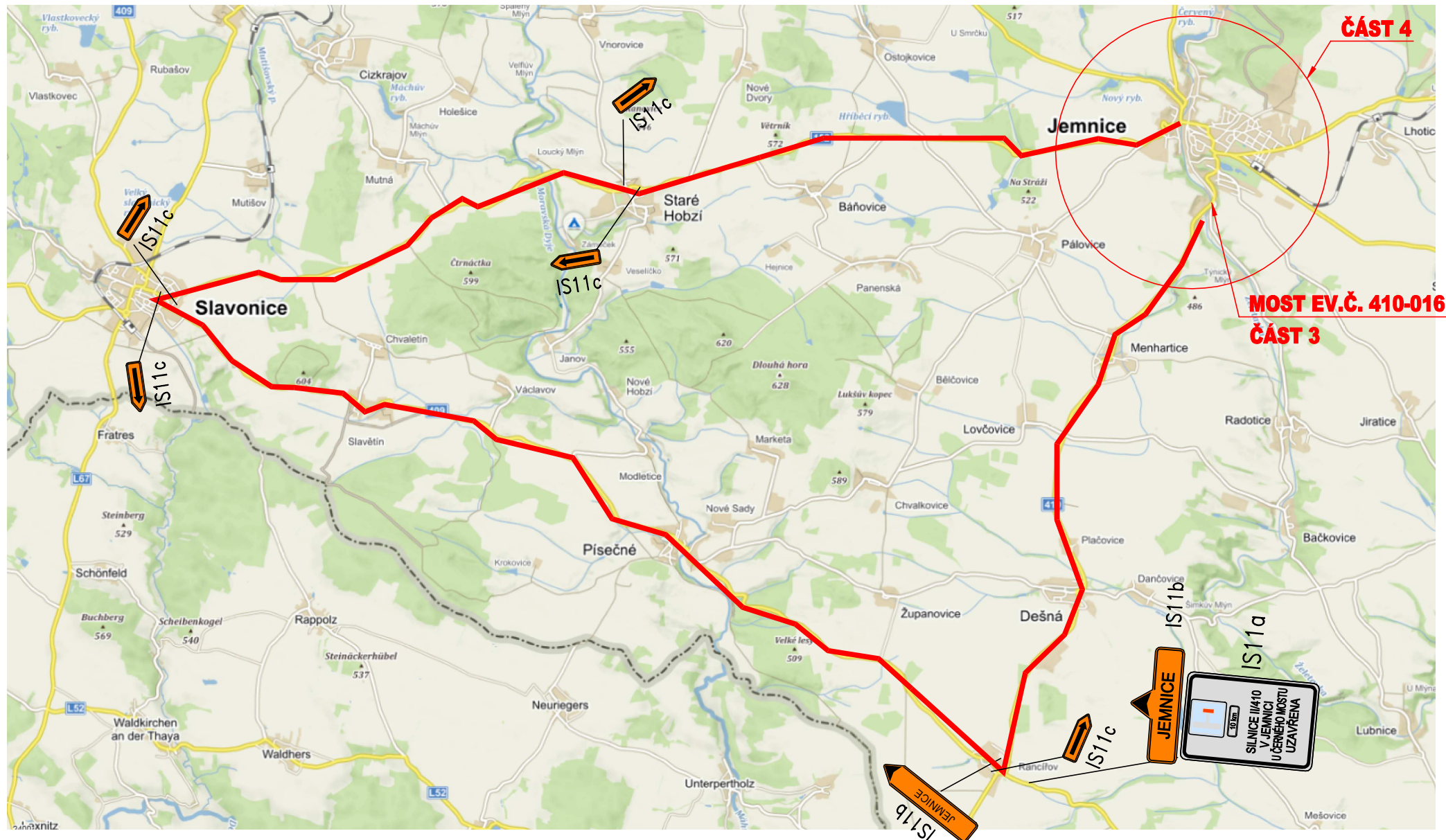
Přílohy: Situační schémata dopravně – inženýrských opatření

OBJÍZDNÁ TRASA <7,5t



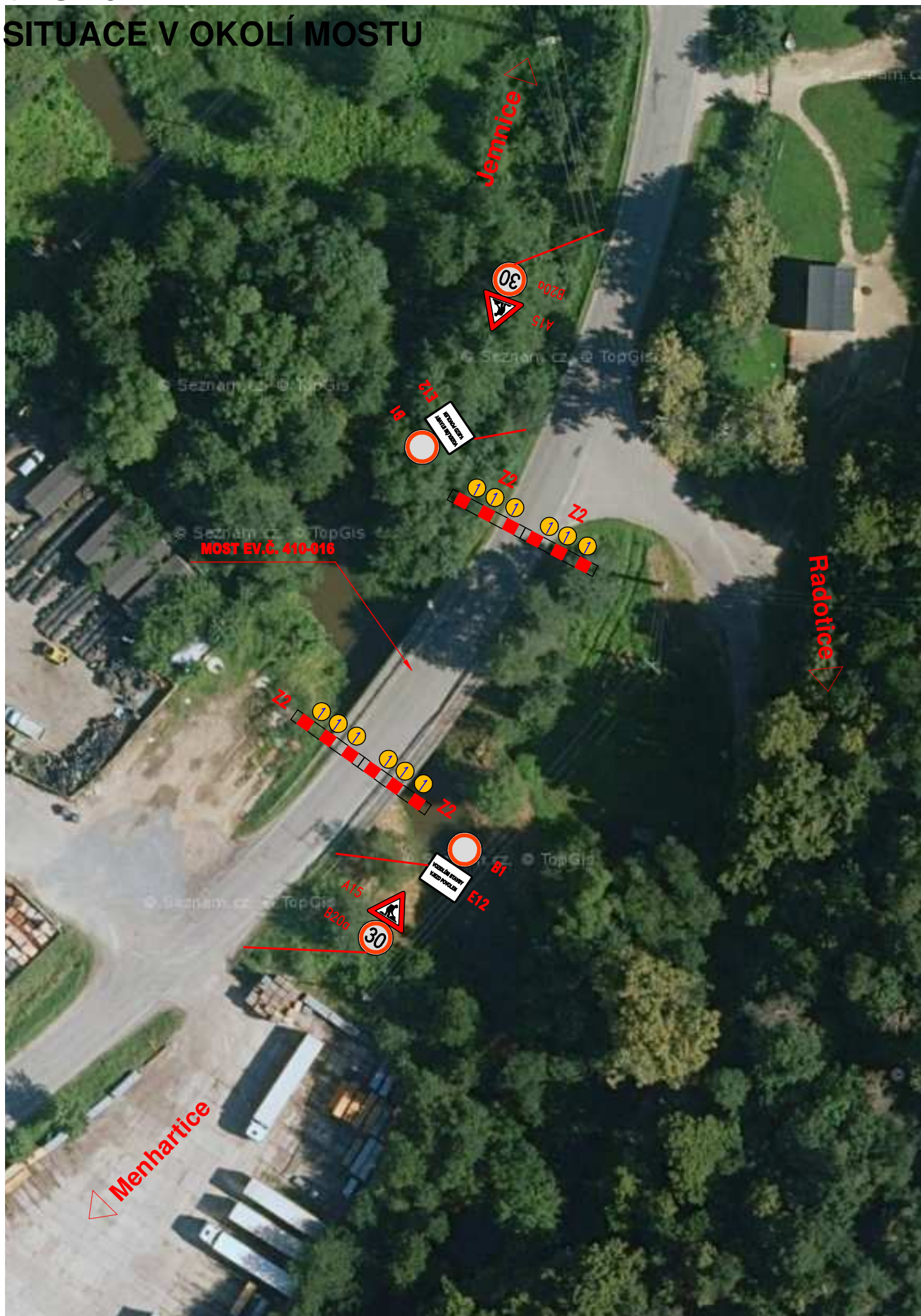
ČÁST 2

OBJÍZDNÁ TRASA >7,5t



ČÁST 3

SITUACE V OKOLÍ MOSTU



ČÁST 4 JEMNICE

