


C SO 182

Rehulka

PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA	<i>Rehulka</i>	 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o. OSOVÁ 20, 625 00 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA	<i>Rehulka</i>		
VYPRACOVAL	Ing. Andrea KRCHNÁKOVÁ	<i>Krchnáková</i>		
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ	<i>Rubar</i>		
KRAJ Vysočina	OBJEDNATEL Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p.o.	DATUM	06/2019	
NÁZEV AKCE III/3507 MODLÍKOV, propustek v km 0,422			FORMÁT	
			MĚŘÍTKO	
			ÚČEL	PDPS
			ČÍS. ZAKÁZKY	18028
			ARCHIVNÍ ČÍS.	
NÁZEV OBJEKTU SO 182 - DOPRAVĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ			ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA 182

DOKUMENTACE
PDPS

III/3507 Modlíkov, propustek v km 0,422

SO 182 - DIO TECHNICKÁ ZPRÁVA

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE MOSTU

Stavba:	III/3507 Modlíkov, propustek v km 0,422
Staničení liniové (provozní):	km 0,422
Objednatel dokumentace:	Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, p. o., Kosovská 1122/16 586 01 Jihlava IČ 00090450
Zhotovitel dokumentace:	Projekční kancelář PRIS spol. s r.o. Osová 20 625 00 Brno zodp. projektant - Ing.
Okres:	Havlíčkův Brod
Kraj:	Kraj Vysočina
Místo stavby:	III/3507, v extravilánu obce Modlíkov, převádí bezejmenný přítok Doberského potoka (odtok z rybníka Rejholec a z menšího rybníka v blízkosti propustku)
Souřadný systém:	S-JTSK, B.p.v.

2 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ

Stavba se nachází v extravilánu obce Modlíkov, 420 m od připojení na silnici II/350. Propustek převádí bezejmenný přítok Doberského potoka (odtok z rybníka Rejholec a z menšího rybníka v blízkosti propustku). Stavba řeší náhradu stávajícího propustku novým v odsunuté poloze.

3 TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

Rekonstrukce propustku bude probíhat za vyloučeného provozu v místě stavby. Předpokládaná doba trvání stavby je 14 týdnů. Doba trvání dopravního opatření se předpokládá v taktě délce 10 týdnů.

Zhotovitel zajistí před stavbou projednání s Policií ČR a dotčenými obcemi a požádá o stanovení rozhodnutí příslušný správní orgán. Stavba jako taková bude probíhat v jedné etapě.

4 DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Objekt DIO řeší vyznačení úplné uzavírky silnice III/3507 v místě rekonstrukce propustku. Objízdná trasa bude rozdělena pro vozidla do 7,5 t a nad 7,5 t.

Objízdná trasa pro vozidla do 7,5 t bude vedena po silnici II/350 přes Malou Losenici a na křižovatce se stáčí na silnici III/35013. V obci Havlíčkova Borová se stáčí na silnici III/3507.

Pro těžší vozidla bude vyznačena objízdná trasa z Přibyslavi po silnici II/351 přes Žižkovo pole a Českou Bělou. Za Českou Bělou se napojí na silnici I/34, kterou opustí v odbočce na Slavětín.

Na trase jsou vedeny linky autobusové dopravy 600300 z Chotěboře do Přibyslavi a 600320 ze Ždírcce nad Doubravou do Přibyslavi. Tyto linky budou používat stejnou objízdnou trasu jako

vozidla do 7,5t, tedy po silnici II/350 a III/35013.

Navržené řešení je dokumentováno grafickou přílohou.

Jedná se o dočasný objekt zahrnující úpravy spojené s vedením dopravy v průběhu stavby.

5 OSTATNÍ

Při provádění všech stavebních prací je nutno dodržovat veškeré platné bezpečnostní předpisy. Před zahájením stavebních prací budou veškeré IS v prostoru stavby vytyčeny a označeny dle platných předpisů a norem.

Návrh bude projednán a odsouhlasen se zástupci PČR.

6 PŘECHODNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Objekt SO 182 – DIO řeší návrh přechodného dopravního značení (PDZ) a vychází z požadavku na zajištění dopravní obslužnosti v širším okolí. Podkladem pro řešení návrhu přechodného dopravního značení bylo zaměření mostu a okolí a celková situace. PDZ je navrženo dle TP 66 a je upraveno v závislosti na místních podmínkách. Přechodná dopravně inženýrská opatření jsou navržena tak, aby zajistila bezpečnost vozidel a bezproblémovou orientaci řidičů, viz grafickou přílohu.

6.1 Uzavírka silnice III/3507

Seznam přechodného dopravního značení

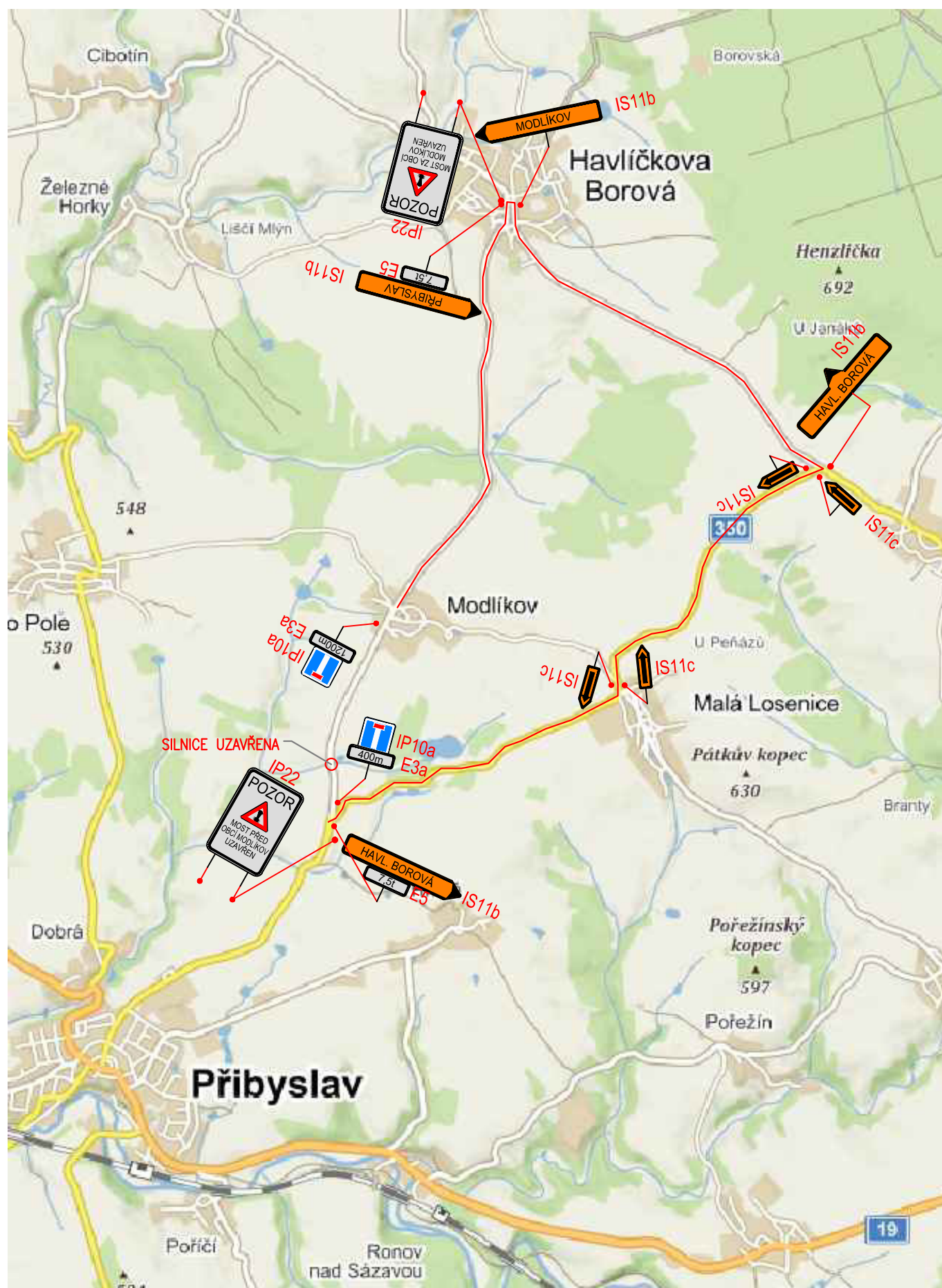
<u>značka</u>	<u>množství</u>
A15	2 ks
B1	2 ks
B20a	6 ks
E3a	4 ks
E5	2 ks
E9	2 ks
E13 „mimo vozidel stavby“	2 ks
IP10a	2 ks
IP22	3 ks
IS11a	1 ks
IS11b	7 ks
IS11c	11 ks

<u>zařízení</u>	<u>množství</u>
Dopravní světlo S7 (sada 5 ks)	2 x
Příčná zábrana Z2	4 ks

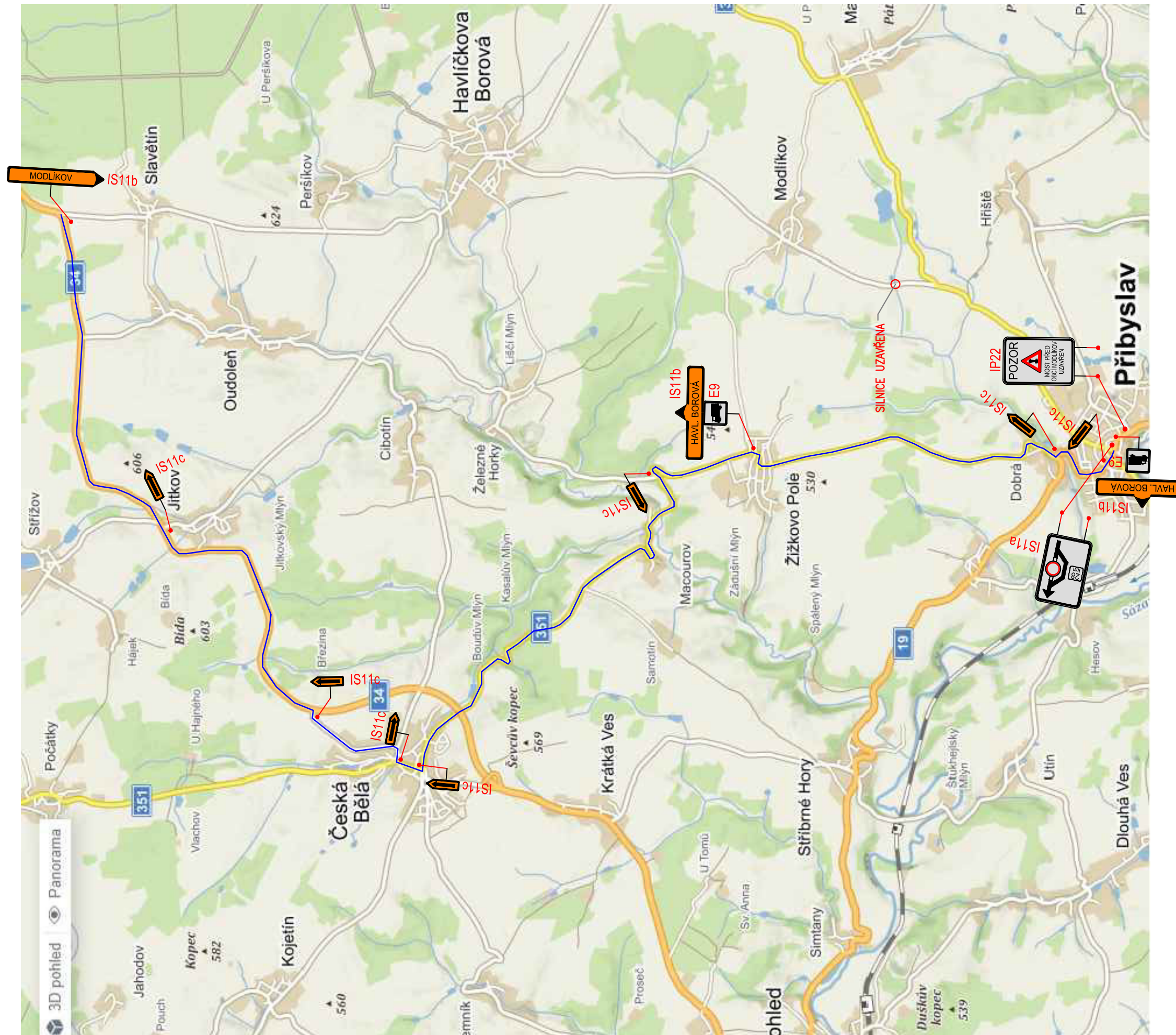
7 TRVALÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Trvalé dopravní značení, které bude v rozporu s navrženým přechodným dopravním značením, se přelepí oranžovou páskou. Značení, jež v rozporu nebude, se ponechá. Po dokončení rekonstrukce budou oranžové pásy strženy.

OBJ. TRASA - VOZIDLA DO 7,5t



OBJÍZDNÁ TRASA - VOZIDLA NAD 7,5t



UZAVÍRKA SILNICE V MÍSTĚ STAVBY

