

Název akce :

Smržovka, most M-26 u čerpací stanice RoBiN OIL

Investor:

Městský úřad Smržovka
náměstí T.G. Masaryka 600
468 51 Smržovka



Název části :

PŘÍLOHY

Označení části :

F

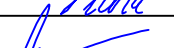
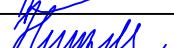
Název oddílu :

DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Označení oddílu :

-

F.2

VANER s. r. o. PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ	Vypracoval	TICHÁ KAROLÍNA		zak. číslo	23-03-030
	Zodp. projektant	ING.J.VANER		datum	09/2023
	Techn. kontrola	ING.T.HUMPAL		stupeň	DUSP/PDPS
	Investor	MĚSTO SMRŽOVKA		měřítko	-
Adresa : V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel.: 485 152 532		Příloha : -		č. přílohy: -	paré:

Dopravně inženýrská opatření

Obsah:

1.	ÚVOD	1
2.	DOPRAVNÍ OPATŘENÍ BĚHEM STAVBY	1
3.	DOPRAVNÍ OPATŘENÍ PO UKONČENÍ STAVBY	1
4.	VÝKAZ DOPRAVNÍCH ZNAČEK	2
5.	PŘÍLOHY	2

1. Úvod

Jedná se o opravu mostu ev.č. 026 v intravilánu města Smržovka na katastrálním území Smržovka. Most převádí místní komunikaci, přes koryto Smržovského potoka.

Nosnou konstrukci stávajícího mostu tvoří původní železobetonová deska, přesypaná s ocelovými profily na jedné straně a železobetonovým panelem na straně druhé. Spodní stavba je tvořena kamennými opěrami a křídly. Most je pravděpodobně založen plošně. Most převádí jeden jízdní pruh. Nový most bude mít stejnou šířku jako stávající most.

Demolice stávajícího i výstavba nového mostu bude prováděna najednou za úplné uzavírky.

Výstavba spočívá v obnažení a demolici stávající konstrukce včetně nosné konstrukce i opěr a to včetně základů. Následuje výstavba nových opěr za provizorního převedení toku potrubím a provizorními hrázkami. Po betonáži mostovky bude proveden mostní svršek a dokončeny zásypy za opěrami.

Předpokládaná doba prací je jednu stavební sezónu.

Pro dopravní značení bude užito dopravních značek základních rozměrů, barvy a provedení dle ČSN 01 8020. Jejich osazení musí odpovídat platným „Zásadám pro dopravní značení na pozemních komunikacích“ (TP 65) a „Zásadám pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích – Technické podmínky II. Vydání (TP 66). Před zahájením prací bude návrh dopravních opatření odsouhlasen s DI PČR.

2. Dopravní opatření během stavby

Rekonstrukce mostu bude probíhat za úplné uzavírky mostu. Uzavření komunikace bude probíhat v souladu se schématem B-15. Toto schéma bude upraveno dle místních podmínek.

Pro zamezení vjezdu vozidel do výkopu budou osazeny fyzické zábrany ve formě betonových či mobilních svodidel jako doplnění dopravního značení.

3. Dopravní opatření po ukončení stavby

Po dokončení stavby nedojde ke změně dopravního značení.

4. Výkaz dopravních značek

Nutné dopravní značky jsou vykázány pro použité schéma i s atypickými s úpravami.

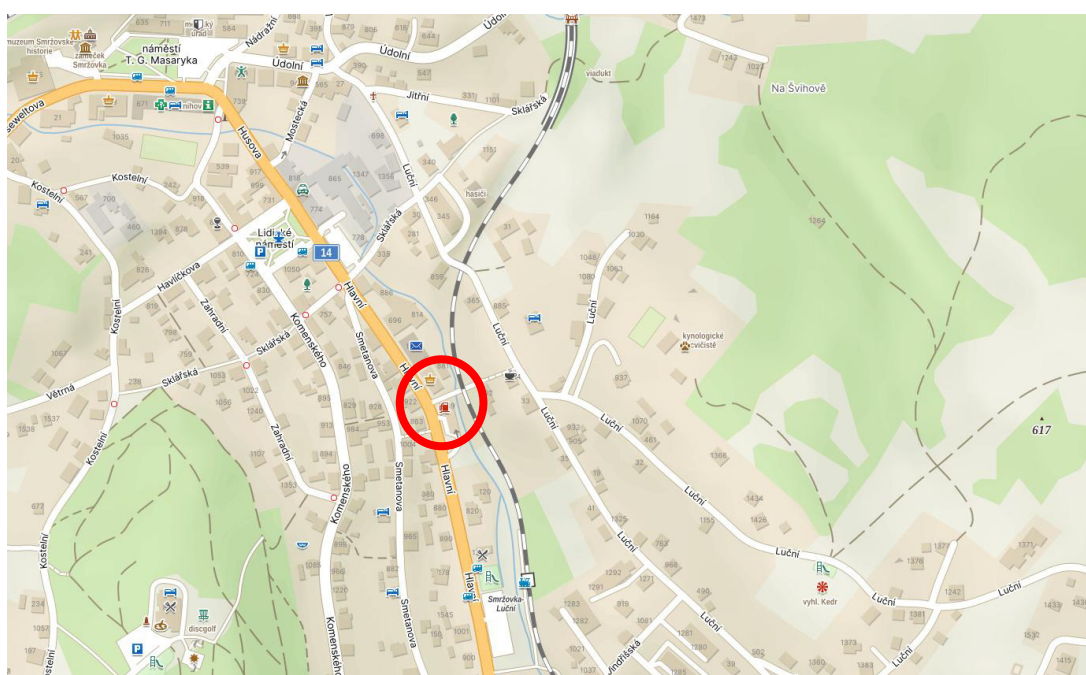
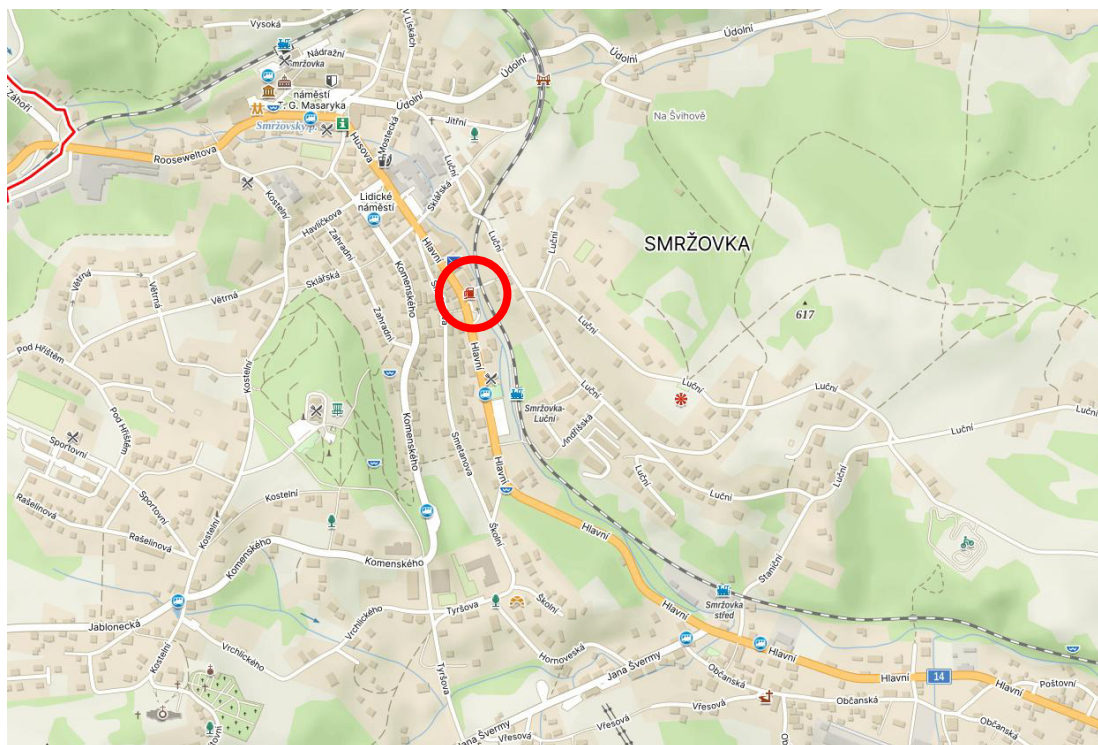
Typ	Ks	Popis
B1	2	Zákaz vjezdu
Z2	2	Zábrana pro označení uzavírky
S7-3ks	2	Trojice přerušovaných žlutých světel
IP 10a	2	Slepá ulice
E13	2	Dodatková tabulka „Most ev.č. 026 uzavřen“
IP 10b	2	Návěst před slepou pozemní komunikací

5. Přílohy

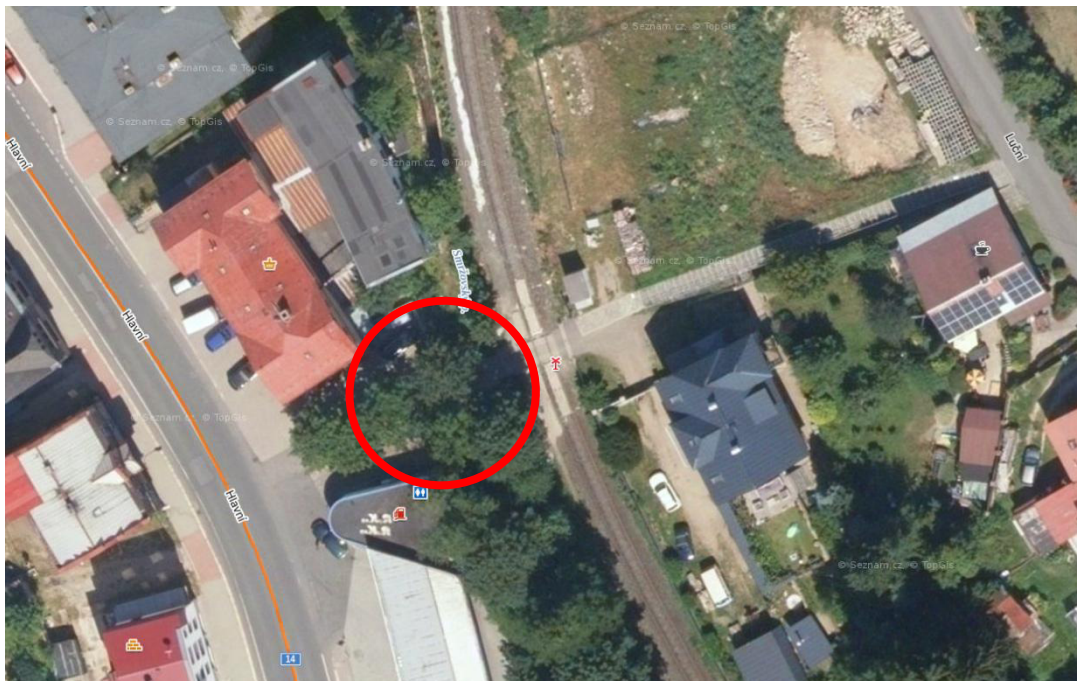
Přehledné situace v různých měřítkách
 Ortofoto místa stavby
 Situace stavby a příčné řezy
 Schéma dopravního značení
 Fotodokumentace
 Umístění provizorního značení u mostu

V Liberci dne 5.9.2023
 Vypracovala Tichá Karolína

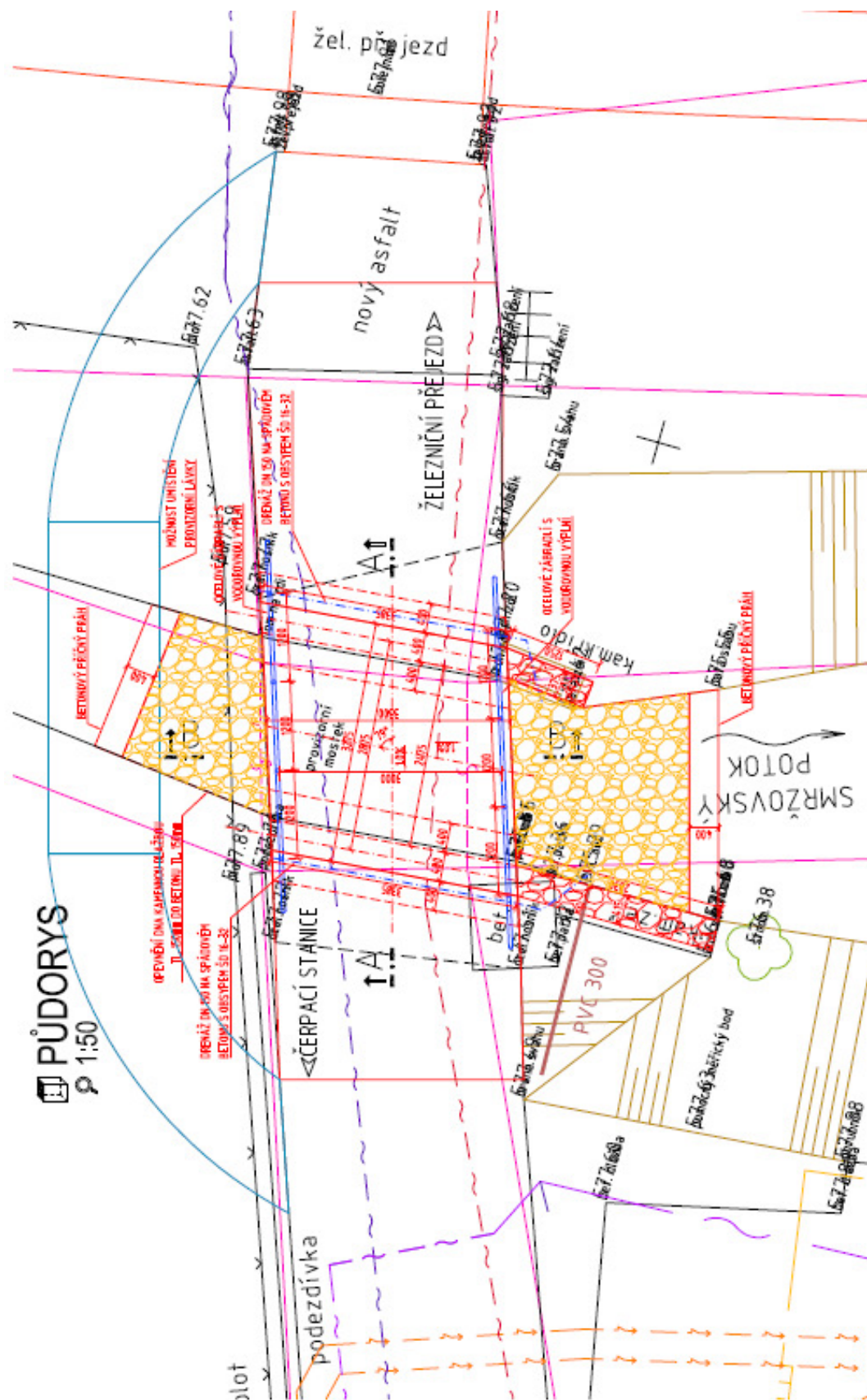
Přehledná situace



Ortofoto místa stavby

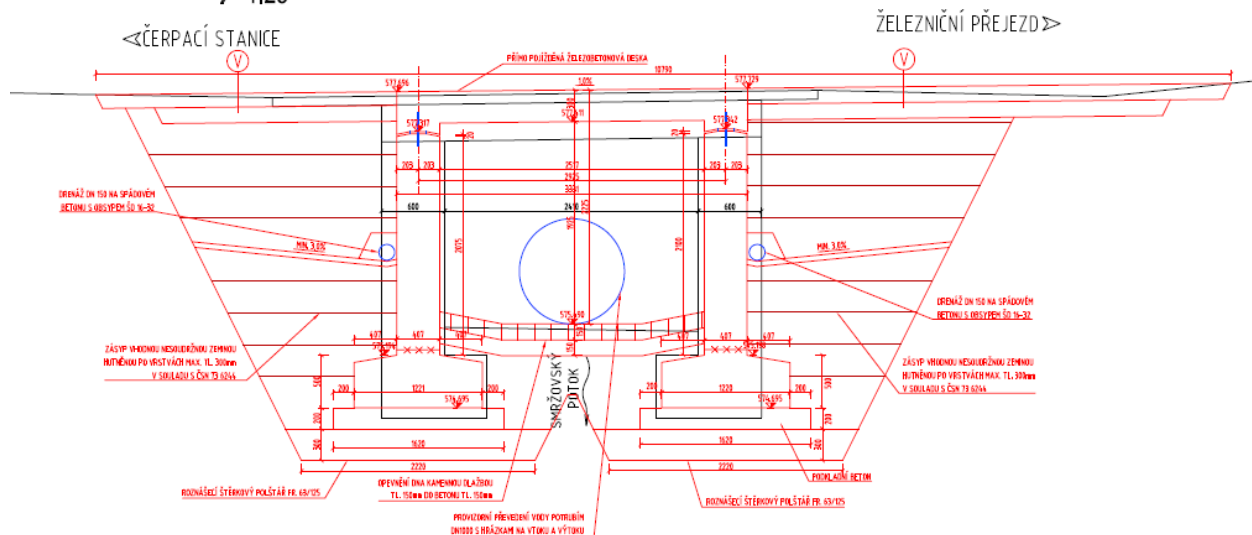


Situace stavby a řezy



PRÍČNÝ ŘEZ, A-A

1:25



PODÉLNÝ ŘEZ, B-B

1:25

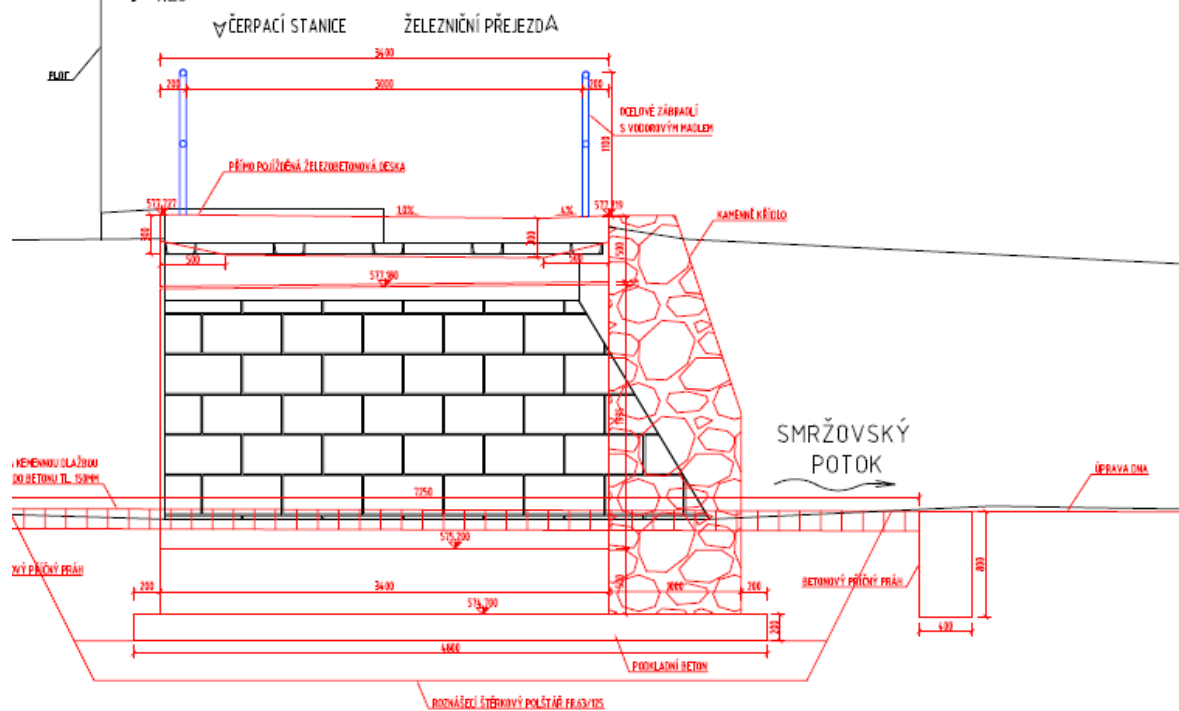
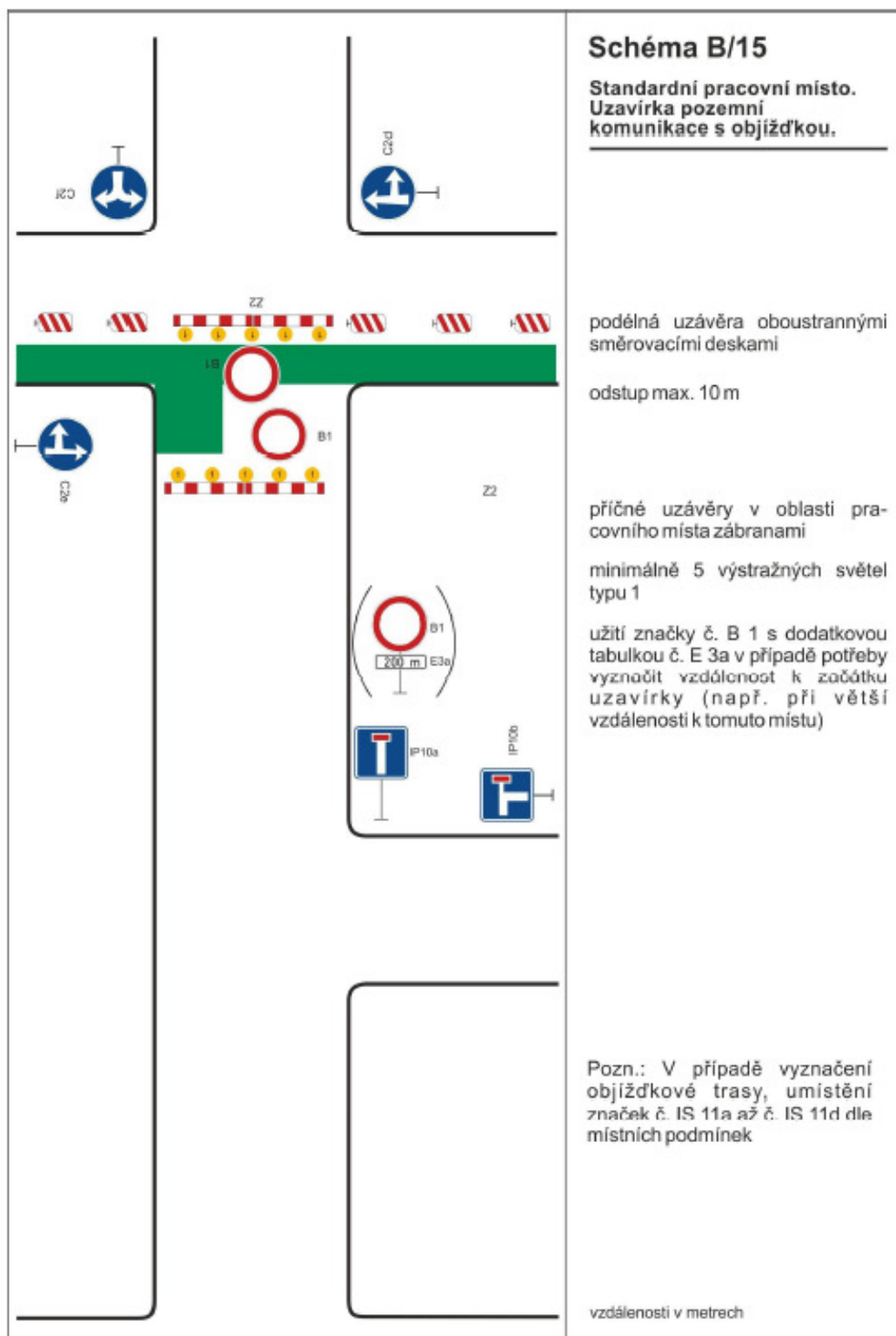


Schéma dopravního značení

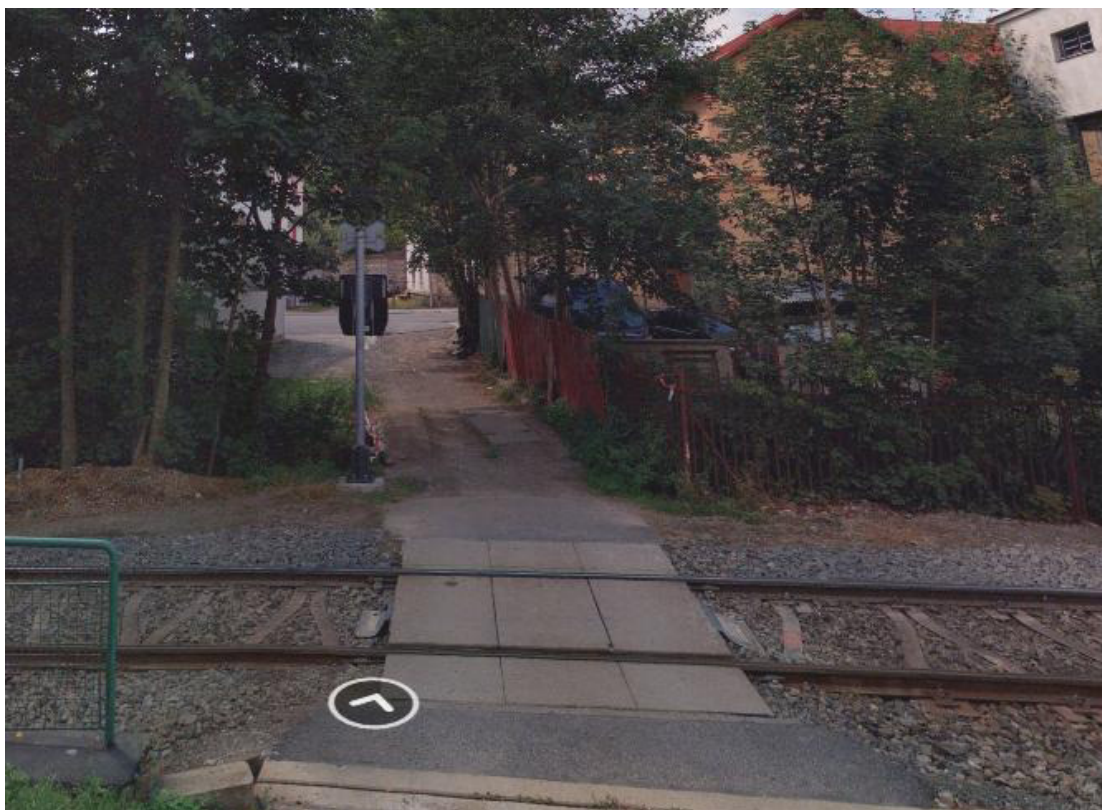


Fotodokumentace

Pohled zprava



Pohled zleva



Umístění provizorního značení u mostu

