

SO 251

Oprava opěrné zdi

RAI PROJEKT <small>MOSTY A INŽENÝRSKÉ KONSTRUKCE</small> Pod Vodárnou 4746 466 05 Jablonec nad Nisou +420 734 158 363	vypracoval	ING.R.LOUTHANOVÁ	investor	SM LIBEREC
	zodp. projektant	ING.R.LOUTHANOVÁ	zak. číslo	21-006
	akce : Oprava opěrné zdi v ul. V Zahradách v areálu ZŠ, k.ú. Františkov		datum	03/2022
			stupeň	DSP, PDPS
			měřítko	
	příloha:	Dopravně - inženýrské opatření	č. přílohy:	paré:
			D.7.	

Dopravně – inženýrská opatření

1. Identifikační údaje objektu

Stavba	Oprava opěrné zdi v ul. V Zahradách v areálu ZŠ, k.ú. Františkov
Objekt	SO 251 Oprava opěrné zdi
Katastrální území	k.ú. Františkov u Liberce (682233)
Kraj	Liberecký
Investor	Statutární město Liberec Náměstí Dr.E.Beneše 1 460 59 Liberec IČO: 00262978 DIČ: CZ00262978
	Kontaktní osoba: Mgr. Lukáš Hýbner telefon/fax : 485 243 461 e-mail: hybner.lukas@magistrat.liberec.cz
Uvažovaný správce	Statutární město Liberec Náměstí Dr.E.Beneše 1 460 59 Liberec
Projektant	RAL Projekt s.r.o. Pod Vodárnou 4746/5c, 466 05 Jablonec nad Nisou tel.: (+420) 734 158 363 e-mail: louthanova@ralprojekt.cz IČO: 018 79 570 DIČ: CZ018 79 570
Zodpovědný projektant Pozemní komunikace	Ing. Radka Louthanová, autorizace ČKAIT č.0501196 místní komunikace – ul. V Zahradách
Stupeň dokumentace	Dokumentace pro stavební povolení a pro provedení stavby - DSP, PDPS

2. Úvod

Stavba se nachází v intravilánu SM Liberec na katastrálním území Františkov u Liberce (682233). Stávající opěrná zeď podpírá MK – ul. V Zahradách. Na MK je slabý provoz a je na ní veden pouze jednosměrný provoz ve směru z ul. Jáchymovská do ul. Švermova.

Oprava opěrné zdi a navazující místní komunikace bude probíhat za vyloučení automobilové dopravy – rezidenti budou MK využívat v omezeném režimu v závislosti na postupu výstavby opěrné zdi. Pěší budou využívat pouze část MK a to vpravo, ve směru ul. Jáchymovská – ul. Švermova.

Všichni rezidenti budou před zahájení stavby obeznamení s uzavírkou MK, resp. s částečnou uzavírkou MK pro rezidenty, v dostatečném předstihu.

Objízdná trasa bude vedena po přilehlých MK a to po ul. Klášterského nebo po ul. Vojanova.

Předpokládaná doba výstavby je cca 3 měsíce.

Pro dopravní značení bude užito dopravních značek základního rozměru, 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 opatření odsouhlasen s DI PČR.

3. Dopravní opatření

3.1. Provizorní – po dobu opravy opěrné zdi

Předpokládá se provádění opravy za uzavírky místní komunikace – ul. V Zahradách. PD předpokládá, že rezidentům bude umožněn vjezd v omezeném režimu a to v závislosti na postupu výstavby.

Řízení dopravy pomocí provizorních dopravních značek. Dopravní opatření bude provedeno dle zjednodušeného schématu B/15 „Zásady pro přechodné dopravní značení na pozemních komunikacích“ (TP 66).

Objízdná trasa bude vedena po přilehlých MK a to po ul. Klášterského nebo po ul. Vojanova.

Z důvodu pohybu pěších v prostoru stavby, doporučuji řádně zajistit výkop proti pádu osob a to oplocením a na začátek a konec výkopové jámy doporučuji osadit provizorní betonové svodidlo.

Dle postupu výstavby bude umožněno vozidlům stavby a příp. i rezidentům vjezd do ul. V Zahradách a to i z ul. Švermova – tzn. bude provizorně zakryto stávající SDZ B2 na křižovatce s ul. Švermova a zároveň bude osazeno B1 + E12 s textem „MIMO VOZIDEL STAVBY A REZIDENTŮ“ a obou stranách ul. V Zahradách.

4. Výkaz dopravních značek

Přechodné dopravní značení schéma B/15

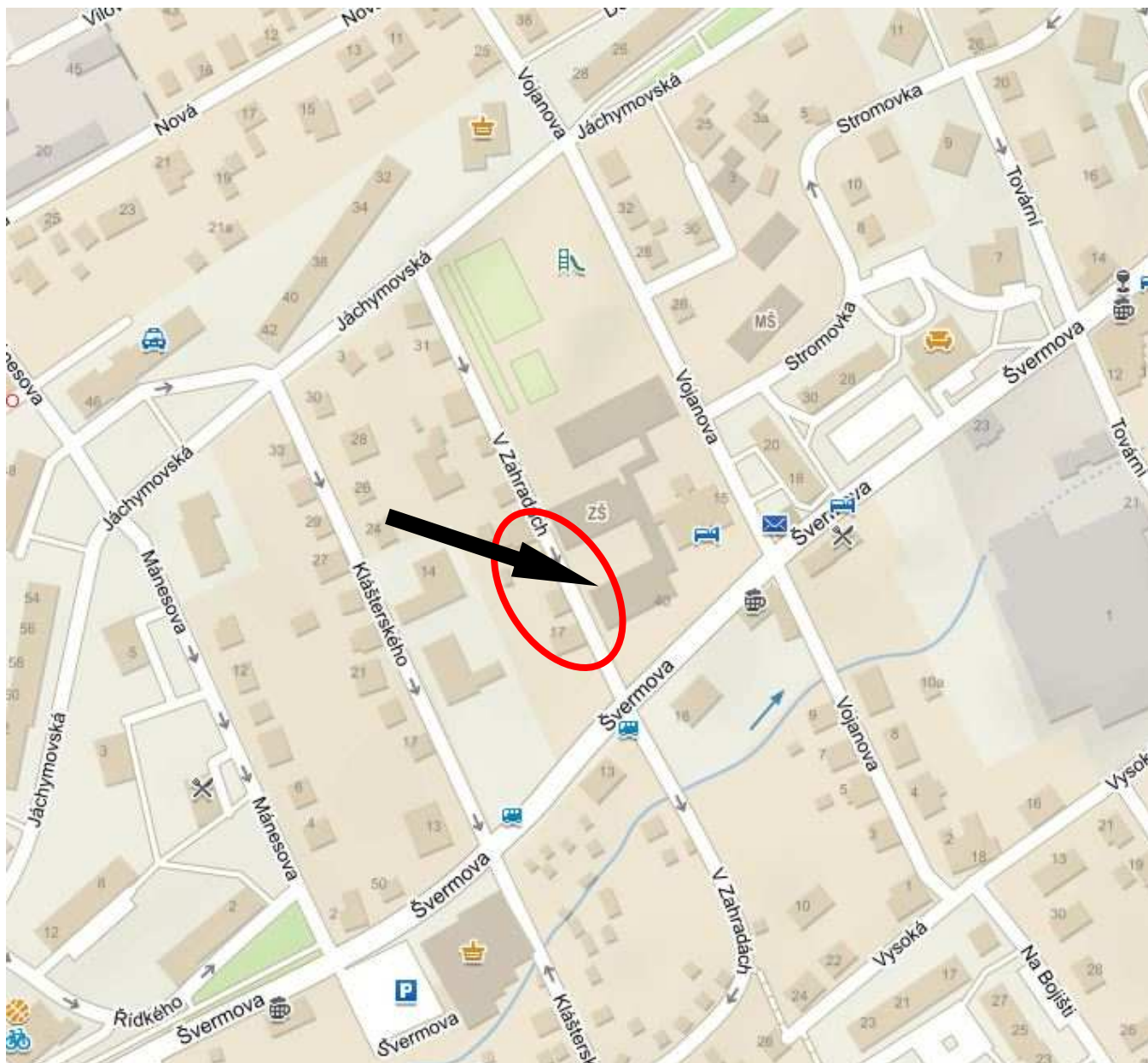
Typ	Ks	Popis
B1	2	Zákaz vjezdu všech vozidel (v obou směrech)
IS 11c	2	Směrová tabule s vyznačením objížděky
E13	2	Text „POZOR PROCHÁZÍTE STAVBOU!“
E13	2	Text „MIMO VOZIDEL STAVBY A REZIDENTŮ“
C 2a	2	Příkázaný směr jízdy přímo
IP 10a	2	Slepá pozemní komunikace
IP 10b	2	Návěst před slepou PK
Z2	4	Zábrana pro vyznačení uzavírky
S7	6	Přerušované žluté světlo

5. Přílohy

- 5.1. Přehledná situace
- 5.2. Schéma B/15
- 5.3. Objízdná trasa
- 5.4. Fotodokumentace

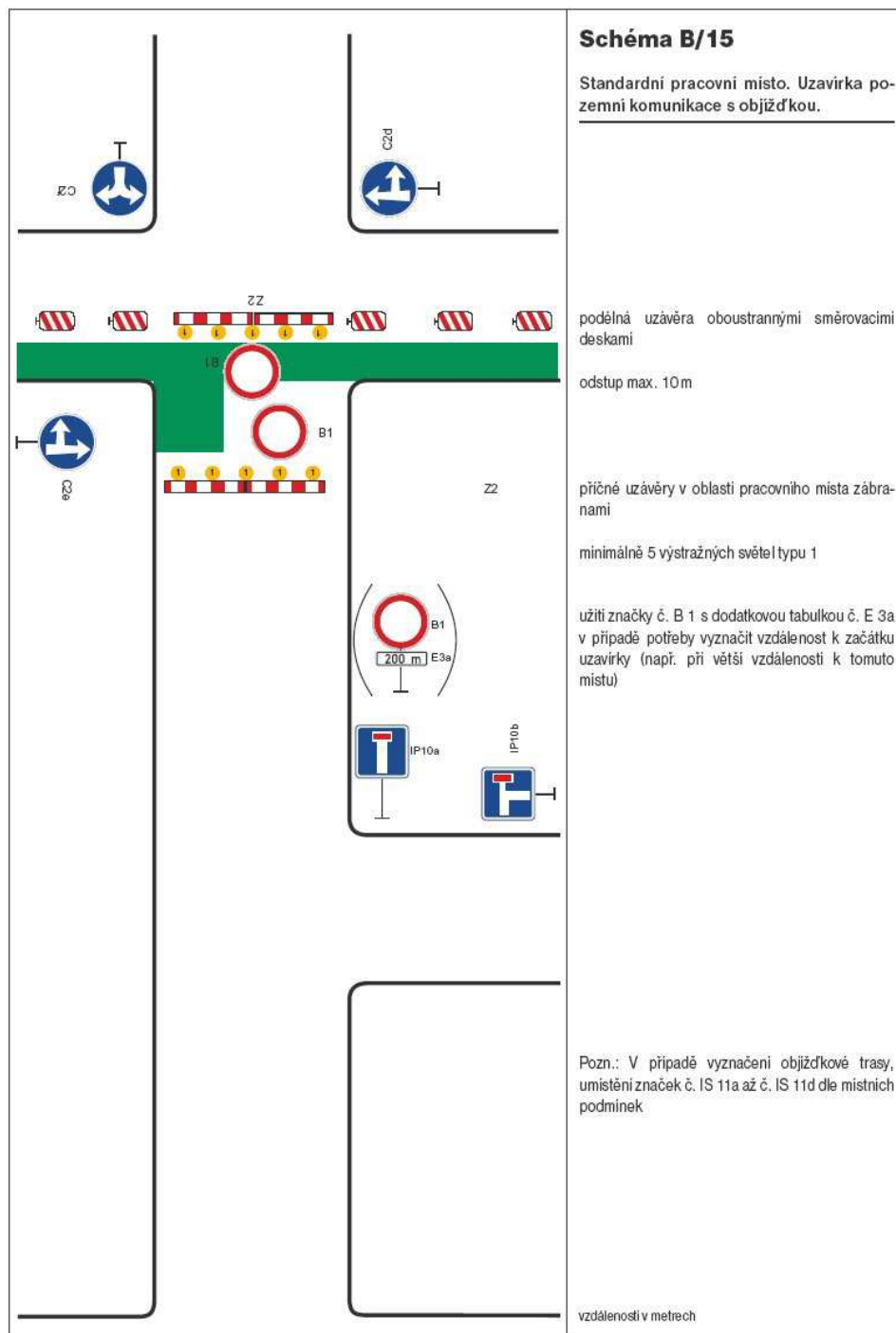
5.1. Přehledná situace



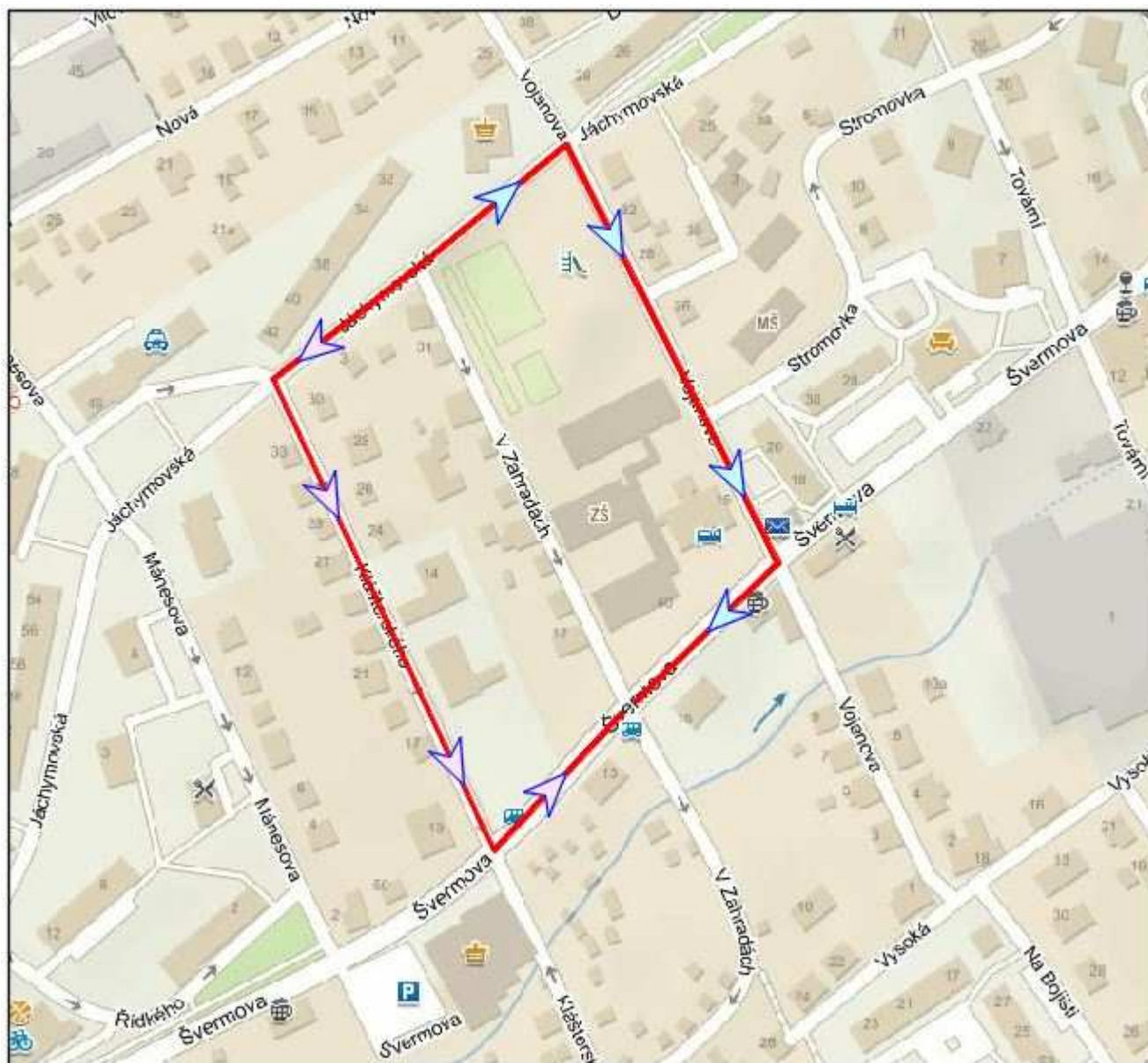


5.2. Schéma B/15

SCHÉMATA PRO OZNAČENÍ PRACOVNÍCH MÍST V OBCI



5.3. Objízdná trasa



5.4. Fotodokumentace



