

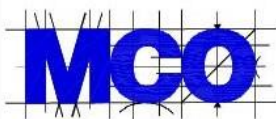
			ČÍSLO SOUPRAVY:
		PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	



Olišanská 1a
130 80 Praha 3
Česká republika
tel.: +420 267 094 305
IDDS: gi4w9x7
e-mail : info@sudopeu.cz



Olišanská 1a
130 80 Praha 3
Česká republika
tel.: +420 267 094 111
IDDS: nd9sqfy
e-mail : praha@sudop.cz



MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
LEGIONÁŘSKÁ 1085/8 , 779 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444
IDS: kjee9md
e-mail: moravia@moravia.cz
http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL	 Správa železnic, státní organizace Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc		
ZHOTOVITEL	SDRUŽENÍ SUDOP PRAHA a.s. - MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.		G. ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.: ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. JIŘÍ MALINA 	VEDOUcí TÝMU: ING. PAVEL KUČERA	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	NAVRHL, VYPRACOVAL	EXTERNÍ SUBDODAVATEL	
ING. MILAN KOŇAŘ 	PETR JEŘÁBEK 		
KRAJ: ZLÍNSKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: VSETÍN	OBEC: DLE PŘÍLOH	
„Rekonstrukce žst. Vsetín“ (Propojení území mezi I/57 a Na Lapači) SO 020 - Příprava staveniště		ZAK. ČÍSLO MCO	18 - 060 - 232 - SR
		ÚČEL	DSP
		DATUM	03/2020
		FORMÁT	A4
		MĚŘÍTKO	-
Technická zpráva		ČÁST D.1.9	POŘ.Č. 1

Obsah:

a) Identifikační údaje	3
b) Stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení	4
c) Vztahy průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci (dopravní údaje, geotechnický průzkum atd.)..	4
d) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby	4
e) Návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů	5
f) Režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace.....	5
g) Návrh dopravních značek, dopravní zařízení, světelných signálů zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku	5
h) Zvláštní podmínky a požadavky pro údržbu	5
i) Vazba na případné technologické vybavení.....	5
j) Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů.....	6
k) Řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch související se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu a orientace	6

a) Identifikační údaje

Název stavby:	„Rekonstrukce žst. Vsetín“ (Propojení území mezi I/57 a Na Lapači)
Název objektu:	SO 020 – Příprava území
Číslo komunikace:	není
Staničení:	není
Délka úseku:	-
Místo stavby:	Zlínský kraj, Vsetín
Katastrální území:	Rokytnice u Vsetína [786951]
Pozemky pro potřebu stavby:	Viz záborový elaborát
Objednatel a investor:	Správa železnic, státní organizace Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc
Autor návrhu:	MSS-projekt s.r.o. Petr Jeřábek Žerotínova 992, 755 01 Vsetín Email: jerabek@mss-projekt.cz Tel.: +420 774 443 363
Autor projektu:	MSS-projekt s.r.o. Martin Mynařík Žerotínova 992, 755 01 Vsetín Email: mynarik@mss-projekt.cz Tel.: +420 777 181 583
Zodpovědný projektant:	Ing. Milan Koňář Žerotínova 992, 755 01 Vsetín ČKAIT 1301681 autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

b) Stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení

V rámci objektu budou zrealizovány hrubé terénní úpravy pro zřízení staveniště. Zejména odstranění nevhodné zeminy a stávající konstrukce vozovky.

Před zahájením je nutno v obvodu staveniště provést přípravné práce, jedná se zejména o:

- odstranění drnu a vegetací prorostlou vrstvu z pozemků na kterých bude stavba realizována.
- kácení stromů a keřů, včetně odstranění pařezů. Dřeviny budou káceny v době vegetačního klidu. Při kácení dřevin je nutno v max. možné míře se snažit zachovat stávající porosty.
- Odstranění stávajícího vybavení území – odstranění oplocení parcel, přesun staveništních buněk, umístěných v areálu autobazaru
- odstranění stávajících vozovek včetně podkladních vrstev a frézování asfaltových vrstev. Rozebrané stmelené vrstvy vozovky budou po odfrézování nabídnuty správci komunikace k recyklaci nebo budou odvezeny na skládku. Nestmelené podkladní vrstvy mohou být použity do násypů (po prokázání vhodnosti).
- demontáž dopravního značení, odstranění ocelového zábradlí podél Rokytenky.
- odstranění betonových základů, reklamních poutačů, nefunkčních inženýrských sítí a pod.
- zřízení provizorního oplocení a provizorních propojení pěších tras.
- provizorní oplocení bude zřízeno v místě stavebních objektů SO 861, SO 862 a SO 863 a bude sloužit k zabezpečení soukromých pozemků v průběhu stavebních prací. Celková délka provizorního oplocení je 80 m.
- provizorní propojení pěších tras bude realizováno podél ulice Na Dolansku a to v délce 80 m a šířce 2,0 m. Tato provizorní trasa pro pěší je navržena z důvodu zachování propojení mezi sídlištěm Rokytnice a centrem města v době, kdy bude stavebními pracemi dotčena stávající trasa pro pěší vedoucí po pravém břehu Rokytenky. V průběhu stavebních prací v ulici Na Dolansku nebude nutné zřizovat provizorní trasu pro pěší, neboť pohyb pěších bude probíhat po hotovém chodníku na pravém břehu Rokytenky. Provizorní trasa pro pěší je navržena ze štěrkodrti (případně recyklátu) v tl. 150 mm, která bude zahutněna.

c) Vztahy průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci (dopravní údaje, geotechnický průzkum atd.)

V konkrétním případě aktuální dopravní průzkum prováděn nebyl.

Jako podklad bylo použito geodetické zaměření v S-JTSK stávajícího stavu (polohopisné a výškopisné) a také průběhy inženýrských sítí v prostoru staveniště od jednotlivých správců sítí.

K danému úseku místní komunikace byla v listopadu 2017 zpracována diagnostika vozovky. Zpracovatelem diagnostiky je firma CONSULTTEST, s.r.o.

d) Vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby

Samostatný objekt SO 020 - Příprava staveniště navazuje na další stavební objekty:

Řada 000 Objekty přípravy území

020 Příprava staveniště

Řada 100 Objekty pozemních komunikací

101 Přeložka MK ulice Na Lapači

102 Přeložka MK ulice Okružní

103 Přeložka MK ulice Na Dolansku

104 Přeložka cyklostezky podél Rokytenky

105 Chodníky
106 Parkovací stání
107 Sjezdy k nemovitostem
108 Provizorní komunikace

Řada 200 Mostní objekty a zdi

201 Most přes Rokytenku na přeložce MK ulice Na Lapači

Řada 300 Vodohospodářské objekty

301 Silniční kanalizace
331 Přeložky kanalizace
341 Přeložka vodovodu DN 300
342 Přeložka vodovodu DN 100

Řada 400 Elektro a sdělovací objekty

431 Přeložky veřejného osvětlení
460 Přeložky sdělovacího vedení CETIN
461 Ochrana sdělovacího vedení UPC

Řada 500 Objekty trubních vedení

520 Ochrana STL plynovodu

Řada 660 Objekty drah

670 Přeložka sdělovacího vedení ČD Telematika

Řada 800 Objekty úpravy území

801 Sadové úpravy
831 Rekultivace nevyužívaných částí MK
861 Oplocení parcely 419/23
862 Oplocení parcely 419/2
863 Oplocení parcely 419/25

e) Návrh zpevněných ploch včetně případných výpočtů

V rámci objektu SO 020 nejsou navrhovány žádné zpevněné plochy. Dojde pouze k odstranění stávajících zpevněných ploch.

f) Režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace

Neřeší se.

g) Návrh dopravních značek, dopravní zařízení, světelných signálů zařízení pro provozní informace a dopravní telematiku

Neřeší se.

h) Zvláštní podmínky a požadavky pro údržbu

Nejsou stanoveny.

i) Vazba na případné technologické vybavení

Nevzniká zde vazba na případné technologické vybavení.

j) Přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů

Neřeší se.

k) Řešení přístupu a užívání veřejně přístupných komunikací a ploch související se stavenišťem osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

V uvedeném návrhu jsou respektovány požadavky vyhl. 398/2009. Dále všechny sjezdy a přejezdy přes obruby komunikace v návaznosti na chodníky nebo vstupy do dalších objektů budou řešeny bezbariérově v souladu s vyhl. 398/2009 Sb.