




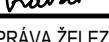
INVESTOR



SPRÁVA ŽELEZNIC, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha

Stavbu zajišťuje Správa Ostrava
Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

VEDOUcí PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 PRIS PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r.o. OSOvÁ 20, 625 00 BRNO		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Dalibor DIVIŠ				
VYPRACOVAL	Ing. Magda ZDRAŽILOVÁ				
KONTRoLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ				
KRAJ	Moravskoslezský	OBJEDNATEL	SPRÁvA ŽELEZNIC, státní organizace	DATUM	12/2020
NÁZEV AKCE Rekonstrukce mostu v km 120,767 trati Frýdek-Místek – Český Těšín				FORMÁT	
				MĚŘITKO	
				ÚČEL	DSP+PDPS
				ČÍS. ZAKÁZKY	20048
				ARCHIVNÍ ČÍS.	
NÁZEV OBJEKTU SO 801 - Vegetační úpravy				ČÍS. SOUPRAVY	PŘÍLOHA

DOKUMENTACE
DSP+PDPS

Rekonstrukce mostu v km 120,767 trati Frýdek-Místek – Český Těšín **SO 801 - Vegetační úpravy**

TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH:

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	3
2	ZDŮVODNĚNÍ STAVBY A JEJÍHO UMÍSTĚNÍ	4
2.1	Rozsah úpravy a převáděné komunikace.....	4
2.1.1	Převáděná komunikace	4
2.1.2	Rozsah úpravy.....	4
2.2	Územní podmínky.....	4
3	Návrh řešení.....	4
3.1	Kácení.....	4
3.2	Odstranění pařezů	4
3.3	Mýcení drobné vegetace	4

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Stavba:	Rekonstrukce mostu v km 120,767 trati Frýdek Místek – Český Těšín
Objekt:	SO 801 – Vegetační úpravy
Objednatel dokumentace:	Správa železnic, s. o. Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1 – Nové Město Stavbu zajišťuje: Oblastní ředitelství Ostrava
Zhotovitel dokumentace:	Projekční kancelář PRIS, s.r.o. Osová 20 625 00 Brno IČO: 46974806
Vedoucí projektant	Ing. Martin Řehulka AI: 1003412
Zodpovědný projektant	Ing. Dalibor Diviš AI: 1006480
Katastrální území:	Vojkovice
Kraj:	Moravskoslezský
Místo stavby:	Křížení trati 2531 Frýdek-Místek – Český Těšín s potokem Holčina
Souřadný systém:	S-JTSK, B.p.v.

2 ZDŮVODNĚNÍ STAVBY A JEJÍHO UMÍSTĚNÍ

2.1 Rozsah úpravy a převáděné komunikace

2.1.1 Převáděná komunikace

Jednokolejná neelektrifikovaná trať v levotočivém oblouku o poloměru 800 m.

2.1.2 Rozsah úpravy

Stavba se nachází v extravilánu obce Vojkovice.

Dotčené pozemky jsou v k.ú. Vojkovice – veškeré vegetační úpravy proběhnou na pozemku č. 827/1.

Stavebním záměrem je rekonstrukce stávajícího mostu v nezměněné poloze osazením nové konstrukce do stávajícího mostního otvoru. V rámci stavby bude doplněn zásyp čel nového mostu.

2.2 Územní podmínky

Stavba se nachází v mírně členitém území v extravilánu obce Vojkovice, s porostem stromů podél potoka.

3 NÁVRH ŘEŠENÍ

Hlavní náplní tohoto objektu je odstranění vegetace na svazích v blízkosti mostu. Vzhledem k malému rozsahu kácení se nenavrhuje náhradní výsadba.

3.1 Kácení

Rozsah kácení byl určen na základě požadavku investora na rozsah vegetačních úprav a výsledků Odborného posudku stromů (dendrologického průzkumu). Celkem se uvažuje kácení 5 ks listnatých stromů na pozemku č. 827/1 – vlastník Česká republika, právo hospodařit s majetkem státu: Správa železnic, státní organizace – viz situace a fotodokumentace:

číslo stromu	průměr kmene	obvod kmene	druh stromu
2	65 cm	205 cm	lípa malolistá
3	29 cm	90 cm	lípa malolistá
4	27 cm	85 cm	lípa malolistá
5	25 cm	80 cm	lípa malolistá
9	25 cm	80 cm	lípa malolistá

3.2 Odstranění pařezů

V ploše odstranění vegetace se nachází cca 8 – 10 pařezů s průměrem 20 – 30 cm. Pařezy budou ofrézovány na úroveň terénu.

3.3 Mýcení drobné vegetace

V ploše zakreslené v situaci se provede odstranění drobné vegetace – křoví, kapradin, travin. Vesměs se jedná o vegetaci charakteru bylin s ojedinělými keři malého vzrůstu a zakreslená plocha není porostlá vegetací souvisle. Celková plocha mýcení je cca 410 m².

3.4 Náhradní výsadba

V rozhodnutí obecního úřadu Vojkovice, kterým se povoluje kácení uvedených stromů, se ukládá náhradní výsadba stromů v tomto rozsahu:

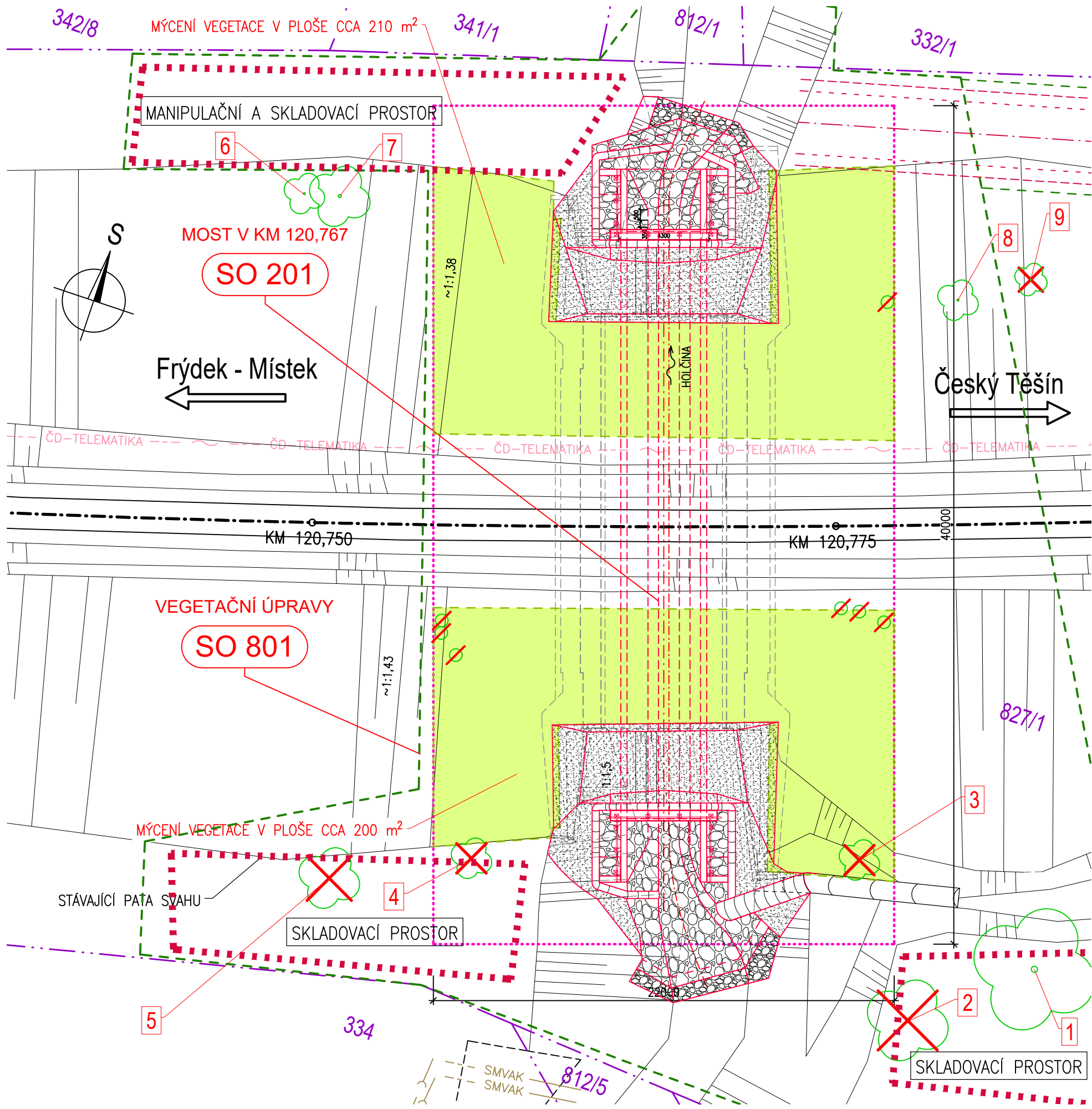
- 3 ks listnatých stromů jírovec maďal (*aesculus hippocastanum*) na pozemku parc. č. 162/5 k.ú. Vojkovice
- 9 ks listnatých stromů olše lepkavá (*alnus glutinosa*) na pozemku parc. č. 203/2 k.ú. Vojkovice

Požadována je i následná péče po dobu tří let. Podrobněji jsou požadavky i se zákresem polohy náhradní výsadby uvedeny v části F Doklady.

V Brně, červenec 2021

Ing. Magda Zdražilová

SITUACE 1:200



LEGENDA PLOCH

- NOVÁ ČÁST NÁSYPU
- ZPEVNĚNÍ Z KAMENE DO BETONU
- TĚŽKÝ KAMENNÝ ZÁHOZ
- MÝCENÍ VEGETACE – KŘOVÍ, KAPRADIN, TRAVIN
- OZNAČENÍ STROMU DLE ODBORNÉHO POSUDKU
- KÁCENÍ STROMŮ
- ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ

LEGENDA ČAR

- HRANICE PARCEL KN
- HRANICE PARCEL KN SLUČKOVANÉ
- HRANICE DOČASNÉHO ZÁBORU
- HRANICE DOČASNÉHO ZÁBORU – PŘÍSTUPOVÁ KOMUNIKACE
- STÁVAJÍCÍ HRANY, STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- HRANICE OBJEKTU VEGETAČNÍCH ÚPRAV
- PŘÍBLIŽNÁ HRANICE MÝCENÍ VEGETACE – KŘOVÍ, KAPRADIN, TRAVIN
- ČD-TELEMATIKA
- PODZEMNÍ TELEKOM. VEDENÍ SPRÁVY ŽELEZNIC VE SPRÁVĚ ČD-TELEMATIKA
- SMVAK
- PODZEMNÍ VODOVODNÍ ŘAD DN600, OCEL, SMVAK
- POTRUBÍ ODPADNÍ VODY DN 100 A KALOSVOD DN300, SMVAK