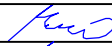
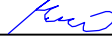






Souřadnicový systém: S-JTSK


Výškový systém: Bpv



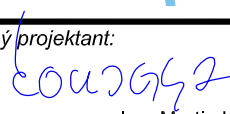
Přehled verzí přílohy				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis
R1	31.10.2020	Dokumentace k připomínkovému řízení	Michal Munzar	
R2	28.02.2021	Čistopis projektové dokumentace ke stavebnímu povolení	Michal Munzar	
-	-	-	-	

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 Stavební správa východ Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	
--	---

Zhotovitel: PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz	
---	---

Hlavní inženýr projektu:  Bc. Michal Munzar	Zástupce hlavního inženýra projektu  Ing. Michaela Kopálová
---	---

Zpracovatel části: PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz	
--	---

Vypracoval:  Bc. Michal Munzar	Kontroloval:  Ing. Juraj Lednický	Odpovědný projektant:  Ing. Martin Koudelka
--	---	---

KRAJ: Liberecký	OKRES: Semily	OÚ: Jilemnice
-----------------	---------------	---------------

Název akce: Doplnění závor na přejezdech v km 3,220 (P4743) a 4,952 (P4748) trati Martinice v Krkonoších - Rokytnice nad Jizerou	
---	--

Část: - PRŮVODNÍ ZPRÁVA	Číslo zakázky: ZAK-2020-21		
	Stupeň:	DSP + PDPS	
	Datum:	02/2021	
	Měřítko:	-	
Příloha: -	Formát:	A4	
	Verze:	Část:	Č. přílohy:
	R2	A	-



A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

O B S A H:

A.1 Údaje o stavbě.....	2
A.1.1 Údaje o stavbě	2
A.1.2 Údaje o stavebníkovi.....	3
A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace	3
A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	5
A.3 Seznam vstupních podkladů.....	6



A.1 Údaje o stavbě

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby

„Doplnění závor na přejezdech v km 3,220 (P4743) a 4,952 (P4748) trati Martinice v Krkonoších – Rokytnice nad Jizerou“

Dokumentace pro vydání společného povolení stavby dráhy v rozsahu vyhl. 499/2006 Sb. v novelizovaném znění dle vyhl. 405/2017 Sb. – příloha č. 10.

b) Místo stavby

Místo stavby:	trať Martinice v Krkonoších – Rokytnice nad Jizerou	
Název trati dle TTP	Martinice v Krkonoších – Rokytnice nad Jizerou	
Číslo trati dle TTP	510B	
Traťový úsek (TÚ)	1441	Martinice v Krk. - Rokytnice n/Jiz.
Definiční úsek (DÚ)	02	Martinice v Krk – Jilemnice (P4743)
	04	Jilemnice – Hrabačov (P4748)
Kategorie dráhy	regionální dráha	
Traťová třída zatížení	C2	
Maximální traťová rychlost	50 km/hod	
Počet traťových kolejí	1	
Trakční soustava	nezávislá (bez trakce)	
Evidenční km přejezdu:	3,220	
Kategorie zabezpečení přejezdu (nový stav):	PZS kategorie 3ZBI se celými závory	
Identifikační číslo přejezdu:	P4743	
Zeměpisné souřadnice GPS:	50° 36' 06.30564" N	severní šířky
	15° 31' 02.84021" E	východní délky
Druh komunikace:	silnice III. třídy/2936	
Správce komunikace:	SÚS Semily	
Evidenční km přejezdu:	4,952	
Kategorie zabezpečení přejezdu (nový stav):	PZS kategorie 3ZBLI s polovičními závory	
Identifikační číslo přejezdu:	P4748	
Zeměpisné souřadnice GPS:	50° 36' 54.65873" N	severní šířky
	15° 30' 24.05043" E	východní délky
Druh komunikace:	silnice II. třídy/286	
Správce komunikace:	SÚS Semily	



Katastrální území:

**Hrabačov [659975]
Jilemnice [659959]
Roztoky u Jilemnice [742562]
Martinice v Krkonoších [758256]**

Okres:

Semily

Kraj:

Liberecký

c) Předmět dokumentace

Jedná se o změnu dokončené a trvalé stavby. Předmětem stavby je rekonstrukce přejezdového zabezpečovacího zařízení s doplněním závor.

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Investor:

Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7
110 00 PRAHA 1
IČ: 70 99 42 34
DIČ: CZ 70 99 42 34

Zastoupená

Stavební správa východ
Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc

Hlavní inženýr stavby:

Ing. David Veselý
e-mail: Veselyda@spravazeleznic.cz
tel: + 420 972 342 025

Správce žel. dopravní infrastruktury:

Správa železnic, s.o., OŘ HK

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

a) Zpracovatel dokumentace

Dodavatel dokumentace:

PROJEKT servis spol. s r.o.
U Elektry 830/2b
198 00 Praha 9 - Hloubětín
IČ: 49 82 31 41
DIČ: CZ 49 82 31 41

Poddodavatelé:

TMS Projekt s.r.o.
Wenzigova 79/8
301 00 Plzeň
IČ: 48 20 08 91
DIČ: CZ 48 20 08 91



b) Hlavní inženýr projektu

Vedoucí projektu HIP:

Bc. Michal Munzar

PROJEKT servis, spol. s r.o.

e-mail: michal.munzar@projekt-servis.cz

tel.: + 420 739 507 864

Zástupce HIP:

Ing. Michaela Kopálová

PROJEKT servis, spol. s r.o.

e-mail: michaela.kopalova@projekt-servis.cz

tel.: + 420 739 507 862

Odpovědný projektant stavby:

Ing. Martin Koudelka

PROJEKT servis, spol. s r.o.

ČKAIT 0012803, dopravní stavby, pozemní stavby

e-mail: martin.koudelka@projekt-servis.cz

tel.: + 420 725 059 889

c) Zpracovatelé jednotlivých částí dokumentace

• A. Průvodní zpráva

Bc. Michal Munzar

PROJEKT servis, spol. s r.o.

• B. Souhrnná technická zpráva

Bc. Michal Munzar

PROJEKT servis, spol. s r.o.

• C. Situační výkresy

Bc. Michal Munzar

PROJEKT servis, spol. s r.o.

• D. 1. 1. 3. Přejezdové zabezpečovací zařízení

Bc. Michal Munzar

PROJEKT servis, spol. s r.o.

• D. 2. 3. 6. Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů

Bc. Michal Munzar

PROJEKT servis, spol. s r.o.

• G. Náklady stavby a ekonomické hodnocení staveb

Bc. Michal Munzar

PROJEKT servis, spol. s r.o.

Ing. Martin Koudelka

PROJEKT servis, spol. s r.o.

• H. Dokladová část

Martina Urbanová

PROJEKT servis, spol. s r.o.

• I. Geodetická dokumentace

Vojtěch Moravec

PROJEKT servis, spol. s r.o.



A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

a) D. 1 Technologická část

Provozní soubory:

PS 01 PZS v km 3,220

PS 02 PZS v km 4,952

b) D.2 Stavební část

Stavební objekty:

SO 01 Přípojka nn pro PZS v km 3,220

SO 02 Přípojka nn pro PZS v km 4,952

c) Dočasné stavby a zařízení, které jsou součástí příslušných objektů stavební a technologické části

V rámci stavby se nepočítá s dočasnými stavbami ani zařízeními.

d) Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce - seznam určených technických zařízení a objektů

PS 01 PZS v km 3,220

PS 02 PZS v km 4,952

SO 01 Přípojka nn pro PZS v km 3,220

SO 02 Přípojka nn pro PZS v km 4,952

e) Objekty s přímou vazbou na parametry interoperability, pokud se stavby týká, v členění podle systému infrastruktura, energie, řízení a zabezpečení.

Dle Sdělení Ministerstva dopravy ČR č. 111/2004 Sb. o výctu železničních drah zařazených do evropského železničního systému, se pro předmětnou stavbu, „**Doplnění závor na přejezdech v km 3,220 (P4743) a 4,952 (P4748) trati Martinice v Krkonoších – Rokytnice nad Jizerou**“, posouzení shody s technickými specifikacemi interoperability podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/57/ES o interoperabilitě železničního systému nebude zpracováno dle systému řízení a zabezpečení.



A.3 Seznam vstupních podkladů

- Evidenční list přejezdu P4743 a P4748;
- Nákrešný přehled železničního svršku trati Martinice v Krkonoších - Rokytnice nad Jizerou v úseku Martinice v Krk. - dD3 Rokytnice n/Jizerou km 0,286 – 20,422 ke dni 4. 6. 2018 v grafické podobě, zdroj SŽ OŘ HK, Správa tratí Hradec Králové;
- Zápis ze vstupní porady ze dne 5. 8. 2020;
- Zápis z místního šetření ze dne 10.9. 2020;
- Podrobné geodetické zaměření polohopisu a výškopisu zájmového území stavby;
- Místní šetření včetně vedení trasy zabezpečovacího kabelu;
- Informace z katastru nemovitostí o pozemcích dotčených stavbou a sousedních, zdroj Katastrální úřad pro Liberecký kraj, <http://nahlizenidokn.cuzk.cz/>;
- Průběh inženýrských sítí drážních a mimodrážních správců v prostoru stavby s vyznačením jejich tras a s vyjádřením správců zařízení;
- Průzkum možných skládek v okolí pro vytěžený materiál štěrkového lože a zeminy a odpad po rekonstrukci;
- Vlastní fotodokumentace pořízená při prohlídkách;
- Související zákony, vyhlášky, předpisy, normy a směrnice.

V říjnu 2020

Vypracoval: Michal Munzar