



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury






Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

		Podpis: _____		Datum: _____	

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.05.2021	Definitivní odevzdání	Radek Kverek, DiS.
P02	27.04.2021	Dokumentace po připomínkách	Radek Kverek, DiS.
P01	27.03.2021	Dokumentace k připomínkám	Radek Kverek, DiS.

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavebí správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel stavby:	DMC Havlíčkův Brod s.r.o.		
Adresa:	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod		
Kontakt:	T: 420 569 400 520 E: culka@dmchb.cz		
Zhotivtel objektu:	DMC Havlíčkův Brod s.r.o.		
Adresa:	Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod		
Kontakt:	T: 420 569 400 520 E: culka@dmchb.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Bc. Josef Culka	Bc. Josef Culka	Ing. Pavel Bláha	Bc. Josef Culka

Název stavby/akce:		Rekonstrukce PZS vč. povrchu v km 2,265 (P7412) na trati Valašské Meziříčí – Rožnov p/R		S-kód:	S622000135
				Zakázka:	20053
Název části:	Průvodní zpráva			Označení části:	A
Název objektu:				Číslo objektu/komplexu:	
Název přílohy:	PRŮVODNÍ ZPRÁVA			Číslo přílohy:	A
Název dílčí části přílohy:				Paré:	
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:			
Zlínský	Krhová [776505]	214112			
Dokumentace:					
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:		
DUSP	27.05.2021	15 x A4			

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:
S 6 2 2 0 0 0 1 3 5	- D U S P	- A X X X X X	- X X X X X X X X X X	- X X	- X - A X X - 0 0 0

Prostor pro další informace

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Obsah:

A.1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY.....	3
A.1.1	ÚDAJE O STAVBĚ.....	3
A.1.2	ÚDAJE O STAVEBNÍKOVÍ	4
A.1.3	ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE.....	4
A.2	ČLENĚNÍ STAVBY NA PROVOZNÍ SOUBORY A STAVEBNÍ OBJEKTY.....	6
A.2.1	TECHNOLOGICKÁ ČÁST – PROVOZNÍ SOUBORY	6
A.2.2	STAVEBNÍ ČÁST – STAVEBNÍ OBJEKTY	6
A.2.3	CELKOVÉ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....	6
A.2.4	DOČASNÉ STAVBY A ZAŘÍZENÍ	7
A.2.5	OBJEKTY PODLÉHAJÍCÍ TBZ A PŘEDČASNÉ UVÁDĚNÍ STAVBY DO PROVOZU.....	7
A.2.6	SEZNAM PS A SO S OBJEKTY S PŘÍMOU VAZBOU NA PARAMETRY INTEROPERABILITY	8
A.3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	8
A.4	ZDŮVODNĚNÍ STAVBY A JEJÍHO UMÍSTĚNÍ	8
A.5	PŘEHLED VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ HMOTNÝCH INVESTIČNÍCH PROSTŘEDKŮ	9
A.6	INFORMACE O DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VÝSTAVBU, VČETNĚ BEZBARIÉROVÉHO UŽÍVÁNÍ STAVBY	10
A.7	ČLENĚNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.....	11
A.8	VÝJIMKY Z PŘEDPISŮ A NOREM	11
A.9	SOUPIS POUŽITÝCH NOREM A PŘEDPISŮ.....	12
A.10	ZÁVĚR	15

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: **Rekonstrukce PZS vč. povrchu v km 2,265 (P7412)
na trati Valašské Meziříčí – Rožnov p/R**

Místo stavby: Jednokolejná neelektrifikovaná trať Valašské Meziříčí – Rožnov pod Radhoštěm
Mezistaniční úsek Valašské Meziříčí – Rožnov pod Radhoštěm,
TÚDÚ 214112

Místo: Krhová

Kategorie dráhy: Regionální dráha provozovaná SŽDC
Trať č. 281 dle KJŘ, trať č. 824 dle prohl. o dr., trať č. 304G dle NJŘ

Kraj: Zlínský

Okres: Vsetín

Správní obvod obce s pověřeným obecním úřadem: Valašské Meziříčí

Správní obvod obce s rozšířenou působností: Valašské Meziříčí

Stavební úřad: Valašské Meziříčí

POZEMKY STAVBY:

Číslo pozemku	Katastrální území	Vlastník pozemku
1028/1	Krhová [776505]	ANTEC, spol. s r.o.
783/1	Krhová [776505]	Kristek Petr DiS., Kristková Dáša
823	Krhová [776505]	Kristek Petr DiS., Kristková Dáša
1024	Krhová [776505]	Obec Krhová
1025	Krhová [776505]	Obec Krhová
781	Krhová [776505]	Obec Krhová
1026/2	Krhová [776505]	Obec Krhová
783/2	Krhová [776505]	Obec Krhová
790/1	Krhová [776505]	Obec Krhová
790/12	Krhová [776505]	Obec Krhová
790/13	Krhová [776505]	Obec Krhová
803/3	Krhová [776505]	Obec Krhová
2148/1	Krhová [776505]	ŘSZK, p.o.
2149/1	Krhová [776505]	ŘSZK, p.o.
2149/2	Krhová [776505]	ŘSZK, p.o.
780	Krhová [776505]	Správa železnic, s.o.
2160	Krhová [776505]	Správa železnic, s.o.
1026/1	Krhová [776505]	Správa železnic, s.o.
2154/1	Krhová [776505]	Správa železnic, s.o.
997/1	Krásno nad Bečvou [776432]	Správa železnic, s.o.

POZEMKY ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ:

Číslo pozemku	Katastrální území	Vlastník pozemku
780	Krhová [776505]	Správa železnic, s.o.
1026/1	Krhová [776505]	Správa železnic, s.o.

Předmět dokumentace: Jedná se o změnu dokončené stavby a novou stavbu, přičemž jde o trvalou stavbu (obojí ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů [dále jen „stavební zákon“]). Z hlediska účelu užívání se jedná o stavbu dopravní infrastruktury.

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro vydání společného povolení (DUSP)

Termín realizace stavby: 04 – 11/2022

Termín odevzdání DSP: 05/2021

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

Investor / Objednatel: SPRÁVA ŽELEZNIC, státní organizace,
Dlážděná 1003/7, Praha 1, 110 00
IČ: 70994234, CZ 70994234
Zastoupená: Stavební správou východ
Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Nadřízený orgán: MINISTERSTVO DOPRAVY

Oblastní ředitelství: Olomouc

Hlavní inženýr stavby: Ing. Zdenko Vrto

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Generální projektant: DMC Havlíčkův Brod s.r.o.
Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
IČ: 25284525 DIČ: CZ25284525

Hlavní projektant: Ing. Pavel Bláha
Reg. č. ČKAIT: 0700916
Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby

Hlavní inženýr projektu: Bc. Josef Culka

Subdodavatelé: Signal Projekt, s. r. o.
Víděňská 55, 639 00 Brno
IČ: 25525441 DIČ: CZ25525441
Zpracovatel SO 10, PS 01 - 05

Martin Šolc - BEZPO
Šmolovy 164, 580 01 Havlíčkův Brod
IČ: 46442553 DIČ: CZ46442553
Zpracovatel požárně bezpečnostního řešení stavby (B.2)

WALTEC GDS, s.r.o.

Masarykova 1355/12, 678 01 Blansko
IČ: 28346220 DIČ: CZ28346220
Zpracovatel geotechnického průzkumu (B.3)

Chládek a Tintěra Havlíčkův Brod a.s.

Průmyslová 941, 580 01 Havlíčkův Brod
IČ: 60932171 DIČ: CZ60932171
Zpracovatel geodetické části (I.1 – I.6)

Zpracovatelé jednotlivých SO a PS:

Zpracovatel SO 01 – 04	Bc. Josef Culka, reg. č. ČKAIT: 1400692 Aut. technik pro dopr. stavby, special. kolejová dopr. (TD01)
Zpracovatel SO 08 – 09	Bc. Josef Culka, reg. č. ČKAIT: 1400692 Aut. technik pro dopr. stavby, special. kolejová dopr. (TD01)
Zpracovatel SO 05 – 07	Ing. Pavel Bláha, reg. č. ČKAIT: 0700916 Autorizovaný inženýr pro dopravní stavby (ID00)
Zpracovatel SO 10	Ing. Marek Vývoda, reg. č. ČKAIT: 1202203 Autorizovaný inženýr pro elektrotechnická zařízení (IE02)
Zpracovatel PS 01	Mgr. Radek Böhm, reg. č. ČKAIT: 1102368 Autorizovaný inženýr pro technologická zařízení staveb (IT00)
Zpracovatel PS 02 – 05	Ing. Pavel Gajdečka, reg. č. ČKAIT: 1103996 Autorizovaný inženýr pro technologická zařízení staveb (IT00)
Zpracovatel BOZP (B.1)	Michal Krupička Odborná způsobilost ev. č. KARO/006/KOO/2017
Zpracovatel PBŘS (B.2)	Martin Šolc, reg. č. ČKAIT: 1400401 Autorizovaný technik pro požárníbezpečnost staveb (TH00)
Zpracovatel GTP (B.3)	doc. Ing. Antonín Paseka CSc., reg. Č. ČKAIT: 1000041 Autorizovaný inženýr pro geotechniku (IG00)
Zpracovatel GD (I.1 – I.6)	Ing. David Kozlík, reg. č. ČÚZK: 2809/2017 Úředně oprávněný zeměměřičský inženýr

A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA PROVOZNÍ SOUBORY A STAVEBNÍ OBJEKTY

A.2.1 Technologická část – Provozní soubory

D.1.1 Zabezpečovací zařízení

D.1.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZZ)

PS 01 Přejezdové zabezpečovací zařízení

D.1.2 Sdělovací zařízení

D.1.2.1 Místní kabelizace

PS 02 Úprava stávajících sdělovacích kabelů

D.1.2.2 Místní kabelizace

PS 03 Rozhlasové zařízení

D.1.2.6 Informační systém pro cestující

PS 04 Informační systém

PS 05 Příprava pro kamerový systém

A.2.2 Stavební část – Stavební objekty

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek

SO 01 Železniční svršek

SO 02 Železniční spodek

D.2.1.2 Nástupiště

SO 03 Nástupiště

D.2.1.3 Přejezdy a přechody

SO 04 Železniční přejezd

D.2.1.8 Pozemní komunikace

SO 05 Silnice III/05720

SO 06 Chodník

SO 07 Účelová komunikace

D.2.2.2 Přístřešky na nástupištích

SO 08 Nástupištní přístřešek

D.2.2.4 Orientační systém

SO 09 Orientační systém

D.2.3 Trakční a energetická zařízení

D.2.3.6 Rozvody VN, NN, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů

SO 10 Napájení NN a osvětlení

A.2.3 Celkové technické řešení

a) Stručný popis stavby

Předmětem stavby je rekonstrukce přejezdu v km 2,265 (P7412) a zastávky Krhová na železniční trati č. 281 dle KJŘ. Na trati Valašské Meziříčí – Rožnov pod Radhoštěm je organizována a řízena drážní doprava dle předpisu SŽDC D3 (Předpis pro zjednodušené řízení drážní dopravy) a jedná se o jednokolejnou neelektrizovanou trať. Průjezdový průřez na trati je Z-GC, maximální rychlost v dotčeném traťovém úseku stavby je 50 - 60 km/h a traťová třída trati je C3 (20 t / 7,2 t). Přejezd a zastávka se nachází v intravilánu obce Krhová

Hlavní náplní stavby bude rekonstrukce přejezdového zabezpečovacího zařízení (zřízení přejezdového zabezpečovacího zařízení se závorami) a přejezdové konstrukce, dále dojde k rekonstrukci nástupiště zast. Krhová včetně železničního svršku a spodku v prostoru nástupiště a přejezdu. Dojde ke zřízení nového nástupiště dl. 100 m s bezbariérovým přístupem. Na nástupišti bude zřízen železobetonový přístřešek pro cestující a bude zde

požadované vybavení. Součástí rekonstrukce zastávek je nové venkovní osvětlení včetně přípojky NN a nového uzemnění, nový orientační systém, rozhlas a informační systém. Z důvodu rekonstrukce je nutné v úseku s novým železničním spodkem přeložit stávající drážní kabelizaci.

Na silnici III/05720, která křížuje trať v místě přejezdu, dojde ke zhotovení nové konstrukce vozovky v nezbytné šířce v okolí přejezdu. Účelová komunikace, která je vyústěna do nebezpečného pásma přejezdu bude odkloněna a nově bude přes přejezd zřízen chodník do obce Krhová.

Bude se jednat o stavbu dráhy ve smyslu § 5 zákona 266/1994 Sb., o dráhách. Součástí bude i úprava pozemních komunikací ve smyslu § 2 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích. Jedná se o změnu dokončené stavby a stavbu novou, přičemž jde o trvalou stavbu (obojí ve smyslu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů). Z hlediska účelu užívání se jedná o stavbu dopravní infrastruktury.

b) Změny v objektové skladbě

Nenastaly žádné změny, jelikož se jedná o první stupeň dokumentace.

c) Kapacitní údaje stavby

- Přejezdové zabezpečovací zařízení se závorami 1 ks
- Osvětlení a přípojka NN 1 ks
- Rozhlas a informační systém 1 ks
- Nový železniční svršek a spodek 151 m
- Délka nástupní hrany 100 m
- Nástupištní přístřešek 1 ks

A.2.4 Dočasné stavby a zařízení

Součástí stavby nejsou žádné dočasné stavby ani zařízení. Součástí stavby není zařízení staveniště, neboť to si zhotovitel stavby navrhne podle vlastních potřeb a následně si jej nechá povolit samostatně podle platné legislativy.

A.2.5 Objekty podléhající TBZ a předčasné uvádění stavby do provozu

Stavba bude uváděna do zkušebního provozu postupně dle harmonogramu zpracovaného vybraným zhotovitelem a schváleného investorem. Je předpokládán zkušební provoz celé stavby v délce max. půl roku.

V případě staveb drah musí být způsobilost k užívání před vydáním kolaudačního rozhodnutí ověřena technicko-bezpečnostní zkouškou a zkušebním provozem. Rozsah a podmínky technicko-bezpečnostní zkoušky a zkušebního provozu stanoví prováděcí předpis tj. vyhláška č.177/95 Sb.

Při provádění stavby je nezbytně nutné některé objekty ihned po jejich dokončení uvést do provozu, předběžného užívání, ještě před dokončením celé stavby. Protože stavba bude prováděna s výjimkou nutných výluk za nepřetržitého železničního provozu je nezbytné bezprostředně po dokončení objektů železničního spodku a svršku uvést trať do provozu.

Zkušební provoz se zavede po provedení technicko-bezpečnostní zkoušky vydáním rozhodnutí o povolení zkušebního provozu s uvedením podmínek a doby trvání. O povolení zkušebního provozu musí stavebník požádat Drážní úřad.

Způsobilost určeného technického zařízení k provozu schválí Drážní úřad vydáním průkazu způsobilosti. Podkladem pro schválení je technická prohlídka a zkouška, kterou zajistí

výrobce určeného technického zařízení na svůj náklad u právnické osoby, kterou určí Ministerstvo, nebo na základě prohlášení výrobce o shodě výrobku s technickými předpisy.

a) Seznam určených technických zařízení

Zařízení elektrická: PS 01 – PS 05, SO 10

b) Seznam PS a SO podléhajících technicko-bezpečnostní zkoušce

SO 01 – 10, v případě SO 10 208 se pouze prokazuje technická způsobilost předmětného určeného technického zařízení neboť rozsah TBZ není pro uvedené zařízení stanoveno.

A.2.6 Seznam PS a SO s objekty s přímou vazbou na parametry interoperability

Dotčený úsek se nachází na trati Valašské Meziříčí – Rožnov pod Radhoštěm, která je zařazena do kategorie „regionální dráhy“. Podle § 3a odst. 1 zákona č. 266/1994 Sb., o dráhách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o dráhách“), není regionální dráha součástí evropského železničního systému. Investor na tuto stavbu však posouzení z hlediska interoperability požaduje.

Součástí projektu jsou zařízení a stavby týkající se cestujících, proto budou dotčena nařízení o technických specifikacích pro interoperabilitu týkajících se přístupnosti železničního systému pro osoby se zdravotním postižením a osoby s omezenou schopností pohybu.

Certifikát o posouzení shody s požadavky týkajícími se interoperability subsystému CCT je přiložen v části dokumentace „H.5“.

A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Zvláštní technické podmínky ze dne 20. 4. 2020
- Konzultace projektanta se zástupcem investora
- Pochůzka trati
- Geodetické zaměření stávajícího prostoru stavby
- Geotechnický průzkum
- Místní šetření a porady projektanta
- Nákrešný přehled trati
- Směrodatný rychlostní profil
- Katastrální mapa 1:2880
- Podklady správců inženýrských sítí

A.4 ZDŮVODNĚNÍ STAVBY A JEJÍHO UMÍSTĚNÍ

Hlavním důvodem a účelem stavby je dosažení normového stavu a zvýšení bezpečnosti železniční a silniční dopravy.

A.5 PŘEHLED VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ HMOTNÝCH INVESTIČNÍCH PROSTŘEDKŮ

a) Přehled vlastníků

SO / PS	Dotčený hmotný investiční majetek stavby / Pozemek	Stávající vlastník / majetkový správce	Budoucí vlastník / majetkový správce
SO 01 Železniční svršek	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 2160	SŽDC	SŽDC
SO 02 Železniční spodek	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 780, 2160	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 2148/1, 2149/1	ŘSZK	SŽDC (VB)
	Poz. č. 790/12	Obec Krhová	SŽDC (VB)
SO 03 Nástupišť	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 2149/1	ŘSZK	SŽDC (VB)
	Poz. č. 781, 790/1, 803/3, 790/12, 790/13	Obec Krhová	SŽDC (VB)
SO 04 Železniční přejezd	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 2160	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 2148/1, 2149/1	ŘSZK	SŽDC (VB)
	Poz. č. 790/12	Obec Krhová	SŽDC (VB)
SO 05 Silnice III/05720	Předmětný objekt	ŘSZK	ŘSZK
	Poz. č. 1026/1	SŽDC	ŘSZK (VB)
	Poz. č. 2148/1, 2149/1	ŘSZK	ŘSZK
	Poz. č. 1028/1	ANTEC	ANTEC
SO 06 Chodník	Předmětný objekt	Obec Krhová	Obec Krhová
	Poz. č. 780, 1026/1, 2160	SŽDC	Obec Krhová (VB)
	Poz. č. 1026/2	Obec Krhová	Obec Krhová
	Poz. č. 2148/1, 2149/1, 2149/2	ŘSZK	Obec Krhová (VB)
	Poz. č. 783/1, 823	Kristkovi	Kristkovi
SO 07 Účelová komunikace	Předmětný objekt	Obec Krhová	Obec Krhová
	Poz. č. 783/2, 790/12, 790/13	Obec Krhová	Obec Krhová
	Poz. č. 2149/1	ŘSZK	Obec Krhová (VB)
	Poz. č. 783/1	Kristkovi	Kristkovi
SO 08 Nást. přístřešek	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 2160	SŽDC	SŽDC
SO 09 Orientační systém	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 2160	SŽDC	SŽDC
SO 10 NN a osvětlení	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 780, 1026/1, 2154/1, 2160	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 781, 790/1, 790/12, 1024, 1025, 1026/2	Obec Krhová	SŽDC (VB)
	Poz. č. 2148/1, 2149/1	ŘSZK	SŽDC (VB)

SO / PS	Dotčený hmotný investiční majetek stavby / Pozemek	Stávající vlastník / majetkový správce	Budoucí vlastník / majetkový správce
PS 01 PZZ	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 780, 1026/1, 2160	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 790/12, 1024, 1025, 1026/2	Obec Krhová	SŽDC (VB)
	Poz. č. 2148/1, 2149/1, 2149/2	ŘSZK	SŽDC (VB)
	Poz. č. 1028/1	ANTEC	SŽDC (VB)
PS 02 - 05 Sdělovací objekty	Předmětný objekt	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 780, 1026/1, 2160, 997/1	SŽDC	SŽDC
	Poz. č. 1024, 1025, 1026/2, 790/12	Obec Krhová	SŽDC (VB)
	Poz. č. 2148/1, 2149/1	ŘSZK	SŽDC (VB)

Tabulka vlastníků a správců jednotlivých SO a PS

b) Podrobný popis vlastníků a správců:

SŽDC	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, IČ: 709 94 234
Obec Krhová	Obec Krhová Obecní úřad Krhová, Bří Podmolů č.p. 441, 756 63 Krhová, IČ: 012 65 750
ŘSZK	Ředitelství silnic Zlínského kraje, příspěvková organizace K Majáku 5001, 760 01 Zlín, IČ: 709 34 860
ANTEC	ANTEC, spol. s r.o. č. p. 162, 75651 Zašová, IČ: 483 97 822
Kristkovi	Kristek Petr DiS., U Přejezdu 246, 75663 Krhová Kristková Dáša, U Přejezdu 246, 75663 Krhová

A.6 INFORMACE O DODRŽENÍ OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VÝSTAVBU, VČETNĚ BEZBARIÉROVÉHO UŽÍVÁNÍ STAVBY

Navržené technické řešení zohledňuje vyhlášku č. 268/2009 Sb., vyhláška o technických požadavcích na stavby (OTP) a č. 269/2009 Sb., vyhláška, kterou se mění vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území. Navržené řešení rovněž zohledňuje vyhlášku č. 177/1995 Sb., kterou se stanoví stavební technický řád drah.

Stavební materiály budou použity pouze takové, které splňují obecné technické požadavky na výstavbu. Rovněž jsou dodrženy další předpisy SŽDC, s.o. (viz. příslušné technické zprávy jednotlivých stavebních objektů).

Obecně platí, že při zpracování všech projektů drážních staveb je věnována prioritní pozornost tomu, aby byly splněny požadavky právních předpisů na bezbariérové užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace. V rámci této stavby je zohledněna vyhláška 398/2009 Sb. o obecných požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

A.7 ČLENĚNÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

Předmětná dokumentace má tyto části:

- A Průvodní zpráva
- B Souhrnná technická zpráva
 - B.1 Plán BOZP
 - B.2 Požárně bezpečnostní řešení stavby
 - B.3 Geotechnický průzkum
- C Situace stavby
 - C.1 Přehledná situace
 - C.2 Koordinační situace
 - C.3 Návrh dopravního značení
- D Dokumentace objektů
 - D.1 Technologická část
 - D.1.1 Zabezpečovací zařízení
 - D.1.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení (PS 01)
 - D.1.2 Sdělovací zařízení
 - D.1.2.1 Úprava stávajících sdělovacích kabelů (PS 02)
 - D.1.2.2 Rozhlasové zařízení (PS 03)
 - D.1.2.6 Informační systém (PS 04)
 - D.1.2.6 Příprava pro kamerový systém (PS 05)
 - D.2 Stavební část
 - D.2.1 Inženýrské objekty
 - D.2.1.1 Stavební část – Železnice (SO 01 – 04, 08 – 09)
 - D.2.1.8 Stavební část – Pozemní komunikace (SO 05 – 07)
 - D.2.3 Trakční a energetická zařízení
 - D.2.3.6 Napájení NN a osvětlení (SO 10)
- F Zásady organizace výstavby
- G Náklady stavby (*Slouží pouze pro potřeby stavebníka*)
- H Dokladová část
- I Geodetická dokumentace

A.8 VÝJIMKY Z PŘEDPISŮ A NOREM

V rámci technického řešení jednotlivých stavebních objektů nebyly v projektové dokumentaci zapotřebí žádné výjimky z norem a předpisů.

A.9 SOUPIS POUŽITÝCH NOREM A PŘEDPISŮ

Obecně platné právní předpisy v platném znění

Označení	Název
NV č. 272/2011 Sb.	O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění
Vyhláška č. 132/1998 Sb.	kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona
Vyhláška č. 243/1996 Sb.	kterou se mění a doplňuje Vyhláška MD č. 177/1995 Sb., kterou se vydává stavební a technický řád drah
Zákon č. 309/2006 Sb.	Zákon, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)
Vyhláška č. 8/2021 Sb.	O katalogu odpadů
Vyhláška č. 398/2009 Sb.	O obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
Vyhláška č. 395/1992 Sb.	Vyhláška ministerstva životního prostředí České republiky, kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny
Vyhláška č. 48/1982 Sb.	Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
Zákon č. 183/2006 Sb.	Stavební zákon
Vyhláška č. 177/1995 Sb.	Vyhláška Ministerstva dopravy, kterou se vydává stavební a technický řád drah
Zákon č. 114/1992 Sb.	Zákon České národní rady o ochraně přírody a krajiny
Zákon č. 254/2001 Sb.	Vodní zákon
Zákon č. 17/1992 Sb.	O životním prostředí
Zákon č. 541/2020 Sb.	O odpadech
Zákon č. 13/1997 Sb.	Zákon o pozemních komunikacích
Vyhláška č. 104/1997 Sb.	Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů, kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích
Zákon č. 268/2009 Sb.	Vyhláška o technických požadavcích na stavby
Zákon č. 266/1994 Sb.	O dráhách

Předpisy

Označení	Název
Bp1	Pokyny provozovatele dráhy k zajištění bezpečnosti a k ochraně zdraví osob při činnostech a pohybu v jeho prostorách a v propstorách železniční dráhy provozované Správou železnic, státní organizací
Bp3	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na stavbách a při stavebních činnostech v prostorách Správy železnic, státní organizace
SŽ R14	Řád zabezpečení požární ochrany státní organizace Správa železnic
SŽDC (ČD) S3/1	Práce na železničním svršku
SŽDC (ČD) SR 103/7(S)	Služební rukověť - Pasport železničního svršku dle číselníku traťových a definičních úseků
SŽDC (ČD) Z1	Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení
SŽDC (ČD) Z2	Předpis pro obsluhu přejezdových zabezpečovacích zařízení
SŽDC (ČSD) SR 103/6(S)	Služební rukověť - Výkresy materiálu pro železniční svršek. Výhybky soustavy R 65, S 49, T
SŽDC D1	Dopravní a návěstní předpis
SŽDC D17	Předpis pro hlášení a šetření mimořádných událostí
SŽDC D3	Předpis pro zjednodušené řízení drážní dopravy
SŽDC D7/2	Organizování výlukových činností

Označení	Název
SŽDC M21	Topologie sítě a staničení tratí železničních drah
SŽDC Ob1 díl II	Vydávání povolení ke vstupu do míst veřejnosti nepřístupných. Průkaz pro cizí subjekt
SŽDC S3	Železniční svršek
SŽDC S3/2	Bezстыková kolej
SŽDC S3/5	Předpis pro sváření součástí železničního svršku v traťovém hospodářství
SŽDC S4	Železniční spodek
SŽDC SR 103/1(S)	Služební rukověť - Seznam vzorových listů železničního svršku
SŽDC SR 103/3(S)	Služební rukověť - Výkresy materiálu pro železniční svršek - kolej
SŽDC SR 2/1(S)	Služební rukověť - Postup prací a jejich přejímka při směrové a výškové úpravě kolejí a výhybek
SŽDC SR 70	Služební rukověť - Číselník železničních stanic, dopravně zajímavých a tarifních míst
SŽDC T1	Telefonní provoz
SŽDC T100	Předpis pro provozování zabezpečovacích zařízení
SŽDC T113	Předpis pro vypracování traťových schémat zabezpečovacích zařízení
SŽDC T200	Předpis pro vyzkoušení a uvádění železničních zabezpečovacích zařízení do provozu
SŽDC T7	Rádiový provoz
SŽDC Zam1	Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy

Technické normy

Označení	Název
ČSN 73 0415	Geodetické body
ČSN 73 0420	Přesnost vytyčování stavebních objektů. Základní ustanovení
ČSN 73 0421	Přesnost vytyčování stavebních objektů s prostorovou skladbou
ČSN 73 0422	Přesnost vytyčování liniových a plošných stavebních objektů
ČSN 73 4959	Nástupiště a nástupištní přístřešky na drahách celostátních, regionálních a vlečkách
ČSN 73 6058	Jednotlivé řadové a hromadné garáže
ČSN 73 6021	Světelná signalizační zařízení. Umístění a použití návěstidel
ČSN 73 6201	Projektování mostních objektů
ČSN 73 6101	Projektování silnic a dálnic
ČSN 73 6301	Projektování železničních drah
ČSN 73 6310	Navrhování železničních stanic. Základní ustanovení.
ČSN 73 6320	Průjezdny průřezy na drahách celostátních, drahách regionálních a vlečkách normálního rozchodu
ČSN 73 6360 Komentář	Komentář k ČSN 73 6360 Konstrukční a geometrické uspořádání koleje železničních drah a její prostorová poloha Část 1 Projektování Část 2 Stavba a přejímka, provoz a údržba
ČSN 73 6360-1	Konstrukční a geometrické uspořádání koleje železničních drah a její prostorová poloha. Část 1: Projektování
ČSN 73 6360-2	Konstrukční a geometrické uspořádání koleje železničních drah a její prostorová poloha. Část 2: Stavba a přejímka, provoz a údržba
ČSN 73 6380	Železniční přejezdy a přechody
ČSN 34 2650 ed. 2	Železniční zabezpečovací zařízení – Přejezdová zabezpečovací zařízení
SŽDC (ČD) TNŽ 01 3468	Výkresy železničních tratí a stanic
SŽDC (ČSD) TNŽ 73 6311	Navrhování kolejišť ve stanovištích a dopravních celostátních drah

Seznam použitých zkratk

Bpv	Balt po vyrovnání
ČD	České dráhy, a.s.
ČSN	Česká technická norma
DI PČR	Dopravní inspektorát Policie České republiky
DK	Dopravní kancelář
DOSS	Dotčené orgány státní správy
DÚ	Definiční úsek
GPK	Geometrické parametry koleje
GTP	Geotechnický průzkum
HZS	Hasičský záchranný sbor
CHKO	Chráněná krajinná oblast
JŽM	Jednotná železniční mapa
KHS	Krajská hygienická stanice
KJŘ	Knižní jízdní řád
KL	Kolejové lože
LPP	Ložná plocha pražce
NN	Nízké napětí
OŘ	Oblastní ředitelství
OTP	Obecné technické podmínky
PP	Pražcové podloží
PZS	Přejezdové zabezpečovací zařízení
RD	Reléový domek
SEE	Správa elektrotechniky a energetiky
S-JTSK	Systém - Jednotné trigonometrické sítě katastrální
SSV	Stavební správa Východ
SSZT	Správa sdělovací a zabezpečovací techniky
SŽDC	Správa železnic, státní organizace
TBZ	Technicko bezpečnostní zkouška
TK	Temeno kolejnice
TKP	Technické kvalitativní podmínky
TNŽ	Technická norma železnice
TPD	Technické podmínky dodací
TSI	Technická specifikace interoperability
TTP	Tabulka traťových poměrů
TÚ	Traťový úsek
TÚDC	Technická ústředna dopravní cesty
TV	Trakční vedení
ÚSES	Územní systém ekologické stability
VB	Výpravní budova
ZDD	Základní dopravní dokumentace
ZKPP	Zesílená konstrukce pražcového podloží
ŽST	Železniční stanice

A.10 ZÁVĚR

Před zahájením stavby i v jejím průběhu musí být postupováno ve smyslu platného znění právních předpisů, technických norem a předpisů SŽ.

V Havlíčkově Brodě, květen 2021

zpracoval: Josef Culka