




Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	8/2021	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Miroslav Švorčík

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

Zhotovitel stavby:	Signal Projekt s.r.o. 		
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno		
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz		
Zhotovitel objektu:	Signal Projekt s.r.o. 		
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno		
Kontakt:	T: +420 543 233 962 E: projekce@signalprojekt.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:
Ing. Přemysl Boguaj	Ing. Miroslav Švorčík	Ing. Přemysl Boguaj	Ing. Přemysl Boguaj

Název stavby/akce:	Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumeck nad Cidlinou - Ostroměř			Označení (S-kód):
				S622000495
Název části:	Průvodní zpráva			Zakázka č.:
Název objektu:				21-022-35-311
Název přílohy:				Označení části:
Název dílčí části přílohy:				Označení objektu/komplexu:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		Číslo přílohy:
Královéhradecký	Smidary [750948] Loučná Hora [750930]	1401 08		Paré:
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP+PDPS	8/2021			

S-kód:

Stupeň dokumentace:	Část:
---------------------	-------

Objekt:

Podobjekt:

Příloha:

Revize:

S	6	2	2	0	0	0	4	9	5	—	P	D	P	S	—	A	X	X	X	X	—	X	X	X	X	X	X	X	X	—	X	X	—	X	—	X	X	X	—	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Signal Projekt s.r.o.
projektové pracoviště Hradec Králové
Veverkova 1343/1
530 02 Hradec Králové

Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453) trati Chlumec nad Cidlinou – Ostroměř

Projektová dokumentace pro společné povolení
Projektová dokumentace pro provádění stavby

OBSAH

SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK.....	4
A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA.....	5
A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	5
A.1.1. Údaje o stavbě	5
A.1.2. Údaje o stavebníkovi	5
A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace.....	5
A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ.....	6
A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	7

SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK

ČD – České dráhy, a. s.

ČKAIT – Člen komory autorizovaných inženýrů a techniků

ČSN – České technické normy

OŘ – Oblastní ředitelství

PS – Provozní soubor

PZZ – Přejezdové zabezpečovací zařízení

PZS – Světelné přejezdové zabezpečovací zařízení

s. o. – Státní organizace

SO – Stavební objekt

SŽ, s. o. – Správa železnic, státní organizace

TNŽ – Technické železniční normy

TTP – Tabulky traťových poměrů

ŽST – Železniční stanice

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

A.1.1. Údaje o stavbě

- a) Název stavby: Rekonstrukce PZM v km 39,672 (P4453)
trati Chlumeč nad Cidlinou – Ostroměř
- b) Místo stavby: železniční přejezd P4453 – ŽST Smidary
okres Hradec Králové, kraj Královéhradecký
- Stupeň dokumentace: Dokumentace pro společné povolení
Projektová dokumentace pro provádění stavby
- Trať: 510A (dle TTP) Trutnov hl.n. – Chlumeč nad Cidlinou
- Traťový úsek: 1401 Chlumeč nad Cidlinou (mimo) – Trutnov střed – obv. Poříčí (mimo)
- Definiční úsek: 08 Smidary – Ostroměř

Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

Kat. území	Parc. č.	Vlastník/ právo hospodařit s majetkem	Druh pozemku/ způsob využití
Loučná Hora	st. 64	Česká republika/Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 110 00 Praha 1	Zastavěná plocha a nádvoří
Loučná Hora	487/8	České dráhy, a.s., nábřeží Ludvíka Svobody 1222/12, Nové Město, 11000 Praha 1	Ostatní plocha/dráha
Smidary	565/1	Česká republika/Správa železnic, státní organizace, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 110 00 Praha 1	Ostatní plocha/dráha

- c) Předmět dokumentace: Dokumentace pro společné povolení a pro provádění stavby

Účel užívání stavby: Stavba dráhy

A.1.2. Údaje o stavebníkovi

Stavebník: Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové Město
IČO: 709 94 234, DIČ: CZ 709 94 234

Organizační jednotka: Správa železnic, s. o.
Stavební správa východ
Nerudova 1
779 00 Olomouc

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

- a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající, pokud záměr souvisí s její podnikatelskou činností) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba),

Signal Projekt s.r.o.

Videňská 55, 639 00 Brno

IČO: 255 254 41, DIČ: CZ255 254 41

- b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace

Ing. Miroslav Švorčík, ČKAIT: 1201820, specializace technologická zařízení staveb, IT00

jména a příjmení projektantů jednotlivých částí dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace

D – Technologická část

Radim Křenek, ČKAIT: 1302015, specializace v oboru technologická zařízení staveb

Ing. Jiří Motál, ČKAIT: 1200896, autorizovaný inženýr pro pozemní stavby a stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

I – Geodetická dokumentace

Ing. Svatopluk Stokláska, číslo položky v seznamu fyzických osob: 2749/2015, rozsah oprávnění: a), c) obor geodézie a kartografie

- c) jména a příjmení projektantů dokumentace přikládané v dokladové části s oprávněním podle zvláštních předpisů.

Netýká se stavby.

A.2. ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

- a) technologická část – zabezpečovací zařízení, sdělovací zařízení, silnoproudá technologie, ostatní technologická zařízení,

PS 01-01-31 Úprava zabezpečení P4453

SO 01-86-01 Napájení PZS P4453

- b) stavební část – inženýrské objekty, pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů, trakční a energetická zařízení,

SO 01-72-01 Základy reléového domku

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

Netýká se stavby.

- d) objekty podléhající technickobezpečnostní zkoušce – seznam určených technických zařízení a objektů,

PS 01-01-31 Úprava zabezpečení P4453

SO 01-86-01 Napájení PZS P4453

Podmínkou zkušebního provozu bude vydání průkazu způsobilosti, který zajistí zhotovitel. Průkaz způsobilosti bude vydán po provedení technickobezpečnostní zkoušky.

- e) objekty s přímou vazbou na parametry interoperability, pokud se stavby týká, v členění podle subsystémů infrastruktura, energie, řízení a zabezpečení

PS 01-01-31 Úprava zabezpečení P4453

A.3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- JŽM
- katastrální mapy
- místní šetření v terénu
- zadávací dokumentace
- dokumentace stávajícího stavu
- zápis z místního šetření ze dne 19. 3. 2021
- SŽDC D1 Dopravní a návěštní předpis
- vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění vyhlášky č. 20/2012 Sb. a vyhlášky č. 323/2017 Sb.
- norma ČSN 34 2650 ed.2 – Železniční zabezpečovací zařízení – Přejezdová zabezpečovací zařízení
- norma ČSN 73 6380 – Železniční přejezdy a přechody

Vypracoval: Ing. Přemysl Boguaj

Datum: srpen 2021