


DOKUMENTACE K PŘIPOMÍNKÁM 08/2020





VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel: 	Správa železnic, státní organizace Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9
---	---

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU+SIGPROJ_Kostelec-Slavonice_DÚR"		
		

Správce: 	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Vedoucí týmu: ING. STANISLAV JAROŠ	Asistent vedoucího týmu: ING. LUKÁŠ PÁNÍK Specialista profese: -
--	---	--	---

Středisko: PROJEKTOVÉ STŘEDISKO PLZEŇ			
Vedoucí střediska:  ING. OTA HELLER	Odpovědný projektant SO, IO, PS:  ING. JAN VOŽECH	Vypracoval:  ING. MICHAL NEJDL	Kontroloval:  ING. LUKÁŠ PÁNÍK

Název akce: REVITALIZACE TRATI KOSTELEČ - TELČ - SLAVONICE	Číslo smlouvy: 19-305.230 Projektový stupeň: DÚR
Část: PRŮVODNÍ ZPRÁVA	Datum: 08/2020 Číslo části: A

Obsah

A.1	Identifikační údaje	3
A.1.1	Údaje o stavbě	3
A.1.2	Údaje o žadateli	3
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	4
A.2	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	7
A.3	Seznam vstupních podkladů	14
A.3.1	Závazné podklady pro zpracování:	14
A.3.2	Ostatní podklady pro zpracování:	15
A.3.3	Platné obecně závazné právní předpisy, zákony a vyhlášky:	16
A.3.4	Interní předpisy, směrnice a vzorové listy Správy železnic:	17

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	Revitalizace trati Kostelec – Telč - Slavonice
Místo stavby:	Železniční trať č.227 (Kostelec – Slavonice)
Kraj:	Vysočina, Jihočeský
Adresa:	Jihlava, Třešť, Telč, Dačice, Slavonice
Katastrální území:	Cejle (617407), Kostelecký Dvůr (617431), Dvorce u Jihlavy (617415), Rounek (787761), Rantířov (739316), Horní Kosov (643084), Jihlava (659673), Bedřichov u Jihlavy (659878), Pávov (659916), Střítež u Jihlavy (757918), Dobronín (627402), Střelecká (627429), Kamenná u Jihlavy (662747), N. Dvory u Kamenné (662755), Dolní Věžnice (781398), Šlapanov (762822), Vysoká u Havl. Brodu (695785), Bartoušov (695734), Mírovka (695769), Termesivy (766631), Havl. Brod (637823), Kostelec u Jihlavy (670120), Salavice (745979), Jezdovice (659398), Třešť (770761), Hodice (640271), Sedlejšov (746835), Žatec na Moravě (794945), Mysliboř (700584), Telč (765546), Radkov u Telče (737984), Strachonovice (755869), Slaviboř (620157), Černíč (620 131), Velký Pěčín (779695), Malý Pěčín (691 411), Dačice (624403), Urbaneč (718734), Peč (718726), Dolní Bolíkov (617873), Cizkrajov (617865), Mutišov (750352), Chvaletín (655023), Slavonice (750361).

A.1.2 Údaje o žadateli

Název:	Správa železnic, s.o.
Sídlo:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 – Nové město
Zastoupená:	Ing. Petrem Hofhanzlem, ředitelem Stavební správy západ
IČ:	709 94 234
DIČ:	CZ709 94 234
Zástupce ve věcech smluvních:	Mgr. Štěpán Hošna Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9 tel: 972 244 874 e-mail: hosna@szdc.cz
Zástupce ve věcech technických:	Tomáš Míka DiS. Sušická 1105/25, 326 00 Plzeň tel: 972 524 022 e-mail: mikat@szdc.cz
Úředně oprávněný zeměměřičský inženýr:	Ing. Pavel Filipec Lazaretní 610/11, 615 00 Brno tel: 724 932 346

e-mail: filipec@szdc.cz

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Název: **Účastníci společnosti „SP+SEU+SIGPROJ_Kostelec–Slavonice_DÚR“ založené smlouvou o společnosti ze dne 24.07.2019**

Zastoupená: SUDOP PRAHA a.s. (na základě smlouvy o společnosti a plné moci ze dne 24.07.2019)

Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3 – Žižkov

IČ: 25793349

DIČ: CZ25793349

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Ota Heller

Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3 – Žižkov

tel: 371 585 727

e-mail: ota.heller@sudop.cz

Zástupce ve věcech technických:

Ing. Stanislav Jaroš

Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3 – Žižkov

tel: 477 012 242

e-mail: stanislav.jaros@sudopeu.cz

Číslo zakázky zhotovitele:

19-305.230

Vedoucí týmu:

Ing. Stanislav Jaroš, ČKAIT 0401370

Autorizovaný inženýr pro obor dopravní stavby

tel. 477 012 242, mobil: 605 229 031

e-mail: stanislav.jaros@sudopeu.cz

Asistent vedoucího týmu:

Ing. Lukáš Páník, ČKAIT 0201916

Autorizovaný inženýr pro obor dopravní stavby

tel. 378 132 802, mobil: 777 715 530

e-mail: lukas.panik@sudop.cz

- a) 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.

Interní zpracovatelé částí PD:

Objekty železničního zab. zař

Ing. Milan Lukášek

Objekty železničního sděl. zař

Ing. Pavel Gajdečka

Silnoproudá technologie vč. DŘT	Ing. Marek Vývoda
Objekty žel. svršku a spodku	Ing. Michal Nejdí
Objekty nástupiště	Ing. Michal Nejdí
Objekty žel. přejezdů	Ing. Jan Vožech
Objekty mostů, propustků a zdí	Ing. Adéla Bartošová
Objekty pozemních komunikací	Ing. Lukáš Páník
Pozemní stavební objekty	Jaroslav Soumar
Orientační systém	Ing. Lukáš Páník
Trakční a energetická zařízení	Bc. Rudolf Morawitz
Inženýrská činnost:	Ing. Bořek Kršňák
Akustická studie:	Ing. Petr Čichovský
Posouzení vlivu na krajinný ráz:	Ing. Blanka Novotná
Rozptylová studie:	Ing. Blanka Novotná
Vynětí ze ZPF a PUPFL:	Ing. Jitka Tobolová
Biologický a botanický průzkum:	Ing. Tomáš Adam, Ing. Vojtěch Kos
Dendrologický průzkum:	Ing. Tomáš Adam
Odpadové hospodářství:	Ing. Miloš Štolba
Průzkum radonových rizik:	Ing. Martina Kolářová
Směrnice o vodách:	Ing. Radmila Šmeráková
Směrnice klima:	Ing. Kateřina Hladká
Ověření stávajících inženýrských sítí:	Ing. Bořek Kršňák
Náklady stavby:	Ing. Romana Visingerová
Ekonomické hodnocení	Ing. Markéta Rožníková
Geodetické zaměření	Ing. Zbyněk Smáha
Oznámení EIA:	Ing. Kateřina Hladká

Externí zpracovatelé částí PD:

Provozní a dopravní technologie:

MottMacdonald CZ, spol. s r.o.
Národní 984/15, 110 00 Praha 1
Ing. Lukáš Mareš
tel.: 221 412 888
e-mail: lukas.mares@mottmac.com

Zásady organizace výstavby:

KOMOVIA s. r.o.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
Ing. Petr Lapáček
mobil: 735 193 147

	e-mail: lapacek@komovia.cz
Vodohospodářské objekty:	4roads s.r.o. Jugoslávských partyzánů 1426/7, 160 00 Praha 6 Ing. Radim Novák mobil: 603 341 640 e-mail: radim.novak@4roads.cz
Sdělovací objekty (mimodrážní):	ALMAPRO, s.r.o. Průběžná 1108/77, 100 00 Praha 10 Ing. Zdeněk Pliška tel.: 724 339 693 e-mail: pliska@almapro.cz
Objekty trubních vedení:	Jiří Polák – projekce plynovodů Na Truhlářce 1456/11, 180 00 Praha 8 mobil: 608 339 313 e-mail: j.polak@atlas.cz
Geotechnický průzkum:	GeoTec – GS, a.s. Chmelová 2920/6, 100 00 Praha 10 Mgr. Vladimír Vala mobil: 731 024 303 e-mail: vala@geotec-gs.cz
Korozní měření:	První korozní, spol. s r.o. Londýnská 71, 120 00 Praha 2 Pavel Rada mobil: 603 461 707 e-mail: rada@1korozni.cz
Hydrotechnické výpočty:	4roads s.r.o. Jugoslávských partyzánů 1426/7, 160 00 Praha 6 Ing. Radim Novák mobil: 603 341 640 e-mail: radim.novak@4roads.cz
Průzkum kontaminace kolejového lože:	GeoTec – GS, a.s. Chmelová 2920/6, 100 00 Praha 10 Mgr. Kateřina Roubalíková mobil: 731 201 006 e-mail: roubalikova@geotec-gs.cz

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

Stavba bude tvořena následujícími objekty:

D.1 Technologická část

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)

PS 01-01-01	SZZ ŽST Slavonice
PS 03-01-01	SZZ ŽST Dačice
PS 05-01-01	SZZ ŽST Slaviboř
PS 07-01-01	SZZ ŽST Telč
PS 09-01-02	SZZ ŽST Sedlejev
PS 11-01-01	SZZ ŽST Třešť
PS 13-01-01	SZZ ŽST Kostelec u Jihlavy

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)

PS 02-01-01	TZZ TÚ Slavonice - Dačice
PS 04-01-01	TZZ TÚ Dačice - Slaviboř
PS 06-01-01	TZZ TÚ Slaviboř - Telč
PS 08-01-01	TZZ TÚ Telč - Sedlejev
PS 10-01-01	TZZ TÚ Sedlejev - Třešť
PS 12-01-01	TZZ TÚ Třešť - Kostelec u Jihlavy

D.1.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZS) - viz. D.1.1.1 + D.1.1.2

D.1.1.4 Spádovištní zabezpečovací zařízení (SpZZ) - neobsazeno

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)

PS 90-01-01	DOZ
-------------	-----

D.1.1.6 Indikátory horkoběžnosti a indikátory plochých kol - neobsazeno

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

D.1.2.1 Místní kabelizace

PS 03-02-01	ŽST Dačice, místní kabelizace
PS 05-02-01	ŽST Slaviboř, místní kabelizace
PS 07-02-01	ŽST Telč, místní kabelizace
PS 09-02-01	ŽST Sedlejev, místní kabelizace
PS 11-02-01	ŽST Třešť, místní kabelizace

D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

PS 01-02-11	ŽST Slavonice, sdělovací zařízení
PS 03-02-11	ŽST Dačice, sdělovací zařízení
PS-05-02-11	ŽST Slaviboř, sdělovací zařízení
PS 07-02-11	ŽST Telč, sdělovací zařízení
PS 09-02-11	ŽST Sedlejev, sdělovací zařízení
PS 11-02-11	ŽST Třešť, sdělovací zařízení

D.1.2.4 Elektrická požární a zabezpečovací signalizace

PS 01-02-12	ŽST Slavonice, ASHS
PS 01-02-13	ŽST Slavonice, PZTS
PS 03-02-12	ŽST Dačice, ASHS
PS 03-02-13	ŽST Dačice, PZTS
PS-05-02-12	ŽST Slaviboř, ASHS
PS-05-02-13	ŽST Slaviboř, PZTS

PS 07-02-12	ŽST Telč, ASHS
PS 07-02-13	ŽST Telč, PZTS
PS 09-02-12	ŽST Sedlejev, ASHS
PS 09-02-13	ŽST Sedlejev, PZTS
PS 11-02-12	ŽST Třešť, ASHS
PS 11-02-13	ŽST Třešť, PZTS
PS 13-02-12	ŽST Kostelec u Jihlavy, ASHS
PS 13-02-13	ŽST Kostelec u Jihlavy, PZTS

D.1.2.5 Dálkový kabel (DK), Dálkový optický kabel (DOK), Závěsný optický kabel (ZOK)

PS 90-02-01	Slavonice - Telč - Kostelec u Jihlavy, DOK a TK
PS 90-02-02	Kostelec u Jihlavy - Rantířov, DOK a TK
PS 90-02-03	Jihlava - Havlíčkův Brod, DOK

D.1.2.6 Komerové systémy

PS 01-02-22	ŽST Slavonice, kamerový systém
PS 03-02-22	ŽST Dačice, kamerový systém
PS 05-02-22	ŽST Slaviboř, kamerový systém
PS 07-02-22	ŽST Telč, kamerový systém
PS 09-02-22	ŽST Sedlejev, kamerový systém
PS 11-02-22	ŽST Třešť, kamerový systém

D.1.2.7 Informační systém pro cestující

PS 01-02-21	ŽST Slavonice, informační zařízení
PS 03-02-21	ŽST Dačice, informační zařízení
PS 05-02-21	ŽST Slaviboř, informační zařízení
PS 07-02-21	ŽST Telč, informační zařízení
PS 09-02-21	ŽST Sedlejev, informační zařízení
PS 11-02-21	ŽST Třešť, informační zařízení
PS 90-02-21	Slavonice - Kostelec u Jihlavy, Informační zařízení na zastávkách

D.1.2.10 Přenosový systém

PS 90-02-04	Slavonice - Jihlava, přenosové zařízení
-------------	---

D.1.2.11 Rádiové systémy

PS 90-02-41	Slavonice - Kostelec u Jihlavy, GSM-R
-------------	---------------------------------------

D.1.2.12 DOZ a další nadstavbové systémy (DDTS ŽDC,...)

PS 90-02-51	Dohledové pracoviště - kamerové systémy
PS 90-02-52	DO sdělovacího a informačního zařízení
PS 90-02-53	Úprava stávajících klientských pracovišť, ED a CDP
PS 01-02-51	ŽST Slavonice, DDTS ŽDC
PS 03-02-51	ŽST Dačice, DDTS ŽDC
PS 05-02-51	ŽST Slaviboř, DDTS ŽDC
PS 07-02-51	ŽST Telč, DDTS ŽDC
PS 09-02-51	ŽST Sedlejev, DDTS ŽDC
PS 11-02-51	ŽST Třešť, DDTS ŽDC

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.1 Dispečerská řídící technika (DŘT)

PS 90-03-11	Slavonice - Kostelec u Jihlavy, DŘT
-------------	-------------------------------------

D.1.3.2 Technologie rozveden VVN/NN (energetika) - neobsazeno

D.1.3.3 Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic (měniren, trakčních transformoven) -

neobsazeno

D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic - neobsazeno

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic VN/NN (energetika)

PS 07-03-01 ŽST Telč, trafostanice 22/0,4kV

D.1.3.6 Silnoproudá technologie elektrických stanic 6 kV, 50 Hz pro napájení zabezpečovacího zařízení (NTS, STS, TTS) - neobsazeno

D.1.3.7 Provozní rozvod silnoproudu

PS 05-03-11 ŽST Slaviboř, rozvodna NN a ZZEE

PS 03-03-11 ŽST Dačice, rozvodna NN a ZZEE

D.1.3.8 Napájení zabezpečovacích a sdělovacích zařízení z trakčního vedení - neobsazeno

D.1.4 Ostatní technologická zařízení - neobsazeno

D.2 Stavební část

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.1 Železniční svršek a spodek

SO 02-10-01	Slavonice - Dačice, žel. Svršek
SO 02-11-01	Slavonice - Dačice, žel. Spodek
SO 04-10-01	Dačice - Slaviboř, železniční svršek
SO 04-11-01	Dačice - Slaviboř, železniční spodek
SO 05-10-01	ŽST Slaviboř, žel. svršek
SO 05-11-01	ŽST Slaviboř, žel. spodek
SO 06-10-01	Slaviboř - Telč, železniční svršek
SO 06-11-01	Slaviboř - Telč, železniční spodek
SO 06-11-01.2	Slaviboř - Telč, železniční spodek - úprava staveniště
SO 07-10-01	ŽST Telč, žel. svršek
SO 07-11-01	ŽST Telč, žel. spodek
SO 07-11-01.2	ŽST Telč, žel. spodek - úprava staveniště
SO 08-10-01	Telč - Sedlejev, žel. svršek
SO 08-11-01	Telč - Sedlejev, žel. spodek
SO 08-11-01.2	Telč - Sedlejev, žel. spodek - úprava staveniště
SO 09-10-01	ŽST Sedlejev, železniční svršek
SO 09-11-01	ŽST Sedlejev, železniční spodek
SO 10-10-01	Sedlejev - Třešť, železniční svršek
SO 10-11-01	Sedlejev - Třešť, železniční spodek
SO 10-11-01.2	Sedlejev - Třešť, železniční spodek - úprava staveniště
SO 11-10-01	ŽST Třešť, žel. svršek
SO 11-11-01	ŽST Třešť, žel. spodek
SO 11-11-01.2	ŽST Třešť, žel. spodek - úprava staveniště
SO 11-11-02	ŽST. Třešť, zabezpečení svahu
SO 12-10-01	Třešť - Kostelec u Jihlavy, železniční svršek
SO 12-11-01	Třešť - Kostelec u Jihlavy, železniční spodek
SO 90-10-01	Slavonice - Kostelec u Jihlavy, výstroj trati

D.2.1.2 Nástupiště

SO 01-14-01	ŽST. Slavonice - úprava nástupiště
SO 02-14-01	Zast. Slavonice - škola, nástupiště
SO 03-14-01	ŽST. Dačice - úprava nástupiště
SO 04-14-01	Zast. Malý Pěčín, úprava hrany nástupiště
SO 04-14-02	Zast. Velký Pěčín, úprava hrany nástupiště
SO 05-14-01	ŽST Slaviboř, nástupiště
SO 06-14-01	Zast. Radkov, úprava hrany nástupiště
SO 06-14-02	Zast. Telč - Staré město, úprava hrany nástupiště
SO 07-14-01	ŽST Telč, nástupiště
SO 09-14-01	ŽST Sedlejšov, nástupiště
SO 10-14-01	Zast. Hodice, úprava hrany nástupiště
SO 11-14-01	Žst Třešť, nástupiště
SO 12-14-01	Zast. Salavice, úprava hrany nástupiště
SO 12-14-02	Zast. Kostelec u Jihlavy - masna, úprava hrany nástupiště

D.2.1.3 Železniční přejezdy

SO 02-13-02	Železniční přejezd v ev. km 53,374 (P6458)
SO 04-13-01	Železniční přejezd v ev. km 55,222 (P6463)
SO 04-13-02	Železniční přejezd v ev. km 55,457 (P6464)
SO 04-13-03	Železniční přejezd v ev. km 56,103 (P6465)
SO 04-13-04	Železniční přejezd v ev. km 57,038 (P6466)
SO 04-13-05	Železniční přejezd v ev. km 58,476 (P6467)
SO 04-13-06	Železniční přejezd v ev. km 58,673 (P6468)
SO 04-13-07	Železniční přejezd v ev. km 58,967 (P6469)
SO 04-13-08	Železniční přejezd v ev. km 59,565 (P6470)
SO 04-13-09	Železniční přejezd v ev. km 59,770 (P6471)
SO 04-13-10	Železniční přejezd v ev. km 60,092 (P6472)
SO 05-13-01	ŽST Slaviboř, přechod pro cestující
SO 06-13-08	Železniční přejezd v ev. km 60,457 (P6473)
SO 06-13-01	Železniční přejezd v ev. km 60,732 (P6474)
SO 06-13-02	Železniční přejezd v ev. km 61,115 (P6475)
SO 06-13-03	Železniční přejezd v ev. km 62,286 (P6476)
SO 06-13-04	Železniční přejezd v ev. km 62,496 (P6477)
SO 06-13-05	Železniční přejezd v ev. km 62,814 (P6478)
SO 06-13-06	Železniční přejezd v ev. km 65,354 (P6480)
SO 06-13-07	Železniční přejezd v ev. km 65,969 (P6481)
SO 07-13-01	ŽST Telč, přechod pro cestující
SO 08-13-01	Železniční přejezd v ev. km 67,284 (P6482)
SO 08-13-02	Železniční přejezd v ev. km 21,898 (P6437)
SO 08-13-03	Železniční přejezd v ev. km 19,845(P6436)
SO 10-13-11	Železniční přejezd v ev. km 16,581 (P6432)
SO 10-13-02	Železniční přejezd v ev. km 13,333 (P6428)
SO 10-13-03	Železniční přejezd v ev. km 12,456 (P6427)
SO 10-13-04	Železniční přejezd v ev. km 11,266 (P6426)
SO 10-13-05	Železniční přejezd v ev. km 11,021 (P6425)
SO 10-13-06	Železniční přejezd v ev. km 10,659 (P6424)
SO 10-13-09	Železniční přejezd v ev. km 7,800 (P6417)
SO 11-13-01	ŽST Třešť, přechod pro cestující
SO 12-13-01	Železniční přejezd v ev. km 4,929 (P6413)
SO 12-13-07	Železniční přejezd v ev. km 4,531 (P6411)
SO 12-13-02	Železniční přejezd v ev. km 3,717 (P6410)
SO 12-13-03	Železniční přejezd v ev. km 3,325 (P6409)
SO 12-13-04	Železniční přejezd v ev. km 2,116 (P6408)
SO 12-13-05	Železniční přejezd v ev. km 0,769 (P6407)
SO 12-13-06	Železniční přejezd v ev. km 0,670 (P6406)

D.2.1.4 Mosty, propustky a zdi

SO 06-21-01	Rekonstrukce mostu v ev. km 60,892
-------------	------------------------------------

SO 06-21-02	Rekonstrukce mostu v ev. km 61,201
SO 06-21-04	Rekonstrukce mostu v ev. km 65,904
SO 06-21-05	Rekonstrukce mostu v ev. km 66,516
SO 10-21-01	Rekonstrukce mostu v ev. km 11,117
SO 12-21-01	Rekonstrukce mostu v ev. km 3,057
SO 12-21-02	Rekonstrukce mostu v ev. km 0,379
SO 12-21-03	Rekonstrukce mostu v ev. km 0,239
SO 04-21-11	Rekonstrukce propustku v ev. km 55,203
SO 04-21-12	Rekonstrukce propustku v ev. km 55,498
SO 04-21-13	Rekonstrukce propustku v ev. km 55,680
SO 04-21-24	Rekonstrukce propustku v ev. km 58,441
SO 04-21-32	Rekonstrukce propustku v ev. km 60,287
SO 06-21-14	Rekonstrukce propustku v ev. km 62,312
SO 06-21-16	Rekonstrukce propustku v ev. km 62,733
SO 06-21-17	Rekonstrukce propustku v ev. km 62,936
SO 06-21-20	Rekonstrukce propustku v ev. km 63,549
SO 09-21-12	Rekonstrukce propustku v ev. km 16,580
SO 10-21-10	Zrušení propustku v ev. km 12,881
SO 10-21-11	Zrušení propustku v ev. km 12,673
SO 11-21-10	Rekonstrukce propustku v ev. km 7,329

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty (inženýrské sítě, hydrotechnické objekty)

D.2.1.5.1 Sdělovací sítě (mimodrážní)

SO 10-73-01	Úprava sdělovacího vedení CETIN u přejezdu P6432
-------------	--

D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě (mimodrážní)

SO 05-73-11	Úprava VO Černíč
SO 08-73-11	Úprava VO u přejezdu P6482
SO 12-73-12	Přeložka vedení NN v obci Slavice, silnice II/406
SO 12-73-13	Úprava vedení VN u přejezdu P6409

D.2.1.6 Potrubní vedení (voda, plyn, kanalizace)

D.2.1.6.1 Kanalizace

SO 07-70-01	ŽST Telč odvodnění
SO 08-70-01	Úprava odvodnění sil. I/23

D.2.1.6.2 Vodovody

SO 02-71-01	Přeložka vodovodu u přejezdu P6441
-------------	------------------------------------

D.2.1.6.3 Plynovody

SO 08-72-01	Přeložka STL plynovodu u přejezdu P6482
-------------	---

D.2.1.7 Železniční tunely – neobsazeno

D.2.1.8 Pozemní komunikace

SO 02-30-01	Zast. Slavonice - škola, přístupový chodník
SO 02-30-10	Úprava MK a UK v KÚ Dačice
SO 02-30-11	Úprava MK u přejezdu P6442
SO 04-30-10	Úprava sil III/40623
SO 04-30-11	Úprava MK a UK v KÚ Malý Pěčín
SO 04-30-12	Úprava MK a UK v KÚ Velký Pěčín
SO 04-30-13	Úprava sil III/40622

SO 04-30-14	Úprava MK a ÚK v KÚ Černíč
SO 05-30-01	ŽST Slaviboř, přístupový chodník
SO 05-30-10	ŽST Slaviboř, zpevněná plocha u technologického objektu
SO 06-30-10	Úprava MK a ÚK v KÚ Slaviboř
SO 06-30-11	Úprava sil III/40619
SO 06-30-12	Úprava MK a ÚK v KÚ Radkov
SO 06-30-13	Úprava sil III/40618
SO 06-30-14	Úprava MK a ÚK v KÚ Telč
SO 06-30-15	Úprava sil. II/112
SO 07-30-01	ŽST Telč, zpevněné plochy
SO 08-30-10	Úprava sil. I/23
SO 08-30-11	Úprava MK a ÚK v KÚ Mysliboř
SO 08-30-12	Úprava sil III/02321
SO 09-30-01	ŽST Sedlejov, přístupový chodník
SO 10-30-10	Úprava MK a ÚK v KÚ Sedlejov
SO 10-30-11	Úprava MK a ÚK v KÚ Hodice
SO 10-30-12	Úprava sil III/4069
SO 10-30-13	Úprava sil II/406
SO 10-30-15	Úprava sil II/402
SO 11-30-01	ŽST Třešť, zpevněné plochy
SO 12-30-10	Úprava MK a ÚK v KÚ Třešť
SO 12-30-11	Úprava MK a ÚK v KÚ Jezdovice
SO 12-30-12	Úprava sil III/4062
SO 12-30-13	Úprava sil III/4061
SO 12-30-14	Úprava MK a ÚK v KÚ Kostelec u Jihlavy
SO 12-30-15	Úprava MK a ÚK v KÚ Slavice
SO 90-30-02	Dopravně inženýrská opatření
SO 90-30-03	Opravy objízdných komunikací

D.2.1.9 Kabelovody, kolektory - neobsazeno

D.2.1.10 Protihlukové objekty - neobsazeno

D.2.1.11 Objekty pro zajištění veřejného zájmu

SO 90-83-01	Slavonice - Kostelec u Jihlavy, vegetační úpravy
SO 90-83-02	Slavonice - Kostelec u Jihlavy, rekultivace

D.2.2 Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů

D.2.2.1 Pozemní objekty budov (provozní, technologické, skladové)

SO 01-40-01	ŽST Slavonice, stavební úpravy ve VB
SO 03-40-01	ŽST Dačice, stavební úpravy ve VB
SO 03-40-02	ŽST Dačice, technologický objekt
SO 05-40-01	ŽST Slaviboř, technologický objekt
SO 07-40-01	ŽST Telč, stavební úpravy ve VB
SO 07-40-02	ŽST Telč, technologický objekt
SO 09-40-01	ŽST Sedlejov, stavební úpravy ve VB
SO 11-40-01	ŽST Třešť, stavební úpravy ve VB
SO 13-40-01	ŽST Kostelec u Jihlavy, technologický objekt
SO 90-40-01	RDP Jihlava

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišťích

SO 02-41-01	Zast. Slavonice - škola, přístřešek
SO 05-41-01	ŽST Slaviboř, přístřešek
SO 09-41-01	ŽST Sedlejov, přístřešek

D.2.2.3 Individuální protihluková opatření - neobsazeno

D.2.2.4 Orientační systém

SO 01-43-01	ŽST Slavonice, orientační systém
SO 02-43-01.1	Slavonice - Dačice, orientační systém - zast. Slavonice škola
SO 02-43-01.2	Slavonice - Dačice, orientační systém - zast. Mutišov
SO 02-43-01.3	Slavonice - Dačice, orientační systém - zast. Dolní Bolíkov
SO 02-43-01.4	Slavonice - Dačice, orientační systém - zast. Peč
SO 02-43-01.5	Slavonice - Dačice, orientační systém - zast. Urbaneč
SO 02-43-01.6	Slavonice - Dačice, orientační systém - zast. Dačice město
SO 03-43-01	ŽST Dačice, orientační systém
SO 04-43-01.1	Dačice - Slaviboř, orientační systém - zast. Malý Pěčín
SO 04-43-01.2	Dačice - Slaviboř, orientační systém - zast. Velký Pěčín
SO 05-43-01	ŽST Slaviboř, orientační systém
SO 06-43-01.1	Slaviboř - Telč, orientační systém - zast. Radkov
SO 06-43-01.2	Slaviboř - Telč, orientační systém - zast. Telč-Staré město
SO 07-43-01	ŽST Telč, orientační systém
SO 08-43-01.1	Telč - Sedlejev, orientační systém - zast. Mysliboř
SO 09-43-01	ŽST Sedlejev, orientační systém
SO 10-43-01.1	Sedlejev - Třešť, orientační systém - zast. Hodice
SO 10-43-01.2	Sedlejev - Třešť, orientační systém - zast. Třešť město
SO 11-43-01	ŽST Třešť, orientační systém
SO 12-43-01.1	Třešť - Kostelec u Jihlavy, orientační systém - zast. Jezdovice
SO 12-43-01.2	Třešť - Kostelec u Jihlavy, orientační systém - zast. Salavice
SO 12-43-01.3	Třešť - Kostelec u Jihlavy, orientační systém - zast. Kostelec u Jihlavy masna

D.2.2.5 Demolice

SO 03-45-01	ŽST Dačice, demolice
SO 05-45-01	ŽST Slaviboř, demolice

D.2.2.6 Vnější vybavení budov (drobná architektura a oplocení)

SO 02-42-01.1	Slavonice - Dačice, drobná architektura - zast. Slavonice škola
SO 02-42-01.2	Slavonice - Dačice, drobná architektura - zast. Dačice město
SO 03-42-01	ŽST Dačice, drobná architektura
SO 05-42-01	ŽST Slaviboř, drobná architektura
SO 07-42-01	ŽST Telč, drobná architektura
SO 09-42-01	ŽST Sedlejev, drobná architektura
SO 10-42-01.1	Sedlejev - Třešť, drobná architektura - zast. Třešť město
SO 11-42-01	ŽST Třešť, drobná architektura
SO 11-42-02	ŽST Třešť, oplocení

D.2.3 Trakční a energetická zařízení

D.2.3.1 Trakční vedení

SO 13-73-01	ŽST. Kostelec u Jihlavy, úprava TV
-------------	------------------------------------

D.2.3.2 Napájecí stanice (měnič, trakční transformovna) – stavební část - neobsazeno

D.2.3.3 Spínací stanice – stavební část- neobsazeno

D.2.3.4 Ohřev výměn (elektrický - EO, plynový - PO)

SO 03-64-01	ŽST Dačice, EO
SO 05-64-01	ŽST Slaviboř, EO
SO 07-64-01	ŽST Telč, EO
SO 09-64-01	ŽST Sedlejev, EO
SO 11-64-01	ŽST Třešť, EO

D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení (EP) - neobsazeno

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

SO 02-61-01	Napájení BTS Slavonice
SO 02-61-02	Rozvody NN pro PZS km 37,646; 38,025; 38,472; 38,772 a zast. Slavonice škola
SO 02-61-04	Rozvody NN pro PZS km 40,385; 41,013; 41,358; 41,600 a zast. Mutišov
SO 02-61-06	Rozvody NN pro PZS km 43,726; 44,182; 46,146 a pro zast. Dolní Bolíkov, zast. Peč
SO 02-61-08	Rozvody NN pro PZS km 47,310; 49,065 a zast. Urbaneč
SO 02-61-09	Rozvody NN pro PZS km 52,242 a 52,571
SO 02-61-10	Rozvody NN pro PZS km 53,734; 53,948 a zast. Dačice město
SO 02-61-11	Osvětlení zast. Mutišov
SO 02-61-12	Osvětlení zast. Dolní Bolíkov
SO 02-61-13	Osvětlení zast. Peč
SO 02-61-14	Osvětlení zast. Urbaneč
SO 02-61-15	Osvětlení zast. Slavonice - škola
SO 02-61-16	Osvětlení zast. Dačice - město
SO 03-61-01	ŽST Dačice, rekonstrukce přípojky NN
SO 03-61-02	ŽST Dačice, napájení NN
SO 03-61-03	ŽST Dačice, úprava a dálkové ovládání osvětlení
SO 04-61-02	Osvětlení zast. Malý Pěčín
SO 04-61-04	Rozvody NN pro PZS km 57,038; 58,476; 58,673; 58,967 a zast. Velký Pěčín a Malý Pěčín
SO 04-61-05	Osvětlení zast. Velký Pěčín
SO 05-61-01	Napájení NN pro PZS km 59,77059,770; 60,092; 60,732 a ŽST Slaviboř
SO 05-61-02	Rozvody NN pro PZS km 59,770; 60,092; 60,732 a ŽST Slaviboř
SO 05-61-03	ŽST Slaviboř, osvětlení a dálkové ovládání
SO 06-61-01	Rozvody NN pro PZS km 62,286; 62,496; 62,814 a zast. Radkov
SO 06-61-02	Osvětlení zast. Radkov
SO 06-61-03	Rozvody NN pro PZS km 65,969
SO 06-61-04	Osvětlení zast. Telč-Staré Město
SO 07-61-01	ŽST Telč, úpravy rozvodů NN
SO 07-61-02	ŽST Telč, úprava a dálkové ovládání osvětlení
SO 08-61-02	Rozvody NN pro PZS km 19,026; 18,477 a zastávku Mysliboř
SO 08-61-03	Osvětlení zast. Mysliboř
SO 09-61-01	ŽST Sedlejev, napájení NN
SO 09-61-02	ŽST Sedlejev, úpravy rozvodů NN
SO 09-61-03	ŽST Sedlejev, úprava a dálkové ovládání osvětlení
SO 10-61-02	Rozvody NN pro PZS km 77,079; 79,141; 79,384; 79,732 a zast. Hodice
SO 10-61-03	Osvětlení zast. Hodice
SO 10-61-04	Napájení NN pro PZS km 80,650; 80,970; 82,302
SO 10-61-05	Osvětlení zast. Třešť Město
SO 11-61-01	ŽST Třešť, napájení NN
SO 11-61-02	ŽST Třešť, úpravy rozvodů NN
SO 11-61-03	ŽST Třešť, úprava a dálkové ovládání osvětlení
SO 12-61-03	Rozvody NN pro PZS km 84,419; 85,462; 85,638; 85,617 a zas. Jezdovice
SO 12-61-04	Rozvody NN pro PZS km 87,066 a zas. Salavice
SO 12-61-05	Rozvody NN pro PZS km 89,622
SO 12-61-06	Osvětlení zast. Jezdovice
SO 12-61-07	Osvětlení zast. Salavice
SO 12-61-08	Osvětlení zast. Kostelec u Jihlavy Masna
SO 12-61-09	Napájení BTS Kostelec u Jihlavy

A.3 Seznam vstupních podkladů

A.3.1 Závazné podklady pro zpracování:

- Všeobecné technické podmínky na zpracování záměru projektu a přípravné dokumentace stavby Revitalizace trati Kostelec – Telč - Slavonice, SŽDC s.o., 2019
- Zvláštní technické podmínky na zpracování záměru projektu a přípravné dokumentace stavby Revitalizace trati Kostelec – Telč - Slavonice, SŽDC s.o., 2019

- Záměr projektu „Revitalizace trati Kostelec – Telč – Slavonice“, zpracovatel SUDOP PRAHA, a.s., 2018
- Zápis ze 189. Centrální komise MD ze dne 8.2.2019

A.3.2 Ostatní podklady pro zpracování:

- Přípravná dokumentace „Revitalizace trati Kostelec – Telč - Slavonice“, SUDOP Praha a.s. 2018,
- Rozhodnutí o změně rozsahu a způsobu zabezpečení 35 železničních přejezdů, č.j. DUCR-48632/10/Jz ze dne 24.9.2010
- Závěr zjišťovacího řízení k posouzení vlivů provedení záměru Revitalizace trati Kostelec – Telč - Slavonice na životní prostředí, Krajský úřad Kraje Vysočina č.j. KUJI 37179/2009
- Objekty ve správě SMT na trati Kostelec u Jihlavy – Slavonice. Návrh potřebných stavebních opatření v rámci revitalizace trati. SŽDC OŘ Brno, 2015
- Výhledový provozní koncept Kraje Vysočina
- Bodové pole Kostelec – Telč - Slavonice
- Přípravná dokumentace „Revitalizace trati Kostelec – Telč - Slavonice“, SUDOP Praha a.s. 2010,
- Investiční záměr „Revitalizace trati Kostelec – Telč - Slavonice“, SIGNAL Projekt s.r.o. 2008,
- Projekt stavby „Znovuzprovoznění železničního přechodu Slavonice - st. Hranice“. (SUDOP PRAHA a.s. 2006)
- Revitalizace trati Veselí nad Lužnicí – Jihlava (PRODIN Pardubice a.s. 2013)
- TES Veselí n. L – Jihlava – studie souborů staveb (CEDOP 2019)
- Oprava koleje v úseku Sedlejev – Telč– projekt (DMC Havlíčkův Brod s.r.o. , 2013)
- Oprava koleje na trati Kostelec - Slavonice km 16,450 – 14,843.
- Oprava koleje v úseku Kostelec u Jihlavy -Třešť, km 5,750 - 6,700
- Stavební úpravy – výpravní budova ČD, TELČ.
- Rekonstrukce přejezdů v km 68,677 „A“ (P6210), km 70,393 „D“ (P6214) a km 78,486 (P6225) na trati Veselí n. L - Jihlava (Signal Projekt s.r.o. 2013)
- Náhrada kolejových obvodů v ŽST Kostelec u Jihlavy počítači náprav (První SaZ Plzeň a.s. 2015)
- Výstavba PZS v km 6,713 trati Kostelec u Jihlavy - Slavonice (TMS Projekt s.r.o. 2016),
- Vodovod Jezdovice – DÚR (AQA – CLEAN 2016)
- Jezdovice, splašková kanalizace a ČOV – DSP (AQA – CLEAN 2016)
- Severní obchvat Dačic – studie proveditelnosti (IKP Consulting Engineers s.r.o. 2012)
- Slavonice, Mařížská - NN – DÚR ()SETO, spol. s r.o. 2014)
- Bodové pole trati Kostelec u Jihlavy – Slavonice, SUDOP Praha a.s. 2009
- Studie „Posouzení rychlosti na trati Kostelec u Jihlavy – Slavonice“, SUDOP Praha a.s. 2009
- Revitalizace trati Kostelec – Telč – Slavonice, Oznámení dle přílohy č.3 zákona č.100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, SUDOP PRAHA a.s. 2009
- Mapové podklady (1:10 000, 1:50 000)
- Zaměření stávajícího stavu, SUDOP PRAHA a.s., 01-02/2020
- Předběžný geotechnický a stavebnětechnický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 2009
- Předběžný geotechnický a stavebnětechnický průzkum, GeoTec – GS, a.s., 2020
- Průzkum stávajících sítí technické infrastruktury, SUDOP PRAHA a.s., 2020

- Údaje katastrálního úřadu o vlastnictví nemovitostí
- Podklady o souvisejících stavbách
- Fotodokumentace.

A.3.3 Platné obecně závazné právní předpisy, zákony a vyhlášky:

- Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, v platném znění
- Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, včetně prováděcí vyhlášky č. 395/1992 Sb., v platném znění
- Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, v platném znění, včetně prováděcí vyhlášky č. 13/1994 Sb., v platném znění
- Zákon č. 286/1995 Sb., lesní zákon, v platném znění, včetně prováděcí vyhlášky č. 77/1996 Sb., v platném znění
- Zákon č. 258/ 2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění včetně nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek č. 376/2001 Sb., č. 381/2001 Sb., č. 383/2001 Sb., č. 384/2001 Sb. a č. 294/2005 Sb., v platném znění
- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění, včetně prováděcí vyhlášky č. 450/2005 Sb., zákon č. 274/2001 Sb. o vodovodech a kanalizacích, v platném znění, včetně prováděcí vyhlášky č. 428/2001 Sb., v platném znění
- Zákon č. 167/2008 Sb. o předcházení ekologické újmě a o její nápravě, v platném znění, včetně prováděcích předpisů v platném znění
- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění
- Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění, včetně prováděcích předpisů v platném znění
- Vyhlášky MD č. 177/1995 Sb., kterou se vydává stavební a technický řád drah,
- v platném znění
- Zákon č. 458/2000 Sb., energetický zákon, v platném znění
- Zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích v platném znění
- Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a právní předpisy vydané k jeho provedení
- Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a jeho prováděcí vyhlášky včetně prováděcích vyhlášek a předpisů souvisejících
- Vyhláška č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění
- Zákon č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění
- Vyhláška č. 230/2012 Sb., , kterou se stanoví podrobnosti vymezení předmětu veřejné zakázky na stavební práce a rozsah soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění; metodický návod odboru odpadů MŽP pro řízení vzniku stavebních a demoličních odpadů a pro nakládání s nimi
- Vyhláška č. 294/2005 Sb., o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu, v platném znění
- Vyhláška MD č. 173/1995 Sb., kterou se vydává dopravní řád drah, v platném znění,
- Vyhláška MD č. 352/2004 Sb., o provozní a technické propojenosti evropského železničního systému v platném znění,
- Nařízení vlády č. 133/2005 Sb. o technických požadavcích na provozní a technickou propojenost evropského železničního systému, v platném znění,

- Směrnice č. V-2/2012, upravující postupy MD, investorských organizací a Státního fondu dopravní infrastruktury v průběhu přípravy a realizace investičních a neinvestičních akcí dopravní infrastruktury, financovaných bez účasti státního rozpočtu,
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku
- a vibrací, v platném znění.
- Vyhláška č.503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvě a územního opatření

A.3.4 Interní předpisy, směrnice a vzorové listy Správy železnic:

- Směrnice SŽDC č. 20 – Směrnice pro stanovení a členění investičních nákladů staveb státní organizace Správa železniční dopravní cesty
- Prováděcí opatření k předávání digitální dokumentace z investiční výstavby“
- č.j. 6154/04-OI ze dne 1.11.2004, v aktuálním znění včetně všech dodatků
- Směrnice č.32 GŘ SŽDC s.o., Zásady rekonstrukce regionálních drah
- Směrnice SŽDC č.42 – Hospodaření s vyzískaným materiálem, v platném znění.
- Metodický pokyn odboru odpadů MŽP k nakládání s odpady ze stavební výroby a s odpady z rekonstrukcí a odstraňování staveb.
- Směrnice SŽDC GŘ č.11/2006 – Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních, v platném znění včetně příslušných dodatků
- Směrnice SŽDC č. 34 – Směrnice pro uvádění do provozu výrobků, které jsou součástí sdělovacích a zabezpečovacích zařízení a zařízení elektroniky a energetiky, na železniční dopravní cestě ve vlastnictví státu, , v platném znění včetně příslušných dodatků
- Směrnice SŽDC č. 32 – Zásady rekonstrukce regionálních drah, v platném znění včetně příslušných dodatků
- Směrnice SŽDC č. 96 – Směrnice pro nakládání s odpady, v platném znění včetně příslušných dodatků
- SŽDC D1 Dopravní a návěstní předpis
- SŽDC D7/2 Organizování výlukových činností
- SŽDC Bp1 Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci
- SŽDC (ČD) Z1 Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení
- SŽDC (ČD) Z2 Předpis pro obsluhu přejezdových zabezpečovacích zařízení
- SŽDC E11 Předpis pro osvětlení venkovních železničních prostor SŽDC
- SŽDC Zam1 Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy
- SŽDC Ob1 díl II Vydávání povolení ke vstupu do míst veřejnosti nepřístupných. Průkaz pro cizí subjekt.
- SŽDC Ob14 Předpis pro stanovení organizace zabezpečení požární ochrany Správy železniční dopravní cesty, státní organizace

Vypracoval dne 17.12.2020 v Plzni Ing. Lukáš Páník,

Vedoucí skupiny železničních staveb

