

Jiná ověření:		Paré:	
<div>Orientační schéma:</div>		Razítko oprávněné osoby:	
Podpis:		Datum:	
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
002	30.8.2022	PDPS pro výběr zhotovitele po kontrole zapracování připomínek	Ing. Jan Nosek
001	19.7.2022	Dokumentace pro stavební povolení	Ing. Jan Nosek
000	19.4.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Jan Nosek
Stavebník/Investor: Adresa: Zástupce investora: Adresa: Kontakt:		<div><div>Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</div><div>SPRÁVA ŽELEZNIC</div></div> <div><div>Správa železnic, státní organizace Stavební správa západ Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 e-mail: SSZsek@szdc.cz</div><div>SPRÁVA ŽELEZNIC</div></div>	
Zhotovitel díla: Adresa: Kontakt:		<div><div>METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7</div><div>METROPROJEKT</div></div> <div><div>METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7</div><div>METROPROJEKT</div></div>	
Zhotovitel části/objektu: Adresa: Kontakt:		<div><div>METROPROJEKT Praha a.s. Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7</div><div>METROPROJEKT</div></div> <div><div>METROPROJEKT Praha a.s. STŘEDISKO S60 - DOPRAVNÍCH STAVEB tel.: +420 296 154 247; e-mail: info@metroprojekt.cz</div><div>METROPROJEKT</div></div>	
Hlavní projektant (HIP): Ing. Jan Nosek		Specialista:	
Název stavby/akce:		Označení investora:	
MODERNIZACE TRATI PRAHA - RUŽYNĚ (MIMO) - Kladno (MIMO)		S631500652	
		Označení zhotovitele:	
		07910	
Název části:		Označení části:	
Průvodní zpráva		A.	
Název objektu/dílní části:		Označení objektu/komplexu:	
Průvodní zpráva			
Název přílohy:		Číslo přílohy:	
Název dílní části přílohy:		1. 001	
Odpovědný projektant:		Stupeň dokumentace:	
Ing. Jan Nosek	Zpracovatel přílohy: Ing. Jan Nosek	Měřítko: - Formáty: 31 x A4	DSP/PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Středočeský	viz. textová část	0101, 0711, 0741, 0742, 0743	30.8.2022
Označení investora:		Stupeň dokumentace:	
S 6 3 1 5 0 0 6 5 2		P D P S	
Část:		Objekt:	
A X X X X X X		X X X X X X X X X X X	
Podobjekt:		Příloha:	
X X		1 0 0 1 0 0 2	
Revize:			
ICD: 07910 03 00		A 00 00 00 00 00 001	
SKARTOVACÍ ZNAK		V20/2043	

Obsah:

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY	2
A.1.1 Údaje o stavbě	2
A.1.2 Údaje o stavebníkovi.....	2
A.1.3 Zpracovatel dokumentace	2
A.2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	5
A.2.1 Technologická část	5
A.2.2 Stavební část	8
A.2.3 Dočasné stavby a zařízení	17
A.2.4 Objekty podléhající technicko - bezpečnostní zkoušce.....	18
A.2.5 Objekty s přímou vazbou na parametry interoperability	22
A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	30

A.1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVBY

A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby:	<u>Modernizace trati Praha-Ruzyně (mimo) – Kladno (mimo)</u>
Číslo ISPROFOND:	521 372 0016
Místo stavby:	
Kraj:	Středočeský, Hlavní město Praha
Okres:	MČ Praha 6, Praha-západ, Kladno
ORP:	Praha, Černošice, Kladno
Katastrální území:	Ruzyně, Hostivice, Litovice, Jeneč u Prahy, Červený Újezd, Pavlov u Unhoště, Dolany u Kladna, Malé Přítočno, Unhošť, Pletený Újezd, Velké Přítočno, Kročehlavy, Dobrovíz, Hostouň u Prahy, Kněžves u Prahy, Středokluky, Chýně
Předmět dokumentace:	modernizace trati, trvalá stavba pro provozování drážní dopravy

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

	Správa železnic, státní organizace (SŽ, s.o.), Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, Nové Město IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234
Kontaktní adresa:	Správa železnic, státní organizace (SŽ, s.o.), Stavební správa západ, Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8
Hlavní inženýr stavby:	Ing. Jakub Lípa

A.1.3 Zpracovatel dokumentace

METROPROJEKT Praha a.s.,
Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7
IČ: 45271895, DIČ: CZ45271895

Přehled zpracovatelů projektu:

Hlavní inženýr projektu:	Ing. Jan Nosek, AI pro dopravní stavby 0010121
Asistent HIP	Ing. Tomáš Hoření Bc. Jiří Palas
Provozní a dopravní technologie	Ing. David Pöschl
Organizace výstavby	Ing. Miroslav Halama
Vliv stavby na životní prostředí	RNDr. Petr Blahník Ing. Kristýna Pospíšilová

	Ing. Lenka Janošíková Mgr. Bc. Petra Povýšilová Mgr. Jan Mrštný Ing. Jaroslav Blahuta Ph.D. Ing. Jiří Bělohoubek
Architektonické řešení	Ing. Jaroslav Čipera Ing. arch. Petr Lešek
Koordinační situace stavby	Alena Valová
Železniční zabezpečovací zařízení	Ing. Jiří Prokůpek Jiří Duchoslav
Železniční sdělovací zařízení	Ing. Martin Štrof Jan Vlk Ing. Pavel Roháč Ing. Pavel Víšek Ing. Michal Drozd Vojtěch Toman Aleš Reiterman
Silnoproudá technologie včetně DŘT	Tomáš Brada Ing. Miroslav Nezkusil Ing. David Konečný Jiří Matys
Osobní výtahy	Bc. Kamil Sochor
Železniční svršek a spodek	Ing. Vladimír Říha Ing. Milan Bárta Ing. Jaroslav Kelíšek Ing. David Novák Ing. Lukáš Jáneš Ing. Jakub Bačík
Nástupiště	Ing. David Novák Ing. Petr Burda Ing. Dominik Mojžíšek
Železniční přejezdy	Ing. David Novák Ing. Petr Velek Ing. Emil Špaček Ing. Jan Růžička
Mosty, propustky, zdi	Bc. Pavel Bartoň Ing. Tomáš Kubín Ing. Zuzana Vávrová Ing. Dávid Kuczik Ing. Michal Hacaperka Ing. Ivan Dražčík Ing. Jiří Kopal Anna Kavková Ing. František Šťasta

Přeložky sítí	Ing. Hana Krásová Stanislav Šolc
Potrubní vedení	Ing. Josef Hajaš Ing. Tomáš Svoboda Ing. Jan Pazderník Ing. Marek Kunic Ing. Jakub Bredler
Pozemní komunikace	Ing. Běla Čtvrtková Ing. Lukáš Valeček Ing. Zuzana Biela Ing. Ivana Březinová Jan Šafařík Ing. Tomáš Jiras Ing. Markéta Kašpárková Ing. Gabriela Juppová Ing. Tomáš Veber Ing. Tomáš Kapal
Kabelovod	Ing. Martin Dvořák
Protihlukové objekty	Ing. Martin Dvořák Ing. Adéla Kainrathová Ing. Hana Matoušková Ing. Martin Pelcl Ing. Michal Řeřucha
Pozemní objekty budov	Ing. Martin Dvořák Ing. Hana Matoušková
Zastřešení nástupišť	Ing. Martin Dvořák Ing. Hana Matoušková
Orientační systém	Ing. Martin Dvořák Yuliya Breus Ing. Petr Vopařil
Demolice	Anna Kavková Tomáš Hrejsemnou
Drobná architektura	Ing. Jaroslav Čipera Ing. Martin Dvořák Ing. Hana Matoušková
Trakční vedení	Ing. Pavel Haušild Michael Greg Ing. František Domes Miroslav Ludvík Vladimír Siegl, DiS. Ing. Jiří Kopal
Ohřev výhybek	Roman Ďuriš

Rozvody vn, nn, osvětlení, DOÚO

Ing. Vladimír Puš

Ukolejnění

Ing. Pavel Haušild

Ing. Martin Molák

Ing. David Zrůst

Uzemnění

Ing. Bohumil Kučera

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

A.2.1 Technologická část

D.1 Technologická část

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení (SZZ)

D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)

PS 02-01-01 ŽST Hostivice, SZZ

PS 04-01-01 ŽST Jeneč, SZZ

PS 05-01-02 Odbočka Fialka, SZZ

PS 06-01-02 ŽST Kladno, úprava SZZ

PS 53-01-02 Odbočka Jeneček, SZZ

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)

PS 05-01-01 Jeneč - Odb. Fialka, TZZ

PS 05-01-03 Odb. Fialka - Kladno, TZZ

PS 53-01-01 Hostivice - Odbočka Jeneček, TZZ

PS 54-01-01 Jeneč - Středokluky, TZZ

D.1.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZS)

neobsazeno

D.1.1.4 Spádovištní zabezpečovací zařízení (SpZZ)

neobsazeno

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)

PS 91-01-03 Praha Ruzyně - Kladno, vybavení CDP Praha

PS 91-01-12 Praha Smíchov - Hostivice, ETCS balízy a návěstidla

PS 91-01-13 Praha Smíchov - Hostivice, Praha Ruzyně - Kladno, ETCS RBC

D.1.1.6 Indikátory horkoběžnosti a indikátory plochých kol

Neobsazeno

D.1.1.7 Evropský vlakový zabezpečovací systém (ETCS)

Neobsazeno

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

D.1.2.1 Místní kabelizace

PS 02-02-01 ŽST Hostivice, místní kabelizace

PS 03-02-03 Odb. Jeneček, místní kabelizace

PS 04-02-01 ŽST Jeneč, místní kabelizace

PS 05-02-03 Odb. Fialka, místní kabelizace

D.1.2.2 Rozhlasové zařízení

PS 02-02-03 ŽST Hostivice, rozhlasové zařízení
PS 03-02-01 Zast. Hostivice-Jeneček, rozhlasové zařízení
PS 04-02-03 ŽST Jeneč, rozhlasové zařízení
PS 05-02-01 Zast. Pavlov, rozhlasové zařízení
PS 05-02-07 Zast. Malé Přítočno, rozhlasové zařízení
PS 05-02-09 Zast. Pletený Újezd, rozhlasové zařízení

D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

PS 02-02-02 ŽST Hostivice, telefonní zapojovač
PS 04-02-02 ŽST Jeneč, telefonní zapojovač

D.1.2.4 Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)

PS 02-02-05 ŽST Hostivice, kamerový systém
PS 02-02-06 ŽST Hostivice, EZS
PS 02-02-06.1 ŽST Hostivice, EZS v úseku Hostivice-Velké Přítočno
PS 03-02-04 Odb. Jeneček, EZS
PS 04-02-05 ŽST Jeneč, kamerový systém
PS 04-02-06 ŽST Jeneč, EZS
PS 05-02-04 Odb. Fialka, EZS
PS 05-02-05 Odb. Fialka, kamerový systém

D.1.2.5 Dálkový kabel, dálkový optický kabel, závěsný optický kabel

PS 53-02-01 Hostivice - Odb. Jeneček, DOK a TK
PS 54-02-01 Jeneč – Středokluky DOK a TK
PS 91-02-01 Praha Ruzyně – Kladno, DOK a TK
PS 91-02-02 Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), úpravy stávajících DK
PS 91-02-03 Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), ochrana DOK ČD-T
PS 55-02-01 Kladno – Kamenné Žehrovice, DOK, TK

D.1.2.6 Zapojení DK, DOK a ZOK do provozu

neobsazeno

D.1.2.7 Informační systém pro cestující

PS 02-02-04 ŽST Hostivice, informační zařízení
PS 03-02-02 Zast. Hostivice - Jeneček, informační zařízení
PS 04-02-04 ŽST Jeneč, informační zařízení
PS 05-02-02 Zast. Pavlov, informační zařízení
PS 05-02-08 Zast. Malé Přítočno, informační zařízení
PS 05-02-10 Zast. Pletený Újezd, informační zařízení

D.1.2.8 Traťové rádiové spojení

PS 91-02-04 Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), GSM-R

D.1.2.9 Jiné sdělovací zařízení

PS 02-02-07 ŽST Hostivice, sdělovací zařízení
PS 03-02-05 Odb. Jeneček, sdělovací zařízení
PS 04-02-07 ŽST Jeneč, sdělovací zařízení
PS 04-02-08 Technologie P+R Jeneč
PS 05-02-06 Odb. Fialka, sdělovací zařízení
PS 05-02-11 Technologie P+R Malé Přítočno
PS 91-02-05 Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), DDTS ŽDC

PS 91-02-06 CDP Praha, vybavení dispečerského sálu
PS 91-02-07 Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), přenosový systém

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika (DŘT)

PS 01-03-01 Odb. Karlovarská, DŘT
PS 02-03-01 ŽST Hostivice, DŘT
PS 03-03-01 Odb. Jeneček, DŘT
PS 04-03-01 ŽST Jeneč, DŘT
PS 05-03-01 Odb. Fialka, DŘT
PS 51-03-02 ED Praha Křenovka, doplnění DŘT

D.1.3.2 Technologie rozvoden VVN/VN (energetika)

neobsazeno

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

neobsazeno

D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic

neobsazeno

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)

PS 01-04-01 Odb. Karlovarská, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 02-04-01 ŽST Hostivice, STS 22/0,4kV, technologie
PS 02-04-02 ŽST Hostivice, ZZEE, technologie
PS 03-04-01 Odb. Jeneček, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 04-04-01 ŽST Jeneč, STS 22/0,4kV, technologie
PS 04-04-02 ŽST Jeneč, ZZEE, technologie
PS 04-04-03 ŽST Jeneč, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 05-04-01 zast. Pavlov, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 05-04-02 Odb. Fialka, STS 22/0,4kV, technologie
PS 05-04-03 Odb. Fialka, ZZEE, technologie

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

neobsazeno

D.1.3.7 Provozní rozvod silnoprůdu

neobsazeno

D.1.3.8 Napájení zabezpečovacích a sdělovacích zařízení z trakčního vedení

neobsazeno

D.1.3.9 Elektrické předtápěcí zařízení

neobsazeno

D.1.4 Ostatní technologická zařízení

D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy, eskalátory

PS 02-05-01 ŽST Hostivice, výtahy
PS 04-05-01 ŽST Jeneč, výtahy

D.1.4.2 Měření a regulace (MAR), automatický systém řízení (ASŘ), elektrická požární signalizace (EPS)*neobsazeno***D.1.4.3 Kolejové brzdy***neobsazeno***D.1.4.4 Ostatní technologické zařízení***neobsazeno***A.2.2 Stavební část****D.2 Stavební část****D.2.1 Inženýrské objekty****D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek**

SO 01-10-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, železniční svršek
SO 01-11-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, železniční spodek
SO 02-10-01	ŽST Hostivice, železniční svršek
SO 02-11-01.2	ŽST Hostivice, železniční svršek, úpravy vlečky Zadák
SO 02-11-01	ŽST Hostivice, železniční spodek
SO 02-11-01.1	ŽST Hostivice, železniční spodek, návěstní krakorec v km 15,166
SO 02-11-01.2	ŽST Hostivice, železniční spodek, úpravy vlečky Zadák
SO 02-11-01.3	ŽST Hostivice, železniční spodek, trvalá deponie zeminy
SO 03-10-01	Hostivice – Jeneč, železniční svršek
SO 03-11-01	Hostivice – Jeneč, železniční spodek
SO 03-11-01.1	Hostivice – Jeneč, nástupiště Hostivice-U hřbitova
SO 03-11-01.2	Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 15,850
SO 03-11-01.3	Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 16,465
SO 03-11-01.4	Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 23,100
SO 04-10-01	ŽST Jeneč, železniční svršek
SO 04-10-02	Vlečka Hödlmayr Jeneč, železniční svršek
SO 04-11-01	ŽST Jeneč, železniční spodek
SO 04-11-01.1	ŽST Jeneč, retenční nádrž
SO 04-11-02	Vlečka Hödlmayr Jeneč, železniční spodek
SO 05-10-01	Jeneč – Kladno, železniční svršek
SO 05-11-01	Jeneč – Kladno, železniční spodek
SO 05-11-01.1	Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 25,670
SO 05-11-01.2	Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 25,730
SO 05-11-01.3	Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 26,300
SO 05-11-01.4	Jeneč – Kladno, kabelovody
SO 06-10-11	ŽST Kladno, železniční svršek
SO 52-10-01	Praha-Smíchov - Hostivice, úprava GPK
SO 90-14-01	Praha Ruzyně – Kladno, výstroj a značení trati

D.2.1.2 Nástupiště

SO 02-13-01	ŽST Hostivice, nástupiště
SO 03-13-01	zast. Hostivice-Jeneček, nástupiště
SO 04-13-01	ŽST Jeneč, nástupiště
SO 05-13-01	zast. Pavlov, nástupiště
SO 05-13-02	zast. Malé Přítočno, nástupiště
SO 05-13-03	zast. Pletený Újezd, nástupiště

D.2.1.3 Přejezdy a přechody

SO 02-12-01	přejezd ev. km 14,463 - zrušení
SO 03-12-01	přejezd ev. km 15,891 - zrušení
SO 03-12-02	přejezd v ev. km 16,197 - zrušení
SO 03-12-03	přejezd ev. km 0,107 - zrušení
SO 03-12-04	přejezd v ev. km 0,298
SO 04-12-02	přejezd ev. km 24,659 - zrušení
SO 04-12-03	přejezd přes vlečkovou kolej (nový km 18,440)
SO 04-12-04	přejezd ev. km 18,116 - zrušení
SO 05-12-01	přejezd v ev. km 20,196
SO 05-12-02	přejezd v ev. km 21,831
SO 05-12-03	přejezd v ev. km 22,270
SO 05-12-04	přejezd ev. km 24,116 - zrušení
SO 05-12-05	přejezd ev. km 25,872 - zrušení
SO 05-12-06	přejezd ev. km 26,705 – zrušení

D.2.1.4 Mosty, propustky a zdi**Železniční mosty**

SO 01-20-01	Most v ev. km 13,883
SO 02-20-01	Most - podchod v km 14,999
SO 02-20-02	Most v ev. km 15,037
SO 02-20-03	Most v km 14,662
SO 02-20-03.1	Most v km 14,662, přístupy
SO 03-20-02	Most v ev. km 22,928 (TÚ 0741)
SO 03-20-03	Most v ev. km 23,056 (TÚ 0741)
SO 03-20-05	Most - podchod v km 16,360
SO 04-20-01	Most - podchod v km 18,442
SO 04-20-02	Most v km 18,718
SO 05-20-01	Most v ev. km 21,218
SO 05-20-02	Most v km 23,401
SO 05-20-03	Most v ev. km 23,367 - zrušení
SO 05-20-04	Most v km 25,077
SO 05-20-04.1	Most v km 25,077 - přístup
SO 05-20-05	Most v km 25,683
SO 05-20-06	Most v km 26,251
SO 05-20-07	Most - podchod v km 24,350

Železniční propustky

SO 01-21-01	Propustek v ev. km 12,233
SO 01-21-02	Propustek v ev. km 12,812 - zrušení
SO 01-21-03	Propustek v ev. km 13,365
SO 02-21-01	Propustek v ev. km 14,579 - zrušení
SO 02-21-02	Propustek v ev. km 15,505 - zrušení
SO 03-21-01	Propustek v km 15,810
SO 03-21-01.1	Propustek v km 15,810, přístupy
SO 03-21-01.2	Propustek v km 15,810, úprava koryta
SO 03-21-02	Propustek v ev. km 16,190 - zrušení
SO 03-21-03	Propustek v km 17,463
SO 03-21-04	Propustek v km 16,370
SO 05-21-02	Propustek v ev. km 20,217 - zrušení
SO 05-21-03	Propustek v km 20,513
SO 05-21-04	Propustek v ev. km 20,715 - zrušení
SO 05-21-05	Propustek v ev. km 20,913 - zrušení
SO 05-21-06	Propustek v ev. km 22,220 - zrušení

SO 05-21-07	Propustek v ev. km 22,480
SO 05-21-08	Propustek v ev. km 22,821 - zrušení
SO 05-21-09	Propustek v ev. km 23,490 - zrušení

Opěrné a zárubní zdi

SO 02-24-01	Opěrná zeď v km 15,177-15,203
SO 02-24-02	Zárubní zeď v km 15,200-15,271

Mostní objekty na komunikacích

SO 01-25-01	Silniční most - nadjezd v km 13,117 - ochr. sítě
SO 04-25-01	Přestavba mostu v ev. km 18,475
SO 05-25-01	Silniční propustek v km 20,510
SO 05-25-02	Silniční most - nadjezd v km 26,750
SO 05-25-03	Silniční most - nadjezd v km 24,213
SO 05-25-04	Silniční most – nadjezd přes cyklostezku v km 26,750

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty**Silnoproudé sítě - ČEZ Distribuce – ve stupni DSP řeší úpravy vedení ČEZ samostatně**

SO 01-75-01	Ochrana kabelového vedení VN ČEZ Distribuce v km 14,07
SO 01-75-02	Přeložka venkovního vedení VN ČEZ Distribuce v km 14,40
SO 01-75-03	Přeložka kabelového vedení VN ČEZ Distribuce v km 19,00 (trať Praha-Zličín - Hostivice)
SO 01-75-04	Přeložka venkovního vedení VN ČEZ Distribuce v km 19,10 (trať Praha-Zličín - Hostivice)
SO 02-75-01	Přeložka kabelového vedení NN ČEZ Distribuce v km 14,62 - 14,78
SO 02-75-02	Zrušení venkovního vedení NN ČEZ Distribuce v km 14,58 - 14,67
SO 02-75-03	Zrušení kabelového vedení NN ČEZ Distribuce v km 14,72
SO 02-75-04	Přeložka venkovního vedení NN ČEZ Distribuce v km 15,2 - 15,32
SO 02-75-05	Hostivice, přípojka NN pro zapínací místo veřejného osvětlení
SO 03-75-01	Přeložka kabelového vedení NN ČEZ Distribuce v km 16,07
SO 03-75-02	Přeložka kabelového vedení VN ČEZ Distribuce v km 16,31 - 16,49
SO 03-75-03	Přeložka kabelového vedení NN ČEZ Distribuce v km 16,33 - 16,49
SO 03-75-04	Přeložka kabelového vedení VN ČEZ Distribuce v km 23,26 (trať Jeneč - Rudná u Prahy)
SO 03-75-05	Přeložka kabelového vedení VN ČEZ Distribuce v km 16,29
SO 03-75-06	Přeložka kabelového vedení NN ČEZ Distribuce v km 16,29
SO 04-75-01	Přeložka kabelového vedení VN ČEZ Distribuce v km 18,18
SO 04-75-02	Přeložka kabelového vedení NN ČEZ Distribuce v km 18,44
SO 04-75-03	Přeložka kabelového vedení VN ČEZ Distribuce v km 18,44
SO 05-75-01	Přeložka venkovního vedení NN ČEZ Distribuce v km 21,88 - 22,09
SO 05-75-02	Přeložka venkovního vedení VVN ČEZ Distribuce v km 23,24
SO 05-75-03	Přeložka venkovního vedení VN ČEZ Distribuce v km 24,25
SO 05-75-05	Přeložka venkovního vedení VN ČEZ Distribuce v km 27,27
SO 05-75-07	Velké Přítočno, přípojka NN pro IT ROPID

Silnoproudé sítě - přeložky ostatních správců

SO 01-75-11	Přeložka kabelového vedení NN ŘSD v km 13,225
SO 02-75-11	Přeložka kabelového vedení NN T-Mobile v km 14,72
SO 02-75-12	Přeložka kabelového vedení NN ŘSD v km 15,355
SO 02-75-13	Přeložka kabelového vedení NN Středočeské vodárny v km 15,355
SO 04-75-11	Přeložka kabelového vedení VN ŘLP v km 18,44
SO 04-75-12	Přeložka kabelového vedení NN Středočeské vodárny v km 18,44
SO 05-75-11	Přeložka kabelového vedení NN T-Mobile / Cetin v km 21,43
SO 05-75-12	Přeložka kabelového vedení NN Vodafone v km 22,62

Slaboproudé sítě - ve stupni DSP řeší úpravy tras CETIN samostatně

SO 01-76-01	Úprava sdělovací trasy SITEL v km 13,671
SO 01-76-02	Úprava sdělovací trasy ŘLP v km 13,671
SO 02-76-01	Úprava sdělovací trasy CETIN Hostivice, Nádražní
SO 02-76-02	Úprava sdělovací trasy CETIN Hostivice, Cihlářská
SO 03-76-01	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 16,071
SO 03-76-02	Úprava sdělovací trasy CETIN Jeneček, Na samotě
SO 03-76-03	Úprava sdělovací trasy SUPTel odb. Jeneček
SO 03-76-04	Úprava sdělovací trasy TeliaSonera odb. Jeneček
SO 03-76-06	Úprava sdělovací trasy CETIN odb. Jeneček
SO 03-76-07	Úprava sdělovací trasy České Radiokomunikace odb. Jeneček
SO 03-76-08	Úprava sdělovací trasy ČD-Telematika odb. Jeneček
SO 03-76-09	Úprava sdělovací trasy itself odb. Jeneček
SO 03-76-10	Úprava sdělovací trasy Vodafone odb. Jeneček
SO 04-76-01	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 18,428
SO 04-76-02	Úprava sdělovací trasy České Radiokomunikace v km 18,428
SO 04-76-03	Úprava sdělovací trasy Řízení letového provozu v km 18,428
SO 04-76-04	Úprava sdělovací trasy SITEL v km 18,428
SO 04-76-05	Úprava sdělovací trasy SUPTel v km 18,428
SO 04-76-06	Úprava sdělovací trasy TeliaSonera v km 18,428
SO 04-76-07	Úprava sdělovací trasy T-Mobile v km 18,428
SO 04-76-09	Úprava sdělovací trasy Vodafone v km 18,428
SO 04-76-10	Úprava sdělovací trasy itself v km 18,428
SO 04-76-11	Úprava sdělovací trasy Klfreenet v km 18,428
SO 04-76-12	Úprava sdělovací trasy ČD-Telematika v km 18,428
SO 05-76-01	Úprava sdělovací trasy Řízení letového provozu v km 19,888
SO 05-76-02	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 20,445
SO 05-76-03	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 21,797
SO 05-76-04	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 21,855 - 22,080
SO 05-76-05	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 22,448
SO 05-76-06	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 22,575
SO 05-76-07	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 24,148 - 24,355
SO 05-76-08	Úprava sdělovací trasy CETIN v km 26,696
SO 05-76-09	Úprava sdělovací trasy ČEZ-ICT v km 27,260
SO 80-76-01	Obchozí sdělovací trasa ŘLP

Veřejné osvětlení a osvětlení parkovišť P+R

SO 02-74-01	Hostivice, veřejné osvětlení v ul. Nádražní
SO 02-74-02	Hostivice, veřejné osvětlení P+R sever
SO 02-74-03	Hostivice, veřejné osvětlení P+R jih
SO 02-74-04	Hostivice, osvětlení vlečky Zadák
SO 03-74-01	Jeneček, přeložka veřejného osvětlení v ul. Nad Jenečkem
SO 03-74-02	Jeneček, veřejné osvětlení v ul. Na Samotě
SO 03-74-03	Jeneček, veřejné osvětlení nové místní komunikace k lokalitě Nad Jenečkem
SO 04-74-01.1	Jeneč, rekonstrukce veřejného osvětlení v ul. Lidická
SO 04-74-01.2	Jeneč, rekonstrukce veřejného osvětlení v ul. Lidická - část VGP
SO 04-74-02	Jeneč, veřejné osvětlení P+R sever
SO 04-74-03	Jeneč, veřejné osvětlení P+R jih
SO 05-74-01	Pavlov, veřejné osvětlení v ul. Lidická
SO 05-74-02	Malé Přítočno, veřejné osvětlení v ul. Kladenská
SO 05-74-04	Malé Přítočno, veřejné osvětlení P+R jih
SO 05-74-05	Velké Přítočno, veřejné osvětlení v ul. Kožovská

D.2.1.6 Potrubní vedení

Kanalizace

SO 02-70-01	km 14,753 Úprava dešťové kanalizace TS Hostivice DN 1000
SO 02-70-02	km 15,007 Odvodnění ŽST Hostivice SŽDC
SO 02-70-03	km 15,100 Odvodnění P+R Hostivice
SO 02-70-03.1	km 15,100 Odvodnění P+R Hostivice, odvodnění ŽST Hostivice -východ
SO 02-70-03.2	km 15,100 Odvodnění P+R Hostivice - odvodnění obratiště autobusů
SO 02-70-03.3	km 15,100 Odvodnění P+R Hostivice - odvodnění technologické budovy Hostivice
SO 02-70-04	km 15,101 Přípojky kanalizace a vody nové tech.budovy Hostivice
SO 02-70-05	km 15,210 Odvodnění komunikace Hostivice
SO 02-70-05.1	km 15,210 Odvodnění komunikace Hostivice - TS Hostivice
SO 02-70-05.2	km 15,210 Odvodnění komunikace Hostivice - odvodnění ul. Za Mlýnem - jižní část
SO 02-70-05.3	km 15,210 Odvodnění komunikace Hostivice - odvodnění kladenského zhlaví
SO 02-70-05.4	km 15,210 Odvodnění komunikace Hostivice - odvodnění ul. Za Mlýnem - západní část
SO 02-70-07	Odvodnění komunikace Železničářů
SO 02-70-07.1	Odvodnění komunikace Železničářů - část město
SO 02-70-07.2	Odvodnění komunikace Železničářů - část SŽ
SO 02-70-08	Odvodnění komunikace Nádraží
SO 03-70-01	km 16,069 Přeložka splaškové kanalizace TS Hostivice DN 200
SO 03-70-02	km 16,375 Odvodnění komunikace Jeneč
SO 03-70-03	km 16,383 Přeložka splaškové kanalizace TS Hostivice DN 200
SO 03-70-04	km 16,391 Přeložka dešťové kanalizace TS Hostivice DN 400
SO 03-70-04.1	km 16,391 Přeložka dešťové kanalizace TS Hostivice DN 400 – zatrubnění koryta
SO 04-70-01	km 18,557 Přípojky kanalizace a vody nové tech.budovy Jeneč
SO 04-70-02	km 18,500 Odvodnění P+R Jeneč
SO 04-70-02.1	km 18,500 Odvodnění P+R Jeneč - část SŽ
SO 04-70-02.2	km 18,500 Odvodnění P+R Jeneč - část obec
SO 04-70-02.3	km 18,500 Odvodnění P+R Jeneč - část VGP
SO 04-70-03	km 18,607 Odvodnění ŽST Jeneč
SO 04-70-05	Dešťová kanalizace Jeneč
SO 04-70-05.1	Dešťová kanalizace Jeneč - část OK silnice II/201
SO 04-70-05.2	Dešťová kanalizace Jeneč - část ul. Lidická
SO 04-70-06	km 18,241 Přeložka tlakové kanalizace VGP Jeneč
SO 05-70-01	km 24,307 Odvodnění komunikace Malé Přítočno
SO 05-70-02	km 24,400 Odvodnění P+R Malé Přítočno
SO 05-70-02.1	km 24,400 Odvodnění P+R Malé Přítočno - sjezd
SO 05-70-03	km 24,758 Odvodnění ŽST Malé Přítočno
SO 05-70-05	Přípojka kanalizace provozní budovy P+R Malé Přítočno

Plynovody

SO 01-72-01	km 12,958 Přeložka VTL plynovodu PPD DN 80
SO 01-72-02	km 13,291 Přeložka VTL plynovodu PPD DN 500
SO 01-72-03	km 13,301 Přeložka VTL plynovodu PPD DN 300
SO 02-72-01	km 14,640 Odstranění STL plynovodu PPD DN 110
SO 03-72-01	km 16,067 Přeložka STL plynovodu PPD DN 50
SO 04-72-01	km 18,258 Přeložka STL plynovodu Gasnet DN 90
SO 05-72-01	km 19,946 Úprava STL plynovodu RWE DN 160
SO 05-72-02	km 21,051 Úprava VVTL plynovodu NET4GAS DN 700
SO 05-72-03	km 22,900 Přeložka VTL plynovodu RWE DN 350
SO 05-72-04	km 24,347 Přeložka STL plynovodu RWE DN 50
SO 05-72-07	km 24,350 Přeložka STL plynovodu RWE DN 90

SO 05-72-08 km 22,107 Úprava STL plynovodu Gasnet DN 160

Vodovody

SO 01-71-01 km 13,727 Přeložka vodovodu SVAS DN 1000
SO 01-71-01.1 km 13,727 Přeložka vodovodu SVAS DN 1000 - trubní část
SO 01-71-01.2 km 13,727 Přeložka vodovodu SVAS DN 1000 - katodická ochrana
SO 02-71-01 km 14,631 Přeložka vodovodu TS Hostivice DN 90
SO 02-71-02 km 15,211 Přeložka vodovodu TS Hostivice DN 225
SO 02-71-03 Přípojka vody P+R Hostivice sever
SO 02-71-04 Přípojka vody výpravní budovy Hostivice
SO 03-71-01 km 16,068 Přeložka vodovodu TS Hostivice DN 90
SO 03-71-02 km 16,381 Přeložka vodovodu SVAS/TS Hostivice DN 90
SO 03-71-03 km 16,384 Přeložka vodovodu TS Hostivice DN 225
SO 04-71-01 km 18,439 Přeložka vodovodu SVAS DN 160
SO 05-71-01 km 21,773 Přeložka vodovodu SVAS DN 225
SO 05-71-02 km 26,136 Přeložka vodovodu SVAS DN 800
SO 05-71-03 km 26,271 Přeložka vodovodu SVAS DN 700
SO 05-71-04 km 26,675 Přeložka vodovodu SVAS DN 700
SO 05-71-06 Přípojka vody P+R Malé Přítočno
SO 05-71-06.1 Přípojka vody P+R Malé Přítočno, přípojka SSÚD Fialka

D.2.1.7 Železniční tunely

neobsazeno

D.2.1.8 Pozemní komunikace, parkovací a zpevněné plochy

Úpravy pozemních komunikací

SO 02-30-01 Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70)
SO 02-30-01.1 Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - TS Hostivice
SO 02-30-01.2 Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - Segro
SO 02-30-01.3 Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - TS Hostivice
SO 02-30-01.4 Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - Letiště Praha
SO 02-30-01.5 Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - komunikace
SO 02-30-01.6 Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - Zemní těleso
SO 02-30-02 Parkoviště P+R sever Hostivice
SO 02-30-02.1 Parkoviště P+R sever Hostivice - komunikace
SO 02-30-02.2 Parkoviště P+R sever Hostivice - zemní těleso 1
SO 02-30-02.3 Parkoviště P+R sever Hostivice - zemní těleso 2
SO 02-30-04 Úprava místních komunikací Hostivice (km 15,20 - 15,50)
SO 02-30-04.1 Úprava místních komunikací Hostivice (km 15,20 - 15,50) - komunikace
SO 02-30-04.2 Úprava místních komunikací Hostivice (km 15,20 - 15,50) - retenční nádrž
SO 03-30-01 Úprava místních komunikací Jeneček (km 16,14 - 16,40 a 16,57 - 16,73)
SO 03-30-02 Místní komunikace Cihlářská – Nad Jenečkem – Na Samotě
SO 03-30-02.1 Místní komunikace Cihlářská – Nad Jenečkem – Na Samotě, přístupová komunikace k p.č. 557/11
SO 04-30-01 Příjezd k technologické budově Jeneč
SO 04-30-02 Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9)
SO 04-30-02.1 Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9) - dešťová kanalizace
SO 04-30-02.2 Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9) - dešťová kanalizace
SO 04-30-02.3 Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9) - napojení areálu Prologis
SO 04-30-03 Parkoviště P+R sever Jeneč
SO 04-30-03.1 Parkoviště P+R sever Jeneč – část SŽ
SO 04-30-03.2 Parkoviště P+R sever Jeneč – část KSÚS
SO 04-30-03.3 Parkoviště P+R sever Jeneč – část VGP
SO 04-30-03.4 Parkoviště P+R sever Jeneč – chodníky

SO 04-30-03.5	Parkoviště P+R sever Jeneč – část ŘSD
SO 05-30-01	Úprava silnice I. třídy v km 20,50
SO 05-30-02	Přeložka silnice I/61 v km 24,213
SO 05-30-04	Parkoviště P+R Malé Přítočno
SO 05-30-04.1	Parkoviště P+R Malé Přítočno - terminál BUS
SO 05-30-04.2	Parkoviště P+R Malé Přítočno - přístupy na nástupiště
SO 05-30-05	Přeložka komunikace Velké Přítočno (km 26,0 - 26,3)
SO 05-30-06	Přeložka silnice III. třídy v km 26,76
SO 05-30-06.1	Přeložka silnice III. třídy v km 26,76 - provizorní komunikace
SO 05-30-06.2	Přeložka silnice III. třídy v km 26,76 - provizorní přejezd
SO 05-30-07	Přeložka komunikace Pavlov v km 22,56
SO 05-30-08	Příjezd k technologické budově Fialka
SO 05-30-10	Polní cesta v žkm 25,698
SO 90-30-01	Polní cesty, zpřístupnění pozemků
SO 90-30-01.1	Polní cesta v žel. km 13,450 - 13,880 vpravo
SO 90-30-01.2	Polní cesty v žel. km 15,820 - 16,370 vpravo
SO 90-30-01.4	Polní cesta v žel. km 24,175 – 24,357 vpravo
SO 90-30-01.5	Polní cesta v žel. km 24,580 – 25,028 vlevo
SO 90-30-01.6	Polní cesty v žel. km 25,410 – 25,982 vlevo
SO 90-30-01.8	Polní cesta v žel. km 25,905 – 25,975 vpravo
SO 90-30-01.9	Polní cesta v žel. km 26,272 – 26,615 vlevo
SO 90-30-01.10	Polní cesta v žel. km 26,612 – 26,735 vpravo
SO 90-30-01.11	Polní cesta v žel. km 26,745 – 26,893 vpravo

Zpevněné plochy

SO 02-31-01	Zpevněné plochy ŽST Hostivice
SO 02-31-01.1	Zpevněné plochy ŽST Hostivice - komunikace1
SO 02-31-01.2	Zpevněné plochy ŽST Hostivice - komunikace2
SO 02-31-01.3	Zpevněné plochy ŽST Hostivice - úprava studny
SO 04-31-01	Zpevněné plochy ŽST Jeneč
SO 05-31-01	Zpevněné plochy zastávka Velké Přítočno
SO 05-31-02	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno
SO 05-31-02.1	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno - úprava MÚK
SO 05-31-02.2	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno - příjezd KSÚS
SO 05-31-02.3	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno - obec M. Přítočno
SO 05-31-02.4	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno – ČD

D.2.1.9 Kabelovody

SO 02-38-01	ŽST Hostivice, kabelovod
-------------	--------------------------

D.2.1.10 Protihlukové objekty

SO 01-44-01	Protihlukové stěny v km 13,140 - 13,300
SO 02-44-01	Protihlukové stěny v km 14,690 - 15,530
SO 03-44-01	Protihlukové stěny v km 15,515 - 16,170
SO 05-44-01	Protihlukové stěny v km 21,790 - 22,475

D.2.2 Pozemní stavební objekty

D.2.2.1 Pozemní objekty budov

SO 02-40-01	Technologická budova - ŽST Hostivice
SO 02-40-01.1	Technologická budova - ŽST Hostivice - opěrná zed'
SO 02-40-02	Úprava výpravní budovy - ŽST Hostivice
SO 02-40-02.1	Úprava výpravní budovy - ŽST Hostivice - provizorní zařízení pro cestující
SO 03-40-01	Technologická budova - odb. Jeneček
SO 04-40-01	Technologická budova - ŽST Jeneč

SO 04-40-03	Úprava výpravní budovy ŽST Jeneč
SO 05-40-01	Technologická budova - odb. Fialka
SO 05-40-02	Úprava výpravní budovy ŽST Unhošť
SO 05-40-03	Provozní budova P+R Malé Přítočno
SO 54-40-01	Úprava výpravní budovy - ŽST Středokluky

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť a přístřešky

SO 02-41-01	ŽST Hostivice - zastřešení nástupišť a výstupů z podchodu
SO 03-41-01	zast. Hostivice-Jeneček - přístřešky na nástupišti
SO 04-41-01	ŽST Jeneč - zastřešení nástupišť a výstupů podchodu
SO 05-41-01	zast. Pavlov - přístřešky na nástupišti
SO 05-41-02	zast. Malé Přítočno - zastřešení výstupů z podchodu a nástupiště
SO 05-41-03	zast. Velké Přítočno - přístřešky na nástupišti

D.2.2.3 Individuální protihluková opatření*neobsazeno***D.2.2.4 Orientační systém**

SO 02-43-01	orientační systém ŽST Hostivice
SO 03-43-01	orientační systém zast. Hostivice-Jeneček
SO 04-43-01	orientační systém ŽST Jeneč
SO 05-43-01	orientační systém zast. Pavlov
SO 05-43-02	orientační systém zast. Malé Přítočno
SO 05-43-03	orientační systém zast. Velké Přítočno

D.2.2.5 Demolice

SO 90-47-01	Demolice
-------------	----------

D.2.2.6 Drobná architektura

SO 02-42-01	drobná architektura ŽST Hostivice
SO 03-42-01	drobná architektura zast. Hostivice-Jeneček
SO 04-42-01	drobná architektura ŽST Jeneč
SO 05-42-01	drobná architektura zast. Pavlov
SO 05-42-02	drobná architektura zast. Malé Přítočno
SO 05-42-03	drobná architektura zast. Velké Přítočno
SO 90-42-01	Reklamní plochy
SO 02-46-01	Oplocení P+R Hostivice sever
SO 02-46-02	Oplocení P+R Hostivice jih
SO 02-46-03	Oplocení vlečky Zadák
SO 04-46-01	Oplocení P+R Jeneč
SO 04-46-02	Oplocení areálu VGP Jeneč

D.2.3 Trakční a energetická zařízení**D.2.3.1 Trakční vedení**

SO 01-50-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, TV
SO 01-50-01.1	Praha-Ruzyně – Hostivice, TV – montážní část
SO 02-50-01	ŽST Hostivice, TV
SO 02-50-01.1	ŽST Hostivice, TV – montážní část
SO 03-50-01	Hostivice – Jeneč, TV
SO 03-50-01.1	Hostivice – Jeneč, TV – montážní část
SO 04-50-01	ŽST Jeneč, TV
SO 04-50-01.1	ŽST Jeneč, TV – montážní část
SO 05-50-01	Jeneč - Kladno, TV
SO 05-50-01.1	Jeneč - Kladno, TV - ochr. sítě

SO 05-50-01.2 Jeneč – Kladno, TV – montážní část
SO 90-50-01 Řešení atypických konstrukcí TV

D.2.3.2 Napájecí stanice (měnárna, trakční transformovna) - stavební část *neobsazeno*

D.2.3.3 Spínací stanice - stavební část *neobsazeno*

D.2.3.4 Ohřev výhybek

SO 01-63-01 odb. Karlovarská, napájení EOv a ZZ
SO 02-63-01 ŽST Hostivice, napájení EOv
SO 03-63-01 Odb. Jeneček, napájení EOv a ZZ
SO 04-63-01 ŽST Jeneč, napájení EOv
SO 05-63-01 Odb. Fialka, napájení EOv a ZZ

D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení (EPZ) *neobsazeno*

D.2.3.6 Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů

SO 01-60-01 odb. Karlovarská, přípojka nn
SO 01-61-01 odb. Karlovarská, osvětlení
SO 02-60-01.1 TÚ Odb. Karlovarská – ŽST Hostivice, rozvod 22 kV
SO 02-60-01.2 ŽST Hostivice – ŽST Jeneč, rozvod 22 kV
SO 02-60-02 ŽST Hostivice, úprava rozvodů nn
SO 02-60-02.1 ŽST Hostivice, napájení označovačů PID
SO 02-60-02.2 ŽST Hostivice, napájení infotabule IDSK
SO 02-60-02.3 ŽST Hostivice, napájení reklam. panelů
SO 02-60-02.4 ŽST Hostivice, napájení výdejního boxu
SO 02-60-02.5 ŽST Hostivice, napájení infopanelu MěÚ
SO 02-60-02.6 ŽST Hostivice, napájení automatů na jídlo
SO 02-61-02 ŽST Hostivice, osvětlení podchodu
SO 02-62-01 ŽST Hostivice, DOÚO
SO 03-60-03 Odb. Jeneček, přípojka nn
SO 03-61-01 Zast. Hostivice - Jeneček, osvětlení a rozvod nn
SO 03-61-01.1 Zast. Hostivice - Jeneček, napájení označovačů PID
SO 03-61-02 Odb. Jeneček, osvětlení
SO 04-60-01.1 ŽST Jeneč – ŽST Kladno, rozvod 22 kV
SO 04-60-02 ŽST Jeneč, úprava rozvodů nn
SO 04-60-02.1 ŽST Jeneč, napájení označovačů PID
SO 04-60-02.2 ŽST Jeneč, napájení infotabule IDSK
SO 04-60-02.3 ŽST Jeneč, napájení reklam. panelů
SO 04-60-02.4 ŽST Jeneč, napájení výdejního boxu
SO 04-60-02.5 ŽST Jeneč, napájení automatů na jídlo
SO 04-61-02 ŽST Jeneč, osvětlení podchodu
SO 04-62-01 ŽST Jeneč, DOÚO
SO 05-60-01.1 Přejezd v ev. km 20,196, přípojka nn, část SŽ
SO 05-60-01.2 Přejezd v ev. km 20,196, přípojka nn, část ČEZ
SO 05-60-05 Zast. Malé Přítočno, přípojka nn
SO 05-60-05.1 Zast. Malé Přítočno, přípojka IT, IDSK
SO 05-60-08 Přejezd km v ev. km 25,872, přípojka nn
SO 05-61-01 Zast. Pavlov, úprava osvětlení a rozvodu nn
SO 05-61-01.1 Zast. Pavlov, napájení označovačů PID
SO 05-61-01.2 Zast. Pavlov, napájení reklam. panelů

SO 05-61-02	Odb. Fialka, osvětlení
SO 05-61-03	Zast. Malé Přítočno, osvětlení
SO 05-61-03.1	Zast. Malé Přítočno, napájení označovačů PID
SO 05-61-03.2	Zast. Malé Přítočno, napájení infotabule IDSK
SO 05-61-03.3	Zast. Malé Přítočno, napájení reklam. panelů
SO 05-61-03.4	Zast. Malé Přítočno, napájení výdejního boxu
SO 05-61-04	Zast. Velké Přítočno, osvětlení
SO 05-61-04.1	Zast. Velké Přítočno, napájení označovačů PID
SO 05-61-04.2	Zast. Velké Přítočno, napájení reklam. panelů
SO 05-62-01	Odb. Fialka, DOÚO
SO 54-60-01	ŽST Středokluky, přípojka nn pro vysílač BTS
SO 91-60-02	BTS Hostivice-Litovice, přípojka nn
SO 91-60-03	BTS Chýně, přípojka nn

D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí

SO 01-51-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 02-51-01	ŽST Hostivice, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 03-51-01	Hostivice – Jeneč, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 04-51-01	ŽST Jeneč, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 05-51-01	Jeneč – Malé Přítočno, ukolejnění vodivých konstrukcí

D.2.3.8 Vnější uzemnění

SO 02-53-01	Uzemnění technologické budovy ŽST Hostivice
SO 03-53-01	Uzemnění technologické budovy - odb. Jeneček
SO 04-53-01	Uzemnění technologické budovy - ŽST Jeneč
SO 05-53-01	Uzemnění technologické budovy odb. Fialka

D.2.3.9 Ostatní kabelizace

Neobsazeno

D.2.4 Ostatní stavební objekty

D.2.4.1 Příprava území a kácení

SO 90-34-02	Kácení zeleně
-------------	---------------

D.2.4.2 Náhradní výsadba

SO 90-34-01	Sadové úpravy
-------------	---------------

D.2.4.3 Zabezpečení veřejných zájmů

SO 90-35-01	Zabezpečení veřejných zájmů
-------------	-----------------------------

A.2.3 Dočasné stavby a zařízení

SO 05-30-02 Přeložka silnice I/61 v km 24,213

Komunikace propojující nově navrženou I/61 a ul. Kladenskou v Malém Přítočně je navržena jako dočasná stavba. Po realizaci investice ŘSD tj. stavby I/61 Kladno, obchvat bude komunikace upravena na cyklostezku.

SO 05-30-06.1 Přeložka silnice III. třídy v km 26,76 - provizorní komunikace

Provizorní komunikace pro zajištění provozu na ul. Kožovská ve Velkém Přítočně po dobu realizace definitivní komunikace SO 05-30-06 Přeložka silnice III. třídy v km 26,76.

SO 05-30-06.2 Přeložka silnice III. třídy v km 26,76 - provizorní přejezd

Provizorní přejezd přes stávající trať pro zajištění provozu na ul. Kožovská ve Velkém Přítočně po dobu realizace definitivní komunikace SO 05-30-06 Přeložka silnice III. třídy v km 26,76.

SO 02-40-02.1 Provizorní zařízení pro cestující

Po dobu stavebních prací ve výpravní budově ŽST Hostivice (SO 02-40-02) bude cestujícím sloužit provizorní zázemí sestávající ze tří kontejnerových objektů (výdejna jízdenek s místností pro personál; čekárna; veřejné toalety).

SO 01-60-01 odb. Karlovarská, přípojka nn

Dočasná přípojka nn z distribuční soustavy PRE pro technologický objekt odb. Karlovarská. Po zprovoznění magistrálního rozvodu bude tato přípojka zrušena.

A.2.4 Objekty podléhající technicko - bezpečnostní zkoušce**D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)**

PS 02-01-01 ŽST Hostivice, SZZ
PS 04-01-01 ŽST Jeneč, SZZ
PS 05-01-02 Odbočka Fialka, SZZ
PS 06-01-02 ŽST Kladno, úprava SZZ
PS 53-01-02 Odbočka Jeneček, SZZ

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)

PS 05-01-01 Jeneč - Odb.Fialka, TZZ
PS 05-01-03 Odb. Fialka - Kladno, TZZ
PS 53-01-01 Hostivice - Odbočka Jeneček, TZZ
PS 54-01-01 Jeneč - Středokluky, TZZ

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)

PS 91-01-03 Praha Ruzyně - Kladno, vybavení CDP Praha
PS 91-01-12 Praha Smíchov - Hostivice, ETCS balízy a návěstidla
PS 91-01-13 Praha Smíchov - Hostivice, Praha Ruzyně - Kladno, ETCS RBC

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení**D.1.2.1 Místní kabelizace**

PS 02-02-01 ŽST Hostivice, místní kabelizace
PS 03-02-03 Odb. Jeneček, místní kabelizace
PS 04-02-01 ŽST Jeneč, místní kabelizace
PS 05-02-03 Odb. Fialka, místní kabelizace

D.1.2.2 Rozhlasové zařízení

PS 02-02-03 ŽST Hostivice, rozhlasové zařízení
PS 03-02-01 Zast. Hostivice - Jeneček, rozhlasové zařízení
PS 04-02-03 ŽST Jeneč, rozhlasové zařízení
PS 05-02-01 Zast. Pavlov, rozhlasové zařízení
PS 05-02-07 Zast. Malé Přítočno, rozhlasové zařízení
PS 05-02-09 Zast. Velké Přítočno, rozhlasové zařízení

D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

PS 02-02-02 ŽST Hostivice, telefonní zapojovač
PS 04-02-02 ŽST Jeneč, telefonní zapojovač

D.1.2.4 Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)

PS 02-02-05	ŽST Hostivice, kamerový systém
PS 02-02-06	ŽST Hostivice, EZS
PS 02-02-06.1	ŽST Hostivice, EZS v úseku Hostivice-Velké Přítočno
PS 03-02-04	Odb. Jeneček, EZS
PS 04-02-05	ŽST Jeneč, kamerový systém
PS 04-02-06	ŽST Jeneč, EZS
PS 05-02-04	Odb. Fialka, EZS
PS 05-02-05	Odb. Fialka, kamerový systém

D.1.2.5 Dálkový kabel, dálkový optický kabel, závěsný optický kabel

PS 53-02-01	Hostivice - Odb. Jeneček, DOK a TK
PS 54-02-01	Jeneč – Středokluky DOK a TK
PS 91-02-01	Praha Ruzyně – Kladno, DOK a TK
PS 91-02-02	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), úpravy stávajících DK
PS 91-02-03	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), ochrana DOK ČD-T
PS 55-02-01	Kladno – Kamenné Žehrovice, DOK, TK

D.1.2.7 Informační systém pro cestující

PS 02-02-04	ŽST Hostivice, informační zařízení
PS 03-02-02	Zast. Hostivice - Jeneček, informační zařízení
PS 04-02-04	ŽST Jeneč, informační
PS 05-02-02	Zast. Pavlov, informační zařízení
PS 05-02-08	Zast. Malé Přítočno, informační zařízení
PS 05-02-10	Zast. Velké Přítočno, informační zařízení

D.1.2.8 Traťové rádiové spojení

PS 91-02-04	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), GSM-R
-------------	--

D.1.2.9 Jiné sdělovací zařízení

PS 02-02-07	ŽST Hostivice, sdělovací zařízení
PS 03-02-05	Odb. Jeneček, sdělovací zařízení
PS 04-02-07	ŽST Jeneč, sdělovací zařízení
PS 04-02-08	Technologie P+R Jeneč
PS 05-02-06	Odb. Fialka, sdělovací zařízení
PS 05-02-11	Technologie P+R Malé Přítočno
PS 91-02-05	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), DDTS ŽDC
PS 91-02-06	CDP Praha, vybavení dispečerského sálu
PS 91-02-07	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), přenosový systém

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT**D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika (DŘT)**

PS 01-03-01	Odb. Karlovarská, DŘT
PS 02-03-01	ŽST Hostivice, DŘT
PS 03-03-01	Odb. Jeneček, DŘT
PS 04-03-01	ŽST Jeneč, DŘT
PS 05-03-01	Odb. Fialka, DŘT
PS 51-03-02	ED Praha Křenovka, doplnění DŘT

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)

PS 01-04-01	Odb. Karlovarská, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 02-04-01	ŽST Hostivice, STS 22/0,4kV, technologie
PS 02-04-02	ŽST Hostivice, ZZEE, technologie
PS 03-04-01	Odb. Jeneček, TTS 22/0,4 kV, technologie

PS 04-04-01	ŽST Jeneč, STS 22/0,4kV, technologie
PS 04-04-02	ŽST Jeneč, ZZEE, technologie
PS 04-04-03	ŽST Jeneč, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 05-04-01	zast. Pavlov, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 05-04-02	Odb. Fialka, STS 22/0,4kV, technologie
PS 05-04-03	Odb. Fialka, ZZEE, technologie

D.1.4 Ostatní technologická zařízení

D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy, eskalátory

PS 02-05-01	ŽST Hostivice, výtahy
PS 04-05-01	ŽST Jeneč, výtahy

D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek

SO 01-10-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, železniční svršek
SO 01-11-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, železniční spodek
SO 02-10-01	ŽST Hostivice, železniční svršek
SO 02-11-01.2	ŽST Hostivice, železniční svršek, úpravy vlečky Zadák
SO 02-11-01	ŽST Hostivice, železniční spodek
SO 02-11-01.1	ŽST Hostivice, železniční spodek, návěsní krakorec v km 15,166
SO 02-11-01.2	ŽST Hostivice, železniční spodek, úpravy vlečky Zadák
SO 02-11-01.3	ŽST Hostivice, železniční spodek, trvalá deponie zeminy
SO 03-10-01	Hostivice – Jeneč, železniční svršek
SO 03-11-01	Hostivice – Jeneč, železniční spodek
SO 03-11-01.2	Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 15,850
SO 03-11-01.3	Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 16,465
SO 03-11-01.4	Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 23,100
SO 04-10-01	ŽST Jeneč, železniční svršek
SO 04-10-02	Vlečka Hödlmayr Jeneč, železniční svršek
SO 04-11-01	ŽST Jeneč, železniční spodek
SO 04-11-01.1	ŽST Jeneč, retenční nádrž
SO 04-11-02	Vlečka Hödlmayr Jeneč, železniční spodek
SO 05-10-01	Jeneč – Kladno, železniční svršek
SO 05-11-01	Jeneč – Kladno, železniční spodek
SO 05-11-01.1	Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 25,670
SO 05-11-01.2	Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 25,730
SO 05-11-01.3	Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 26,300
SO 05-11-01.4	Jeneč – Kladno, kabelovody
SO 06-10-11	ŽST Kladno, železniční svršek
SO 52-10-01	Praha-Smíchov - Hostivice, úprava GPK
SO 90-14-01	Praha Ruzyně – Kladno, výstroj a značení trati

D.2.1.4 Mosty, propustky a zdi

SO 01-20-01	Most v ev. km 13,883
SO 02-20-01	Most - podchod v km 14,999
SO 02-20-02	Most v ev. km 15,037
SO 02-20-03	Most v km 14,662
SO 02-20-03.1	Most v km 14,662, přístupy
SO 03-20-02	Most v ev. km 22,928 (TÚ 0741)
SO 03-20-03	Most v ev. km 23,056 (TÚ 0741)
SO 03-20-05	Most - podchod v km 16,360
SO 04-20-01	Most - podchod v km 18,442
SO 04-20-02	Most v km 18,718
SO 05-20-01	Most v ev. km 21,218
SO 05-20-02	Most v km 23,401

SO 05-20-03	Most v ev. km 23,367 - zrušení
SO 05-20-04	Most v km 25,077
SO 05-20-04.1	Most v km 25,077 - přístup
SO 05-20-05	Most v km 25,683
SO 05-20-06	Most v km 26,251
SO 05-20-07	Most - podchod v km 24,350

D.2.3.1 Trakční vedení

SO 01-50-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, TV
SO 01-50-01.1	Praha–Ruzyně – Hostivice, TV – montážní část
SO 02-50-01	ŽST Hostivice, TV
SO 02-50-01.1	ŽST Hostivice, TV – montážní část
SO 03-50-01	Hostivice – Jeneč, TV
SO 03-50-01.1	Hostivice – Jeneč, TV – montážní část
SO 04-50-01	ŽST Jeneč, TV
SO 04-50-01.1	ŽST Jeneč, TV – montážní část
SO 05-50-01	Jeneč - Kladno, TV
SO 05-50-01.1	Jeneč - Kladno, TV - ochr. sítě
SO 05-50-01.2	Jeneč – Kladno, TV – montážní část
SO 90-50-01	Řešení atypických konstrukcí TV

D.2.3.4 Ohřev výhybek

SO 01-63-01	odb. Karlovarská, napájení EOv a ZZ
SO 02-63-01	ŽST Hostivice, napájení EOv
SO 03-63-01	Odb. Jeneček, napájení EOv a ZZ
SO 04-63-01	ŽST Jeneč, napájení EOv
SO 05-63-01	Odb. Fialka, napájení EOv a ZZ

D.2.3.6 Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů

SO 01-60-01	odb. Karlovarská, přípojka nn
SO 01-61-01	odb. Karlovarská, osvětlení
SO 02-60-01.1	TÚ Odb. Karlovarská – ŽST Hostivice, rozvod 22 kV
SO 02-60-01.2	ŽST Hostivice – ŽST Jeneč, rozvod 22 kV
SO 02-60-02	ŽST Hostivice, úprava rozvodů nn
SO 02-60-02.1	ŽST Hostivice, napájení označovačů PID
SO 02-60-02.2	ŽST Hostivice, napájení infotabule IDSK
SO 02-60-02.3	ŽST Hostivice, napájení reklam. panelů
SO 02-60-02.4	ŽST Hostivice, napájení výdejního boxu
SO 02-60-02.5	ŽST Hostivice, napájení infopanelu MěÚ
SO 02-60-02.6	ŽST Hostivice, napájení automatů na jídlo
SO 02-61-02	ŽST Hostivice, osvětlení podchodu
SO 02-62-01	ŽST Hostivice, DOÚO
SO 03-60-03	Odb. Jeneček, přípojka nn
SO 03-61-01	Zast. Hostivice - Jeneček, osvětlení a rozvod nn
SO 03-61-01.1	Zast. Hostivice - Jeneček, napájení označovačů PID
SO 03-61-02	Odb. Jeneček, osvětlení
SO 04-60-01.1	ŽST Jeneč – ŽST Kladno, rozvod 22 kV
SO 04-60-02	ŽST Jeneč, úprava rozvodů nn
SO 04-60-02.1	ŽST Jeneč, napájení označovačů PID
SO 04-60-02.2	ŽST Jeneč, napájení infotabule IDSK
SO 04-60-02.3	ŽST Jeneč, napájení reklam. panelů
SO 04-60-02.4	ŽST Jeneč, napájení výdejního boxu
SO 04-60-02.5	ŽST Jeneč, napájení automatů na jídlo
SO 04-61-02	ŽST Jeneč, osvětlení podchodu

SO 04-62-01	ŽST Jeneč, DOÚO
SO 05-60-01.1	Přejezd v ev. km 20,196, přípojka nn, část SŽ
SO 05-60-01.2	Přejezd v ev. km 20,196, přípojka nn, část ČEZ
SO 05-60-05	Zast. Malé Přítočno, přípojka nn
SO 05-60-05.1	Zast. Malé Přítočno, přípojka IT, IDSK
SO 05-60-08	Přejezd km v ev. km 25,872, přípojka nn
SO 05-61-01	Zast. Pavlov, úprava osvětlení a rozvodu nn
SO 05-61-01.1	Zast. Pavlov, napájení označovačů PID
SO 05-61-01.2	Zast. Pavlov, napájení reklam. panelů
SO 05-61-02	Odb. Fialka, osvětlení
SO 05-61-03	Zast. Malé Přítočno, osvětlení
SO 05-61-03.1	Zast. Malé Přítočno, napájení označovačů PID
SO 05-61-03.2	Zast. Malé Přítočno, napájení infotabule IDSK
SO 05-61-03.3	Zast. Malé Přítočno, napájení reklam. panelů
SO 05-61-03.4	Zast. Malé Přítočno, napájení výdejního boxu
SO 05-61-04	Zast. Velké Přítočno, osvětlení
SO 05-61-04.1	Zast. Velké Přítočno, napájení označovačů PID
SO 05-61-04.2	Zast. Velké Přítočno, napájení reklam. panelů
SO 05-62-01	Odb. Fialka, DOÚO
SO 54-60-01	ŽST Středokluky, přípojka nn pro vysílač BTS
SO 91-60-02	BTS Hostivice-Litovice, přípojka nn
SO 91-60-03	BTS Chýně, přípojka nn

D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí

SO 01-51-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 02-51-01	ŽST Hostivice, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 03-51-01	Hostivice – Jeneč, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 04-51-01	ŽST Jeneč, ukolejnění vodivých konstrukcí
SO 05-51-01	Jeneč – Malé Přítočno, ukolejnění vodivých konstrukcí

D.2.3.8 Vnější uzemnění

SO 02-53-01	Uzemnění technologické budovy ŽST Hostivice
SO 03-53-01	Uzemnění technologické budovy - odb. Jeneček
SO 04-53-01	Uzemnění technologické budovy - ŽST Jeneč
SO 05-53-01	Uzemnění technologické budovy odb. Fialka

A.2.5 Objekty s přímou vazbou na parametry interoperability

Subsystém řízení a zabezpečení

D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)

PS 02-01-01	ŽST Hostivice, SZZ
PS 04-01-01	ŽST Jeneč, SZZ
PS 05-01-02	Odbočka Fialka, SZZ
PS 06-01-02	ŽST Kladno, úprava SZZ
PS 53-01-02	Odbočka Jeneček, SZZ

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)

PS 05-01-01	Jeneč - Odb.Fialka, TZZ
PS 05-01-03	Odb. Fialka - Kladno, TZZ
PS 53-01-01	Hostivice - Odbočka Jeneček, TZZ
PS 54-01-01	Jeneč - Středokluky, TZZ

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)

PS 91-01-03	Praha Ruzyně - Kladno, vybavení CDP Praha
PS 91-01-12	Praha Smíchov - Hostivice, ETCS balízy a návěstidla
PS 91-01-13	Praha Smíchov - Hostivice, Praha Ruzyně - Kladno, ETCS RBC

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení**D.1.2.1 Místní kabelizace**

PS 02-02-01	ŽST Hostivice, místní kabelizace
PS 03-02-03	Odb. Jeneček, místní kabelizace
PS 04-02-01	ŽST Jeneč, místní kabelizace
PS 05-02-03	Odb. Fialka, místní kabelizace

D.1.2.2 Rozhlasové zařízení

PS 02-02-03	ŽST Hostivice, rozhlasové zařízení
PS 03-02-01	Zast. Hostivice-Jeneček, rozhlasové zařízení
PS 04-02-03	ŽST Jeneč, rozhlasové zařízení
PS 05-02-01	Zast. Pavlov, rozhlasové zařízení
PS 05-02-07	Zast. Malé Přítočno, rozhlasové zařízení
PS 05-02-09	Zast. Pletený Újezd, rozhlasové zařízení

D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

PS 02-02-02	ŽST Hostivice, telefonní zapojovač
PS 04-02-02	ŽST Jeneč, telefonní zapojovač

D.1.2.4 Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)

PS 02-02-05	ŽST Hostivice, kamerový systém
PS 02-02-06	ŽST Hostivice, EZS
PS 02-02-06.1	ŽST Hostivice, EZS v úseku Hostivice-Velké Přítočno
PS 03-02-04	Odb. Jeneček, EZS
PS 04-02-05	ŽST Jeneč, kamerový systém
PS 04-02-06	ŽST Jeneč, EZS
PS 05-02-04	Odb. Fialka, EZS
PS 05-02-05	Odb. Fialka, kamerový systém

D.1.2.5 Dálkový kabel, dálkový optický kabel, závěsný optický kabel

PS 53-02-01	Hostivice - Odb. Jeneček, DOK a TK
PS 54-02-01	Jeneč – Středokluky DOK a TK
PS 91-02-01	Praha Ruzyně – Kladno, DOK a TK
PS 91-02-02	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), úpravy stávajících DK
PS 91-02-03	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), ochrana DOK ČD-T
PS 55-02-01	Kladno – Kamenné Žehrovice, DOK, TK

D.1.2.7 Informační systém pro cestující

PS 02-02-04	ŽST Hostivice, informační zařízení
PS 03-02-02	Zast. Hostivice - Jeneček, informační zařízení
PS 04-02-04	ŽST Jeneč, informační zařízení
PS 05-02-02	Zast. Pavlov, informační zařízení
PS 05-02-08	Zast. Malé Přítočno, informační zařízení
PS 05-02-10	Zast. Pletený Újezd, informační zařízení

D.1.2.8 Traťové rádiové spojení

PS 91-02-04	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), GSM-R
-------------	--

D.1.2.9 Jiné sdělovací zařízení

PS 02-02-07	ŽST Hostivice, sdělovací zařízení
PS 03-02-05	Odb. Jeneček, sdělovací zařízení
PS 04-02-07	ŽST Jeneč, sdělovací zařízení
PS 04-02-08	Technologie P+R Jeneč
PS 05-02-06	Odb. Fialka, sdělovací zařízení
PS 05-02-11	Technologie P+R Malé Přítočno
PS 91-02-05	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), DDTS ŽDC
PS 91-02-06	CDP Praha, vybavení dispečerského sálu
PS 91-02-07	Praha Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo), přenosový systém

Subsystém energie**D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT****D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika (DŘT)**

PS 01-03-01	Odb. Karlovarská, DŘT
PS 02-03-01	ŽST Hostivice, DŘT
PS 03-03-01	Odb. Jeneček, DŘT
PS 04-03-01	ŽST Jeneč, DŘT
PS 05-03-01	Odb. Fialka, DŘT
PS 51-03-02	ED Praha Křenovka, doplnění DŘT

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn (energetika)

PS 01-04-01	Odb. Karlovarská, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 02-04-01	ŽST Hostivice, STS 22/0,4kV, technologie
PS 02-04-02	ŽST Hostivice, ZZEE, technologie
PS 03-04-01	Odb. Jeneček, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 04-04-01	ŽST Jeneč, STS 22/0,4kV, technologie
PS 04-04-02	ŽST Jeneč, ZZEE, technologie
PS 04-04-03	ŽST Jeneč, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 05-04-01	zast. Pavlov, TTS 22/0,4 kV, technologie
PS 05-04-02	Odb. Fialka, STS 22/0,4kV, technologie
PS 05-04-03	Odb. Fialka, ZZEE, technologie

D.2.3 Trakční a energetická zařízení**D.2.3.1 Trakční vedení**

SO 01-50-01	Praha-Ruzyně – Hostivice, TV
SO 01-50-01.1	Praha–Ruzyně – Hostivice, TV – montážní část
SO 02-50-01	ŽST Hostivice, TV
SO 02-50-01.1	ŽST Hostivice, TV – montážní část
SO 03-50-01	Hostivice – Jeneč, TV
SO 03-50-01.1	Hostivice – Jeneč, TV – montážní část
SO 04-50-01	ŽST Jeneč, TV
SO 04-50-01.1	ŽST Jeneč, TV – montážní část
SO 05-50-01	Jeneč - Kladno, TV
SO 05-50-01.1	Jeneč - Kladno, TV - ochr. sítě
SO 05-50-01.2	Jeneč – Kladno, TV – montážní část
SO 90-50-01	Řešení atypických konstrukcí TV

D.2.3.4 Ohřev výhybek

SO 01-63-01	odb. Karlovarská, napájení EOv a ZZ
SO 02-63-01	ŽST Hostivice, napájení EOv
SO 03-63-01	Odb. Jeneček, napájení EOv a ZZ

SO 04-63-01 ŽST Jeneč, napájení EOV
SO 05-63-01 Odb. Fialka, napájení EOV a ZZ

D.2.3.6 Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů

SO 01-60-01 odb. Karlovarská, přípojka nn
SO 01-61-01 odb. Karlovarská, osvětlení
SO 02-60-01.1 TÚ Odb. Karlovarská – ŽST Hostivice, rozvod 22 kV
SO 02-60-01.2 ŽST Hostivice – ŽST Jeneč, rozvod 22 kV
SO 02-60-02 ŽST Hostivice, úprava rozvodů nn
SO 02-60-02.1 ŽST Hostivice, napájení označovačů PID
SO 02-60-02.2 ŽST Hostivice, napájení infotabule IDSK
SO 02-60-02.3 ŽST Hostivice, napájení reklam. panelů
SO 02-60-02.4 ŽST Hostivice, napájení výdejního boxu
SO 02-60-02.5 ŽST Hostivice, napájení infopanelu MěÚ
SO 02-60-02.6 ŽST Hostivice, napájení automatů na jídlo
SO 02-61-02 ŽST Hostivice, osvětlení podchodu
SO 02-62-01 ŽST Hostivice, DOÚO
SO 03-60-03 Odb. Jeneček, přípojka nn
SO 03-61-01 Zast. Hostivice - Jeneček, osvětlení a rozvod nn
SO 03-61-01.1 Zast. Hostivice - Jeneček, napájení označovačů PID
SO 03-61-02 Odb. Jeneček, osvětlení
SO 04-60-01.1 ŽST Jeneč – ŽST Kladno, rozvod 22 kV
SO 04-60-02 ŽST Jeneč, úprava rozvodů nn
SO 04-60-02.1 ŽST Jeneč, napájení označovačů PID
SO 04-60-02.2 ŽST Jeneč, napájení infotabule IDSK
SO 04-60-02.3 ŽST Jeneč, napájení reklam. panelů
SO 04-60-02.4 ŽST Jeneč, napájení výdejního boxu
SO 04-60-02.5 ŽST Jeneč, napájení automatů na jídlo
SO 04-61-02 ŽST Jeneč, osvětlení podchodu
SO 04-62-01 ŽST Jeneč, DOÚO
SO 05-60-01.1 Přejezd v ev. km 20,196, přípojka nn, část SŽ
SO 05-60-01.2 Přejezd v ev. km 20,196, přípojka nn, část ČEZ
SO 05-60-05 Zast. Malé Přítočno, přípojka nn
SO 05-60-05.1 Zast. Malé Přítočno, přípojka IT, IDSK
SO 05-60-08 Přejezd km v ev. km 25,872, přípojka nn
SO 05-61-01 Zast. Pavlov, úprava osvětlení a rozvodu nn
SO 05-61-01.1 Zast. Pavlov, napájení označovačů PID
SO 05-61-01.2 Zast. Pavlov, napájení reklam. panelů
SO 05-61-02 Odb. Fialka, osvětlení
SO 05-61-03 Zast. Malé Přítočno, osvětlení
SO 05-61-03.1 Zast. Malé Přítočno, napájení označovačů PID
SO 05-61-03.2 Zast. Malé Přítočno, napájení infotabule IDSK
SO 05-61-03.3 Zast. Malé Přítočno, napájení reklam. panelů
SO 05-61-03.4 Zast. Malé Přítočno, napájení výdejního boxu
SO 05-61-04 Zast. Velké Přítočno, osvětlení
SO 05-61-04.1 Zast. Velké Přítočno, napájení označovačů PID
SO 05-61-04.2 Zast. Velké Přítočno, napájení reklam. panelů
SO 05-62-01 Odb. Fialka, DOÚO
SO 54-60-01 ŽST Středokluky, přípojka nn pro vysílač BTS
SO 91-60-02 BTS Hostivice-Litovice, přípojka nn
SO 91-60-03 BTS Chýně, přípojka nn

Subsystém Infrastruktura**D.1.4 Ostatní technologická zařízení****D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy, eskalátory**

PS 02-05-01 ŽST Hostivice, výtahy

PS 04-05-01 ŽST Jeneč, výtahy

D.2.1 Inženýrské objekty**D.2.1.1 Kolejový svršek a spodek**

SO 01-10-01 Praha-Ruzyně – Hostivice, železniční svršek
SO 01-11-01 Praha-Ruzyně – Hostivice, železniční spodek
SO 02-10-01 ŽST Hostivice, železniční svršek
SO 02-11-01.2 ŽST Hostivice, železniční svršek, úpravy vlečky Zadák
SO 02-11-01 ŽST Hostivice, železniční spodek
SO 02-11-01.1 ŽST Hostivice, železniční spodek, návěstní krakorec v km 15,166
SO 02-11-01.2 ŽST Hostivice, železniční spodek, úpravy vlečky Zadák
SO 02-11-01.3 ŽST Hostivice, železniční spodek, trvalá deponie zeminy
SO 03-10-01 Hostivice – Jeneč, železniční svršek
SO 03-11-01 Hostivice – Jeneč, železniční spodek
SO 03-11-01.1 Hostivice – Jeneč, nástupiště Hostivice-U hřbitova
SO 03-11-01.2 Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 15,850
SO 03-11-01.3 Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 16,465
SO 03-11-01.4 Hostivice – Jeneč, retenční nádrž v km 23,100
SO 04-10-01 ŽST Jeneč, železniční svršek
SO 04-10-02 Vlečka Hödlmayr Jeneč, železniční svršek
SO 04-11-01 ŽST Jeneč, železniční spodek
SO 04-11-01.1 ŽST Jeneč, retenční nádrž
SO 04-11-02 Vlečka Hödlmayr Jeneč, železniční spodek
SO 05-10-01 Jeneč – Kladno, železniční svršek
SO 05-11-01 Jeneč – Kladno, železniční spodek
SO 05-11-01.1 Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 25,670
SO 05-11-01.2 Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 25,730
SO 05-11-01.3 Jeneč – Kladno, retenční nádrž v km 26,300
SO 05-11-01.4 Jeneč – Kladno, kabelovody
SO 06-10-11 ŽST Kladno, železniční svršek
SO 52-10-01 Praha-Smíchov - Hostivice, úprava GPK
SO 90-14-01 Praha Ruzyně – Kladno, výstroj a značení trati

D.2.1.2 Nástupiště

SO 02-13-01 ŽST Hostivice, nástupiště
SO 03-13-01 zast. Hostivice-Jeneček, nástupiště
SO 04-13-01 ŽST Jeneč, nástupiště
SO 05-13-01 zast. Pavlov, nástupiště
SO 05-13-02 zast. Malé Přítočno, nástupiště
SO 05-13-03 zast. Pletený Újezd, nástupiště

D.2.1.3 Přejezdy a přechody

SO 02-12-01 přejezd ev. km 14,463 - zrušení
SO 03-12-01 přejezd ev. km 15,891 - zrušení
SO 03-12-02 přejezd v ev. km 16,197 - zrušení
SO 03-12-03 přejezd ev. km 0,107 - zrušení
SO 03-12-04 přejezd v ev. km 0,298
SO 04-12-02 přejezd ev. km 24,659 - zrušení
SO 04-12-03 přejezd přes vlečkovou kolej (nový km 18,440)

SO 04-12-04	přejezd ev. km 18,116 - zrušení
SO 05-12-01	přejezd v ev. km 20,196
SO 05-12-02	přejezd v ev. km 21,831
SO 05-12-03	přejezd v ev. km 22,270
SO 05-12-04	přejezd ev. km 24,116 - zrušení
SO 05-12-05	přejezd ev. km 25,872 - zrušení
SO 05-12-06	přejezd ev. km 26,705 – zrušení

D.2.1.4 Mosty, propustky a zdi

Železniční mosty

SO 01-20-01	Most v ev. km 13,883
SO 02-20-01	Most - podchod v km 14,999
SO 02-20-02	Most v ev. km 15,037
SO 02-20-03	Most v km 14,662
SO 02-20-03.1	Most v km 14,662, přístupy
SO 03-20-02	Most v ev. km 22,928 (TÚ 0741)
SO 03-20-03	Most v ev. km 23,056 (TÚ 0741)
SO 03-20-05	Most - podchod v km 16,360
SO 04-20-01	Most - podchod v km 18,442
SO 04-20-02	Most v km 18,718
SO 05-20-01	Most v ev. km 21,218
SO 05-20-02	Most v km 23,401
SO 05-20-03	Most v ev. km 23,367 - zrušení
SO 05-20-04	Most v km 25,077
SO 05-20-04.1	Most v km 25,077 - přístup
SO 05-20-05	Most v km 25,683
SO 05-20-06	Most v km 26,251
SO 05-20-07	Most - podchod v km 24,350

Železniční propustky

SO 01-21-01	Propustek v ev. km 12,233
SO 01-21-02	Propustek v ev. km 12,812 - zrušení
SO 01-21-03	Propustek v ev. km 13,365
SO 02-21-01	Propustek v ev. km 14,579 - zrušení
SO 02-21-02	Propustek v ev. km 15,505 - zrušení
SO 03-21-01	Propustek v km 15,810
SO 03-21-01.1	Propustek v km 15,810, přístupy
SO 03-21-01.2	Propustek v km 15,810, úprava koryta
SO 03-21-02	Propustek v ev. km 16,190 - zrušení
SO 03-21-03	Propustek v km 17,463
SO 03-21-04	Propustek v km 16,370
SO 05-21-02	Propustek v ev. km 20,217 - zrušení
SO 05-21-03	Propustek v km 20,513
SO 05-21-04	Propustek v ev. km 20,715 - zrušení
SO 05-21-05	Propustek v ev. km 20,913 - zrušení
SO 05-21-06	Propustek v ev. km 22,220 - zrušení
SO 05-21-07	Propustek v ev. km 22,480
SO 05-21-08	Propustek v ev. km 22,821 - zrušení
SO 05-21-09	Propustek v ev. km 23,490 - zrušení

Opěrné a zárubní zdi

SO 02-24-01	Opěrná zeď v km 15,177-15,203
SO 02-24-02	Zárubní zeď v km 15,200-15,271

Mostní objekty na komunikacích

SO 01-25-01	Silniční most - nadezd v km 13,117 - ochr. sítě
SO 04-25-01	Přestavba mostu v ev. km 18,475
SO 05-25-01	Silniční propustek v km 20,510
SO 05-25-02	Silniční most - nadezd v km 26,750
SO 05-25-03	Silniční most - nadezd v km 24,213
SO 05-25-04	Silniční most – nadezd přes cyklostezku v km 26,750

D.2.1.8 Pozemní komunikace, parkovací a zpevněné plochy**Úpravy pozemních komunikací**

SO 02-30-01	Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70)
SO 02-30-01.1	Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - TS Hostivice
SO 02-30-01.2	Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - Segro
SO 02-30-01.3	Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - TS Hostivice
SO 02-30-01.4	Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - Letiště Praha
SO 02-30-01.5	Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - komunikace
SO 02-30-01.6	Úprava místních komunikací Hostivice (km 14,40 - 14,70) - Zemní těleso
SO 02-30-02	Parkoviště P+R sever Hostivice
SO 02-30-02.1	Parkoviště P+R sever Hostivice - komunikace
SO 02-30-02.2	Parkoviště P+R sever Hostivice - zemní těleso 1
SO 02-30-02.3	Parkoviště P+R sever Hostivice - zemní těleso 2
SO 02-30-04	Úprava místních komunikací Hostivice (km 15,20 - 15,50)
SO 02-30-04.1	Úprava místních komunikací Hostivice (km 15,20 - 15,50) - komunikace
SO 02-30-04.2	Úprava místních komunikací Hostivice (km 15,20 - 15,50) - retenční nádrž
SO 03-30-01	Úprava místních komunikací Jeneček (km 16,14 - 16,40 a 16,57 - 16,73)
SO 03-30-02	Místní komunikace Cihlářská – Nad Jenečkem – Na Samotě
SO 03-30-02.1	Místní komunikace Cihlářská – Nad Jenečkem – Na Samotě, přístupová komunikace k p.č. 557/11
SO 04-30-01	Příjezd k technologické budově Jeneč
SO 04-30-02	Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9)
SO 04-30-02.1	Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9) - dešťová kanalizace
SO 04-30-02.2	Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9) - dešťová kanalizace
SO 04-30-02.3	Přeložka komunikace Jeneč (km 18,0 - 18,9) - napojení areálu Prologis
SO 04-30-03	Parkoviště P+R sever Jeneč
SO 04-30-03.1	Parkoviště P+R sever Jeneč – část SŽ
SO 04-30-03.2	Parkoviště P+R sever Jeneč – část KSÚS
SO 04-30-03.3	Parkoviště P+R sever Jeneč – část VGP
SO 04-30-03.4	Parkoviště P+R sever Jeneč – chodníky
SO 04-30-03.5	Parkoviště P+R sever Jeneč – část ŘSD
SO 05-30-01	Úprava silnice I. třídy v km 20,50
SO 05-30-02	Přeložka silnice I/61 v km 24,213
SO 05-30-04	Parkoviště P+R Malé Přítočno
SO 05-30-04.1	Parkoviště P+R Malé Přítočno - terminál BUS
SO 05-30-04.2	Parkoviště P+R Malé Přítočno - přístupy na nástupiště
SO 05-30-05	Přeložka komunikace Velké Přítočno (km 26,0 - 26,3)
SO 05-30-06	Přeložka silnice III. třídy v km 26,76
SO 05-30-06.1	Přeložka silnice III. třídy v km 26,76 - provizorní komunikace
SO 05-30-06.2	Přeložka silnice III. třídy v km 26,76 - provizorní přejezd
SO 05-30-07	Přeložka komunikace Pavlov v km 22,56
SO 05-30-08	Příjezd k technologické budově Fialka
SO 05-30-10	Polní cesta v žkm 25,698

Zpevněné plochy

SO 02-31-01	Zpevněné plochy ŽST Hostivice
-------------	-------------------------------

SO 02-31-01.1	Zpevněné plochy ŽST Hostivice - komunikace1
SO 02-31-01.2	Zpevněné plochy ŽST Hostivice - komunikace2
SO 02-31-01.3	Zpevněné plochy ŽST Hostivice - úprava studny
SO 04-31-01	Zpevněné plochy ŽST Jeneč
SO 05-31-01	Zpevněné plochy zastávka Velké Přítočno
SO 05-31-02	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno
SO 05-31-02.1	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno - úprava MÚK
SO 05-31-02.2	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno - příjezd KSÚS
SO 05-31-02.3	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno - obec M. Přítočno
SO 05-31-02.4	Zpevněné plochy zastávka Malé Přítočno – ČD

D.2.2.4 Orientační systém

SO 02-43-01	orientační systém ŽST Hostivice
SO 03-43-01	orientační systém zast. Hostivice-Jeneček
SO 04-43-01	orientační systém ŽST Jeneč
SO 05-43-01	orientační systém zast. Pavlov
SO 05-43-02	orientační systém zast. Malé Přítočno
SO 05-43-03	orientační systém zast. Velké Přítočno

A.3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

- Záměr projektu „Modernizace trati Praha-Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo)“, zpracovatel Metroprojekt Praha a.s., schválen v CK MD ČR 12/2019.
- Schválená aktualizace Studie proveditelnosti Železničního spojení Prahy, letiště Ruzyně a Kladna, v CK schválena dne 19. 11. 2019.
- Přípravná dokumentace „Modernizace trati Praha-Ruzyně (mimo) - Kladno (mimo)“, zpracovatel Metroprojekt Praha a.s., datum 11/2016.
- Studie přednádraží v ŽST Hostivice, zadavatel město Hostivice.
- Dokumentace DSP/PDPS Modernizace trati Kladno (včetně) – Kladno-Ostrovec (včetně) – stavba v realizaci (11/2022–12/2024, trakce – 2028);
- Dokumentace DUSP Parkovacího domu Hostivice (investor Středočeský kraj, projektant: INPAR s. r. o., předpoklad realizace 10/2024 až 12/2025);
- Dokumentace Kladenská drážní cesta – úsek Praha-Ruzyně – Kladno – projektová dokumentace DÚR (Investor: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Projektant: Metroprojekt Praha a. s.);
- Prostá elektrizace trati Kladno – Kralupy nad Vltavou vč. Jeneč – Středokluky (investor: SŽ; realizace 06/2026–06/2027);
- Zaokruhování železničního spojení letiště Václava Havla do trati Praha – Letiště VH – Kladno (investor: SŽ, Záměr projektu);
- Modernizace trati Praha-Veleslavín (včetně) – Praha-Ruzyně (včetně) (investor: SŽ, DÚR – projektant: Metroprojekt Praha a. s., DUSL+PDPS – projektant: SUDOP Praha a. s.);
- Novostavba trati Praha-Ruzyně (mimo) - Praha-Letiště V. H. (mimo) – (investor: SŽ, DUSP+PDPS – projektant: AFRY CZ s. r. o.);
- Projekt skladovací haly Malé Přítočno (investor: VGP – industriální stavby s. r. o.).

Ing. Jan Nosek a kol.

V Praze 08/2022, akt. 07/2024