



Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy

Projekt „Modernizace železničního uzlu Pardubice“

je spolufinancovaný Evropskou unií z programu Nástroj Evropské unie pro propojení Evropy (CEF).

Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

ČÁST A

PO PŘIPOMÍNKÁCH 06/2019

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

Objednatel:



Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa východ
Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU_Uzel Pardubice_P":



Správce:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
e-mail: praha@sudop.cz

Vedoucí týmu:

ING. DANIEL FILIP

Asistent vedoucího týmu:

ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ

Specialista profese:

ING. DANIEL FILIP

Středisko:

PROJEKTOVÉ STŘEDISKO HRADEC KRÁLOVÉ

Vedoucí střediska:

ING. PAVEL HORÁČEK

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. DANIEL FILIP

Vypracoval:

ING. DANIEL FILIP

Kontrolovat:

ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ

Název akce:

MODERNIZACE ŽELEZNIČNÍHO UZLU PARDUBICE

Část:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Název přílohy:

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Číslo smlouvy:

18-131.250

Projektový stupeň:

DSP + PDPS

Datum:

07/2019

Číslo částí:

A

Měřítko:

Počet formátů:

Číslo přílohy:

Obsah:

1	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	5
1.1	Údaje o stavbě	5
1.1.1	Název stavby	5
1.1.1.1	Poznámka k názvu stavby	5
1.1.2	Místo stavby	5
1.1.2.1	Traťový úsek	5
1.1.2.2	Místopisné určení a dotčená katastrální území	6
1.1.2.3	Parcelní čísla dotčených pozemků	6
1.1.2.4	Adresy a čísla popisná dotčených budov	7
1.1.3	Předmět dokumentace	8
1.1.3.1	Nová stavba nebo změna dokončené stavby	9
1.1.3.2	Trvalá nebo dočasná stavba	9
1.1.3.3	Účel užívání stavby	9
1.2	Údaje o stavebníkovi	9
1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	9
1.3.1	Obchodní firma	9
1.3.2	Hlavní projektant	11
1.3.3	Projektanti jednotlivých částí dokumentace autorizovaných ČKAIT a ČKA	11
1.3.4	Projektanti s oprávněním podle zvláštních předpisů	15
2	ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ	16
2.1	Technologická část	16
2.2	Stavební část	18
2.3	Dočasné stavby a zařízení	28
2.4	Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce	29
2.5	Objekty s přímou vazbou na parametry interoperability	35
2.6	Členění dokumentace pro stavební povolení	39
2.7	Přehled budoucích vlastníků a správců	44
3	SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ	58
3.1	Získané podklady	58
3.2	Provedené průzkumy	59
4	VYPOŘÁDÁNÍ DOPORUČENÍ OPONENTNÍHO POSUDKU	59

Příloha A Průvodní zpráva je zpracována v členění dle Přílohy č. 3 k vyhlášce č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, ve znění vyhlášky č. 251/2018 Sb. Průvodní zpráva je doplněna o kapitoly požadované v Příloze č. 2 Směrnice GR SŽDC č. 11/2006 (změna č. 1) Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních.

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

1.1.1 Název stavby

Název stavby:	Modernizace železničního uzlu Pardubice
ISPROFIN/ISPROFOND	5533720002
S kód	S621500576
Druh stavby:	Stavba dopravní infrastruktury – železnice
Stupeň dokumentace:	DSP – dokumentace pro stavební povolení + PDPS – projektová dokumentace pro provádění stavby

1.1.1.1 Poznámka k názvu stavby

DSP + PDPS „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ zahrnuje dvě stavby umístěné samostatnými územními rozhodnutími:

1) „Modernizace železničního uzlu Pardubice“

DÚR připravovala Správa železniční dopravní cesty, státní organizace.

Územní rozhodnutí o umístění stavby „Modernizace železničního uzlu Pardubice“, č.j. MmP 71358/2017 ze dne 8.11.2017, nabytí právní moci 28.12.2017.

2) „Lávka pro pěší v prostoru nádraží ČD“

DÚR připravovalo Statutární město Pardubice.

Územní rozhodnutí o umístění stavby „Lávka pro pěší v prostoru nádraží ČD“, č.j. MmP 67398/2017 ze dne 24.10.2017, nabytí právní moci 14.11.2017.

Změna územního rozhodnutí o umístění stavby „Lávka pro pěší v prostoru nádraží ČD“, č.j. MmP 28144/2018 ze dne 27.4.2018, nabytí právní moci 18.5.2018.

Dle smlouvy o spolupráci mezi SŽDC a Statutárním městem Pardubice byly ve stupni DSP + PDPS obě stavby sloučeny a připravuje je SŽDC v jedné stavbě pod názvem „Modernizace železničního uzlu Pardubice“.

1.1.2 Místo stavby

1.1.2.1 Traťový úsek

<u>Traťový úsek:</u>	1501 Česká Třebová os.n.(vč.)(bez seř.n) - Praha Masarykovo nádraží (včetně) 1614 Pardubice (mimo) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví (mimo) 1612 Rosice nad Labem-jihní zhlaví (vč.) - Hradec Králové hl.n. (mimo) 1611 Havlíčkův Brod (mimo) - Rosice nad Labem-jihní zhlaví (mimo) 1507 Pardubice (mimo) - Nemošice (včetně)
----------------------	--

Knižní jízdní řád: 010 Česká Třebová – Praha
031 Pardubice – Hradec Králové – Jaroměř
238 Chrudim – Pardubice-Rosice nad Labem

Nákresný jízdní řád: 501A Česká Třebová – Praha
505C Pardubice – Hradec Králové
507A Chrudim – Pardubice-Rosice nad Labem

Staničení:

Rozsah úprav železničního svršku

501 Česká Třebová – Praha	km 304,270 – 306,748
Ostřešanská spojka	km 91,800 – 91,944
505C Pardubice – Jaroměř	km 0,000 – 1,897
507A Chrudim – Pardubice-Rosice nad Labem	km 90,229 – 91,615

Rozsah rekonstrukce železničního spodku

501 Česká Třebová – Praha	km 304,320 – 306,698
Ostřešanská spojka	km 91,800 – 91,944
505C Pardubice – Jaroměř	km 0,000 – 1,789
507A Chrudim – Pardubice-Rosice nad Labem	km 90,516 – 91,400

Rozsah technologických profesí

501 Česká Třebová – Praha	km 303,932 – 306,757
505C Pardubice – Jaroměř	km 0,000 – 1,888
507A Chrudim – Pardubice-Rosice nad Labem	km 90,243 – 91,595

Rozsah stavební činnosti

501 Česká Třebová – Praha	km 303,635 – 307,098
505C Pardubice – Jaroměř	km 0,000 – 1,897
507A Chrudim – Pardubice-Rosice nad Labem	km 90,229 – 91,615

1.1.2.2 Místopisné určení a dotčená katastrální území

Kraj:	Pardubický
Okres:	Pardubice
Obec s rozšířenou působností (ORP):	Pardubice
Obec s pověřeným obecním úřadem (POU):	Pardubice
Obec:	Pardubice
Městský obvod:	Pardubice I, Pardubice V, Pardubice VI
Katastrální území:	Pardubice, Svítkov

1.1.2.3 Parcelní čísla dotčených pozemků

Parcelní čísla dotčených pozemků jsou zpracována v části *E.4.2 Majetkoprávní část*.

1.1.2.4 Adresy a čísla popisná dotčených budov

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p.č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	řešeno
			Pardubice						
drážní objekt – stavba pro dopravu	304,680	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	2798/36	Pardubice	ČD, a.s.	demolice	-	SO 02- 55-07
drážní objekt – stavba pro dopravu	304,700	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 3797/3	Pardubice	Statutární město Pardubice	demolice	0	SO 02- 55-08
drážní objekt – stavba pro dopravu	304,700	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 3797/2	Pardubice	ČR - SŽDC	demolice	0	SO 02- 55-08
drážní objekt – stavba pro dopravu	304,720	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 3797/4	Pardubice	ČR - SŽDC	demolice	-	SO 02- 55-10
sklad – stavba pro dopravu	304,852	sever	Hlaváčova 2871, Pardubice	st. 617	Pardubice	ČD, a.s.	demolice	0	SO 02- 55-03
sklad – stavba pro dopravu	304,911	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 9994	Pardubice	ČD, a.s.	demolice	-	SO 02- 55-03
sklad – stavba pro dopravu	304,926	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 9993	Pardubice	ČD, a.s.	demolice	-	SO 02- 55-03
trafostanice TS4 – stavba pro dopravu	302,116	jih	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 10011	Pardubice	ČR - SŽDC	rekonstrukce	-	SO 02- 62-04
trafostanice TS3R – stavba technického vybavení	305,152	jih	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 8037	Pardubice	ČR - SŽDC	demolice	-	SO 02- 55-02
trafostanice TS3 – stavba pro dopravu	305,155	jih	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 5562	Pardubice	ČR - SŽDC	rekonstrukce	-	SO 02- 62-03
domek výpravčího nástupiště. č. 3 – stavba pro dopravu	305,644	-	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 10044	Pardubice	ČD, a.s.	demolice	-	SO 02- 55-04

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p.č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	řešeno
výpravní budova Pardubice – stavba pro dopravu	305,800	sever	nám. Jana Pernera 217, Pardubice	st. 706/1	Pardubice	ČR - SŽDC	úprava trafostanice TS1, úpravy vybraných místností, demolice přístavby západního křídla pro lávku	9	SO 02- 62-01, SO 02- 51-03, SO 100- 55-01,
průmyslový objekt	305,967	jih	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 1795/1	Pardubice	enteria a.s.	částečná demolice	0	SO 100- 55-02
trafostanice TS7 – stavba technického vybavení	306,065	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 9576	Pardubice	ČR - SŽDC	rekonstrukce	-	SO 02- 62-05
trafostanice TS2 – stavba technického vybavení	306,085	jih	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 5545	Pardubice	ČR - SŽDC	rekonstrukce	-	SO 02- 62-02
garáže – objekt pro dopravu	306,160	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 9945	Pardubice	ČR - SŽDC	demolice	-	SO 02- 55-11
dílna – stavba pro dopravu	306,165	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 5534	Pardubice	ČR - SŽDC	demolice	-	SO 02- 55-05
sklad – stavba pro dopravu	306,200	sever	bez č.p. a ev., Pardubice	st. 9944	Pardubice	ČR - SŽDC	demolice	-	SO 02- 55-06
spínací stanice Pardubice – stavba technického vybavení	306,555	sever	U Trojice, bez č.p. a ev., Pardubice	st. 893	Svítkov	ČR - SŽDC	demolice	-	SO 02- 55-01

1.1.3 Předmět dokumentace

Dokumentace pro stavební povolení + Projektová dokumentace pro provádění stavby.

Modernizace železničního uzlu Pardubice zahrnující celkovou modernizaci stávajícího kolejiště, zvýšení rychlosti až na 160 km/hod, zvýšení bezpečnosti cestujících, ochranu okolí proti hluku z železniční dopravy.

1.1.3.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Stavba „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ zahrnuje modernizaci stávající železniční stanice a přilehlých úseků železničních tratí. Jedná se o změnu dokončené stavby.

1.1.3.2 Trvalá nebo dočasná stavba

Stavba „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ je trvalá stavba s životností plánovanou na desítky let.

1.1.3.3 Účel užívání stavby

Stavba „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ je stavba železniční infrastruktury určená k provozování železniční osobní a nákladní dopravy.

1.2 ÚDAJE O STAVEBNÍKOVĚ

Žadatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1
Zastoupený:	Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem generálního ředitele pro modernizaci dráhy
IČ:	70994234
DIČ:	CZ70994234
Organizační jednotka:	Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc
Oprávněné osoby ve věcech smluvních:	Ing. Miroslav Bocák Mgr. Michal Maier
Oprávněná osoba ve věcech technických:	Ing. Lenka Szabóová
Úředně oprávněný zeměměřický inženýr:	Ing. Petr Očenáš

1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

1.3.1 Obchodní firma

Sdružení:	„SP+SEU_Uzel Pardubice_P“
Správce a společník 1:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3
Zastoupený:	Ing. Tomášem Slavičkem, předsedou představenstva, Ing. Ivanem Pomykáčkem, místopředsedou představenstva, Mgr. Ing. Evou Kudynovou Klimtovou, místopředsedkyní představenstva
	IČ: 25793349 DIČ: CZ25793349
Zpracovatelský útvar:	SUDOP PRAHA a.s., projektové středisko Hradec Králové, Hradecká 1151, 500 03 Hradec Králové 3
Společník 2:	SUDOP EU a.s. Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3
Zastoupený:	Ing. Tomášem Slavičkem, statutárním ředitelem
	IČ: 05165024 DIČ: CZ05165024

Podzhotovitelé:

Stráský, Hustý a partneři s.r.o.
Bohunická 133/50, Horní Heršpice, 619 00 Brno
IČ: 18827527
DIČ: CZ18827527
lávka pro pěší

Elektroline a.s.
K Ládví 1805/20, 184 00 Praha 8
IČ: 45312338
DIČ: CZ45312338
trolejbusové trakční vedení

4roads s.r.o.
Jugoslávských partyzánů 1426/7, 160 00 Praha 6, Dejvice
IČ: 06327354
DIČ: CZ06327354
plynovody a horkovody

SUDOP BRNO, spol. s r.o.
Kounicova 688/26, 611 36 Brno
IČ: 44960417
DIČ: CZ44960417
energetické výpočty, mostní a inženýrské konstrukce

Movisio
CTECH s.r.o.
Michelská 29/6, 140 00 Praha 4
IČ: 26494183
DIČ: CZ26494183
vizualizace

VIN Consult s.r.o.
Jeremenkova 763/88, 140 00 Praha 4
IČ: 49614967
DIČ: CZ49614967
pozemní objekty – zastřešení

STOSMOL, s.r.o.
Mařákova 3079/2, 400 01 Ústí nad Labem
IČ: 28695097
DIČ: CZ28695097
pozemní objekty

4G Consite s.r.o.
Šlikova 406/29, 169 00 Praha 6 – Břevnov
IČ: 27624218
DIČ: CZ27624218
železniční spodek – pražcové podloží

INGREMO s.r.o.
Janáčkova 4642/5d, 79601 Prostějov
IČ: 28307453
DIČ: CZ28307453
architektonické řešení stavby, kabelovody, pozemní stavby

Libor Brož – REVITA Engineering
Havlíčková 1549/26, 412 01 Litoměřice
IČ: 46720880
DIČ: CZ 7108112682
měření hluku a vibrací

Arrano Group s.r.o.
Střední novosadská 7/10, 779 00 Olomouc
IČ: 26792303
DIČ: CZ 26792303
aplikace procesu řízení rizik podle Nařízení Komise (EU)
402/2013

Ing. Radek Brokl
Husova 525, 506 01 Jičín
IČ: 66426219
DIČ: CZ66426219
zakládání mostů a inženýrských objektů

Ing. Stanislav Marhold
V. Nezvala 1329, 565 01 Choceň
IČ: 44462948
DIČ: CZ44462948
objekty sdělovacího zařízení CETIN

1.3.2 Hlavní projektant

Vedoucí týmu (hlavní inženýr projektu): Ing. Daniel Filip
č. autorizace 0601407, obory Mosty a inženýrské konstrukce
a Dopravní stavby

Asistent vedoucího týmu: Ing. Monika Pospíchalová
č. autorizace 0602177, obor Dopravní stavby

1.3.3 Projektanti jednotlivých částí dokumentace autorizovaných ČKAIT a ČKA

Technologická část

zabezpečovací zařízení	Ing. Jaroslav Dytrych č. autorizace 0011619, obor Technologická zařízení staveb
	Ing. Petr Vrábel č. autorizace 0601910, obor Technologická zařízení staveb
sdělovací zařízení	Ing. Petr Poupa č. autorizace 0001407, obor Technologická zařízení staveb
	Ing. Martin Štrof č. autorizace 0013763, obor Technologická zařízení staveb
dispečerská řídicí technika (DŘT)	Ing. Miroslav Nezkusil č. autorizace 0009357, obor Technologická zařízení staveb
	Ing. Martin Štrof č. autorizace 0013763, obor Technologická zařízení staveb
silnoproudá technologie	Ing. Miroslav Nezkusil č. autorizace 0009357, obor Technologická zařízení staveb
	Ing. Jiří Velebil č. autorizace 0005035, obor Technologická zařízení staveb

Ing. Martin Marek
č. autorizace 1005033, obor Technologická zařízení staveb

Stavební část

železniční svršek a spodek, nástupiště

Ing. Vladimír Fišar
č. autorizace 0601890, obor Dopravní stavby

Ing. Jan Mynář
č. autorizace 0009527, obor Dopravní stavby

železniční přejezdy staveništní

Ing. Vladimír Fišar
č. autorizace 0601890, obor Dopravní stavby

mosty, propustky

Ing. Jan Dubánek
č. autorizace 0602100, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. Pavel Jiříček
č. autorizace 0701539, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. Radek Koiš
č. autorizace 0601450, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. Jana Sedláková
č. autorizace 0601864, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. Jiří Jirásko
č. autorizace 0602105, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. Karel Pukl
č. autorizace 1003443, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. Tomáš Chytil
č. autorizace 1005469, obor Geotechnika

Ing. Radomír Hanák
č. autorizace 1004457, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. Jan Pozdíšek Ph.D.
č. autorizace 1006097, obor Mosty a inženýrské konstrukce

Ing. arch. Milan Košar
č. autorizace 265, obor Architektura se všeobecnou
působností

sdělovací síť

Ing. Petr Poupa
č. autorizace 0001407, obor Technologická zařízení staveb

Ing. Stanislav Marhold
č. autorizace 0701126, obor Technologická zařízení staveb

Ing. Miroslav Lob
č. autorizace 1002419, obor Pozemní stavby

elektrorozvodné sítě

Ing. Karel Košar
č. autorizace 0002043, obor Technika prostředí staveb,
elektrotechnická zařízení

Jasoň Svoboda
č. autorizace 0013378, obor Technologická zařízení staveb

kanalizace a vodovody

Ing. Monika Škardová
č. autorizace 0010214, obor Stavby vodního hospodářství
a krajinného inženýrství

	Ing. Štěpán Horáček č. autorizace 0009880, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství, stavby zdravotnětechnické a stavby meliorační a sanační
plynovody	Ing. Josef Doležal č. autorizace 1001528, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
horkovody	Ing. Josef Doležal č. autorizace 1001528, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
pozemní komunikace	Ing. Roman Petřík č. autorizace 0601882, obor Dopravní stavby Ing. Pavel Michl č. autorizace 0602748, obor Dopravní stavby Bc. Jiří Kuchař č. autorizace 0602407, obor Dopravní stavby, nekolejová doprava
kabelovody	Ing. Barbara Zapletalová č. autorizace 1201337, obory Pozemní stavby a Dopravní stavby, nekolejová doprava
kolektory	Ing. Pavel Lhotský č. autorizace 1003876, obor Mosty a inženýrské konstrukce
protihlukové stěny	Ing. Jan Horn č. autorizace 0601867, obor Mosty a inženýrské konstrukce
pozemní stavební objekty	Ing. Jaroslava Šudová č. autorizace 0009771, obor Pozemní stavby Ing. Barbara Zapletalová č. autorizace 1201337, obory Pozemní stavby a Dopravní stavby, nekolejová doprava Ing. Jana Ptáčková č. autorizace 0402103, obor Pozemní stavby David Suchevič č. autorizace 0402364, obor Pozemní stavby Jiří Ehrenberger č. autorizace 0009352, obor Technologická zařízení staveb Ing. Světlana Votavová č. autorizace 0101642, obor Energetické auditorství a Technika prostředí staveb, technická zařízení Michal Bláha č. autorizace 0013681, obor Technologická zařízení staveb Ing. Martin Běťák č. autorizace 1302401, obor Pozemní stavby a Technika prostředí staveb, technická zařízení
zastřešení nástupišť a podchodů	Ing. Pavel Kormaňák č. autorizace 0010133, obor Mosty a inženýrské konstrukce

orientační systém	Bc. Jan Taške č. autorizace 0401850, obor Dopravní stavby, kolejová doprava
demolice	Ing. arch. Jiří Mašek č. autorizace 4811, obor Architektura
drobná architektura a oplocení	Ing. Barbara Zapletalová č. autorizace 1201337, obory Pozemní stavby a Dopravní stavby, nekolejová doprava
trakční a energetická zařízení	Ing. Jiří Straka č. autorizace 0001399, obor Technologická zařízení staveb Ing. Jaroslav Peroutka č. autorizace 0007538, obor Technologická zařízení staveb Ing. Kateřina Švehlová č. autorizace 1101575, obor Technika prostředí staveb, elektrotechnická zařízení
ukolejnění kovových konstrukcí	Ing. Jaroslav Dytrych č. autorizace 0011619, obor Technologická zařízení staveb
elektrický ohřev výhybek	Aleš Budský č. autorizace 0009456, obor Technologická zařízení staveb
elektrické předtápěcí zařízení	Jasoň Svoboda č. autorizace 0013378, obor Technologická zařízení staveb
rozvody VN, NN, osvětlení	Jasoň Svoboda č. autorizace 0013378, obor Technologická zařízení staveb
vnější uzemnění	Ing. Martin Marek č. autorizace 1005033, obor Technologická zařízení staveb
příprava území a kácení	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
náhradní výsadba	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
zabezpečení veřejných zájmů	Ing. Roman Petřík č. autorizace 0601882, obor Dopravní stavby

Dokladová část

geotechnický průzkum	RNDr. Petr Vitásek č. autorizace 0004865, obor Geotechnika
ochrana před vlivy trakčních a energetických vedení	Ing. Roman Skoták č. autorizace 1005293, obor Technologická zařízení staveb
energetický výpočet	Ing. Jiří Pelc č. autorizace 1004337, obor Technologická zařízení staveb
protikorozní ochrana	Ing. Petr Vrábel č. autorizace 0601910, obor Technologická zařízení staveb
vliv stavby na životní prostředí	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

dendrologický průzkum	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
odpadové hospodářství	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
zásady organizace výstavby	Stanislav Jaroš č. autorizace 0401370, obor Dopravní stavby, nekolejová doprava

1.3.4 Projektanti s oprávněním podle zvláštních předpisů

báňský inženýr

úředně oprávněný zeměměřický inženýr Ing. Roman Čítek
č. úředního oprávnění 698

Ing. Petr Okruhlica
č. úředního oprávnění 1728

Ing. Zbyněk Smáha
č. úředního oprávnění 2336

pyrotechnický průzkum

doc. Ing. Jiří Chládek, Dr.
znalec v oboru střelivo a výbušniny, č.j. ZT 2111/91,
specializace na výbušniny

hydrogeologické posouzení

Mgr. Monika Levová
oprávnění č. 2222/2013, Odborná způsobilost
v hydrogeologii, inženýrské geologii a sanační geologii

dendrologický průzkum

Ing. Miroslav Radechovský
Český certifikovaný arborista č. 0220

odpadové hospodářství

Ing. Miloš Štolba
osoba pověřená k hodnocení nebezpečných vlastností
odpadu

zásady zajištění požární ochrany

Jan Rampas
osvědčení odborné způsobilosti č. Š-140/95, technik PO

Ing. Martin Bernas
osvědčení odborné způsobilosti č.

plán BOZP

Ing. Radmila Šmeráková
osvědčení odborné způsobilosti č. VUBP/296/PRE/2011

posouzení bezpečnosti

dle Nařízení Komise (EU) č. 402/2013

Ecological Consulting a.s.
externí subjekt pro posuzování typu A (dle ISO ČSN EN 17020)
číslo uznání SPB: DUCR-64000/18/Pr
EIN: CZ/36/0018/0004
vydáno: vnitrostátní uznávací subjekt NSA-Drážní úřad

posouzení shody s požadavky
na propojenost
evropského železničního systému
dle nařízení vlády č. 133/2005 Sb.
(notifikace v projektu)

Výzkumný ústav železniční, a.s.
autorizovaná osoba č. AO 258 (rozhodnutí č. 6/2006 ÚNMZ)
notifikovaná osoba č. 1714
oznámený subjekt dle směrnice 2005/57/ES

2 ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

2.1 TECHNOLOGICKÁ ČÁST

D.1 TECHNOLOGICKÁ ČÁST

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení

PS 02-21-01 ŽST Pardubice hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)

PS 02-21-02 ŽST Pardubice hl. n., DKV Pardubice, úprava zabezpečovacího zařízení (ZZ)

PS 02-21-03 ŽST Pardubice hl. n., spádoviště 2, zabezpečovací zařízení (ZZ)

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení

PS 01-21-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úvazka traťového zabezpečovacího zařízení

PS 03-21-01 Pardubice hl. n. - Přelouč, úvazka traťového zabezpečovacího zařízení

PS 05-21-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)

PS 06-21-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava traťového zabezpečovacího zařízení (TZZ)

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení

PS 99-21-01 CDP Praha, dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (ZZ)

PS 99-21-02 ŽST Pardubice hl. n., ETCS RBC

PS 99-21-04 Česká Třebová – Kolín, úpravy staničních zabezpečovacích zařízení (SZZ)

PS 99-21-05 ŽST Pardubice hl. n., balízy a návěstidla

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

D.1.2.1 Místní kabelizace

PS 02-22-01 ŽST Pardubice hl. n., místní kabelizace

D.1.2.2 Rozhlasové zařízení

PS 02-22-02 ŽST Pardubice hl. n., rozhlasové zařízení

D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

PS 02-22-04 ŽST Pardubice hl. n., telefonní zapojovač

PS 02-22-05 ŽST Pardubice hl. n., ATÚ

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

PS 02-22-06 ŽST Pardubice hl. n., EZS

PS 02-22-07 ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém

PS 100-22-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém

D.1.2.5 Dálkový kabel, dálkový optický kabel

PS 02-22-09 ŽST Pardubice hl. n., úpravy a ochrana kabelizace SŽDC

PS 02-22-10 ŽST Pardubice hl. n., úprava DOK ČD-Telematika

PS 04-22-01 Ostřešany – Pardubice hl. n., trubky HDPE a TK

PS 05-22-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, DOK a TK

D.1.2.7 Informační systém pro cestující

PS 02-22-11 ŽST Pardubice hl. n., informační systém pro cestující

PS 100-22-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., informační systém

D.1.2.8 Traťové radiové spojení

PS 02-22-13 ŽST Pardubice hl. n., rádiové systémy TRS, MRS

D.1.2.9 Jiná sdělovací zařízení

PS 02-22-14 ŽST Pardubice hl. n., sdělovací zařízení

PS 02-22-15 ŽST Pardubice hl. n., přenosový systém a TDS

PS 02-22-16 ŽST Pardubice hl. n., DDTS ŽDC

PS 02-22-17 ŽST Pardubice hl. n., PPV

PS 99-22-01 CDP Praha, úprava a doplnění dispečerského sálu

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.1 Dispečerská řídící technika + DDTS ŽDC

PS 02-23-01 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), DŘT

PS 02-23-02 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, DŘT

PS 02-23-03 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, DŘT

PS 02-23-04 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, DŘT

PS 02-23-05 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), DŘT

PS 02-23-06 ŽST Pardubice hl. n., TB na trebovském zhlaví, DŘT

PS 02-23-07 ŽST Pardubice hl. n., PB na pražském zhlaví, DŘT

PS 02-23-08 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, DŘT

PS 02-23-10 ŽST Pardubice hl. n., ED Pardubice, doplnění DŘT

D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic

PS 02-23-11 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, stejnosměrná část 3kV-DC

PS 02-23-12 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vlastní spotřeba, technologie

PS 02-23-13 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vazba napaječů

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn

PS 02-23-14 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), technologie

PS 02-23-15 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), vlastní spotřeba

PS 02-23-16 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-17 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-18 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-19 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-20 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-21 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-22 ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-23 ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-24 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), technologie, část SŽDC

PS 02-23-25 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), vlastní spotřeba

PS 02-23-26 ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví, rozvodna nn

D.1.3.6 Silnoproudá technologie elektrických stanic 6 kV, 50 Hz pro napájení zabezpečovacího zařízení

PS 02-23-30 ŽST Pardubice hl. n., STS1 6 kV, 50 Hz (nově STS 5400), technologie

PS 02-23-27 ŽST Pardubice hl. n., STS2 6 kV, 50 Hz (nově STS 5300), technologie

D.1.3.9 Elektrické předtápěcí zařízení (EPZ)

PS 02-23-28 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, technologie

PS 02-23-29 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, vlastní spotřeba

D.1.4 Ostatní technologická zařízení

D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy, eskalátory

PS 02-24-01 ŽST Pardubice hl. n., nové výtahy na nástupiště

PS 02-24-01.01 ŽST Pardubice hl. n., demontáže výtahů na nástupiště v zavazadlovém tunelu v km 305,667

PS 02-24-11 ŽST Pardubice hl. n., nové eskalátory na nástupiště

PS 100-24-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., výtahy a eskalátory

2.2 STAVEBNÍ ČÁST

D.2 STAVEBNÍ ČÁST

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.1 Železniční spodek a svršek

SO 02-31-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek

SO 02-31-01.01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK

SO 02-31-11 ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek

SO 02-31-11.01 ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek, odstranění pilířů lávky pro pěší

SO 02-31-02 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, příprava výhybek pro zabezpečovací zařízení

SO 02-31-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejiště ČD, železniční svršek

SO 02-31-13 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejiště ČD, železniční spodek

SO 02-31-04 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční svršek

SO 02-31-14 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční spodek

SO 02-31-05 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3428 TOPEK – Oil, železniční svršek

SO 02-31-06 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 4402 KÁVOVINY, železniční svršek

SO 02-31-07 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejiště ČD DKV, železniční svršek

SO 02-31-17 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejiště ČD DKV, železniční spodek

- SO 05-31-01** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek
- SO 05-31-01.01** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná úprava GPK
- SO 05-31-11** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek
- SO 06-31-01** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek
- SO 06-31-01.01** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná úprava GPK
- SO 06-31-11** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek
- SO 99-31-01** Uzel Pardubice, výstroj a značení trati

D.2.1.2 Nástupiště

- SO 02-32-03** ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1
- SO 02-32-04** ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1a
- SO 02-32-04.01** ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1a, demolice
- SO 02-32-05** ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 2
- SO 02-32-06** ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 3
- SO 02-32-07** ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 4
- SO 02-32-08** ŽST Pardubice hl. n., nové nástupiště č. 5

D.2.1.3 Železniční přejezdy neobsazeno

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

D.2.1.4.1 Železniční mosty

- SO 02-34-01** ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,425 přes ulici Sladkovského – podchod pro pěší
- SO 02-34-02** ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,776 přes ulici Jana Palacha
- SO 02-34-07** ŽST Pardubice hl. n., železniční most v km 92,388 přes ulici Jana Palacha
- SO 02-34-03** ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,677 - zavazadlový tunel
- SO 02-34-04** ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující
- SO 02-34-05** ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující
- SO 02-34-06** ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,869 - zavazadlový tunel
- SO 05-34-01** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589 přes ulici U Trojice
- SO 05-34-01.01** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589, místní komunikace
- SO 06-34-03** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 91,299 přes ulici U Trojice
- SO 06-34-01** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,901 přes železniční trať 1501

SO 06-34-02 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943 přes místní komunikaci

SO 06-34-02.01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943, místní komunikace

D.2.1.4.2 Železniční propustky

SO 02-34-24 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,448 přes vodoteč

SO 02-34-25 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,451 přes vodoteč

D.2.1.4.3 Silniční mosty

SO 02-34-32 ŽST Pardubice hl. n., silniční most přes trať v žkm 1,271 na silnici I/37, zábrany proti dotyku

D.2.1.4.5 Lávky

SO 02-34-51 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna

SO 02-34-51.01 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna, úprava šachty kolektoru

SO 02-34-51.02 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna, úprava kabelových vedení ČEZ

SO 06-34-51 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, lávka pro pěší na mostě v km 90,901 přes železniční trať 1501

SO 100-34-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., lávka pro pěší v km 305,966

D.2.1.4.6 Zárubní zdi

SO 02-34-61 ŽST Pardubice hl. n., zárubní zeď ev. km 306,184 - 306,428, úprava

SO 05-34-61 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, zárubní zeď v km 1,312 - 1,631, vlevo

D.2.1.4.7 Opěrné zdi

SO 06-34-71 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,801 - 91,125 vlevo

SO 06-34-72 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,466 - 90,968 vpravo

D.2.1.4.8 Návěsní lávky a krakorce

SO 02-34-81 ŽST Pardubice hl. n., návěsní lávka v km 303,935

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty

D.2.1.5.1 Sdělovací sítě

SO 02-35-01 ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 304,400 - 304,630

SO 02-35-02 ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 305,650 - 305,900

SO 02-35-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 306,008 a 306,075

SO 02-35-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 306,450

SO 02-35-11 ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 304,430 - 304,630

SO 02-35-21 ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace UPC v km 304,410 - 304,456

- SO 05-35-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 1,000 - 1,200
- SO 05-35-02 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 1,205
- SO 05-35-03 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 1,230
- SO 05-35-21 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace UPC v km 1,230
- SO 05-35-41 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace Českých Radiokomunikací v km 1,230
- SO 06-35-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 90,930
- SO 06-35-02 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 90,950
- SO 06-35-21 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace UPC v km 90,950
- SO 06-35-31 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana kabelové trasy EDERA Group v km 90,940
- SO 06-35-41 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace Českých Radiokomunikací v km 90,950

D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě

- SO 02-35-61 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,090
- SO 02-35-62 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,307-304,340
- SO 02-35-63 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,410-304,450
- SO 02-35-64 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice podchodu v km 304,443
- SO 02-35-65 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,550-304,610
- SO 02-35-66 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,780
- SO 02-35-71 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kabelového vedení DPmP v km 304,766-304,783
- SO 05-35-61 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava zemního vedení VO Služby města Pardubice v km 1,592 v ulici U Trojice
- SO 05-35-62 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana zemního vedení VO Služby města Pardubice v ulici U Trojice (pod ZS)
- SO 06-35-61 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, přeložka VO města Pardubice v km 90,929
- SO 06-35-62 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, VO lávky a přístupů na lávku města Pardubice v km 90,901
- SO 100-35-51 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka NN
- SO 100-35-52 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., osvětlení lávky
- SO 100-35-52.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice
- SO 100-35-52.02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka osvětlení areálu Enteria
- SO 100-35-52.03 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace EDERA Group
- SO 100-35-53 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., napojení výtahů a eskalátorů

D.2.1.5.3 Hydrotechnické objekty

SO 99-84-02 Přeložky a zabezpečení hydrogeologických vrtů Paramo

D.2.1.6 Potrubní vedení

D.2.1.6.1 Kanalizace

SO 02-36-09 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - VaK Pardubice a.s.

SO 02-36-09.01 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - SŽDC, s.o.

SO 02-36-10 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění komunikace v km 306,176

SO 02-36-11 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 304,810

SO 02-36-15 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 304,985 - 305,055

SO 02-36-16 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,058 - 305,103

SO 02-36-17 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 305,889 - 306,003

SO 02-36-51 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění spínací stanice v km 304,06

SO 02-36-52 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště a přístřešku v km 304,426

SO 02-36-53 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku – příprava v km 304,504

SO 02-36-54 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 304,617

SO 02-36-55 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 304,859

SO 02-36-56 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění EPZ v km 304,888

SO 02-36-57 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 304,981

SO 02-36-58 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 304,985

SO 02-36-59 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 305,058

SO 02-36-60 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS4 v km 305,117

SO 02-36-61 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS3 v km 305,147

SO 02-36-62 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 305,246

SO 02-36-63 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,251

SO 02-36-64 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 305,253

SO 02-36-65 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění mycí linky v km 305,393

SO 02-36-66 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,341 - 305,638

SO 02-36-67 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,531 - 305,638

SO 02-36-68 ŽST Pardubice hl. n., stoka S3 v km 305,607 - 305,832

SO 02-36-69 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,638

SO 02-36-70 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS1 (nově TS6) v km 305,653

SO 02-36-71 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,638 - 306,155

SO 02-36-72 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce odvodnění nástupišť v km 305,703 - 305,908

SO 02-36-73 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku v km 305,889

SO 02-36-74 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,928

SO 02-36-75 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS2 v km 306,083

- SO 02-36-76 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS7 (nově TS1) v km 306,083
- SO 02-36-77 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,133
- SO 02-36-77.01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,133, odvedení dešťových vod
- SO 02-36-78 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,164
- SO 02-36-78.01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,164, odvedení dešťových vod
- SO 02-36-79 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění garáží v km 306,217
- SO 02-36-80 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 306,253
- SO 02-36-81 ŽST Pardubice hl. n., rušení kanalizace v km 304,437 - 306,364 – SŽDC, s.o.
- SO 02-36-82 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,164
- SO 02-36-83 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 306,140
- SO 02-36-84 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - 306,164
- SO 02-36-85 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,169
- SO 02-36-85.01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,169, odvedení dešťových vod
- SO 02-36-86 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku v km 304,426
- SO 02-36-90 ŽST Pardubice hl. n., přeložka výtlačných řadů v km 304,798
- SO 02-36-90.01 ŽST Pardubice hl. n., přeložka výtlačných řadů v km 304,798, úprava elektroinstalace
- SO 05-36-01 ŽST Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana jednotné kanalizace v km 1,650
- SO 100-36-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka do kanalizace VaK Pardubice
- SO 100-36-01.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace
- SO 100-36-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka do kanalizace ČD RSM

D.2.1.6.2 Vodovody

- SO 02-36-02 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 304,780
- SO 02-36-03 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 305,938 - 306,182
- SO 02-36-04 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 306,435 - 306,468
- SO 02-36-06 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-06.01 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2752
- SO 02-36-06.02 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2713
- SO 02-36-06.03 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2710
- SO 02-36-89 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodní přípojky v km 306,064
- SO 02-36-91 ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 304,855
- SO 02-36-92 ŽST Pardubice hl. n., vodovodní řad v km 305,250

- SO 02-36-93** ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodu v km 305,728
- SO 02-36-94** ŽST Pardubice hl. n., rušení užitkového vodovodu ve stanici
- SO 02-36-95** ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,133
- SO 02-36-96** ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,163
- SO 02-36-97** ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,087
- SO 02-36-98** ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodní přípojky v km 306,138
- SO 05-36-12** ŽST Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, přeložka vodovodu v km 1,160 - 1,216

D.2.1.6.3 Plynovody

- SO 02-36-21** ŽST Pardubice hl. n., ochrana STL plynovodu OC DN 300 RWE v ulici K Vinici u nové Spínací stanice
- SO 02-36-22** ŽST Pardubice hl. n., úprava NTL plynovodu RWE pod železniční tratí v žkm 304,403
- SO 02-36-23** ŽST Pardubice hl. n., úprava STL plynovodu PE d 225 RWE pod železniční tratí v žkm 304,405
- SO 02-36-24** ŽST Pardubice hl. n., ochrana STL plynovodu PE d 225 RWE v ulici Jana Palacha v žkm 304,796

D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody

- SO 02-36-31** ŽST Pardubice hl. n., ochrana parovodu a sdělovacího kabelu v žkm 304,100
- SO 02-36-32** ŽST Pardubice hl. n., ochrana horkovodu v žkm 304,200
- SO 02-36-33** ŽST Pardubice hl. n., zrušení nevyužívaného parovodu v žkm 304,400
- SO 02-36-34** ŽST Pardubice hl. n., přeložka horkovodu v kolektoru, žkm 305,000
- SO 02-36-35** ŽST Pardubice hl. n., přeložka teplovodu u TS3

D.2.1.8 Pozemní komunikace

- SO 02-38-01** ŽST Pardubice hl. n., nová SpS Pardubice, přístupová komunikace, část SŽDC
- SO 02-38-02** ŽST Pardubice hl. n., nová SpS Pardubice, přístupová komunikace, část Statutární město Pardubice
- SO 02-38-03** ŽST Pardubice hl. n., zastávka Pardubice centrum, úprava komunikace v žkm 304,425 v ulici Sladkovského
- SO 02-38-04** ŽST Pardubice hl. n., nový provozní objekt východní zhlaví, přístupová komunikace
- SO 02-38-05** ŽST Pardubice hl. n., západní zhlaví, úprava přístupové komunikace k pozemním objektům
- SO 02-38-06** ŽST Pardubice hl. n., úprava komunikací u objektu SŽDC OŘ
- SO 06-38-01** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, přístupové komunikace na lávku na mostě ev. km 90,901
- SO 100-38-01** Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přístupové chodníky na 1. a 2. nástupišti
- SO 100-38-02** Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přístupové chodníky na koncích lávky

D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

SO 02-39-01 ŽST Pardubice hl. n., kabelovody

SO 02-39-52 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 305,000 přes parovod

D.2.1.10 Protihlukové objekty

SO 02-40-01 ŽST Pardubice hl. n., PHS 1P v km 304,196 - 304,995 (vpravo)

SO 02-40-03 ŽST Pardubice hl. n., PHS 3P v km 306,416 - 306,699 (vpravo)

SO 02-40-04 ŽST Pardubice hl. n., PHS 1L v km 304,319 - 304,527 (vlevo)

SO 02-40-05 ŽST Pardubice hl. n., PHS 2L v km 304,750 - 304,850 (vlevo)

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

D.2.2.1 Pozemní objekty budov

SO 02-51-01 ŽST Pardubice hl. n., nová technologická budova na třebovském zhlaví

SO 02-51-02 ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví

SO 02-51-02.01 ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví, stavební úpravy ve stavědle č. 5

SO 02-51-03 ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy ve výpravní budově

SO 02-51-04 ŽST Pardubice hl. n., objekt garáží a skladů na pražském zhlaví

SO 02-51-06 ŽST Pardubice hl. n., objekt dílen na pražském zhlaví

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišťích

SO 02-52-01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupišť č. 1 a 1a

SO 02-52-01.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupišť č. 1 a 1a, osvětlení

SO 02-52-02 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 2

SO 02-52-02.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 2, osvětlení

SO 02-52-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 3

SO 02-52-03.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 3, osvětlení

SO 02-52-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 4

SO 02-52-04.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 4, osvětlení

SO 02-52-05 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení nástupiště č. 5

SO 02-52-05.01 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení nástupiště č. 5, osvětlení

SO 02-52-06 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení rampy u nové koleje č. 16

SO 02-52-06.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení rampy u nové koleje č. 16, osvětlení

SO 02-52-11 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení výstupu z podchodu v km 304,425

SO 02-52-11.01 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení výstupu z podchodu v km 304,425, osvětlení

SO 02-52-21 ŽST Pardubice hl. n., opláštění výtahových šachet na nástupišťích

D.2.2.3 Individuální protihluková opatření

neobsazeno

D.2.2.4 Orientační systém

SO 02-54-01 ŽST Pardubice hl. n., orientační systém

SO 100-54-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., orientační systém

D.2.2.5 Demolice

SO 02-55-01 ŽST Pardubice hl. n., demolice SpS Pardubice

SO 02-55-02 ŽST Pardubice hl. n., demolice trafostanice TS3R

SO 02-55-03 ŽST Pardubice hl. n., demolice skladišť na východním zhlaví

SO 02-55-04 ŽST Pardubice hl. n., demolice domku výpravčího u nástupiště č. 3

SO 02-55-04.01 ŽST Pardubice hl. n., demolice drobných objektů na nástupištích

**SO 02-55-04.02 ŽST Pardubice hl. n., demolice nástaveb výtahových šachet na nástupištích
zavazadlového tunelu v km 305,677**

SO 02-55-04.03 ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu spádoviště č. 1

**SO 02-55-04.04 SO 02-55-04.04 ŽST Pardubice hl. n., demolice plechového objektu mezi
kolejemi č. 402 a 404**

SO 02-55-04.05 ŽST Pardubice hl. n., demolice přístavby výpravní budovy na nástupišti č. 1

SO 02-55-05 ŽST Pardubice hl. n., demolice dílny v km 306,1

SO 02-55-06 ŽST Pardubice hl. n., demolice skladiště v km 306,2

SO 02-55-07 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,68

SO 02-55-08 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,70

SO 02-55-10 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,72

SO 02-55-11 ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu garáží na západním zhlaví

SO 02-55-11.01 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážních objektů na západním zhlaví

SO 100-55-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu SŽDC na p.č. 706/1

**SO 100-55-01.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy v rámci demolice
objektu SŽDC na p.č. 706/1**

SO 100-55-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu Enteria na p.č. 1795/1

**SO 100-55-02.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy v rámci demolice
objektu Enteria na p.č. 1795/1**

D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení

SO 02-60-01 ŽST Pardubice hl. n., drobná architektura na nástupištích

SO 02-51-05 ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení

SO 100-51-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení v areálu SŽDC

SO 100-51-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení v areálu Enteria

D.2.3 Trakční a energetická zařízení

D.2.3.1 Trakční vedení

SO 01-61-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úprava trakčního vedení

- SO 02-61-01 ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení**
- SO 02-61-02 ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení ČD**
- SO 02-61-03 ŽST Pardubice hl. n., připojení SpS Pardubice na TV**
- SO 02-61-51 ŽST Pardubice hl. n., trolejbusové trakční vedení ulice Jana Palacha**
- SO 05-61-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, trakční vedení**

D.2.3.2 Napájecí stanice – stavební část

- SO 02-62-01 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS1 (nově TS6)**
- SO 02-62-02 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS2**
- SO 02-62-03 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS3**
- SO 02-62-04 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS4**
- SO 02-62-05 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS7 (nově TS1)**
- SO 02-62-06 ŽST Pardubice hl. n., objekt EPZ východ**

D.2.3.3 Spínací stanice – stavební část

- SO 02-63-01 ŽST Pardubice hl. n., nová Spínací stanice Pardubice**

D.2.3.4 Ohřev výhybek

- SO 02-64-01 ŽST Pardubice hl. n., elektrický ohřev výhybek**

D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení

- SO 02-65-01 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, kabelové rozvody**

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

- SO 02-66-01 ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody vn**
- SO 02-66-02 ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení**
- SO 02-66-03 ŽST Pardubice hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů**
- SO 02-66-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující**
- SO 02-66-05 ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující**
- SO 02-66-06 ŽST Pardubice hl. n., systém předtápění hnacích vozidel**
- SO 02-66-07 ŽST Pardubice hl. n., úprava rozvodu vn 6kV 50Hz**
- SO 02-66-10 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, přípojka nn**
- SO 02-66-11 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, dálkové ovládání úsekových odpojovačů**
- SO 02-66-12 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, návěst pro elektrický provoz**

D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí

- SO 01-67-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úprava ukolejnění vodivých konstrukcí**
- SO 02-67-01 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí**
- SO 02-67-02 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí ČD**

SO 05-67-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ukolejnění vodivých konstrukcí

D.2.3.8 Vnější uzemnění

SO 02-68-01 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vnější uzemnění

SO 02-68-02 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-03 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-04 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-05 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-06 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-07 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, vnější uzemnění

D.2.4 Ostatní stavební objekty

D.2.4.1 Příprava území a kácení

SO 99-80-03 Odstranění mimolesní zeleně primární

SO 100-80-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., odstranění mimolesní zeleně

D.2.4.2 Náhradní výsadba

SO 99-83-01 Náhradní výsadby

SO 99-83-01.01 Náhradní výsadby, odstranění mimolesní zeleně sekundární

D.2.4.3 Zabezpečení veřejných zájmů

SO 99-84-01 Zabezpečení veřejných zájmů

2.3 DOČASNÉ STAVBY A ZAŘÍZENÍ

Pro realizaci stavby jsou navržena **zařízení staveniště** a přístupové komunikace.

Popis a určení ploch hlavních ZS

ZS 1 – plocha o rozloze cca 5 000 m² v km cca 306,2 trati Česká Třebová – Praha. Předpokládá se jako stavební dvůr, využití pro práce ve všech stavebních postupech. Bude zde umístěna i recyklační základna. Jedná se o zpevněnou plochu nákladiště. Příjezd od silnice II/322 ulicemi Pražská a K Vápence.

ZS 2 – plocha o rozloze cca 700 m² v km cca 304,8 trati Česká Třebová – Praha. Předpokládá se využití pro práce v prostoru mostů přes ulici 17. listopadu/Jana Palacha. Jedná se o zpevněnou plochu bývalého nákladiště a částečně o plochu po objektech, které budou na začátku stavby zdemolovány. Příjezd od silnice I/36 vjezdem přímo na plochu.

Plochy ZS 1 a 2 jsou součástí pozemku p. č. 2798/36 v k. ú. Pardubice, na kterém vykonává vlastnické právo ČD a.s.

ZS 3 – plocha o rozloze 560 m² v km cca 1,6 trati Pardubice – Liberec. Předpokládá se využití pro práce na železničních mostech „U Trojice“ ve stavebním postupu 1. Jedná se o nezpevněnou plochu. Příjezd od silnice I/36 místní komunikací U Trojice. Plocha je součástí pozemku p. č. 1795/32 v k.ú. Pardubice ve vlastnictví mimodrážní subjektů.

Pro zachování dvoukolejného provozu při přestavbě čtyřkolejného železničního mostu přes ulici Palachova je navržen přesmyk železniční tratě na nový jednokolejný most pro Ostřešanskou spojku přes ulici Palachova a na mostní provizorium přes ulici Palachova.

Přesmyk železniční tratě je řešen v

SO 02-31-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek

SO 02-31-11 ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek.

Železniční mostní provizorium je řešeno v

SO 02-34-07 ŽST Pardubice hl. n., železniční most v km 92,388 přes ulici Jana Palacha.

Etapy včetně stavebních postupů jsou navrženy jako ucelená část schopná **zkušebního** a definitivního **provozu**.

Předčasné užívání staveb není navrhováno, ale dle skutečného postupu prací ho nelze vyloučit.

Na začátku stavby je pro další průběh podmiňující výstavba provozní budovy na pražském zhlaví, technologické budovy na třebovském zhlaví, Spínací stanice na třebovském zhlaví, rekonstrukce TS7 (nově TS1) na pražské zhlaví, výstavba části kabelovodu. Objekty budou po dokončení stavební části uvedeny do zkušebního provozu.

Stavby a zařízení realizovaná v jednotlivých postupech budou před zahájením dalšího postupu uváděny do zkušebního provozu. Přitom musí být zajištěna sjízdnost kolejí (stavební – železniční spodek a svršek + mosty, trakční vedení, zabezpečovací zařízení, sdělovací zařízení, napájení zabzaf a sdělzař), plochy a přístupy na ně pro cestující (stavební – nástupiště + podchody a lávky, výtahy, osvětlení, informační a orientační systém). Před uvedením do zkušebního provozu musí na vybraných objektech proběhnout technicko bezpečnostní zkouška.

Po dobu stavby budou stavby a zařízení fungovat v režimu zkušebního provozu. Kolaudace se předpokládá po dokončení celé stavby.

2.4 OBJEKTY PODLÉHAJÍCÍ TECHNICKO-BEZPEČNOSTNÍ ZKOUŠCE

Vyhláška Ministerstva dopravy č. 177/1995 Sb. ve znění vyhlášky č. 48/2018, kterou se vydává stavební a technický řád drah.

ČÁST DRUHÁ

Hlava čtvrtá

PODMÍNKY A ROZSAH TECHNICKOBEZPEČNOSTNÍ ZKOUŠKY A ZKUŠEBNÍHO PROVOZU DRAH

§ 5

Podmínky technickobezpečnostní zkoušky

(1) Technickobezpečnostní zkouškou se ověřuje stavba nebo její část z hlediska dosažení projektovaných parametrů, funkce stavby a bezpečnosti provozování dráhy a drážní dopravy a její výsledek je podmínkou povolení zkušebního provozu.

(2) Podmínky pro zahájení technickobezpečnostní zkoušky, podle charakteru stavby, jsou:

- a) technická způsobilost určených technických zařízení,
- b) provedení a vyhodnocení zkoušek únosnosti pláň tělesa železničního spodku,
- c) zaměření prostorové průchodnosti,
- d) prokázání přechodnosti.

§ 6

Rozsah technickobezpečnostní zkoušky

Technickobezpečnostní zkouška se u jednotlivých staveb drah provádí v tomto rozsahu

a) u trati

1. ověřením prostorové průchodnosti a měřením geometrické polohy koleje,

2. ověřením geometrické polohy koleje měřicím vozem pro geometrické parametry koleje nebo zkušební jízdou hnacího drážního vozidla v obou směrech rychlostí nepřekračující traťovou rychlost nebo zkušební jízdou pro měření bezpečně relevantních veličin z hlediska vztahů vozidla a dopravní cesty dráhy vybaveným drážním vozidlem nebo jednotkou v obou směrech jízdy zkušební rychlostí, odpovídající traťové rychlosti, zvýšené o 10 % za podmínky, že nedostatek převýšení v obloucích nepřesahuje mezní hodnoty, stanovené technickou normou, uvedenou v příloze č. 5 položka 160 o více než 10 % a nejsou nutná další omezení vzhledem k činnosti zabezpečovacího zařízení; při jízdě se současně ověřuje funkční součinnost jízdy drážního vozidla, zabezpečovacího a sdělovacího zařízení; na tratích s rychlostí vyšší než 200 km/h se zkušební jízdy pro ověření bezpečnostně relevantních veličin z hlediska vztahů vozidla a dopravní cesty provádí vždy, a to s postupným zvyšováním rychlosti,

SO 02-31-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek

SO 02-31-01.01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK

SO 02-31-11 ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek

SO 02-31-02 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, příprava výhybek pro zabezpečovací zařízení

SO 02-31-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíště ČD, železniční svršek

SO 02-31-13 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíště ČD, železniční spodek

SO 02-31-04 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční svršek

SO 02-31-14 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční spodek

SO 02-31-05 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3428 TOPEK – Oil, železniční svršek

SO 02-31-07 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíště ČD DKV, železniční svršek

SO 02-31-17 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíště ČD DKV, železniční spodek

SO 05-31-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek

SO 05-31-01.01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná úprava GPK

SO 05-31-11 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek

SO 06-31-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek

SO 06-31-01.01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná úprava GPK

SO 06-31-11 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek

SO 99-31-01 Uzel Pardubice, výstroj a značení trati

b) u sdělovacích zařízení prohlídkou a kontrolou zařízení, včetně měření technických parametrů zařízení a ověření jejich funkce,

PS 02-22-01 ŽST Pardubice hl. n., místní kabelizace

PS 02-22-02 ŽST Pardubice hl. n., rozhlasové zařízení

PS 02-22-04 ŽST Pardubice hl. n., telefonní zapojovač

PS 02-22-05 ŽST Pardubice hl. n., ATÚ

- PS 02-22-06 ŽST Pardubice hl. n., EZS**
- PS 02-22-07 ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém**
- PS 100-22-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém**

- PS 02-22-09 ŽST Pardubice hl. n., úpravy a ochrana kabelizace SŽDC**
- PS 02-22-10 ŽST Pardubice hl. n., úprava DOK ČD-Telematika**
- PS 04-22-01 Ostřešany – Pardubice hl. n., trubky HDPE a TK**
- PS 05-22-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, DOK a TK**

- PS 02-22-11 ŽST Pardubice hl. n., informační systém pro cestující**
- PS 100-22-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., informační systém**

- PS 02-22-13 ŽST Pardubice hl. n., rádiové systémy TRS, MRS**

- PS 02-22-14 ŽST Pardubice hl. n., sdělovací zařízení**
- PS 02-22-15 ŽST Pardubice hl. n., přenosový systém a TDS**
- PS 02-22-16 ŽST Pardubice hl. n., DDTS ŽDC**
- PS 02-22-17 ŽST Pardubice hl. n., PPV**
- PS 99-22-01 CDP Praha, úprava a doplnění dispečerského sálu**

c) u **zabezpečovacích zařízení** prohlídkou a kontrolou venkovní i vnitřní části zařízení, včetně měření technických parametrů zařízení a provedení jejich funkčních zkoušek. Ověřením úplnosti a správnosti vzájemných závislostí a ověřením činnosti zařízení zkušební jízdou hnacího drážního vozidla a vyhodnocením výsledků těchto prohlídek, kontrol a měření z hlediska shody provedení stavby s ověřenou projektovou dokumentací. Funkční zkoušky zabezpečovacího zařízení za provozu musí být provedeny tak, aby neohrozily bezpečnost provozování dráhy nebo provozování drážní dopravy, případně i silničního provozu. Technická bezpečnostní zkouška se uskutečňuje v rámci technické prohlídky a zkoušky nebo bezprostředně po jejím provedení,

- PS 02-21-01 ŽST Pardubice hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)**
- PS 02-21-02 ŽST Pardubice hl. n., DKV Pardubice, úprava zabezpečovacího zařízení (ZZ)**
- PS 02-21-03 ŽST Pardubice hl. n., spádoviště 2, zabezpečovací zařízení (ZZ)**

- PS 01-21-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úvazka traťového zabezpečovacího zařízení**
- PS 03-21-01 Pardubice hl. n. - Přelouč, úvazka traťového zabezpečovacího zařízení**
- PS 05-21-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)**
- PS 06-21-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava traťového zabezpečovacího zařízení (TZZ)**

- PS 99-21-01 CDP Praha, dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (ZZ)**
- PS 99-21-02 ŽST Pardubice hl. n., ETCS RBC**
- PS 99-21-04 Česká Třebová – Kolín, úpravy staničních zabezpečovacích zařízení (SZZ)**
- PS 99-21-05 ŽST Pardubice hl. n., balízy a návěstidla**

d) u elektrických silnoproudých a pevných trakčních zařízení provedením napěťových a pantografových zkoušek a ověřením provozuschopnosti a bezpečnosti souvisejících drážních elektroenergetických zařízení. Technicko bezpečnostní zkouška se uskutečňuje v rámci technické prohlídky a zkoušky nebo bezprostředně po jejím provedení,

SO 01-61-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úprava trakčního vedení

SO 02-61-01 ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení

SO 02-61-02 ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení ČD

SO 02-61-03 ŽST Pardubice hl. n., připojení SpS Pardubice na TV

SO 02-61-51 ŽST Pardubice hl. n., trolejbusové trakční vedení ulice Jana Palacha

SO 05-61-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, trakční vedení

SO 02-64-01 ŽST Pardubice hl. n., elektrický ohřev výhybek

SO 02-65-01 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, kabelové rozvody

SO 02-66-01 ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody vn

SO 02-66-02 ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení

SO 02-66-03 ŽST Pardubice hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů

SO 02-66-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující

SO 02-66-05 ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující

SO 02-66-06 ŽST Pardubice hl. n., systém předtápění hnacích vozidel

SO 02-66-07 ŽST Pardubice hl. n., úprava rozvodu vn 6kV 50 Hz

SO 02-66-10 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, přípojka nn

SO 02-66-11 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, dálkové ovládání úsekových odpojovačů

SO 02-66-12 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, návěst pro elektrický provoz

SO 01-67-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úprava ukolejnění vodivých konstrukcí

SO 02-67-01 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí

SO 02-67-02 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí ČD

SO 05-67-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ukolejnění vodivých konstrukcí

SO 02-68-01 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vnější uzemnění

SO 02-68-02 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-03 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-04 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-05 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-06 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV, vnější uzemnění

SO 02-68-07 ŽST Pardubice hl. n, EPZ, vnější uzemnění

PS 02-23-01 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), DŘT

PS 02-23-02 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, DŘT

PS 02-23-03 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, DŘT

PS 02-23-04 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, DŘT

PS 02-23-05 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), DŘT

PS 02-23-06 ŽST Pardubice hl. n., TB na třebovském zhlaví, DŘT

PS 02-23-07 ŽST Pardubice hl. n., PB na pražském zhlaví, DŘT

PS 02-23-08 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, DŘT

PS 02-23-10 ŽST Pardubice hl. n., ED Pardubice, doplnění DŘT

PS 02-23-11 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, stejnosměrná část 3kV-DC

PS 02-23-12 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vlastní spotřeba, technologie

PS 02-23-13 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vazba napaječů

PS 02-23-14 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), technologie

PS 02-23-15 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), vlastní spotřeba

PS 02-23-16 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-17 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-18 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-19 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-20 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-21 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-22 ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, technologie

PS 02-23-23 ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, vlastní spotřeba

PS 02-23-24 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), technologie, část SŽDC

PS 02-23-25 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), vlastní spotřeba

PS 02-23-26 ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví, rozvodna nn

PS 02-23-30 ŽST Pardubice hl. n., STS1 6 kV, 50 Hz (nově STS 5400), technologie

PS 02-23-27 ŽST Pardubice hl. n., STS2 6 kV, 50 Hz (nově STS 5300), technologie

PS 02-23-28 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, technologie

PS 02-23-29 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, vlastní spotřeba

PS 02-24-01 ŽST Pardubice hl. n., nové výtahy na nástupiště

PS 02-24-11 ŽST Pardubice hl. n., nové eskalátory na nástupiště

PS 100-24-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., výtahy a eskalátory

e) u staveb a rekonstrukcí **mostních objektů a objektů mostům podobným provedením hlavní prohlídky**, případně zatěžovací zkoušky k ověření projektovaných parametrů a chování konstrukce při kritickém zatížení. Zatěžovací zkouška se smí uskutečnit v rámci hlavní prohlídky anebo po jejím provedení. Postup provádění zatěžovací zkoušky je obsažen v technické normě uvedené v příloze č. 5 pod položkou 149. Základní statické zatěžovací zkoušky se provádějí u trvalých a dlouhodobých zatímních mostních konstrukcí od rozpětí 18 m, u zatímních mostních konstrukcí s rozpětím větším než 8 m před prvním použitím. Dále se provádějí u všech mostních konstrukcí, pokud byly navrženy projektem nebo podle výsledku hlavní prohlídky. Dynamická zatěžovací zkouška se provádí, nevyhoví-li mostní konstrukce požadavkům při opakovaném statickém zatížení. Na tratích s rychlostí nižší než 200 km/h včetně se dále dynamická zatěžovací zkouška provádí u mostů s rozpětím větším než 50 m, nebo je-li délka spojitě konstrukce větší než 80 m, a u všech konstrukcí, u nichž byly předepsány projektem nebo podle výsledku hlavní prohlídky. Na tratích s rychlostí vyšší než 200 km/h se dynamická zatěžovací zkouška provádí u trvalých a dlouhodobých zatímních mostních konstrukcí od rozpětí 4 m,

- SO 02-34-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,425 přes ulici Sladkovského – podchod pro pěší
- SO 02-34-02 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,776 přes ulici Jana Palacha
- SO 02-34-07 ŽST Pardubice hl. n., železniční most v km 92,388 přes ulici Jana Palacha
- SO 02-34-03 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,677 - zavazadlový tunel
- SO 02-34-04 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující
- SO 02-34-05 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující
- SO 02-34-06 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,869 - zavazadlový tunel
- SO 05-34-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589 přes ulici U Trojice
- SO 06-34-03 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 91,299 přes ulici U Trojice
- SO 06-34-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,901 přes železniční trať 1501
- SO 06-34-02 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943 přes místní komunikaci

- SO 02-34-24 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,448 přes vodoteč
- SO 02-34-25 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,451 přes vodoteč

- SO 02-34-32 ŽST Pardubice hl. n., silniční most přes trať v žkm 1,271 na silnici I/37, zábrany proti dotyku

- SO 02-34-51 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna

- SO 06-34-51 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, lávka pro pěší na mostě v km 90,901 přes železniční trať 1501
- SO 100-34-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., lávka pro pěší v km 305,966

- SO 02-34-61 ŽST Pardubice hl. n., zárubní zeď ev. km 306,184 - 306,428, úprava

SO 05-34-61 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, zárubní zeď v km 1,312 - 1,631, vlevo

SO 06-34-71 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,801 - 91,125 vlevo

SO 06-34-72 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,466 - 90,968 vpravo

SO 02-34-81 ŽST Pardubice hl. n., návěštní lávka v km 303,935

f) u tunelů prokázáním prostorové průchodnosti podrobným zaměřením a provedením prohlídky (hlavní prohlídka).

Neuplatní se.

§ 7

Podmínky a rozsah zkušebního provozu

(1) Zkušební provoz slouží k ověření funkce dokončené stavby dráhy jako celku nebo její samostatné části.

(2) Zkušební provoz se zavádí před vydáním příslušného rozhodnutí speciálního stavebního úřadu zápisem, který obsahuje

a) požadavky nezbytné pro zajištění bezpečného provozování dráhy a drážní dopravy po dobu zkušebního provozu,

b) dobu jeho trvání podle povahy stavby,

c) způsob sledování stavby,

d) údaje, které je nutné zaznamenávat k vyhodnocení zkušebního provozu v souladu s projektem a podle potřeb vyplývajících z charakteru stavby (např. maximální výkony, zatížení, spotřeba energie, závady a účinky provozování dráhy a drážní dopravy).

2.5 OBJEKTY S PŘÍMOU VAZBOU NA PARAMETRY INTEROPERABILITY

Stavba leží na vybrané trati železniční sítě ČR zařazené do Evropského železničního systému TEN-T. Bude provedeno ověření shody s TSI ve smyslu směrnice 2008/57/ES.

Seznam PS a SO podléhajících posouzení shody s technickými specifikacemi interoperability.

Subsystém „Řízení a zabezpečení“ (CCS)

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení

PS 02-21-01 ŽST Pardubice hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)

PS 02-21-02 ŽST Pardubice hl. n., DKV Pardubice, úprava zabezpečovacího zařízení (ZZ)

PS 02-21-03 ŽST Pardubice hl. n., spádoviště 2, zabezpečovací zařízení (ZZ)

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení

PS 01-21-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úvazka traťového zabezpečovacího zařízení

PS 03-21-01 Pardubice hl. n. - Přelouč, úvazka traťového zabezpečovacího zařízení

PS 05-21-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)

PS 06-21-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava traťového zabezpečovacího zařízení (TZZ)

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení

PS 99-21-01 CDP Praha, dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (ZZ)

PS 99-21-02 ŽST Pardubice hl. n., ETCS RBC

PS 99-21-04 Česká Třebová – Kolín, úpravy staničních zabezpečovacích zařízení (SZZ)

PS 99-21-05 ŽST Pardubice hl. n., balízy a návěstidla

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

D.1.2.1 Místní kabelizace

PS 02-22-01 ŽST Pardubice hl. n., místní kabelizace

D.1.2.5 Dálkový kabel, dálkový optický kabel

PS 02-22-09 ŽST Pardubice hl. n., úpravy a ochrana kabelizace SŽDC

PS 02-22-10 ŽST Pardubice hl. n., úprava DOK ČD-Telematika

PS 04-22-01 Ostřešany – Pardubice hl. n., trubky HDPE a TK

PS 05-22-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, DOK a TK

D.1.2.8 Traťové radiové spojení

PS 02-22-13 ŽST Pardubice hl. n., rádiové systémy TRS, MRS

D.1.2.9 Jiná sdělovací zařízení

PS 02-22-14 ŽST Pardubice hl. n., sdělovací zařízení

PS 02-22-15 ŽST Pardubice hl. n., přenosový systém a TDS

PS 02-22-16 ŽST Pardubice hl. n., DDTS ŽDC

PS 02-22-17 ŽST Pardubice hl. n., PPV

PS 99-22-01 CDP Praha, úprava a doplnění dispečerského sálu

Subsystém „Energie“ (ENE)

Subsystém Energie – technologická část

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic

PS 02-23-11 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, stejnosměrná část 3kV-DC

Subsystém Energie – stavební část

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

D.2.1.4.3 Silniční mosty

SO 02-34-32 ŽST Pardubice hl. n., silniční most přes trať v žkm 1,271 na silnici I/37, zábrany proti dotyku

D.2.1.4.5 Lávky

SO 06-34-51 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, lávka pro pěší na mostě v km 90,901 přes železniční trať 1501

SO 100-34-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., lávka pro pěší v km 305,966

D.2.3 Trakční a energetická zařízení

D.2.3.1 Trakční vedení

SO 01-61-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úprava trakčního vedení

SO 02-61-01 ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení

SO 02-61-02 ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení ČD

SO 02-61-03 ŽST Pardubice hl. n., připojení SpS Pardubice na TV

SO 05-61-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, trakční vedení

D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí

SO 01-67-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úprava ukolejnění vodivých konstrukcí

SO 02-67-01 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí

SO 02-67-02 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí ČD

SO 05-67-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ukolejnění vodivých konstrukcí

D.2.3.8 Vnější uzemnění

SO 02-68-01 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vnější uzemnění

Subsystém „Infrastruktura“ (INF)

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.1 Železniční spodek a svršek

SO 02-31-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek

SO 02-31-11 ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek

SO 02-31-02 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, příprava výhybek pro zabezpečovací zařízení

SO 05-31-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek

SO 05-31-11 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek

SO 06-31-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek

SO 06-31-11 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek

SO 99-31-01 Uzel Pardubice, výstroj a značení trati

D.2.1.2 Nástupiště

SO 02-32-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1

SO 02-32-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1a

SO 02-32-05 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 2

SO 02-32-06 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 3

SO 02-32-07 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 4

SO 02-32-08 ŽST Pardubice hl. n., nové nástupiště č. 5

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

D.2.1.4.1 Železniční mosty

SO 02-34-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,425 přes ulici Sladkovského – podchod pro pěší

SO 02-34-02 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,776 přes ulici Jana Palacha

SO 02-34-07 ŽST Pardubice hl. n., železniční most v km 92,388 přes ulici Jana Palacha

SO 02-34-03 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,677 - zavazadlový tunel

SO 02-34-04 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující

SO 02-34-05 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující

SO 02-34-06 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,869 - zavazadlový tunel

SO 05-34-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589 přes ulici U Trojice

SO 06-34-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,901 přes železniční trať 1501

SO 06-34-02 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943 přes místní komunikaci

SO 06-34-03 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 91,299 přes ulici U Trojice

D.2.1.4.2 Železniční propustky

SO 02-34-24 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,448 přes vodoteč

SO 02-34-25 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,451 přes vodoteč

D.2.1.4.3 Silniční mosty

SO 02-34-32 ŽST Pardubice hl. n., silniční most přes trať v žkm 1,271 na silnici I/37, zábrany proti dotyku

D.2.1.4.5 Lávky

SO 02-34-51 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna

SO 06-34-51 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, lávka pro pěší na mostě v km 90,901 přes železniční trať 1501

SO 100-34-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., lávka pro pěší v km 305,966

D.2.1.4.6 Zárubní zdi

SO 02-34-61 ŽST Pardubice hl. n., zárubní zeď ev. km 306,184 - 306,428, úprava

SO 05-34-61 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, zárubní zeď v km 1,312 - 1,631, vlevo

D.2.1.4.7 Opěrné zdi

SO 06-34-71 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,801 - 91,125 vlevo

SO 06-34-72 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,466 - 90,968 vpravo

D.2.1.4.8 Návěsní lávky a krakorce

SO 02-34-81 ŽST Pardubice hl. n., návěsní lávka v km 303,935

D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

SO 02-39-01 ŽST Pardubice hl. n., kabelovody

SO 02-39-52 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 305,000 přes parovod

D.2.1.10 Protihlukové objekty

SO 02-40-01 ŽST Pardubice hl. n., PHS 1P v km 304,196 - 304,995 (vpravo)

SO 02-40-03 ŽST Pardubice hl. n., PHS 3P v km 306,416 - 306,699 (vpravo)

SO 02-40-04 ŽST Pardubice hl. n., PHS 1L v km 304,319 - 304,527 (vlevo)

SO 02-40-05 ŽST Pardubice hl. n., PHS 2L v km 304,750 - 304,850 (vlevo)

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

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišťích

SO 02-52-01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupišť č. 1 a 1a

SO 02-52-02 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 2

SO 02-52-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 3

SO 02-52-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 4

SO 02-52-05 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení nástupiště č. 5

SO 02-52-06 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení rampy u nové koleje č. 16

SO 02-52-11 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení výstupu z podchodu v km 304,425

SO 02-52-21 ŽST Pardubice hl. n., opláštění výtahových šachet na nástupišťích

2.6 ČLENĚNÍ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

Členění dokumentace dle vyhlášky č. 146/2008 Sb. ve znění vyhlášky č. 251/2018 Sb. - přílohy č. 3, s doplněním dle Směrnice GŘ SŽDC č. 11/2006, přílohy č. 2, která se bude též novelizovat, a s přihlédnutím k příloze č. 10 vyhlášky č. 499/2006 Sb. ve znění vyhlášky č. 405/2017 Sb.

A Průvodní zpráva

B Souhrnná technická zpráva

C Situační výkresy

C.1 Situační výkresy širších vztahů

C.1.1 Přehledná situace stavby (M 1:50000)

C.1.2 Celková situace stavby (M 1:10000)

~~C.2 Katastrální situační výkresy~~ – viz část E.4 Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů

C.3 Koordinační situační výkresy

C.4 Speciální výkresy

C.4.1 Výkres prvků životního prostředí (M 1:10000)

C.4.2 Architektonické řešení stavby

C.4.2.1 Architektonické řešení stavby

- C.4.2.2 Vizualizace rozhodujících objektů – doloženo samostatně investorovi
- C.4.2.3 Zákres celkové situace do ortofotomapy (M 1:10000)
- C.4.2.4 Zákres koordinační situace do ortofotomapy

D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

D.1 Technologická část

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

- D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)
- D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení (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)
- ~~D.1.1.6 Indikátory horkoběžnosti a indikátory plochých kol – neobsazeno~~

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

- D.1.2.1 Místní kabelizace
- D.1.2.2 Rozhlasové zařízení
- D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení
- D.1.2.4 Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)
- D.1.2.5 Dálkový kabel, dálkový optický kabel, závěsný optický kabel
- ~~D.1.2.6 Zapojení dálkového kabelu, dálkového optického kabelu a závěsného optického kabelu do provozu – neobsazeno~~
- D.1.2.7 Informační systém pro cestující
- D.1.2.8 Traťové radiové spojení
- D.1.2.9 Jiné sdělovací zařízení

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

- D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika
- ~~D.1.3.2 Technologie rozvodu VVN a VN (energetika) - neobsazeno~~
- ~~D.1.3.3 Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic (měnících, trakčních transformoven) - neobsazeno~~
- D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic
- D.1.3.5 Technologie transformačních stanic VN a NN (energetika)
- D.1.3.6 Silnoproudá technologie elektrických stanic 6 kV, 50 Hz pro napájení zabezpečovacího zařízení
- ~~D.1.3.7 Provozní rozvod silnoproudu – neobsazeno~~
- ~~D.1.3.8 Napájení zabezpečovacích a sdělovacích zařízení z trakčního vedení – neobsazeno~~
- D.1.3.9 Elektrické předtápěcí zařízení (EPZ)

D.1.4 Ostatní technologická zařízení

- D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy, eskalátory

D.2 Stavební část

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.1 Železniční svršek a spodek

D.2.1.2 Nástupiště

~~D.2.1.3 Železniční přejezdy – neobsazeno~~

D.2.1.4 Mosty, propustky a zdi

D.2.1.4.1 Železniční mosty

D.2.1.4.2 Železniční propustky

D.2.1.4.3 Silniční mosty

D.2.1.4.4 Silniční propustky

D.2.1.4.5 Lávky

D.2.1.4.6 Zárubní zdi

D.2.1.4.7 Opěrné zdi

D.2.1.4.8 Návěštní lávky a krakorce

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty

D.2.1.5.1 Sdělovací sítě

D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě

D.2.1.5.3 Hydrotechnické objekty

D.2.1.6 Potrubní vedení

D.2.1.6.1 Kanalizace

D.2.1.6.2 Vodovody

D.2.1.6.3 Plynovody

D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody

~~D.2.1.7 Železniční tunely – neobsazeno~~

D.2.1.8 Pozemní komunikace

D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

D.2.1.10 Protihlukové objekty

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

D.2.2.1 Pozemní objekty budov

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupištích

~~D.2.2.3 Protihluková úprava objektů (PÚO) - neobsazeno~~

D.2.2.4 Orientační systém

D.2.2.5 Demolice

D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení

D.2.3 Trakční a energetická zařízení

D.2.3.1 Trakční vedení

- D.2.3.2 Napájecí stanice – stavební část
- D.2.3.3 Spínací stanice – stavební část
- D.2.3.4 Ohřev výhybek
- D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení
- D.2.3.6 Rozvody VN, NN, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů
- D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí
- D.2.3.8 Vnější uzemnění
- ~~D.2.3.9 Ostatní kabelizace – neobsazeno~~

- D.2.4 Ostatní stavební objekty
 - D.2.4.1 Příprava území a kácení
 - D.2.4.2 Náhradní výsadba
 - D.2.4.3 Zabezpečení veřejných zájmů

D.3 Požární bezpečnostní řešení

E Dokladová část

E.1 Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí a vyjádření dotčených orgánů

- E.1.1 Závazná stanoviska dotčených orgánů
- E.1.2 Zpráva o vypořádání závazných stanovisek dotčených orgánů

~~E.2 Doklad podle jiného právního předpisu – neobsazeno~~

E.3 Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury

- E.3.1 Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury k možnosti a způsobu napojení
- E.3.2 Stanovisko vlastníka nebo provozovatele k podmínkám zřízení stavby, provádění prací a činností v dotčených ochranných a bezpečnostních pásmech podle jiných právních předpisů
 - E.3.2.1 Stanovisko vlastníka nebo provozovatele k podmínkám zřízení stavby, provádění prací a činností v dotčených ochranných a bezpečnostních pásmech podle jiných právních předpisů
 - E.3.2.2 Vyjádření vlastníka nebo provozovatele k existenci stávajících sítí technické infrastruktury
 - E.3.2.3 Zákres křížení a souběhu sítí s železnicí do mapy
- E.3.3 Stanovisko provozovatele dráhy o projednání a schválení projektové dokumentace stavby
- E.3.4 Doklady o souhlasu provozovatele dráhy o udělených výjimkách z platných předpisů a norem
- E.3.5 Doklady o souhlasu provozovatele dráhy s použitím neschváleného a nezavedeného zařízení

E.4 Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů

- E.4.1 Technická zpráva
- E.4.2 Majetkoprávní část

- E.4.3 Návrh vytyčovací sítě
- E.4.4 Koordinační vytyčovací výkres
- E.4.5 Obvod stavby
- E.4.6 Geodetické a mapové podklady
- E.4.7 Geometrický plán
- E.4.8 Znalecké posudky

E.5 Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky, studie a výsledky jednání vedených v průběhu zpracování dokumentace

- E.5.1 Doklady o projednání s vlastníky pozemků a staveb nebo bytů a nebytových prostor dotčených stavbou, popřípadě s jinými oprávněnými subjekty
- E.5.2 Další doklady o jednání s dotčenými orgány a účastníky řízení (včetně obcí)
- E.5.3 Ochrana před vlivy trakčních a energetických vedení
- E.5.4 Protikoroziční ochrana (Korozní průzkum)
- E.5.5 Energetické výpočty
- E.5.6 Provozní a dopravní technologie
 - E.5.6.1 Provozní a dopravní technologie
 - E.5.6.2 Graf dynamického průběhu rychlostí
- E.5.7 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana
 - E.5.7.1 Vliv stavby na životní prostředí
 - E.5.7.2 Rozptylová studie
 - E.5.7.3 Akustická studie
 - E.5.7.4 Odpadové hospodářství
 - E.5.7.5 Zemědělská příloha
 - ~~E.5.7.6 Lesní příloha – neobsazeno~~
 - E.5.7.7 Dendrologický průzkum
 - E.5.7.8 Biologický průzkum (botanický a zoologický)
 - E.5.7.9 Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí
 - ~~E.5.7.10 Základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení – neobsazeno~~
 - ~~E.5.7.11 Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů – neobsazeno~~
- E.5.8 Zásady organizace výstavby
 - E.5.8.1 Technická zpráva
 - E.5.8.2 Výkresy
 - E.5.8.3 Harmonogram výstavby
 - E.5.8.4 Schéma stavebních postupů
 - E.5.8.5 Bilance zemních hmot
 - E.5.8.6 Plán BOZP na staveništi

- E.5.8.7 Havarijní plán
- E.5.8.8 Povodňový plán
- E.5.9 Celkové vodohospodářské řešení
- E.5.10 Provedené průzkumy
 - E.5.10.1 Geotechnický průzkum
 - E.5.10.2 Most Palachova – Alkalická reakce kameniva
 - E.5.10.3 Průzkum radonových rizik
- E.6 Prohlášení o shodě vydané notifikovanou osobou dle jiných právních předpisů
- ~~E.7 Projekt zpracovaný báňským projektantem – neobsazeno~~
- E.8 Průkaz energetické náročnosti budovy
- E.9 Části dokumentace pro SŽDC (pozn.: není součástí DSP pro stavební úřady)
 - E.9.1 Stanoviska organizačních složek provozovatele dráhy
 - E.9.1.1 Záznamy z výrobních porad
 - E.9.1.2 Záznam z konferenčního projednání připomínek
 - E.9.1.3 Ostatní záznamy z jednání a konzultací
 - ~~E.9.1.4 Projednání ZP s objednatelem – neobsazeno~~
 - E.9.2 Předkategorizace železničního svršku
 - E.9.3 Technický průkaz následné realizovatelnosti Ostřešanské spojky
 - E.9.3.1 Technická zpráva
 - E.9.3.2 Výkresová část

G Náklady a ekonomické hodnocení

- G.1 Náklady
 - G.1.1 Celkové náklady stavby
 - G.1.1.1 Celkové náklady stavby
 - G.1.2 Dílčí náklady – stavební část
 - G.1.3 Dílčí náklady – technologická část
- G.2 Ekonomické hodnocení

2.7 PŘEHLED BUDOUCÍCH VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ

Použité zkratky

SŽDC – Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

ČD – České dráhy, akciová společnost

DKV – Depo kolejových vozidel

ŘSD – Ředitelství silnic a dálnic ČR

Přehled budoucích vlastníků a správců

D.1 TECHNOLOGICKÁ ČÁST

D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení

PS 02-21-01 ŽST Pardubice hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ) – SŽDC

PS 02-21-02 ŽST Pardubice hl. n., DKV Pardubice, úprava zabezpečovacího zařízení (ZZ) – ČD

PS 02-21-03 ŽST Pardubice hl. n., spádoviště 2, zabezpečovací zařízení (ZZ) – SŽDC

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení

PS 01-21-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úvazka traťového zabezpečovacího zařízení – SŽDC

PS 03-21-01 Pardubice hl. n. - Přelouč, úvazka traťového zabezpečovacího zařízení – SŽDC

PS 05-21-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ) – SŽDC

PS 06-21-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava traťového zabezpečovacího zařízení (TZZ) – SŽDC

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení

PS 99-21-01 CDP Praha, dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (ZZ) – SŽDC

PS 99-21-02 ŽST Pardubice hl. n., ETCS RBC – SŽDC

PS 99-21-04 Česká Třebová – Kolín, úpravy staničních zabezpečovacích zařízení (SZZ) – SŽDC

PS 99-21-05 ŽST Pardubice hl. n., balízy a návěstidla – SŽDC

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

D.1.2.1 Místní kabelizace

PS 02-22-01 ŽST Pardubice hl. n., místní kabelizace – SŽDC

D.1.2.2 Rozhlasové zařízení

PS 02-22-02 ŽST Pardubice hl. n., rozhlasové zařízení – SŽDC

D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

PS 02-22-04 ŽST Pardubice hl. n., telefonní zapojovač – SŽDC

PS 02-22-05 ŽST Pardubice hl. n., ATÚ – SŽDC

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

PS 02-22-06 ŽST Pardubice hl. n., EZS – SŽDC

PS 02-22-07 ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém – SŽDC

PS 100-22-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém – Statutární město Pardubice

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

PS 02-22-09 ŽST Pardubice hl. n., úpravy a ochrana kabelizace SŽDC – SŽDC

PS 02-22-10 ŽST Pardubice hl. n., úprava DOK ČD-Telematika – ČD-Telematika a.s.

PS 04-22-01 Ostřešany – Pardubice hl. n., trubky HDPE a TK – SŽDC

PS 05-22-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, DOK a TK – SŽDC

D.1.2.7 Informační systém pro cestující

PS 02-22-11 ŽST Pardubice hl. n., informační systém pro cestující – SŽDC

PS 100-22-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., informační systém – SŽDC

D.1.2.8 Traťové radiové spojení

PS 02-22-13 ŽST Pardubice hl. n., rádiové systémy TRS, MRS – SŽDC

D.1.2.9 Jiná sdělovací zařízení

PS 02-22-14 ŽST Pardubice hl. n., sdělovací zařízení – SŽDC

PS 02-22-15 ŽST Pardubice hl. n., přenosový systém a TDS – SŽDC

PS 02-22-16 ŽST Pardubice hl. n., DDTS ŽDC – SŽDC

PS 02-22-17 ŽST Pardubice hl. n., PPV – SŽDC

PS 99-22-01 CDP Praha, úprava a doplnění dispečerského sálu – SŽDC

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.1 Dispečerská řídící technika + DDTS ŽDC

PS 02-23-01 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), DŘT – SŽDC

PS 02-23-02 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, DŘT – SŽDC

PS 02-23-03 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, DŘT – SŽDC

PS 02-23-04 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, DŘT – SŽDC

PS 02-23-05 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), DŘT – SŽDC

PS 02-23-06 ŽST Pardubice hl. n., TB na třebšovském zhlaví, DŘT – SŽDC

PS 02-23-07 ŽST Pardubice hl. n., PB na pražském zhlaví, DŘT – SŽDC

PS 02-23-08 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, DŘT – SŽDC

PS 02-23-10 ŽST Pardubice hl. n., ED Pardubice, doplnění DŘT – SŽDC

D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic

PS 02-23-11 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, stejnosměrná část 3kV-DC – SŽDC

PS 02-23-12 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vlastní spotřeba, technologie – SŽDC

PS 02-23-13 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vazba napaječů – SŽDC

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic vn/nn

PS 02-23-14 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), technologie – SŽDC

PS 02-23-15 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), vlastní spotřeba – SŽDC

PS 02-23-16 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, technologie – SŽDC

PS 02-23-17 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vlastní spotřeba – SŽDC

PS 02-23-18 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, technologie – SŽDC

PS 02-23-19 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vlastní spotřeba – SŽDC

PS 02-23-20 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, technologie – SŽDC

PS 02-23-21 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vlastní spotřeba – SŽDC

PS 02-23-22 ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, technologie – SŽDC

- PS 02-23-23 ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, vlastní spotřeba – SŽDC
- PS 02-23-24 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), technologie, část SŽDC – SŽDC
- PS 02-23-25 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), vlastní spotřeba – SŽDC
- PS 02-23-26 ŽST Pardubice hl. n., ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví, rozvodna nn – SŽDC

D.1.3.6 Silnoproudá technologie elektrických stanic 6 kV, 50 Hz pro napájení zabezpečovacího zařízení

- PS 02-23-30 ŽST Pardubice hl. n., STS1 6 kV, 50 Hz (nově STS 5400), technologie – SŽDC
- PS 02-23-27 ŽST Pardubice hl. n., STS2 6 kV, 50 Hz (nově STS 5300), technologie – SŽDC

D.1.3.9 Elektrické předtápěcí zařízení (EPZ)

- PS 02-23-28 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, technologie – SŽDC
- PS 02-23-29 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, vlastní spotřeba – SŽDC

D.1.4 Ostatní technologická zařízení

D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy, eskalátory

- PS 02-24-01 ŽST Pardubice hl. n., nové výtahy na nástupiště – SŽDC
- PS 02-24-01.01 ŽST Pardubice hl. n., demontáže výtahů na nástupiště v zavazadlovém tunelu v km 305,667 – SŽDC
- PS 02-24-11 ŽST Pardubice hl. n., nové eskalátory na nástupiště – SŽDC
- PS 100-24-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., výtahy a eskalátory – Statutární město Pardubice

D.2 STAVEBNÍ ČÁST

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.1 Železniční spodek a svršek

- SO 02-31-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek – SŽDC
- SO 02-31-01.01 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK – SŽDC
- SO 02-31-11 ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek – SŽDC
- SO 02-31-11.01 ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek, odstranění pilířů lávky pro pěší – nebude (v současnosti ČD)
- SO 02-31-02 ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, příprava výhybek pro zabezpečovací zařízení – SŽDC
- SO 02-31-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejiště ČD, železniční svršek – ČD
- SO 02-31-13 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejiště ČD, železniční spodek – ČD
- SO 02-31-04 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční svršek – PARAMO a.s., nájemce UNIPETROL Doprava, a.s.
- SO 02-31-14 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční spodek – PARAMO a.s., nájemce UNIPETROL Doprava, a.s.
- SO 02-31-05 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3428 TOPEK – Oil, železniční svršek – TOPEK – Oil.cz, a.s.

- SO 02-31-06 ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 4402 KÁVOVINY, železniční svršek – nebude
(v současnosti KÁVOVINY akciová společnost)
- SO 02-31-07 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíště ČD DKV, železniční svršek – ČD, DKV
Česká Třebová
- SO 02-31-17 ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíště ČD DKV, železniční spodek – ČD, DKV
Česká Třebová
- SO 05-31-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek – SŽDC
- SO 05-31-01.01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná
úprava GPK – SŽDC
- SO 05-31-11 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek – SŽDC
- SO 06-31-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek – SŽDC
- SO 06-31-01.01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná
úprava GPK – SŽDC
- SO 06-31-11 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek – SŽDC
- SO 99-31-01 Uzel Pardubice, výstroj a značení trati – SŽDC

D.2.1.2 Nástupiště

- SO 02-32-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1 – SŽDC
- SO 02-32-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1a – SŽDC
- SO 02-32-04.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1a, demolice – nebude
(v současnosti SŽDC)
- SO 02-32-05 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 2 – SŽDC
- SO 02-32-06 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 3 – SŽDC
- SO 02-32-07 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 4 – SŽDC
- SO 02-32-08 ŽST Pardubice hl. n., nové nástupiště č. 5 – SŽDC

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

D.2.1.4.1 Železniční mosty

- SO 02-34-01 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,425 přes ulici Sladkovského –
podchod pro pěší – SŽDC
- SO 02-34-02 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,776 přes ulici Jana Palacha –
SŽDC
- SO 02-34-07 ŽST Pardubice hl. n., železniční most v km 92,388 přes ulici Jana Palacha –
SŽDC
- SO 02-34-03 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,677 - zavazadlový tunel –
SŽDC
- SO 02-34-04 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod
pro cestující – SŽDC
- SO 02-34-05 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod
pro cestující – SŽDC
- SO 02-34-06 ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,869 - zavazadlový tunel –
SŽDC

SO 05-34-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589 přes ulici U Trojice – SŽDC

SO 05-34-01.01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589, místní komunikace – Statutární město Pardubice

SO 06-34-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,901 přes železniční trať 1501 – SŽDC

SO 06-34-02 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943 přes místní komunikaci – SŽDC

SO 06-34-02.01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943, místní komunikace – Statutární město Pardubice

SO 06-34-03 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 91,299 přes ulici U Trojice – SŽDC

D.2.1.4.2 Železniční propustky

SO 02-34-24 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,448 přes vodoteč – SŽDC

SO 02-34-25 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,451 přes vodoteč – SŽDC

D.2.1.4.3 Silniční mosty

SO 02-34-32 ŽST Pardubice hl. n., silniční most přes trať v žkm 1,271 na silnici I/37, zábrany proti dotyku – ŘSD ČR

D.2.1.4.5 Lávky

SO 02-34-51 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna – SŽDC

SO 06-34-51 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, lávka pro pěší na mostě v km 90,901 přes železniční trať 1501 – Statutární město Pardubice

SO 100-34-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., lávka pro pěší v km 305,966 – Statutární město Pardubice

D.2.1.4.6 Zárubní zdi

SO 02-34-61 ŽST Pardubice hl. n., zárubní zeď ev. km 306,184 - 306,428, úprava – SŽDC

SO 05-34-61 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, zárubní zeď v km 1,312 - 1,631, vlevo – SŽDC

D.2.1.4.7 Opěrné zdi

SO 06-34-71 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,801 - 91,125 vlevo – SŽDC

SO 06-34-72 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,466 - 90,968 vpravo – SŽDC

D.2.1.4.8 Návěsní lávky a krakorce

SO 02-34-81 ŽST Pardubice hl. n., návěsní lávka v km 303,935 – SŽDC

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty

D.2.1.5.1 Sdělovací sítě

- SO 02-35-01** ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 304,400 - 304,630 – CETIN a.s.
- SO 02-35-02** ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 305,650 - 305,900 – CETIN a.s.
- SO 02-35-03** ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 306,008 a 306,075 – CETIN a.s.
- SO 02-35-04** ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 306,450 – CETIN a.s.
- SO 02-35-11** ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 304,430 - 304,630 – T-Mobile Czech Republic, a.s.
- SO 02-35-21** ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace UPC v km 304,410 - 304,456 – UPC Česká republika, s.r.o.
- SO 05-35-01** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 1,000 - 1,200 – CETIN a.s.
- SO 05-35-02** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 1,205 – CETIN a.s.
- SO 05-35-03** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 1,230 – CETIN a.s.
- SO 05-35-21** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace UPC v km 1,230 – UPC Česká republika, s.r.o.
- SO 05-35-41** Pardubice hl. n. - Pardubice – Rosice nad Labem, úprava kabelizace Českých Radiokomunikací v km 1,230 – České radiokomunikace, a.s.
- SO 06-35-01** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 90,930 – CETIN a.s.
- SO 06-35-02** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace CETIN v km 90,950 – CETIN a.s.
- SO 06-35-21** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace UPC v km 90,950 – UPC Česká republika, s.r.o.
- SO 06-35-31** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana kabelové trasy EDERA Group v km 90,940 – EDERA Group a.s.
- SO 06-35-41** Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, úprava kabelizace Českých Radiokomunikací v km 90,950 – České radiokomunikace, a.s.

D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě

- SO 02-35-61** ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,090 – Statutární město Pardubice
- SO 02-35-62** ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,307-304,340 – Statutární město Pardubice
- SO 02-35-63** ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,410-304,450 – Statutární město Pardubice
- SO 02-35-64** ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice podchodu v km 304,443 – Statutární město Pardubice
- SO 02-35-65** ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,550-304,610 – Statutární město Pardubice

- SO 02-35-66 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,780 – Statutární město Pardubice
- SO 02-35-71 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kabelového vedení DPmP v km 304,766-304,783 – Dopravní podnik města Pardubice
- SO 05-35-61 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava zemního vedení VO Služby města Pardubice v km 1,592 v ulici U Trojice – Statutární město Pardubice
- SO 05-35-62 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana zemního vedení VO Služby města Pardubice v ulici U Trojice (pod ZS) – Statutární město Pardubice
- SO 06-35-61 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, přeložka VO města Pardubice v km 90,929 – Statutární město Pardubice
- SO 06-35-62 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, VO lávky a přístupů na lávku města Pardubice v km 90,901 – Statutární město Pardubice
- SO 100-35-51 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka NN – Statutární město Pardubice
- SO 100-35-52 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., osvětlení lávky – Statutární město Pardubice
- SO 100-35-52.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice – Statutární město Pardubice
- SO 100-35-52.02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka osvětlení areálu Enteria – Enteria a.s.
- SO 100-35-52.03 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace EDERA Group – EDERA Group a.s.
- SO 100-35-53 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., napojení výtahů a eskalátorů – Statutární město Pardubice

D.2.1.5.3 Hydrotechnické objekty

- SO 99-84-02 Přeložky a zabezpečení hydrogeologických vrtů Paramo – PARAMO, a.s.

D.2.1.6 Potrubní vedení

D.2.1.6.1 Kanalizace

- SO 02-36-09 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 – VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-09.01 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - SŽDC, s.o. – SŽDC
- SO 02-36-10 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění komunikace v km 306,176 – VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-11 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 304,810 – VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-15 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 304,985 - 305,055 – ČD
- SO 02-36-16 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,058 - 305,103 – ČD
- SO 02-36-17 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 305,889 - 306,003 – ČD
- SO 02-36-51 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění spínací stanice v km 304,06 – SŽDC
- SO 02-36-52 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště a přístřešku v km 304,426 – SŽDC
- SO 02-36-53 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku – příprava v km 304,504 – SŽDC
- SO 02-36-54 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 304,617 – SŽDC

- SO 02-36-55 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 304,859 – SŽDC
- SO 02-36-56 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění EPZ v km 304,888 – SŽDC
- SO 02-36-57 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 304,981 – SŽDC
- SO 02-36-58 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 304,985 – SŽDC
- SO 02-36-59 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 305,058 – SŽDC
- SO 02-36-60 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS4 v km 305,117 – SŽDC
- SO 02-36-61 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS3 v km 305,147 – SŽDC
- SO 02-36-62 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 305,246 – SŽDC
- SO 02-36-63 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,251 – SŽDC
- SO 02-36-64 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 305,253 – SŽDC
- SO 02-36-65 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění mycí linky v km 305,393 – ČD
- SO 02-36-66 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,341 - 305,638 – SŽDC
- SO 02-36-67 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,531 - 305,638 – SŽDC
- SO 02-36-68 ŽST Pardubice hl. n., stoka S3 v km 305,607 - 305,832 – SŽDC
- SO 02-36-69 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,638 – SŽDC
- SO 02-36-70 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS1 (nově TS6) v km 305,653 – SŽDC
- SO 02-36-71 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,638 - 306,155 – SŽDC
- SO 02-36-72 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce odvodnění nástupišť v km 305,703 - 305,908 – SŽDC
- SO 02-36-73 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku v km 305,889 – SŽDC
- SO 02-36-74 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,928 – SŽDC
- SO 02-36-75 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS2 v km 306,083 – SŽDC
- SO 02-36-76 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS7 (nově TS1) v km 306,083 – SŽDC
- SO 02-36-77 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,133 – SŽDC
- SO 02-36-77.01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,133, odvedení dešťových vod – SŽDC
- SO 02-36-78 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,164 – SŽDC
- SO 02-36-78.01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,164, odvedení dešťových vod – SŽDC
- SO 02-36-79 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění garáží v km 306,217 – SŽDC
- SO 02-36-80 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 306,253 – SŽDC
- SO 02-36-81 ŽST Pardubice hl. n., rušení kanalizace v km 304,437 - 306,364 - SŽDC, s.o. – SŽDC
- SO 02-36-82 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,164 – SŽDC
- SO 02-36-83 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 306,140 – SŽDC
- SO 02-36-84 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - 306,164 – SŽDC

- SO 02-36-85 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,169 – SŽDC
- SO 02-36-85.01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,169, odvedení dešťových vod – SŽDC
- SO 02-36-86 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku v km 304,426 – SŽDC
- SO 02-36-90 ŽST Pardubice hl. n., přeložka výtlačných řadů v km 304,798 – Statutární město Pardubice
- SO 02-36-90.01 ŽST Pardubice hl. n., přeložka výtlačných řadů v km 304,798, úprava elektroinstalace – Statutární město Pardubice
- SO 05-36-01 ŽST Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana jednotné kanalizace v km 1,650 – VaK Pardubice a.s.
- SO 100-36-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka do kanalizace VaK Pardubice – Statutární město Pardubice
- SO 100-36-01.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace – Statutární město Pardubice
- SO 100-36-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka do kanalizace ČD RSM – Statutární město Pardubice

D.2.1.6.2 Vodovody

- SO 02-36-02 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 304,780 – VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-03 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 305,938 - 306,182 – VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-04 ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 306,435 - 306,468 – VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-06 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - VaK Pardubice a.s. – VaK Pardubice a.s.
- SO 02-36-06.01 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2752 – fyzická osoba
- SO 02-36-06.02 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2713 – fyzická osoba
- SO 02-36-06.03 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2710 – fyzická osoba
- SO 02-36-89 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodní přípojky v km 306,064 – SŽDC
- SO 02-36-91 ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 304,855 – SŽDC
- SO 02-36-92 ŽST Pardubice hl. n., vodovodní řad v km 305,250 – SŽDC
- SO 02-36-93 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodu v km 305,728 – SŽDC
- SO 02-36-94 ŽST Pardubice hl. n., rušení užitkového vodovodu ve stanici – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-36-95 ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,133 – SŽDC
- SO 02-36-96 ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,163 – SŽDC
- SO 02-36-97 ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,087 – SŽDC
- SO 02-36-98 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodní přípojky v km 306,138 – SŽDC
- SO 05-36-12 ŽST Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, přeložka vodovodu v km 1,160 - 1,216 – VaK Pardubice a.s.

D.2.1.6.3 Plynovody

- SO 02-36-21 ŽST Pardubice hl. n., ochrana STL plynovodu OC DN 300 RWE v ulici K Vinici u nové Spínací stanice – GasNet, s.r.o.
- SO 02-36-22 ŽST Pardubice hl. n., úprava NTL plynovodu RWE pod železniční tratí v žkm 304,403 – GasNet, s.r.o.
- SO 02-36-23 ŽST Pardubice hl. n., úprava STL plynovodu PE d 225 RWE pod železniční tratí v žkm 304,405 – GasNet, s.r.o.
- SO 02-36-24 ŽST Pardubice hl. n., ochrana STL plynovodu PE d 225 RWE v ulici Jana Palacha v žkm 304,796 – GasNet, s.r.o.

D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody

- SO 02-36-31 ŽST Pardubice hl. n., ochrana parovodu a sdělovacího kabelu v žkm 304,100 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 02-36-32 ŽST Pardubice hl. n., ochrana horkovodu v žkm 304,200 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 02-36-33 ŽST Pardubice hl. n., zrušení nevyužívaného parovodu v žkm 304,400 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 02-36-34 ŽST Pardubice hl. n., přeložka horkovodu v kolektoru, žkm 305,000 – SŽDC
- SO 02-36-35 ŽST Pardubice hl. n., přeložka teplovodu u TS3 – ČD

D.2.1.8 Pozemní komunikace

- SO 02-38-01 ŽST Pardubice hl. n., nová SpS Pardubice, přístupová komunikace, část SŽDC – SŽDC
- SO 02-38-02 ŽST Pardubice hl. n., nová SpS Pardubice, přístupová komunikace, část Statutární město Pardubice – Statutární město Pardubice
- SO 02-38-03 ŽST Pardubice hl. n., zastávka Pardubice centrum, úprava komunikace v žkm 304,425 v ulici Sladkovského – Statutární město Pardubice
- SO 02-38-04 ŽST Pardubice hl. n., nový provozní objekt východní zhlaví, přístupová komunikace – SŽDC
- SO 02-38-05 ŽST Pardubice hl. n., západní zhlaví, úprava přístupové komunikace k pozemním objektům – SŽDC
- SO 02-38-06 ŽST Pardubice hl. n., úprava komunikací u objektu SŽDC OŘ – SŽDC
- SO 06-38-01 Medlešice – Pardubice-Rosice nad Labem, přístupové komunikace na lávku na mostě ev. km 90,901 – Statutární město Pardubice
- SO 100-38-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přístupové chodníky na 1. a 2. nástupišti – Statutární město Pardubice
- SO 100-38-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přístupové chodníky na koncích lávky – Statutární město Pardubice

D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

- SO 02-39-01 ŽST Pardubice hl. n., kabelovody – SŽDC
- SO 02-39-52 ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 305,000 přes parovod – SŽDC

D.2.1.10 Protihlukové objekty

- SO 02-40-01 ŽST Pardubice hl. n., PHS 1P v km 304,196 - 304,995 (vpravo) – SŽDC

SO 02-40-03 ŽST Pardubice hl. n., PHS 3P v km 306,416 - 306,699 (vpravo) – SŽDC

SO 02-40-04 ŽST Pardubice hl. n., PHS 1L v km 304,319 - 304,527 (vlevo) – SŽDC

SO 02-40-05 ŽST Pardubice hl. n., PHS 2L v km 304,750 - 304,850 (vlevo) – SŽDC

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

D.2.2.1 Pozemní objekty budov

SO 02-51-01 ŽST Pardubice hl. n., nová technologická budova na třebovském zhlaví – SŽDC

SO 02-51-02 ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví – SŽDC

SO 02-51-02.01 ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví, stavební úpravy ve stavědle č. 5 – SŽDC

SO 02-51-03 ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy ve výpravní budově – SŽDC

SO 02-51-04 ŽST Pardubice hl. n., objekt garáží a skladů na pražském zhlaví – SŽDC

SO 02-51-06 ŽST Pardubice hl. n., objekt dílen na pražském zhlaví – SŽDC

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišťích

SO 02-52-01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupišť č. 1 a 1a – SŽDC

SO 02-52-01.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupišť č. 1 a 1a, osvětlení – SŽDC

SO 02-52-02 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 2 – SŽDC

SO 02-52-02.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 2, osvětlení – SŽDC

SO 02-52-03 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 3 – SŽDC

SO 02-52-03.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 3, osvětlení – SŽDC

SO 02-52-04 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 4 – SŽDC

SO 02-52-04.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 4, osvětlení – SŽDC

SO 02-52-05 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení nástupiště č. 5 – SŽDC

SO 02-52-05.01 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení nástupiště č. 5, osvětlení – SŽDC

SO 02-52-06 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení rampy u nové koleje č. 16 – SŽDC

SO 02-52-06.01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení rampy u nové koleje č. 16, osvětlení – SŽDC

SO 02-52-11 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení výstupu z podchodu v km 304,425 – SŽDC

SO 02-52-11.01 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení výstupu z podchodu v km 304,425, osvětlení – SŽDC

SO 02-52-21 ŽST Pardubice hl. n., opláštění výtahových šachet na nástupišťích – SŽDC

D.2.2.4 Orientační systém

SO 02-54-01 ŽST Pardubice hl. n., orientační systém – SŽDC

SO 100-54-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., orientační systém – SŽDC

D.2.2.5 Demolice

SO 02-55-01 ŽST Pardubice hl. n., demolice SpS Pardubice – nebude (v současnosti SŽDC)

- SO 02-55-02 ŽST Pardubice hl. n., demolice trafostanice TS3R – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-03 ŽST Pardubice hl. n., demolice skladišť na východním zhlaví – nebude (v současnosti ČD, odkup SŽDC)
- SO 02-55-04 ŽST Pardubice hl. n., demolice domku výpravčího u nástupiště č. 3 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-04.01 ŽST Pardubice hl. n., demolice drobných objektů na nástupišťích – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-04.02 ŽST Pardubice hl. n., demolice nástaveb výtahových šachet na nástupišťích zavazadlového tunelu v km 305,677 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-04.03 ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu spádoviště č. 1 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-04.04 SO 02-55-04.04 ŽST Pardubice hl. n., demolice plechového objektu mezi kolejemi č. 402 a 404 – nebude (v současnosti ČD)
- SO 02-55-04.05 ŽST Pardubice hl. n., demolice přístavby výpravní budovy na nástupišti č. 1 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-05 ŽST Pardubice hl. n., demolice dílny v km 306,1 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-06 ŽST Pardubice hl. n., demolice skladiště v km 306,2 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-07 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,68 – nebude (v současnosti ČD)
- SO 02-55-08 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,70 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-10 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,72 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-11 ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu garáží na západním zhlaví – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 02-55-11.01 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážních objektů na západním zhlaví – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 100-55-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu SŽDC na p.č. 706/1 – nebude (v současnosti SŽDC)
- SO 100-55-01.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy v rámci demolice objektu SŽDC na p.č. 706/1 – SŽDC
- SO 100-55-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu Enteria na p.č. 1795/1 – nebude (v současnosti Enteria a.s.)
- SO 100-55-02.01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy v rámci demolice objektu Enteria na p.č. 1795/1 – Enteria a.s.

D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení

- SO 02-60-01 ŽST Pardubice hl. n., drobná architektura na nástupišťích – SŽDC
- SO 02-51-05 ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení – dle vlastníka
- SO 100-51-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení v areálu SŽDC – SŽDC
- SO 100-51-02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení v areálu Enteria – Enteria a.s.

D.2.3 Trakční a energetická zařízení

D.2.3.1 Trakční vedení

- SO 01-61-01** Kostěnice - Pardubice hl. n., úprava trakčního vedení – SŽDC
- SO 02-61-01** ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení – SŽDC
- SO 02-61-02** ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení ČD – ČD
- SO 02-61-03** ŽST Pardubice hl. n., připojení SpS Pardubice na TV – SŽDC
- SO 02-61-51** ŽST Pardubice hl. n., trolejbusové trakční vedení ulice Jana Palacha – Statutární město Pardubice
- SO 05-61-01** Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, trakční vedení – SŽDC

D.2.3.2 Napájecí stanice - stavební část

- SO 02-62-01** ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS1 (nově TS6) – SŽDC
- SO 02-62-02** ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS2 – SŽDC
- SO 02-62-03** ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS3 – SŽDC
- SO 02-62-04** ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS4 – SŽDC
- SO 02-62-05** ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS7 (nově TS1) – SŽDC
- SO 02-62-06** ŽST Pardubice hl. n., objekt EPZ východ – SŽDC

D.2.3.3 Spínací stanice - stavební část

- SO 02-63-01** ŽST Pardubice hl. n., nová Spínací stanice Pardubice – SŽDC

D.2.3.4 Ohřev výhybek

- SO 02-64-01** ŽST Pardubice hl. n., elektrický ohřev výhybek – SŽDC

D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení

- SO 02-65-01** ŽST Pardubice hl. n., EPZ, kabelové rozvody – SŽDC

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

- SO 02-66-01** ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody vn – SŽDC
- SO 02-66-02** ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení – SŽDC
- SO 02-66-03** ŽST Pardubice hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů – SŽDC
- SO 02-66-04** ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující – SŽDC
- SO 02-66-05** ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující – SŽDC
- SO 02-66-06** ŽST Pardubice hl. n., systém předtápění hnacích vozidel – SŽDC
- SO 02-66-07** ŽST Pardubice hl. n., úprava rozvodu vn 6kV 50Hz – SŽDC
- SO 02-66-10** ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, přípojka nn – SŽDC
- SO 02-66-11** ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, dálkové ovládání úsekových odpojovačů – SŽDC
- SO 02-66-12** ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, návěst pro elektrický provoz – SŽDC

D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí

- SO 01-67-01 Kostěnice – Pardubice hl. n., úprava ukolejnění vodivých konstrukcí – SŽDC**
- SO 02-67-01 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí – SŽDC**
- SO 02-67-02 ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí ČD – ČD**
- SO 05-67-01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ukolejnění vodivých konstrukcí – SŽDC**

D.2.3.8 Vnější uzemnění

- SO 02-68-01 ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vnější uzemnění – SŽDC**
- SO 02-68-02 ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV, vnější uzemnění – SŽDC**
- SO 02-68-03 ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vnější uzemnění – SŽDC**
- SO 02-68-04 ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vnější uzemnění – SŽDC**
- SO 02-68-05 ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vnější uzemnění – SŽDC**
- SO 02-68-06 ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV, vnější uzemnění – SŽDC**
- SO 02-68-07 ŽST Pardubice hl. n., EPZ, vnější uzemnění – SŽDC**

D.2.4 Ostatní stavební objekty

D.2.4.1 Příprava území a kácení

- SO 99-80-03 Odstranění mimolesní zeleně primární – nebude** (v současnosti vlastníci pozemků)
- SO 100-80-01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., odstranění mimolesní zeleně – nebude** (v současnosti vlastníci pozemků)

D.2.4.2 Náhradní výsadba

- SO 99-83-01 Náhradní výsadby – Statutární město Pardubice**
- SO 99-83-01.01 Náhradní výsadby, odstranění mimolesní zeleně sekundární – nebude** (v současnosti vlastníci pozemků)

D.2.4.3 Zabezpečení veřejných zájmů

- SO 99-84-01 Zabezpečení veřejných zájmů – vlastníci komunikací**

3 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

3.1 ZÍSKANÉ PODKLADY

- 1) Studie proveditelnosti „Uzel Pardubice“, SUDOP PRAHA a.s., 09/2014, aktualizace 04/2015,
- 2) Přípravná dokumentace „Modernizace železničního uzlu Pardubice“, SUDOP PRAHA a.s., 04/2017,
- 3) Záměr projektu „Modernizace železničního uzlu Pardubice“, SUDOP PRAHA a.s., 05/2017,
- 4) Posuzovací protokol PD SŽDC, č.j. 17445/2017-SŽDC-SSV – UI/Be ze dne 21.11.2017,
- 5) Schvalovací protokol PD SŽDC, č.j. 46335/2017 – SŽDC – GR – O6 – Hor ze dne 20.12.2017,
- 6) Územní rozhodnutí o umístění stavby „Modernizace železničního uzlu Pardubice“, č.j. MmP 71358/2017 ze dne 8.11.2017, nabytí právní moci 28.12.2017,
- 7) DÚR „Lávka pro pěší v prostoru nádraží ČD“, PRODIN a.s., 03/2018,

- 8) Územní rozhodnutí o umístění stavby „Lávka pro pěší v prostoru nádraží ČD“, č.j. MmP 67398/2017 ze dne 24.10.2017,
- 9) Změna územního rozhodnutí o umístění stavby „Lávka pro pěší v prostoru nádraží ČD“, č.j. MmP 28144/2018 ze dne 27.4.2018, nabytí právní moci 18.5.2018,
- 10) Zadávací dokumentace Projekt stavby „Modernizace železničního uzlu Pardubice“, Stavební správa východ, 2017,
- 11) IV. etapová zpráva – Provoz hydraulické ochrany podzemních vod v roce 2015, pro Paramo, a.s. Pardubice zpracoval GEOtest, a.s. Brno 02/2016,

3.2 PROVEDENÉ PRŮZKUMY

- 12) Geodetické zaměření stávajícího stavu, SUDOP PRAHA a.s., 06/2016,
- 13) Geodetické doměření stávajícího stavu, SUDOP PRAHA a.s., 12/2018,
- 14) Zjištění stávajících sítí technické infrastruktury, SUDOP PRAHA a.s., 10/2018,
- 15) Geotechnický a stavebně technický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 08/2016,
- 16) Doplnující geotechnický a stavebně technický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 12/2018,
- 17) Pyrotechnický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 08/2016,
- 18) Hluková studie, SUDOP PRAHA a.s., 12/2018,
- 19) Dendrologický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 12/2018,
- 20) Biologický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 12/2018,
- 21) Rozptylová studie, SUDOP PRAHA a.s., 03/2019,
- 22) Energetický výpočet, SUDOP BRNO, s.r.o., 05/2019,
- 23) Korozní průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 12/2018.

4 VYPOŘÁDÁNÍ DOPORUČENÍ OPONENTNÍHO POSUDKU

Oponentní posudek k záměru projektu „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ zpracovala na objednávku Státního fondu dopravní infrastruktury firma Centrum dopravního výzkumu, v.v.i., Divize rozvoje dopravy, Brno.

Doporučení zpracovatele oponentního posudku zadavatelskému orgánu

V následné aktualizaci, případně dalším stupni projektové dokumentace budou řešeny, zdůvodněny nebo odstraněny připomínky uvedené v tomto posudku:

- dořešit vazby mezi navazujícími traťovými úseky, zejména ve směru Chrudim – Havlíčkův Brod,

Vypořádání: Stavba „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ vytváří předpoklady pro realizace Ostřešanské spojky ve schválené variantě 4N studie proveditelnosti „Uzel Pardubice“. Ve stavbě Uzlu Pardubice byly navrženy na východní straně stanice koleje 10a a 12a, výstup z podchodu Sladkovského / Rokycanova na zastávku autobusů, zárodek výstupu z podchodu na budoucí železniční zastávku Pardubice-centrum, železniční most přes ulici Palachovu pro Ostřešanskou spojku, zárodek výstupu z ulice Palachovy na budoucí zastávku Pardubice-centrum, plocha a kabeláže pro budoucí ostrovní nástupiště zastávky Pardubice-centrum. Na západní straně stanice byla navržena přestavba železničního mostu přes železniční koridor, který umožní jak provozování železniční tratě na Chrudim ve stávající podobě, tak i budoucí dopravu na letiště Pardubice po realizaci Ostřešanské spojky.

- navrhnout organizaci výstavby tak, aby nedocházelo k nákladným mezistavbám a provizoriím mezi etapami a neprodělovala se doba výstavby vzhledem k dopravní situaci v uzlu Pardubice,

Vypořádání: Zásady organizace výstavby byly navrženy s ohledem na požadované aspekty. Mezistavy a provizorní stavy byly minimalizovány, jednotlivé postupy a etapy na sebe bezprostředně navazují.

- koordinovat záměr v širších souvislostech s aktualizací územně plánovací dokumentace,

Vypořádání: Záměr byl koordinován především se ZÚR Pardubického kraje a s územním plánem Statutárního města Pardubice.

- zohlednit souvislost s navazujícími projekty (ETCS, sjednocení trakční soustavy SŽDC).

Vypořádání: V ŽST Pardubice hl. n. byla v DSP navržena úplná implementace ETCS. Železniční trakční vedení bylo v maximální možné míře připraveno na plánovanou konverzi na AC 25 kV 50 Hz.

- posoudit zřízení nových železničních zastávek, zejména do budoucna,

Vypořádání: Ve stavbě „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ byla provedena stavební příprava pro budoucí realizaci Ostřešanské spojky. Ve stavbě Ostřešanské spojky bude dokončena realizace nové zastávky Pardubice-centrum. Další zastávky nebyly v době zpracování DSP nárokovány.

- koordinovat stavbu modernizace žst. Pardubice tak, aby stavebně a technicky navazovala na další významné stavby na provozním rameni Praha – Česká Třebová,

Vypořádání: Realizace stavby „Modernizace železničního uzlu Pardubice“ byla v DSP koordinována se stavbami „Modernizace železničního uzlu Česká Třebová“ a „Ústí n. O. - Brandýs n. O. - původní stopa, BC“ na úrovni znalostí v době zpracování. Při zahajování jednotlivých staveb musí být koordinace aktualizována dle skutečných termínů realizace staveb.

- koordinovat s investory (ŘSD, Pardubický kraj, město Pardubice) jejich stavební činnosti za účelem v maximální míře dosáhnout synergických efektů,

Vypořádání: Návrh stavebních činností byl koordinován především se stavbou ŘSD „I/37 Pardubice MÚK Palackého dostavba“ a se stavbami Statutárního města Pardubice „Terminál B“ a „Terminál Jih“.

- posoudit umístění technologie tak, aby nedocházelo k výstavbě nových objektů v obvodu žst. Pardubice a jejich případnou výstavbu řešit jen v odůvodněných případech,

Vypořádání: Návrh výstavby nových objektů byl minimalizován dle požadavku jednotlivých drážních technologií a s ohledem na ekonomiku záměru.

- přezkoumat nutnost a výši investičních nákladů v rámci modernizace žst. Pardubice, zejména do objektů cizích vlastníků,

Vypořádání: Investice do objektů cizích vlastníků byly minimalizovány na vyvolané investice, které byly řešeny v nutném rozsahu a na úrovni stávajícího technického řešení.

- projekt lze doporučit k realizaci až po přijetí příslušných racionalizačních opatření, směřujících ke snížení deklarovaných rizik z citlivostní analýzy, aby v budoucnu nedošlo ke zhoršení celkových výsledků nad povolenou mez,

Vypořádání: V DSP bylo technické řešení zpřesněno. Výsledky ekonomického hodnocení splňují požadavky na parametry pro realizaci staveb, rezerva v investičních nákladech splňuje minimální požadovanou hodnotu 4 %.

- věnovat větší pozornost formálnímu zpracování ekonomické části Záměru projektu nulová DPH na titulní straně, rozdílné údaje o výši investic v tabulkách v textu ZP a v Příloze B, důsledně uvádět, zda se jedná o částky s DPH nebo bez DPH, nepřesné součty.

Vypořádání: Bylo v přílohách upraveno.

Dále upozorňujeme na rizika, která mohou vzniknout při realizaci projektu. Vzhledem k výstavbě v exponovaném území a intenzivní dopravě na tranzitním železničním koridoru spatřujeme řadu rizik v realizační fázi projektu:

- vhodná etapizace stavby vzhledem k požadavkům značného množství výluk a s tím související negativní ovlivnění dopravy,

Vypořádání: Etapizace stavby byla v ZOV navržena a projednána s odbornými složkami objednatele s cílem minimalizovat výluky a negativní vlivy na dopravu. V Zadávací dokumentaci ve Zvláštních technických podmínkách (dále ZTP) na realizaci stavby bude uveden požadavek na zhotovitele dodržení návrhu ZOV. Dále bude součástí ZTP podmínka, že jakákoli změna harmonogramu výstavby bude s investorem řádně projednána a odsouhlasena.

- striktní dodržení harmonogramu výstavby po předchozí pečlivé přípravě realizace stavby,

Vypořádání: V Zadávací dokumentaci na realizaci stavby bude uveden požadavek na zhotovitele na projednání a odsouhlasení změn harmonogramu výstavby investorem.

- dopady stavební činnosti na železniční provoz v žst. Pardubice a jejich vliv na dopravní situaci na trati Praha – Česká Třebová a tím, i na celou síť SŽDC,

Vypořádání: Viz předchozí dva body.

- finančně nákladná výluková opatření, zejména v oblasti náhradní autobusové dopravy,

Vypořádání: V DSP byly vyčísleny náklady na náhradní autobusovou dopravu za přerušení provozu vlaků a též za nutné přerušení provozu trolejbusů na ulici J. Palacha v Pardubicích.

- pečlivá a precizní příprava jednotlivých stavebních postupů s jejich dopadem na možná rizika popsána ve výsledcích geologického průzkumu,

Vypořádání: Stavební postupy a jednotlivé etapy byly navrženy s ohledem na výsledky geotechnického průzkumu, a to především s dostatečnou časovou dotací na realizaci stavebních jam, pažení stavebních jam, zvládnutí očekávaných přítoků podzemní vody do stavebních jam, na hlubinné zakládání objektů. Nedílnou součástí bylo i ošetření pyrotechnického rizika a nakládání se zeminou a podzemní vodou kontaminovanými ropnými uhlovodíky ze staré ekologické zátěže Paramo.

- upozorňujeme na bezpečnostní rizika popsána v dokumentaci v souladu se zmíněným pyrotechnickým průzkumem v dané lokalitě.

Vypořádání: Pyrotechnická rizika jsou ošetřena na úrovni dotčených PS a SO požadavkem na postupné provádění zemních prací za dozoru pyrotechnika a pyrotechnickým průzkumem a na úrovni celé stavby požadavkem na pyrotechnický dozor.

Konec Průvodní zprávy.

V Hradci Králové 24. 10. 2019

Ing. Daniel Filip

SUDOP PRAHA a.s.