





## Obsah:

<b>1</b>	<b>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE</b>	<b>5</b>
1.1	Údaje o stavbě	5
1.1.1	Název stavby	5
1.1.2	Místo stavby	5
1.1.2.1	Traťový úsek	5
1.1.2.2	Stanice	10
1.1.2.3	Dotčené vlečky	10
1.1.2.4	Místopisné určení a dotčená katastrální území	10
1.1.2.5	Parcelní čísla dotčených pozemků	11
1.1.2.6	Adresy a čísla popisná dotčených budov	11
1.1.3	Předmět dokumentace	24
1.1.3.1	Nová stavba nebo změna dokončené stavby	24
1.1.3.2	Trvalá nebo dočasná stavba	24
1.1.3.3	Účel užívání stavby	25
1.1.4	Širší vztahy	25
1.1.4.1	Význam tratě v rámci celé sítě	25
1.1.4.2	Vztah na evropskou síť	25
1.1.4.3	Předepsané parametry	26
1.2	Údaje o žadateli	27
1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	27
1.3.1	Obchodní firma	27
1.3.2	Projektanti jednotlivých částí dokumentace autorizovaných ČKAIT a ČKA	29
1.3.3	Projektanti s oprávněním podle zvláštních předpisů	35
<b>2</b>	<b>ČLENĚNÍ STAVBY NA OBJEKTY A TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ</b>	<b>36</b>
2.1	Systém číslování PS a SO	36
2.2	Technologická část	39
2.3	Stavební část	43
2.4	Požárně bezpečnostní řešení	59
2.5	Dočasné stavby a zařízení	59
2.6	Objekty podléhající technicko-bezpečnostní zkoušce	59
2.7	Objekty s přímou vazbou na parametry interoperability	66
2.8	Členění dokumentace	73
2.9	Přehled budoucích vlastníků a správců	79
<b>3</b>	<b>SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ SPOLUFINANCOVANÝCH STATUTÁRNÍM MĚSTEM HRADEC KRÁLOVÉ</b>	<b>102</b>
3.1	200 Podjezd Gočárova	102

3.2	210 Podchod Honkova – přesun do 2. etapy .....	104
<b>4</b>	<b>SEZNAM DOKUMENTACE A PS A SO PRO STÁČECÍ STANOVIŠTĚ .....</b>	<b>104</b>
<b>5</b>	<b>SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ .....</b>	<b>105</b>
5.1	Vliv stavby na životního prostředí a veřejné zdraví .....	105
5.2	Územně plánovací dokumentace dotčených území .....	106
5.3	Schválení předchozích stupňů dokumentace .....	106
5.4	Geodetické a mapové podklady .....	106
5.5	Inženýrskogeologické a hydrologeologické průzkumy .....	106
5.6	Stavebně technický průzkum .....	107
5.7	Korozní průzkum .....	107
5.8	Další průzkumy .....	107
5.9	Archivní dokumentace, dokumenty z evidence správce .....	107
5.10	Doprovodné a předchozí projekční či studijní podklady .....	107
5.11	Podklady pro navázání na stávající systém definičního staničení a číselník M12 .....	107

Průvodní zpráva je zpracována v členění a rozsahu dle přílohy č. 10 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, dle přílohy č. 4 vyhlášky č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, dle požadavků příloh P5 a P7 směrnice SŽ SM011 Dokumentace staveb Správy železnic, státní organizace.

## 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

### 1.1 ÚDAJE O STAVBĚ

#### 1.1.1 Název stavby

Název stavby: **Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 1. etapa, ŽST Hradec Králové hl. n.**

ISPROFIN/ISPROFOND 3273214901

Sub. ISPROFIN 5003720018

S kód S621900133

Druh stavby: Stavba dopravní infrastruktury – železnice

Stupeň dokumentace: DUSP + PDPS  
projektová dokumentace pro společné povolení + projektová dokumentace pro provádění stavby

#### 1.1.2 Místo stavby

##### 1.1.2.1 Traťový úsek

Traťový úsek (TÚ):

1302 Chlumeck nad Cidlinou (mimo) - Miedzylesie (PKP) (mimo)

1612 Rosice nad Labem-jihní zhlaví (vč.) - Hradec Králové hl.n. (mimo)

1601 Hradec Králové hl.n. (mimo) - Stará Paka (mimo)

1631 Hradec Králové hl.n. (mimo) - Ostroměř (mimo)

1304 Opatovice nad Labem (mimo) - Plačice (mimo)

Definiční úsek (DÚ) stávající:

TÚ 1302: 130210, 1302T1, 130240, 1302F1, 130242, 1302U1, 1302112, 1302G1, 130214

TÚ 1612: 1612C1, 161206

TÚ 1601: 160102, 1602B1

TÚ 1631: 163102, 1631G1, 163114, 1631B1

TÚ 1304: 130402

Prohlášení o dráze:

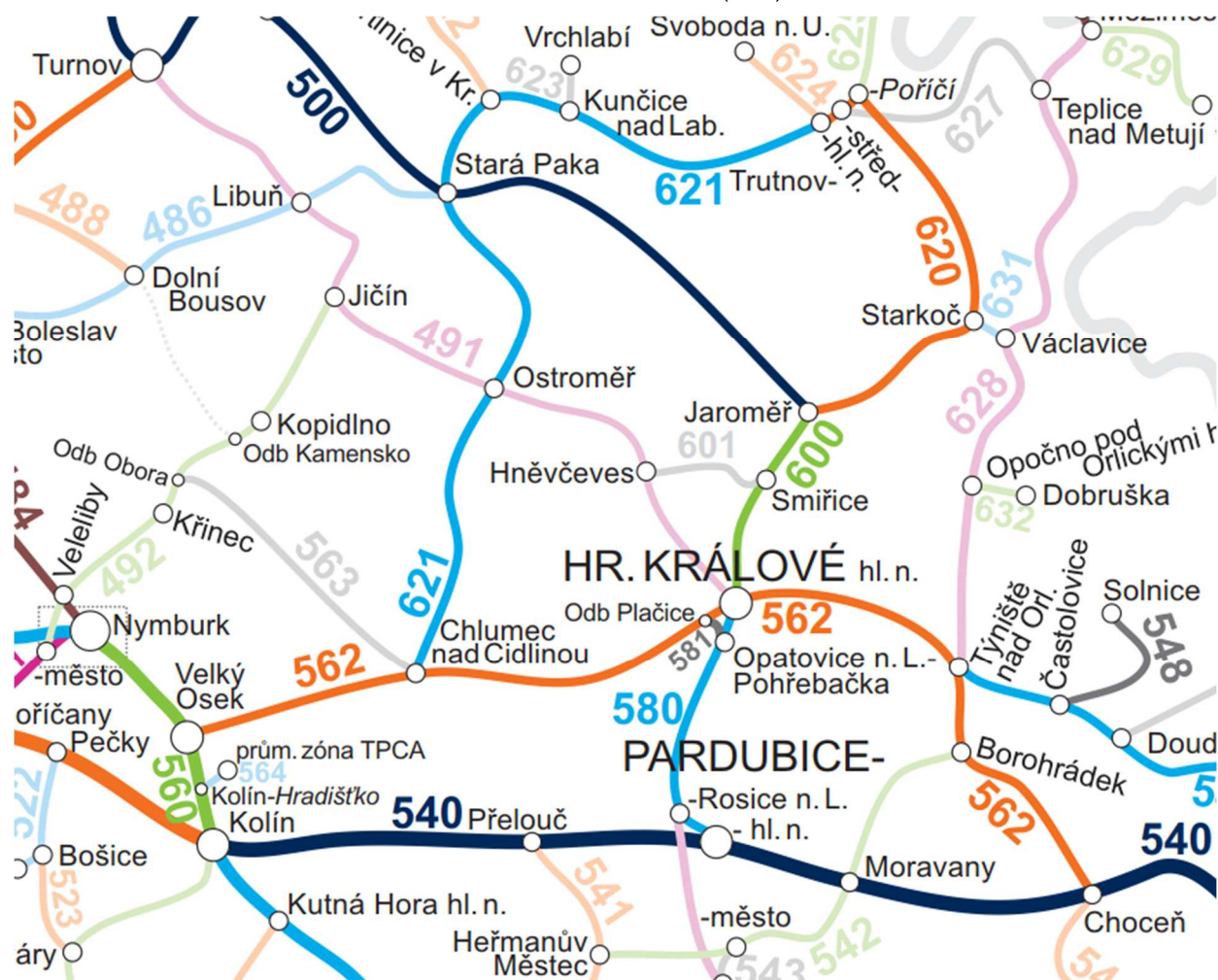
562 00 Choceň - Velký Osek (P3/F1)

580 00 Pardubice hlavní nádraží - Hradec Králové hlavní nádraží (P3/F1)

600 00 Hradec Králové hlavní nádraží - Jaroměř (P3/F3)

491 00 Hradec Králové hlavní nádraží - Turnov (P6/F4)

581 00 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Plačice odbočka (-/F2)



Knižní jízdní řád:

020 Velký Osek – Hradec Králové

021 Hradec Králové - Letohrad

031 Pardubice - Jaroměř

041 Hradec Králové - Turnov

Plačická spojka: Opatovice nad Labem-Pohřebačka –  
Odbočka Plačice

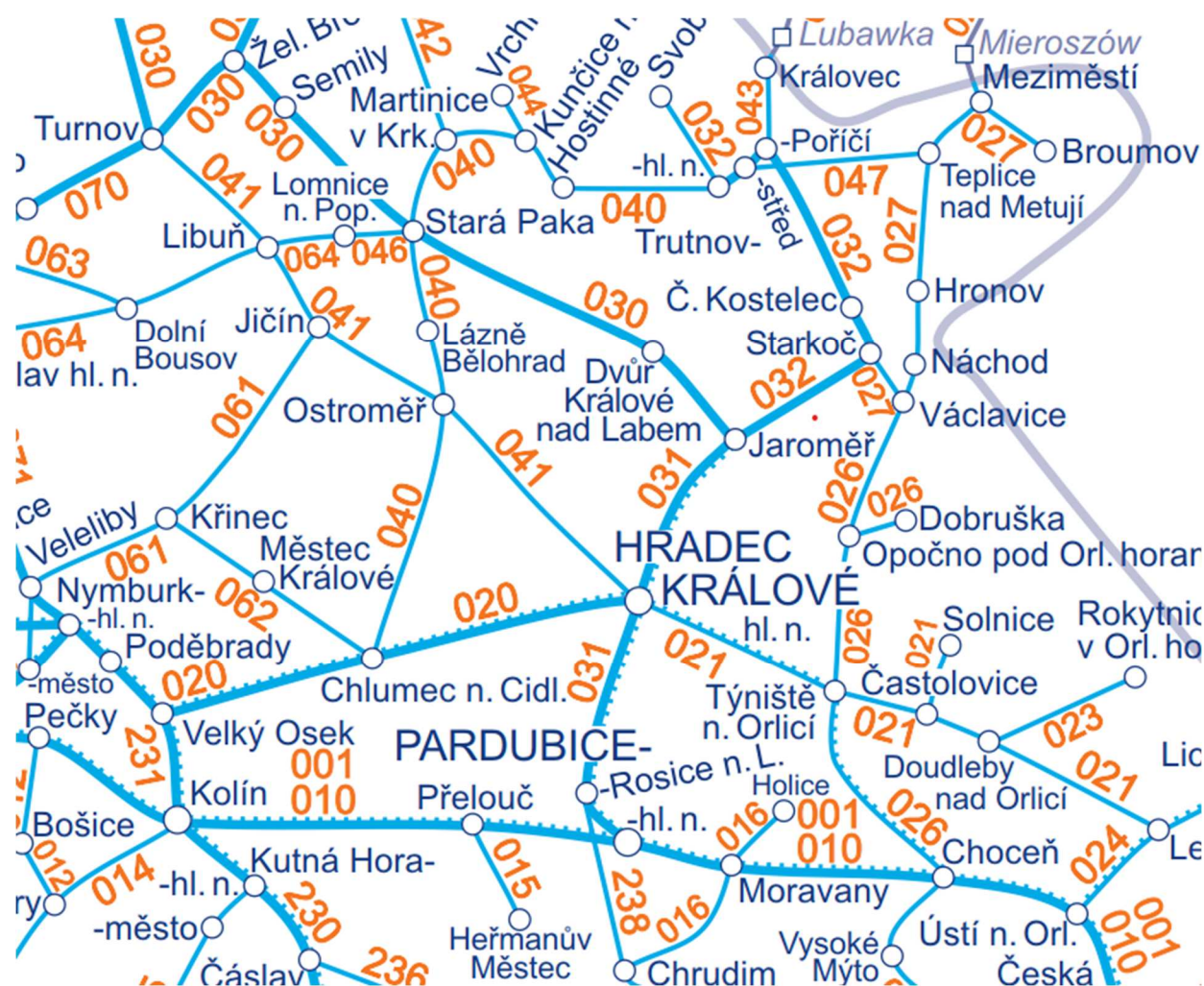


Poznámka 1: Směr trati 020 je Choceň – Velký Osek. Staničení naproti tomu stoupá ve směru od Velkého Oseku do Chocně. Místní odbornou komisí pro staničení a číselníky M12 pro Oblastní ředitelství Hradec Králové bylo rozhodnuto ponechat stávající stav.

Poznámka 2: V ŽST Hradec Králové hl. n. se kříží železniční tratě 020, 021 Choceň – Velký Osek a 031 Pardubice – Jaroměř. Jako hlavní staničení ŽST Hradec Králové hl. n. bylo Místní odbornou komisí pro staničení a číselníky M12 pro Oblastní ředitelství Hradec Králové určeno staničení trati 020 Choceň – Velký Osek.

Staničení železniční tratě 031 Pardubice - Jaroměř je v souběhu tratí přerušeno v km 21,714 074 (= km 27,258 478 tratě 020, na výhybce č. 7) a obnoveno od km 23,045 073 (= km 28,587 359 tratě 021, výhybka č. 89).

Poznámka 3: Vztažný km tratě 041 je v km 0,524 879 (= km 28,579 199 tratě 021, výhybka č. 86)



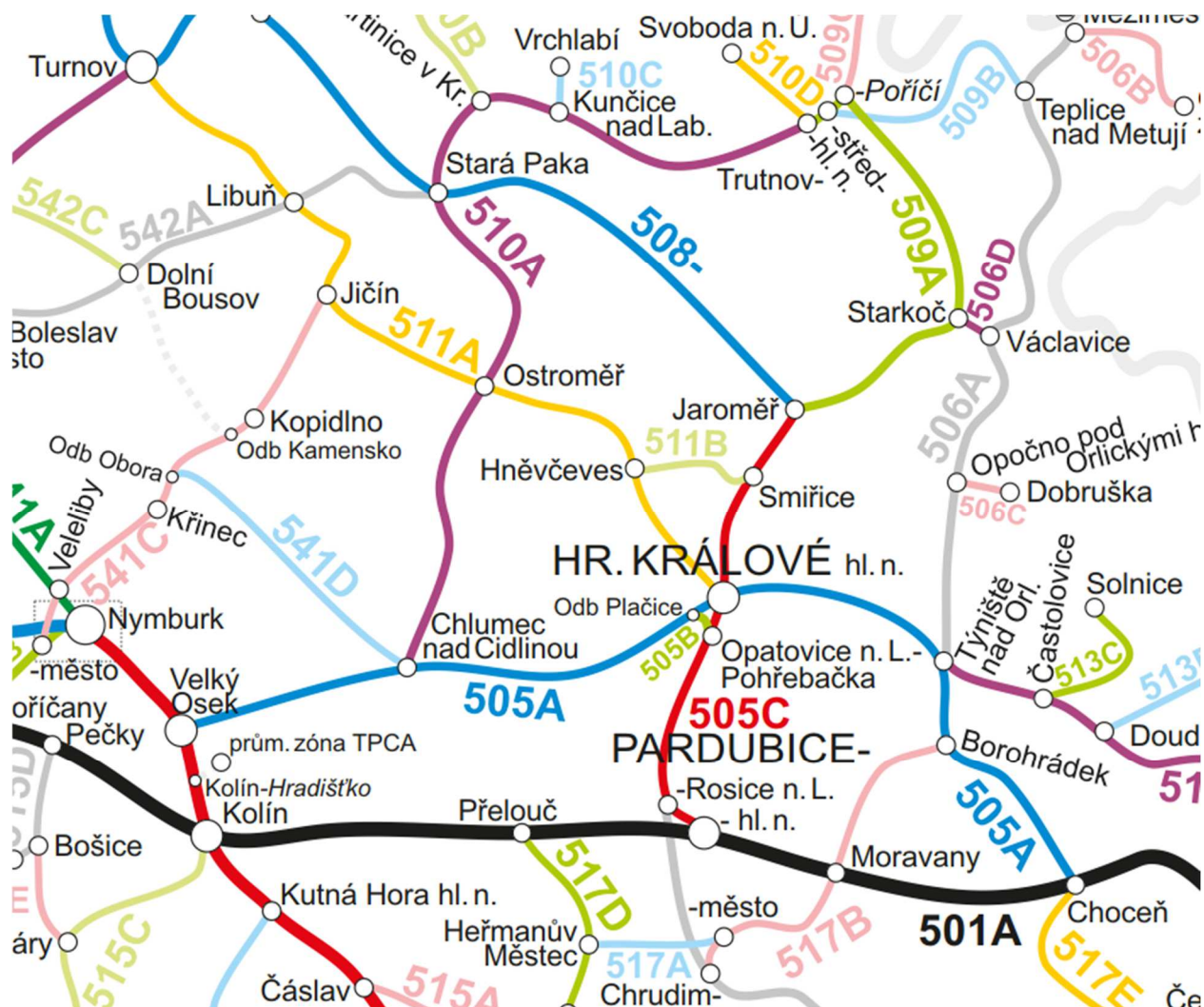
Nákresný jízdní řád:

505A Velký Osek - Choceň

505C Pardubice - Jaroměř

511A Hradec Králové - Turnov

505B Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Odbočka Plačice



Staničení:

**Stavební úpravy**směr Velký Osek - Choceň

začátek stavby:

TÚ 1302: km 26,825

konec stavby:

TÚ 1302: km 29,689

směr Pardubice - Jaroměř

začátek stavby:

TÚ 1612: km 21,524

začátek přerušení:

TÚ 1612: km 21,714



konec přerušení: TÚ 1601: km 23,045

konec stavby: TÚ 1601: km 24,255

směr Hradec Králové - Ostroměř

začátek stavby: TÚ 1631: km 0,525

konec stavby: TÚ 1631: km 0,761

směr Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Odbočka Plačice

začátek stavby: TÚ 1304: bez stavebních úprav

konec stavby: TÚ 1304: bez stavebních úprav

**Přesah stavebních úprav**

směr Velký Osek - Choceň

před začátkem stavby: TÚ 1302: km 26,775 (výškové a směrové vyrovnaní koleje)

za koncem stavby: TÚ 1302: km 29,739 (výškové a směrové vyrovnaní koleje)

směr Pardubice - Jaroměř

před začátkem stavby: TÚ 1612: km 21,474 (výškové a směrové vyrovnaní koleje)

začátek přerušení: TÚ 1612: km 21,850

konec přerušení: TÚ 1601: km 23,045

za koncem stavby: TÚ 1601: km 24,350 (výškové a směrové vyrovnaní koleje)

směr Hradec Králové - Ostroměř

za koncem stavby: TÚ 1631: km 0,833 (výškové a směrové vyrovnaní koleje)

**Přesah technologických částí (zabezpečovací a sdělovací zařízení)**

směr Velký Osek - Choceň

před začátkem stavby: TÚ 1302: km 22,435

za koncem stavby: TÚ 1302: km 32,207

směr Pardubice - Jaroměř

před začátkem stavby: TÚ 1612: km 16,770

za koncem stavby: TÚ 1601: km 26,817

směr Hradec Králové - Ostroměř

za koncem stavby: TÚ 1631: km 5,760

směr Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Odbočka Plačice

začátek stavby: TÚ 1304: km 0,000

konec stavby: TÚ 1304: km 3,619

**1.1.2.2 Stanice**

Číslo stanice dle SR 70:	531202 Hradec Králové hlavní nádraží
Kategorie stanice dle SR 70:	11 - stanice s mimoúrovňovým přístupem na všechna nástupiště (nadchodem nebo podchodem)
Staničení:	TÚ 1302: km 27,959 TÚ 1601: km 22,432 TÚ 1631: km 0,000

**1.1.2.3 Dotčené vlečky**ŽST Hradec Králové hl. n.

4220 Hacar a.s. Hradec Králové	<i>vlečka není provozována – zákaz jízdy drážních vozidel</i>
4214 EMPLA s.r.o. Hradec Králové	<i>vlečka není provozována</i>
4215 Vlečka ZVU a.s.	<i>zaústěny vlečky RAVEN CZ, KARSIT HOLDING, ZVÚ STROJÍRNY Hradec Králové (původně EXCON), FERI, Kovárna</i>
4216 Vlečka MTH Hradec Králové	<i>v majetku firmy DETOS, zaústěna vlečka ČEZ</i>
4217 TSS Hradec Králové	<i>zaústěna vlečka GJW-PRAHA</i>
4218 INPOZ s.r.o. Hradec Králové	<i>zaústěny vlečky Nátěrové hmoty, Signal Mont; vlečka Benzina zrušena</i>
4268 ČD, a.s. - Hradec Králové	<i>dvě ramena, část 1: Opravna vozů, část 2 Depo</i>

TÚ 1601 Hradec Králové hl.n. (mimo) - Stará Paka (mimo)

4244 GNOL	<i>v ŽST Předměřice nad Labem, dotčena rušením izolovaných styků pro zabezpečovací zařízení</i>
-----------	---

TÚ 1631 Hradec Králové hl.n. (mimo) - Ostroměř (mimo)

4219 Areál ČKD Hradec Králové	<i>v traťovém úseku, dotčena úpravou zabezpečovacího zařízení do ŽST Všešary; výhledově DB SCHENKER ČESKÁ REPUBLIKA</i>
-------------------------------	---

**1.1.2.4 Místopisné určení a dotčená katastrální území**

Kraj:	Královéhradecký Pardubický
Okres:	kraj Královéhradecký: Hradec Králové kraj Pardubický: Pardubice
Obec s rozšířenou působností (ORP):	kraj Královéhradecký: Hradec Králové kraj Pardubický: Pardubice
Obec s pověřeným obecním úřadem (POU):	kraj Královéhradecký: Hradec Králové kraj Pardubický: Pardubice

Obec: kraj Královéhradecký: Hradec Králové, Praskačka, Předměřice nad Labem, Světí, Všestary  
kraj Pardubický: Opatovice nad Labem

Katastrální území: kraj Královéhradecký: Vlčkovice u Praskačky, Plačice, Kukleny, Pražské Předměstí, Plácky, Věkoše, Pouchov, Slezské Předměstí, Březhrad, Plotiště nad Labem, Předměřice nad Labem, Světí, Bříza u Všestar, Všestary  
kraj Pardubický: Pohřebačka

#### 1.1.2.5 Parcelní čísla dotčených pozemků

Údaje o dotčených pozemcích jsou zpracovány v části E.05.02 Majetkoprávní část.

#### 1.1.2.6 Adresy a čísla popisná dotčených budov

Použité zkratky:

<b>náj. sml.</b>	nájemní smlouvy
<b>HK</b>	Hradec Králové
<b>ČR – SŽ, s.o.</b>	Česká republika – Správa železnic, státní organizace
<b>ČR – SPÚ</b>	Česká republika – Státní pozemkový úřad
<b>SM HK</b>	Statutární město Hradec Králové
<b>ZO ČZS VII. sjezdu HK</b>	Základní organizace Českého zahrádkářského svazu VII. sjezdu Hradec Králové 2
<b>PHS</b>	protihluková stěna
<b>PÚO</b>	protihluková úprava objektu
<b>NUBV</b>	náhradní ubytování během výstavby

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
trat'	Velký	Osek	-	Choceň		sever a západ			
rodinný dům	26,810	sever	Kalendova 634, HK	st. 1664	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	1	-
rodinný dům	26,820	sever	Kudrnova 635, HK	st. 1663	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	1	-
rodinný dům	26,830	sever	Kudrnova 636, HK	st. 1662	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	1	-
rodinný dům	26,840	sever	Kudrnova 637, HK	st. 1661	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	1	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
rodinný dům	26,845	sever	Kudrnova 638, HK	st. 1720	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	1	-
rodinný dům	26,860	sever	Kudrnova 639, HK	st. 1659	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	1	-
rodinný dům	26,875	sever	Kudrnova 594, HK	st. 1765	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	1	-
jiná stavba	26,903	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 2411	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav	0	-
jiná stavba	26,921	sever	Kalendova 747, HK	st. 2670	Kukleny	John Nell s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	26,950	sever	Kalendova 790, HK	st. 2220/13	Kukleny	HC electronics s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	26,996	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 2220/11	Kukleny	IMG BOHEMIA s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	27,039	sever	Kalendova 689, HK	st. 2220/10	Kukleny	IMG BOHEMIA s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	27,086	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 2220/4	Kukleny	IMG BOHEMIA s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	27,142	sever	Kalendova 876, HK	st. 2220/6	Kukleny	ODĚVY Hradec Králové, a.s.	bez úprav	0	-
jiná stavba	27,184	sever	Kalendova 844, HK	st. 2220/2	Kukleny	MARTEXO s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	27,248	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 2581	Kukleny	DETOS, s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba občanského vybavení	27,310	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 2566	Kukleny	DETOS, s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	27,342	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 2565	Kukleny	IZOEKO s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	27,452	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 2524	Kukleny	innogy Česká republika a.s.	bez úprav	0	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
stavba pro výrobu a skladování	27,478	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1274/3	Kukleny	innogy Česká republika a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	27,502	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1274/5	Kukleny	innogy Česká republika a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	27,515	západ	bez č.p. a ev., HK	1915	Kukleny	ČR – SŽ, s.o.	výkup, demolice	0	-
stavba pro dopravu	27,556	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 4192	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	výkup, demolice	0	-
rodinný dům	27,557	západ	Gočárova třída 83, HK	st. 238/2	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	výkup, demolice	0	-
jiná stavba	27,607	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 4448	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	výkup, demolice	0	-
stavba pro výrobu a skladování	27,641	západ	Pražská třída 325, HK	st. 250/1	Kukleny	ZVU a.s.	bez úprav	0	-
jiná stavba	28,703	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 4449	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	výkup, demolice	0	-
stavba pro výrobu a skladování	27,728	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 2624	Kukleny	ZVU a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	27,794	západ	Pražská třída 309, HK	st. 661/1	Kukleny	ZVU a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	27,860	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 661/2	Kukleny	ZVU a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	27,900	západ	Riegrovo náměstí 122, HK	st. 236/2	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro administrativu	27,934	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 355/2	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	28,060	západ	Riegrovo náměstí 183, HK	st. 236/1	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	28,085	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 4269	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	28,342	západ	Za Škodovkou 838, HK	st. 2456	Kukleny	RAVEN CZ a.s.	bez úprav	0	-



stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
útluna	22,443	západ	bez č.p. a ev., HK	1889/2	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	výkup, demolice	0	-
jiná stavba	28,448	západ	Za Škodovkou 305, HK	st. 2402/3	Kukleny	EMPLA, společnost s ručením omezeným	bez úprav	0	-
reléová ústředna	22,453	západ	bez č.p. a ev., HK	1889/2	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	výkup, demolice	0	-
víceúčelová stavba	22,469	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 2798	Kukleny	EMPLA AG spol. s r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	22,498	západ	Za Škodovkou 898, HK	st. 2400/2	Kukleny	fyzická osoba	bez úprav	0	-
stavědlo 2	22,539	západ	bez č.p. a ev., HK	2075/1	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	výkup, demolice	0	-
jiná stavba	22,545	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 4399	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	22,612	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 241/22	Pražské Předměstí	DETOS, s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	22,616	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 241/21	Pražské Předměstí	DETOS, s.r.o.	bez úprav	0	--
jiná stavba	22,652	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 241/19	Pražské Předměstí	DETOS, s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	22,693	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 241/7	Pražské Předměstí	DETOS, s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	22,722	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 241/6	Pražské Předměstí	DETOS, s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	28,873	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 733/8	Plácky	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	28,919	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 733/7	Plácky	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	28,964	sever	U Fotochemy 259, HK	st. 733/3	Plácky	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
garáž	29,004	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 733/10	Plácky	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
rodinný dům	29,026	sever	U Fotochemy 257, HK	st. 734/1	Plácky	Bytové družstvo Elektra 257	bez úprav	7	-
rodinný dům	29,045	sever	U Fotochemy 258, HK	st. 734/2	Plácky	Bytové družstvo Elektra 257	bez úprav	6	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
bytový dům	29,075	sever	U Fotochemy 260, HK	st. 828	Plácky	fyzické osoby	bez úprav	4	-
garáže	29,082	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 1094 - 1107	Plácky	různí vlastníci	bez úprav	0	-
garáže	29,105	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 866 – 878	Plácky	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
stavba občanského vybavení	29,120	sever	U Fotochemy 348, HK	st. 827	Plácky	TTC SALA- MANDR z.s.	bez úprav	0	-
stavba ubytovacího zařízení	29,250	sever	Kydlinovská 335, HK	st. 1058	Plácky	Poirot a.s.	bez úprav	0	-
rodinný dům	29,354	sever	Kydlinovská 212, HK	st. 618	Plácky	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	29,359	sever	Kydlinovská 213, HK	st. 457	Plácky	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	29,381	sever	Kydlinovská 244, HK	st. 836	Plácky	fyzické osoby	PHS, NUBV	1	-
jiná stavba	29,410	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 1068	Plácky	ČR – SPÚ	bez úprav	0	-
garáž	29,446	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 835/1	Plácky	ČR – SPÚ	bez úprav	0	-
garáž	29,472	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 835/2	Plácky	DELTA M & M s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	29,508	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 833	Plácky	DELTA M & M s.r.o.	bez úprav	0	-
garáže	29,539	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 1082 – 1072	Plácky	fyzické osoby	bez úprav	0	-
stavba technického vybavení	29,661	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 829/2	Plácky	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
plechový přístřešek	29,687	sever	bez č.p. a ev., HK	st. 829/2	Plácky	ČR – SŽ, s.o.	výkup, demolice	0	-
<b>trať</b>	<b>Velký</b>	<b>Osek</b>	<b>-</b>	<b>Choceň</b>		<b>jih a východ</b>			
rodinný dům	26,847	jih	Družstevní 344, HK	st. 703	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	26,861	jih	Honkova 343, HK	st. 702	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
rodinný dům	26,878	jih	Honkova 908, HK	st. 1543	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	26,885	jih	Honkova 909, HK	st. 1544	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	26,943	jih	Janáčkova 1022, HK	st. 1703	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	26,959	jih	Honkova 334, HK	st. 640	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	26,973	jih	Honkova 172, HK	st. 404	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	26,991	jih	Honkova 108, HK	st. 338/1	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	27,006	jih	Honkova 105, HK	st. 335	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	2	-
rodinný dům	27,031	jih	Honkova 907, HK	st. 1542	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
jiná stavba	27,057	jih	Honkova 1623, HK	st. 3555	Pražské Předměstí	pozemek: ČR- SPÚ, budova: ZO ČZS VII. sjezdu HK	bez úprav	0	-
stavba občanského vybavení	27,093	jih	Honkova 1780, HK	st. 4643	Pražské Předměstí	SM HK	bez úprav	0	-
garáž	27,129	jih	Honkova, bez č.p., HK	st. 3289	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	0	-
rodinný dům	27,407	východ	Všehrdova 66, HK	st. 297	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	27,412	východ	Všehrdova 67, HK	st. 298	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	27,419	východ	Všehrdova 127, HK	st. 1708	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	3	-
rodinný dům	27,425	východ	Všehrdova 947, HK	st. 1639	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	3	-
rodinný dům	27,464	východ	Všehrdova 47, HK	st. 251	Pražské Předměstí	SM HK	bez úprav	0	-
jiná stavba	27,462	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 3783	Pražské Předměstí	GasNet, s.r.o.	bez úprav	0	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
garáž	27,483	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 334/2	Pražské Předměstí	Centrum služeb pro silniční dopravu	bez úprav	0	-
rodinný dům	27,503	východ	Nerudova 104, HK	st. 334/1	Pražské Předměstí	Centrum služeb pro silniční dopravu	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	27,527	východ	Nerudova 149, HK	st. 387	Pražské Předměstí	ADAMEN PLUS s.r.o.	bez úprav	1	-
rodinný dům	27,530	východ	Nerudova 148, HK	st. 382	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	2	-
bytový dům	27,591	východ	Gočárova třída 133, HK	st. 353	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav, NUBV	6	-
jiná stavba	27,619	východ	Gočárova třída 1653, HK	st. 313	Pražské Předměstí	Krajské ředitelství policie Králové- hradeckého kraje	bez úprav	0	-
garáž	27,645	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 3981	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	27,655	východ	Gočárova třída 504, HK	st. 2284	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	0	-
garáž	27,645	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 3981	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	27,672	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4187	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	0	-
garáž	27,742	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4549	Pražské Předměstí	AUPARK Hradec Králové s.r.o.	bez úprav	0	-
víceúčelová stavba	27,780	východ	Gočárova třída 1754/48a, Gočárova třída 1754/48b, Puškinova 1754/8, Zamenhofova 1754/7, HK	st. 4548	Pražské Předměstí	AUPARK Hradec Králové s.r.o.	bez úprav	2	-
stavba technického vybavení	27,799	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4293	Pražské Předměstí	ČEZ Distribuce, a. s.	bez úprav	0	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
stavba občanského vybavení	27,862	východ	Zamenhofova 915, HK	st. 1533	Pražské Předměstí	Česká pošta, s.p.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	27,983	východ	Riegrovo náměstí 914, HK	st. 1534	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	3	3
stavba pro dopravu	28,088	východ	Riegrovo náměstí 1660, HK	st. 2280	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	28,121	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 2281	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	28,123	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4618	Pražské Předměstí	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	28,237	východ	Sladkovského 602, HK	st. 231/1	Pražské Předměstí	Rovina Engineering s.r.o.	výkup, demolice	0	-
garáž	28,412	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4402	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	28,439	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4403	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
garáž	28,466	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4382	Pražské Předměstí	Český báňský úřad	bez úprav	0	-
jiná stavba	28,554	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 4398	Pražské Předměstí	ČR – SŽ, s.o.	demolice	0	-
rodinný dům	28,580	východ	Na Důchodě 1558, HK	st. 2861	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,584	východ	Na Důchodě 1559, HK	st. 2860	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,603	východ	Na Důchodě 1560, HK	st. 2858	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,613	východ	Na Důchodě 1561, HK	st. 2857	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	3	-
rodinný dům	28,623	východ	Na Důchodě 1562, HK	st. 2850	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
jiná stavba	28,624	východ	Na Důchodě 1734, HK	st. 4025	Pražské Předměstí	fyzické osoby	výkup, demolice	0	-
rodinný dům	28,634	východ	Na Důchodě 1563, HK	st. 2849	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,655	východ	Na Důchodě 1564, HK	st. 2848	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-



stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
rodinný dům	28,667	východ	Na Důchodě 1565, HK	st. 2847	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
stavba pro administrativu	28,682	východ	Na Důchodě 1674, HK	st. 4034	Pražské Předměstí	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
rodinný dům	28,692	východ	Trutnovská 1550, HK	st. 2846	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,704	východ	Trutnovská 1549, HK	st. 2845	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,715	východ	Trutnovská 1548, HK	st. 2844	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,749	východ	Jičínská 1543, HK	st. 2840	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
stavba pro dopravu	28,753	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 2822/6	Pražské Předměstí	TSS Property a.s.	bez úprav	0	-
rodinný dům	28,755	východ	Jičínská 1542, HK	st. 2839	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	28,759	východ	Jičínská 1541, HK	st. 2838	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
stavba pro dopravu	28,818	východ	Jičínská 1733, HK	st. 2822/5	Pražské Předměstí	TSS Property a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	28,897	jih	Jičínská 1605, HK	st. 2822/3	Pražské Předměstí	TSS Property a.s.	bez úprav	0	-
jiná stavba	28,980	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2823/4	Pražské Předměstí	ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	28,990	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2823/3	Pražské Předměstí	ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	29,070	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2824/2	Pražské Předměstí	MATEX HK s.r.o.	bez úprav	0	--
rodinný dům	29,084	jih	U Fotochemy 469, HK	st. 2824/1	Pražské Předměstí	MATEX HK s.r.o.	bez úprav	0	
stavba pro výrobu a skladování	29,180	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2826/6	Pražské Předměstí	FOTO- CHEMA spol. s r. o.	bez úprav	0	
jiná stavba	29,224	jih	U Fotochemy 448, HK	st. 2827/6	Pražské Předměstí	Nátěrové hmoty spol. s r.o.	bez úprav	1	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
stavba technického vybavení	29,286	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2827/7	Pražské Předměstí	Nátěrové hmoty spol. s r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	29,291	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2828/5	Pražské Předměstí	Smart Toys s.r.o.	bez úprav	0	
stavba pro výrobu a skladování	29,317	jih	U Fotochemy 1706, HK	st. 2828/7	Pražské Předměstí	WYA HK s.r.o.	bez úprav	0	-
garáž	29,372	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 3504	Pražské Předměstí	SM HK	bez úprav	0	-
garáž	29,387	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 3512	Pražské Předměstí	SM HK	bez úprav	0	-
garáž	29,402	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 3934	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	0	-
jiná stavba	29,471	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 4302	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	29,473	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 4300	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	29,498	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2751/10	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba technického vybavení	29,547	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 4149	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	29,577	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2751/29	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	29,633	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2751/31	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	29,660	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2751/34	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro dopravu	29,675	jih	bez č.p. a ev., HK	st. 2751/37	Pražské Předměstí	Signal Mont s.r.o.	bez úprav	0	-
<b>trať</b>	<b>Pardu bice</b>		<b>-</b>	<b>Jaroměř</b>		<b>vjezd</b>	<b>východ</b>		
rodinný dům	21,555	východ	Opatovická 646, HK	st. 1152	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,570	východ	Opatovická 640, HK	st. 1146	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,580	východ	Opatovická 637, HK	st. 1144	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
rodinný dům	21,595	východ	Opatovická 628, HK	st. 1049	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,605	východ	Opatovická 647, HK	st. 1056	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	2	-
rodinný dům	21,630	východ	Prokopa Holého 1721, HK	st. 4478	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
stavba technického vybavení	21,651	východ	Prokopa Holého, bez č.p., HK	st. 4132	Pražské Předměstí	ČEZ Distribuce, a. s.	bez úprav	0	-
rodinný dům	21,693	východ	Prokopa Holého 289/26, HK	st. 564	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	2	-
rodinný dům	21,701	východ	Prokopa Holého 290/24, HK	st. 563	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav, NUBV	0	-
rodinný dům	21,713	východ	Prokopa Holého 221/22, HK	st. 485	Pražské Předměstí	Králové- hradecký kraj	bez úprav, NUBV	1	-
rodinný dům	21,724	východ	Prokopa Holého 211/20, HK	st. 442	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,738	východ	Prokopa Holého 188/18, HK	st. 417	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
garáž	21,746	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 3622	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	0	-
rodinný dům	21,748	východ	Prokopa Holého 189, HK	st. 416	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,762	východ	Prokopa Holého 190, HK	st. 421	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,771	východ	Prokopa Holého 235, HK	st. 475	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	3	-
rodinný dům	21,784	východ	Prokopa Holého 236, HK	st. 476	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,795	východ	Prokopa Holého 237, HK	st. 477	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
rodinný dům	21,808	východ	Prokopa Holého 761, HK	st. 1057	Pražské Předměstí	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	21,828	východ	Prokopa Holého 48, HK	st. 252	Pražské Předměstí	fyzická osoba	bez úprav	1	-
<b>trať</b>	<b>Pardu</b>	<b>bice</b>	<b>-</b>	<b>Jaroměř</b>		<b>výjezd</b>	<b>západ</b>		
stavba pro dopravu	23,240	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 777/2	Plotiště nad Labem	ČR – SŽ, s.o.	demolice	0	-
stavba pro administrativu	23,268	západ	Na Důchodě 719, HK	st. 777/1	Plotiště nad Labem	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
stavba pro výrobu a skladování	23,293	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1272	Plotiště nad Labem	ČR – SŽ, s.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,346	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1097	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
stavba pro administrativu	23,398	západ	Na Důchodě 269, HK	st. 347	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,414	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1098	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,438	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1099	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,459	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1100	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
stavba ubytovacího zařízení	23,478	západ	Na Důchodě 768, HK	st. 1350	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,488	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1101	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,494	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1102	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,508	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1104	Plotiště nad Labem	GJW Praha spol. s r.o.	bez úprav	0	-

stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
rodinný dům	23,524	západ	Na Důchodě 504, HK	st. 707/1	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	2	-
rodinný dům	23,532	západ	Na Důchodě 503, HK	st. 706	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	23,568	západ	Na Důchodě 470, HK	st. 651	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	2	-
rodinný dům	23,595	západ	Na Důchodě 667, HK	st. 1256	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	2	-
rodinný dům	23,613	západ	Na Důchodě 696, HK	st. 1223	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	2	-
rodinný dům	23,630	západ	Na Důchodě 651, HK	st. 1175	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	1	-
stavba pro rodinnou rekreaci	23,712	západ	U Náhona č. ev. 18, HK	st. 916	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	0	-
rodinný dům	23,723	západ	U Náhona 437, HK	st. 599	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	23,747	západ	U Náhona 454, HK	st. 629	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	23,773	západ	U Náhona 458, HK	st. 666	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	1	-
rodinný dům	23,790	západ	U Náhona 608, HK	st. 747	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	1	-
rodinný dům	23,805	západ	U Náhona 128, HK	st. 748/2	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	1	-
jiná stavba	23,816	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 1273	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,844	západ	U Náhona 165, HK	st. 235	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	PÚO, NUBV	1	-



stavba	poloha žkm	světová strana	adresa	pozemek p. č.	katastr. území	vlastnické právo	návrh	byty	náj. sml.
rodinný dům	23,851	západ	U Náhona 328, HK	st. 474	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	2	-
rodinný dům	23,862	západ	U Náhona 341, HK	st. 486	Plotiště nad Labem	fyzické osoby	bez úprav	2	-
rodinný dům	23,867	západ	U Náhona 342, HK	st. 487	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	2	-
rodinný dům	23,892	západ	U Náhona 456, HK	st. 633/1	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	3	-
garáž	23,895	západ	bez č.p. a ev., HK	st. 633/2	Plotiště nad Labem	fyzická osoba	bez úprav	0	-
<b>trat'</b>	<b>Pardu</b>	<b>bice</b>	<b>-</b>	<b>Jaroměř</b>		<b>výjezd</b>	<b>východ</b>		
jiná stavba	23,604	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 1109	Plácky	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
stavba pro administrativu	23,712	východ	Kydlinovská 339, HK	st. 1108	Plácky	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,842	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 1118	Plácky	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
jiná stavba	23,899	východ	bez č.p. a ev., HK	st. 1119	Plácky	České dráhy, a.s.	bez úprav	0	-
rodinný dům	24,264	východ	Maxe Malého 341, HK	st. 1194	Plácky	fyzické osoby	bez úprav	1	-

### 1.1.3 Předmět dokumentace

DUSP + PDPS

Projektová dokumentace pro společné povolení + Projektová dokumentace pro provádění stavby

#### 1.1.3.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Stavba „Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 1. etapa, ŽST Hradec Králové hl. n.“ je změna stávající stavby.

#### 1.1.3.2 Trvalá nebo dočasná stavba

Stavba „Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 1. etapa, ŽST Hradec Králové hl. n.“ je trvalá stavba s životností plánovanou na vyšší desítky let.

### **1.1.3.3 Účel užívání stavby**

Stavba „Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 1. etapa, ŽST Hradec Králové hl. n.“ je stavba železniční infrastruktury určená k provozování železniční osobní a nákladní dopravy.

### **1.1.4 Širší vztahy**

#### **1.1.4.1 Význam tratě v rámci celé sítě**

##### **562 00 Choceň - Velký Osek**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T. Trať je jednokolejná, elektrizovaná stejnosměrnou trakční napájecí soustavou 3 kV, traťová třída zatížení D4. Podle prohlášení o dráze je trať označena 562 00 a zařazena dle TSI INF 2015 do kategorie P3/F1. Trať je zařazena dle změny ČSN EN 1991-2/Z4 do 2. třídy z hlediska mostů. SŽ připravuje modernizaci a zdvoukolejnění železniční tratě v úseku Velký Osek – Hradec Králové – Choceň.

##### **580 00 Pardubice hlavní nádraží - Hradec Králové hlavní nádraží**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T. Trať je jednokolejná, elektrizovaná stejnosměrnou trakční napájecí soustavou 3 kV, traťová třída zatížení D4. Podle prohlášení o dráze je trať označena 580 00 a zařazena dle TSI INF 2015 do kategorie P3/F1. Trať je zařazena dle změny ČSN EN 1991-2/Z4 do 2. třídy z hlediska mostů. SŽ připravuje a realizuje modernizaci a zdvoukolejnění železniční tratě v úseku Pardubice – Hradec Králové.

##### **600 00 Hradec Králové hlavní nádraží - Jaroměř**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T. Trať je jednokolejná, elektrizovaná stejnosměrnou trakční napájecí soustavou 3 kV, traťová třída zatížení D4. Podle prohlášení o dráze je trať označena 600 00 a zařazena dle TSI INF 2015 do kategorie P3/F3. Trať je zařazena dle změny ČSN EN 1991-2/Z4 do 2. třídy z hlediska mostů. SŽ připravuje modernizaci a zdvoukolejnění železniční tratě v úseku Hradec Králové - Jaroměř.

##### **491 00 Hradec Králové hlavní nádraží - Turnov**

Dráha regionální, nezařazená do sítě TEN-T. Trať je jednokolejná, neelektrizovaná, traťová třída zatížení C3. Podle prohlášení o dráze je trať označena 491 00 a zařazena dle TSI INF 2015 do kategorie P6/F4. Trať je zařazena dle změny ČSN EN 1991-2/Z4 do 4. třídy z hlediska mostů.

##### **581 00 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Plačice odbočka**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T. Trať je jednokolejná, elektrizovaná stejnosměrnou trakční napájecí soustavou 3 kV, traťová třída zatížení D4. Podle prohlášení o dráze je trať označena 581 00 a zařazena dle TSI INF 2015 do kategorie -/F2. Trať je zařazena dle změny ČSN EN 1991-2/Z4 do 2. třídy z hlediska mostů. SŽ připravuje a realizuje modernizaci a zdvoukolejnění železničních tratí v úseku Choceň – Velký Osek a Pardubice – Hradec Králové.

#### **1.1.4.2 Vztah na evropskou síť**

##### **562 00 Choceň - Velký Osek**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T. Dle návrhu Nařízení Evropského parlamentu a rady o hlavních směrech Unie pro rozvoj transevropské dopravní sítě, o změně nařízení (EU) 2021/1153 a nařízení (EU) č. 913/2010 a o zrušení nařízení (EU) č. 1315/2013 ze dne 14.12.2021 bude trať nově zařazena do sítě TEN-T.

Dle TSI INF 2015 je trať zařazena do kategorie P3/F1.

**580 00 Pardubice hlavní nádraží - Hradec Králové hlavní nádraží**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T.

Dle TSI INF 2015 je trať zařazena do kategorie P3/F1.

**600 00 Hradec Králové hlavní nádraží - Jaroměř**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T.

Dle TSI INF 2015 je trať zařazena do kategorie P3/F3.

**491 00 Hradec Králové hlavní nádraží - Turnov**

Dráha regionální, nezařazená do sítě TEN-T.

Dle TSI INF 2015 je trať zařazena do kategorie P6/F4.

**581 00 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Plačice odbočka**

Dráha celostátní, nezařazená do sítě TEN-T.

Dle TSI INF 2015 je trať zařazena do kategorie -/F2.

**1.1.4.3 Předepsané parametry****562 00 Choceň - Velký Osek**

Železniční trať Choceň – Velký Osek je celostátní dráha nezařazená do evropského železničního systému. Přesto stavba musí dle vyhlášení v úředním věstníku EU č. 356 ze dne 12.12.2014 s platností od 1.1.2015 splňovat požadavky TSI, a to především TSI CCS, TSI ENE, TSI INF a TSI PRM.

Dle návrhu Nařízení Evropského parlamentu a rady o hlavních směrech Unie pro rozvoj transevropské dopravní sítě, o změně nařízení (EU) 2021/1153 a nařízení (EU) č. 913/2010 a o zrušení nařízení (EU) č. 1315/2013 ze dne 14.12.2021 bude trať nově zařazena do sítě TEN-T.

**580 00 Pardubice hlavní nádraží - Hradec Králové hlavní nádraží**

Železniční trať Pardubice – Hradec Králové je celostátní dráha nezařazená do evropského železničního systému. Přesto stavba musí dle vyhlášení v úředním věstníku EU č. 356 ze dne 12.12.2014 s platností od 1.1.2015 splňovat požadavky TSI, a to především TSI CCS, TSI ENE, TSI INF a TSI PRM.

**580 00 Pardubice hlavní nádraží - Hradec Králové hlavní nádraží**

Železniční trať Hradec Králové – Jaroměř je celostátní dráha nezařazená do evropského železničního systému. Přesto stavba musí dle vyhlášení v úředním věstníku EU č. 356 ze dne 12.12.2014 s platností od 1.1.2015 splňovat požadavky TSI, a to především TSI CCS, TSI ENE, TSI INF a TSI PRM.

**491 00 Hradec Králové hlavní nádraží - Turnov**

Železniční trať Hradec Králové – Jaroměř je regionální dráha nezařazená do evropského železničního systému. Stavba musí splňovat požadavky národní legislativy.

**581 00 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Plačice odbočka**

Železniční trať Hradec Králové – Jaroměř je celostátní dráha nezařazená do evropského železničního systému. Přesto stavba musí dle vyhlášení v úředním věstníku EU č. 356 ze dne 12.12.2014 s platností od 1.1.2015 splňovat požadavky TSI, a to především TSI CCS, TSI ENE, TSI INF.

## 1.2 ÚDAJE O ŽADATELI

Žadatel 1:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Jednající:	Ing. Mojmírem Nejezchlebem, náměstkem generálního ředitele pro modernizaci
IČ:	70994234
DIČ:	CZ70994234
Organizační jednotka:	Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc
Kontaktní osoba pro věci smluvní:	Ing. Miroslav Bocák, ředitel SSV
Kontaktní osoba ve věcech technických:	paní Jitka Hubatková
Úředně oprávněný zeměměřický inženýr:	Ing. Petr Očenáš
Žadatel 2:	Statutární město Hradec Králové Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové
Jednající:	Mgr. et Mgr. Pavlínou Springerovou, Ph.D., primátorkou města
IČ:	00268810
DIČ:	CZ00268810

## 1.3 ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

### 1.3.1 Obchodní firma

Sdružení:	„SP+SEU_HK-Pardubice-Chrudim_2.st_ŽST Hradec Králové“
Správce a společník 1:	<b>SUDOP PRAHA a.s.</b> Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3
Zastoupená:	Ing. Martinem Chrastilem, 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, Horova 1767/26, 500 02 Hradec Králové
Společník 2:	<b>SUDOP EU a.s.</b> Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3
Zastoupený:	Ing. Miroslavem Váňou, předsedou představenstva Ing. Janem Berglerem, místopředsedou představenstva, Ing. Stanislavem Žáčkem, členem představenstva IČ: 05165024 DIČ: CZ05165024

**Podzhotovitelé:**

Mott MacDonald CZ, spol. s r. o.  
Národní 984/15, 110 00 Praha 1 Staré Město  
IČ: 48588733  
DIČ: CZ48588733  
přejezdy, kabelovody, kolektory

EKOREX-PROJEKT spol. s r.o.  
Jiřího Potůčka 260, Trnová, 530 09 Pardubice  
IČ: 46508821  
DIČ: CZ46508821  
stáčecí stanoviště

Ing. Stanislav Marhold  
V. Nezvala 1329, 565 01 Choceň  
IČ: 44462948  
DIČ: CZ44462948  
objekty sdělovacích sítí

STOSMOL, s.r.o.  
U Cukrovaru 509/4, 400 07 Ústí nad Labem  
IČ: 28695097  
DIČ: CZ28695097  
objekty elektrorozvodných sítí

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

ATEKO a.s.  
Resslova 956/13, 500 02 Hradec Králové  
IČ: 60108991  
DIČ: CZ60108991  
teplovody a horkovody

egoé plus a.s.  
Bílovice 519, 687 12 Bílovice  
IČ: 25330781  
DIČ: CZ25330781  
zastřešení nástupišť

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

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



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

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

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

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

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

MAXPROGRES, s.r.o.  
Traťová 1, 619 00 Brno  
IČ: 25307126  
DIČ: CZ25307126  
bezpečnostní projekt projekční

Hlavní projektant

Vedoucí týmu (hlavní inženýr projektu): Ing. Daniel Filip  
č. autorizace 0601407, obory IM00 Mosty a inženýrské  
konstrukce a ID00 Dopravní stavby

Asistent vedoucího týmu: Ing. Monika Pospíchalová  
č. autorizace 0602177, obor ID00 Dopravní stavby

### 1.3.2 Projektanti jednotlivých částí dokumentace autorizovaných ČKAIT a ČKA

*Technologická část*

zabezpečovací zařízení Ing. Jaroslav Dytrych  
č. autorizace 0011619, obor IT00 Technologická zařízení  
staveb

	Ing. Petr Vrábek č. autorizace 0601910, obor IT00 Technologická zařízení staveb
sdělovací zařízení	Ing. Martin Štrof č. autorizace 0013763, obor IT00 Technologická zařízení staveb
DŘT	Ing. Martin Štrof č. autorizace 0013763, obor IT00 Technologická zařízení staveb
silnoproudá technologie	Ing. Miroslav Nezkusil č. autorizace 0009357, obor IT00 Technologická zařízení staveb  Ing. David Konečný č. autorizace 0014924, obor IT00 Technologická zařízení staveb  p. Jiří Matys č. autorizace 0402352, obor TT00 Technologická zařízení staveb  Ing. Lukáš Franc č. autorizace 0015076, obor IT00 Technologická zařízení staveb
výtahy, eskalátory	Ing. Jan Dubánek č. autorizace 0602100, obory IM00 Mosty a inženýrské konstrukce a ID00 Dopravní stavby  Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
MaR stáčecí stanoviště	Ing. Jaroslav Lněnička č. autorizace 0701194, obor IE02 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
cyklověž technologie	Ing. Jan Shejbal č. autorizace 0701429, obor IP00 Pozemní stavby
odsávací stojany technologie	p. Jaroslav Polák č. autorizace 0700611, obor TT00 Technologická zařízení staveb
<i>Stavební část</i>	
železniční svršek a spodek	Ing. Vladimír Fišar č. autorizace 0601890, obor ID00 Dopravní stavby  Ing. Jan Mynář č. autorizace 0009527, obor ID00 Dopravní stavby
kolejová vany	p. Jaroslav Polák č. autorizace 0700611, obor TT00 Technologická zařízení staveb
nástupiště	Ing. Lenka Němcová č. autorizace 0602847, obor ID00 Dopravní stavby

přejezdy	Ing. Jan Nový č. autorizace 0202232, obor ID00 Dopravní stavby
mosty, propustky, zdi	Ing. Jiří Jirásko č. autorizace 0602105, obor IM00 Mosty a inženýrské konstrukce  Ing. Radek Koiš č. autorizace 0601450, obor IM00 Mosty a inženýrské konstrukce  Ing. Pavel Jiříček č. autorizace 0701539, obor IM00 Mosty a inženýrské konstrukce  Ing. Vít Prášek č. autorizace 0602855, obor IM00 Mosty a inženýrské konstrukce
sdělovací sítě	Ing. Stanislav Marhold č. autorizace 0701126, obor IT00 Technologická zařízení staveb
elektrorozvodné sítě	Ing. Jiří Štolba č. autorizace 0401490, obory IT00 Technologická zařízení staveb a TE03 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení  Ing. Jaroslav Lněnička č. autorizace 0701194, obor IE02 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení  p. Aleš Budský č. autorizace 0009456, obor TT00 Technologická zařízení staveb
hydrotechnické objekty	Ing. Tomáš Laichter č. autorizace 0011968, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
kanalizace a vodovody	Ing. Tomáš Laichter č. autorizace 0011968, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství  p. Jaroslav Polák č. autorizace 0700611, obor TT00 Technologická zařízení staveb  Ing. Petr Tomáš č. autorizace 0015019, obor IG00 Geotechnika  Ing. Radek Brokl č. autorizace 0006939, obory IG00 Geotechnika a TG00 Geotechnika
plynovody	Ing. Tomáš Zrna č. autorizace 0001691, obory IT00 Technologická zařízení a TE03 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení staveb
teplovody a horkovody	Ing. Karel Rudolf č. autorizace 0600789, obor IT00 Technologická zařízení staveb

	Ing. Michal Zástěra č. autorizace 0602416, obor IT00 Technologická zařízení staveb
	Ing. Jan Hejcman č. autorizace 0602720, obor IS00 Statika a dynamika staveb
	Ing. Josef Bezvoda č. autorizace 0601355, obor IS00 Statika a dynamika staveb
	Ing. Lucie Lakosilová č. autorizace 0602866, obor IP00 Pozemní stavby
produktovody	p. Jaroslav Polák č. autorizace 0700611, obor TT00 Technologická zařízení staveb
pozemní komunikace	Ing. Roman Petřík č. autorizace 0601882, obor ID00 Dopravní stavby  Bc. Jiří Kuchař č. autorizace 0602407, obor TD02 Dopravní stavby – nekolejová doprava
kabelovody, kolektory	Ing. David Školník č. autorizace 0601915, obor IP00 Pozemní stavby  Ing. Pavel Padevět Ph.D. č. autorizace 0008563, obory IP00 Pozemní stavby a IS00 Statika a dynamika staveb  Mgr. David Relich Ph.D. č. autorizace 1004097, obor IG00 Geotechnika
protihlukové stěny	Ing. Jan Nový č. autorizace 0202232, obor ID00 Dopravní stavby  Mgr. David Relich Ph.D. č. autorizace 1004097, obor IG00 Geotechnika
pozemní stavební objekty	Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby  Ing. Leo Streubel č. autorizace 0400252, obory IM00 Mosty a inženýrské konstrukce a IS00 Statika a dynamika staveb  Ing. Pavel Koníř č. autorizace 0401515, obor IT00 Technologická zařízení staveb  Ing. Jiří Štolba č. autorizace 0401490, obory IT00 Technologická zařízení staveb a TE03 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení  Ing. Daneš Horák č. autorizace 0401423, obory IM00 Mosty a inženýrské konstrukce a IS00 Statika a dynamika staveb  Ing. Hana Hrochová č. autorizace 0501210, obor IE01 Technika prostředí staveb – technická zařízení

zastřešení nástupišť a podchodů	Ing. Jaroslava Bydžovská č. autorizace 0700115, obor IS00 Statika a dynamika staveb
	Ing. Radek Křupka č. autorizace 0012050, obor IM00 Mosty a inženýrské konstrukce
	Ing. Pavel Kříž č. autorizace 0012317, obor IS00 Statika a dynamika staveb
	Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D. č. autorizace 0009851, obor IM00 Mosty a inženýrské konstrukce
individuální protihluková opatření	p. Jaroslav Soumar č. autorizace 0013008, obor TP00 Pozemní stavby
	Ing. David Chmelík č. autorizace 0201629, obor IS00 Statika a dynamika staveb
	Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
	Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
orientační systém	Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
	Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
demolice	Ing. Jana Ptáčková č. autorizace 0402103, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
	Ing. Jana Ptáčková č. autorizace 0402103, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
drobná architektura a oplocení	Ing. Jana Ptáčková č. autorizace 0402103, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
	Ing. Jana Ptáčková č. autorizace 0402103, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
trakční vedení železniční	Ing. Pavel Haušild č. autorizace 0008467, obor IT00 Technologická zařízení staveb
	Ing. Pavel Haušild č. autorizace 0008467, obor IT00 Technologická zařízení staveb
trakční vedení trolejbus	Ing. Kateřina Švehlová č. autorizace 1101575, obor IE02 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
	Ing. Kateřina Švehlová č. autorizace 1101575, obor IE02 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
napájecí stanice stavební část	Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
	Ing. Petr Vidlák č. autorizace 0401249, obory IP00 Pozemní stavby a TP00 Pozemní stavby
	Ing. Leo Streubel č. autorizace 0400252, obory IM00 Mosty a inženýrské konstrukce a IS00 Statika a dynamika staveb
	Ing. Leo Streubel č. autorizace 0400252, obory IM00 Mosty a inženýrské konstrukce a IS00 Statika a dynamika staveb
	Ing. Pavel Koníř č. autorizace 0401515, obor IT00 Technologická zařízení staveb
	Ing. Pavel Koníř č. autorizace 0401515, obor IT00 Technologická zařízení staveb
	Ing. Jiří Štolba č. autorizace 0401490, obory IT00 Technologická zařízení staveb a TE03 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení
	Ing. Jiří Štolba č. autorizace 0401490, obory IT00 Technologická zařízení staveb a TE03 Technika prostředí staveb – elektrotechnická zařízení

elektrický ohřev výhybek	p. Aleš Budský č. autorizace 0009456, obor TT00 Technologická zařízení staveb
elektrické předtápěcí zařízení	p. Jasoň Svoboda č. autorizace 0013378, obor TT00 Technologická zařízení staveb
rozvody vn, nn, osvětlení	p. Jasoň Svoboda č. autorizace 0013378, obor TT00 Technologická zařízení staveb
ukolejnění kovových konstrukcí	Ing. Jaroslav Dytrych č. autorizace 0011619, obor IT00 Technologická zařízení staveb
vnější uzemnění	Ing. Miroslav Nezkusil č. autorizace 0009357, obor IT00 Technologická zařízení staveb
příprava území a náhradní výsadba	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
zásady zajištění požární ochrany	Ing. Martin Bernas č. autorizace 0202339, obor IH00 Požární bezpečnost staveb

*Dokladová část*

zásady organizace výstavby	Ing. Stanislav Jaroš č. autorizace 0401370, obor ID00 Dopravní stavby
havarijní plán, povodňový plán	Ing. Radmila Šmeráková č. autorizace 0011375, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
celkové vodohospodářské řešení	Ing. Tomáš Laichter č. autorizace 0011968, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
vliv stavby na životní prostředí	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
odpadové hospodářství	Ing. Jitka Tobolová č. autorizace 0009345, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
ochrana vod	Ing. Radmila Šmeráková č. autorizace 0011375, obor IV00 Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
energetický výpočet	Ing. Jiří Pelc č. autorizace 1004337, obor IT00 Technologická zařízení staveb
korozní průzkum	Ing. Petr Vrábel č. autorizace 0601910, obor IT00 Technologická zařízení staveb
geotechnický průzkum	Mgr. et. RNDr. František Dragoun č. autorizace 0012758, obor IG00 Geotechnika



### 1.3.3 Projektanti s oprávněním podle zvláštních předpisů

úředně oprávněný zeměměřický inženýr	Ing. Petr Okruhlica č. úředního oprávnění 1728
	Ing. Martin Čížinský č. úředního oprávnění 1284
vliv stavby na životní prostředí	Ing. Bc. Kateřina Hladká, Ph.D. č. autorizace 10606/ENV/06, 34743/ENV/10, Autorizovaná osoba pro zpracování dokumentace a posudku EIA
hydrogeologické posouzení vlivu stavby na okolí	Mgr. Ilona Levová Odborná způsobilost v hydrogeologii, inženýrské geologii a sanační geologii, č. 2222/2013
plán BOZP	Ing. Radmila Šmeráková osvědčení odborné způsobilosti č. VUBP/296/PRE/2011
dendrologický průzkum	Ing. Tomáš Adam
odpadové hospodářství	Ing. Miloš Štolba osoba pověřená k hodnocení nebezpečných vlastností odpadu
dílo budované báňským způsobem	Ing. Jiří Pöpperl osvědčení odborné způsobilosti k výkonu funkce, OBÚ Karlovarského kraje, č.j.: SBS 37356/2013/OBÚ-08, prodloužení č.j.: SBS/38640/2018, č.j.: SBS 53571/2023
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
bezpečnostní projekt projekční	MAXPROGRES, s.r.o.
průkazy energetické náročnosti budovy	Ing. Václav Rybář energetický auditor č. 221
posouzení shody s požadavky na propojenost evropského železničního systému dle nařízení vlády č. 133/2005 Sb. (notifikace v projektu)	Výzkumný ústav dopravný, a.s., Velký Díl 3323, 010 08 Žilina autorizovaná osoba SKTC-125 autorizovaná osoba SK05 notifikovaná osoba 1358 SNAS Reg. No. 033/P-001

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

### 2.1 SYSTÉM ČÍSLOVÁNÍ PS A SO

Číslování PS a SO je šestimístné **XX-XX-XX** s významem:

- první dvojčíslí: číslo stavby a úseku ve stavbě

trojčíslí 200 a 210: objekty spolufinancované a financované Statutárním městem Hradec Králové

- druhé dvojčíslí: profese

- třetí dvojčíslí: pořadí v profesi.

**První dvojčíslí:**

**00** objekty zahrnující celý traťový úsek

**09** objekty situované mimo traťový úsek

**20** ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka

**21** Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.

**22** ŽST Hradec Králové hl. n.

**23** Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem

**24** Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n.

**25** Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice

**26** Hradec Králové hl. n. - Všestary

**27** Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odb Plačice

**200** Hradec Králové podjezd Gočárova (objekty spolufinancované Statutárním městem Hradec Králové)

~~210 Hradec Králové podchod Honkova (objekty financované Statutárním městem Hradec Králové) – podchod Honkova byl přesunut do 2. etapy~~

**Druhé dvojčíslí + první číslice třetího dvojčíslí:**

D.1 Technologická část

xx-01-xx D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

xx-01-1x D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení

xx-01-2x D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení

xx-01-3x D.1.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení

xx-01-4x D.1.1.4 Spádovištní zabezpečovací zařízení

xx-01-5x D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení

xx-01-6x D.1.1.6 Indikátory horkoběžnosti a indikátory plochých kol

xx-01-7x D.1.1.7 Evropský vlakový zabezpečovací systém (ETCS)

xx-02-xx D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

xx-02-1x D.1.2.1 Místní kabelizace

xx-02-2x	D.1.2.2	Rozhlasové zařízení
xx-02-3x	D.1.2.3	Integrovaná telekomunikační zařízení
xx-02-4x	D.1.2.4	Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)
xx-02-5x	D.1.2.5	Dálkový kabel, dálkový optický kabel, závěsný optický kabel
xx-02-6x	D.1.2.6	Informační systém pro cestující
xx-02-7x	D.1.2.7	Jiná sdělovací zařízení
xx-02-8x	D.1.2.8	Přenosový systém
xx-02-9x	D.1.2.9	Rádiové systémy
xx-02-0x	D.1.2.10	DOZ a další nadstavbové systémy
xx-03-xx	D.1.3	Silnoproudá technologie včetně DŘT
xx-03-1x	D.1.3.1	Dispečerská řídicí technika
xx-03-2x	D.1.3.2	Technologie rozvodu VVN/VN
xx-03-3x	D.1.3.3	Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic
xx-03-4x	D.1.3.4	Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic
xx-03-5x	D.1.3.5	Technologie transformačních stanic vn/nn
xx-03-6x	D.1.3.6	Silnoproudá technologie elektrických stanic
xx-03-7x	D.1.3.7	Provozní rozvod silnoprůdu
xx-03-8x	D.1.3.8	Napájení zabezpečovacích a sdělovacích zařízení z trakčního vedení
xx-03-9x	D.1.3.9	Elektrické předtápěcí zařízení
xx-04-xx	D.1.4	Ostatní technologická zařízení
xx-04-1x	D.1.4.1	Osobní výtah, schodišťové výtahy
xx-04-2x	D.1.4.2	Eskalátory
xx-04-3x	D.1.4.3	Měření a regulace, automatický systém řízení, elektrická požární signalizace
xx-04-4x	D.1.4.4	Kolejové brzdy
xx-04-5x	D.1.4.5	Jiné technologické zařízení
	D.2	Stavební část
	D.2.1	Inženýrské objekty
xx-00-xx	D.2.1.1	Železniční svršek a spodek (u sdružených objektů)
xx-10-xx	D.2.1.1	Železniční svršek
xx-11-xx	D.2.1.1	Železniční spodek, skalní svahy
xx-14-xx	D.2.1.1	Výstroj tratě
xx-12-xx	D.2.1.2	Nástupiště
xx-13-xx	D.2.1.3	Železniční přejezdy

	D.2.1.4	Mosty, propustky a zdi
xx-20-xx	D.2.1.4.1	Železniční mosty
xx-21-xx	D.2.1.4.2	Železniční propustky
xx-22-0x	D.2.1.4.3	Silniční mosty a propustky, lávky pro chodce a cyklisty
xx-23-xx	D.2.1.4.4	Opěrné zdi
xx-24-xx	D.2.1.4.5	Zárubní a obkladní zdi
xx-25-xx	D.2.1.4.6	Návěstní lávky a krakorce
	D.2.1.5	Ostatní inženýrské objekty
xx-30-0x	D.2.1.5.1	Sdělovací sítě
xx-30-5x	D.2.1.5.2	Elektrorozvodné sítě
xx-30-8x	D.2.1.5.3	Hydrotechnické objekty
	D.2.1.6	Potrubní vedení
xx-31-xx	D.2.1.6.1	Kanalizace, ČOV
xx-32-xx	D.2.1.6.2	Vodovody, suchovody
xx-33-0x	D.2.1.6.3	Plynovody
xx-34-2x	D.2.1.6.4	Teplovody a horkovody
xx-35-4x	D.2.1.6.5	Produktovody
xx-40-xx	D.2.1.7	Železniční tunely - neobsazeno
xx-50-xx	D.2.1.8	Pozemní komunikace
xx-51-xx	D.2.1.8	Parkovací a cyklo-parkovací stání pro veřejnost
xx-52-xx	D.2.1.8	Ostatní zpevněné plochy a prostranství
xx-59-xx	D.2.1.8	Dopravní opatření
xx-60-0x	D.2.1.9	Kabelovody, kolektory
xx-61-xx	D.2.1.10	Protihlukové objekty
	D.2.2	Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů
xx-71-xx	D.2.2.1	Pozemní objekty VB a budov zastávek
xx-72-xx	D.2.2.1	Pozemní objekty provozních a technologických budov
xx-73-xx	D.2.2.1	Pozemní objekty skladových a ostatních budov
xx-74-xx	D.2.2.2	Zastřešení nástupišť a výstupů z podchodu
xx-75-xx	D.2.2.2	Přístřešky na nástupišťích
xx-76-xx	D.2.2.3	Individuální protihluková opatření
xx-77-xx	D.2.2.4	Orientační systém
xx-78-xx	D.2.2.5	Demolice

xx-79-0x	D.2.2.6	Drobná architektura
xx-79-1x	D.2.2.6	Oplocení
	D.2.3	Trakční a energetická zařízení
xx-81-xx	D.2.3.1	Trakční vedení
xx-82-xx	D.2.3.2	Napájecí stanice - stavební část
xx-83-xx	D.2.3.3	Spínací stanice - stavební část
xx-84-xx	D.2.3.4	Ohřev výhybek
xx-85-xx	D.2.3.5	Elektrické předtápěcí zařízení
xx-86-xx	D.2.3.6	Rozvody vn, nn, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů
xx-87-xx	D.2.3.7	Ukolejnění kovových konstrukcí
xx-88-xx	D.2.3.8	Vnější uzemnění
xx-89-xx	D.2.3.9	Ostatní kabelizace
	D.2.4	Příprava území a zabezpečení veřejných zájmů
xx-91-xx	D.2.4.1	Příprava území
xx-92-xx	D.2.4.1	Kácení
xx-93-xx	D.2.4.1	Úprava vodotečí
xx-94-xx	D.2.4.1	Rekultivace
xx-95-xx	D.2.4.1	Ostatní vegetační úprava
xx-96-xx	D.2.4.2	Náhradní výsadba
xx-97-xx	D.2.4.2	Zabezpečení veřejných zájmů

## 2.2 TECHNOLOGICKÁ ČÁST

### D.1 TECHNOLOGICKÁ ČÁST

#### D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

##### D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení

**PS 22-01-11 ŽST Hradec Králové hl. n., SZZ**

**PS 22-01-11.01 ŽST Hradec Králové hl.n., SZZ; část 01 - MPZZ**

**PS 22-01-11.02 ŽST Hradec Králové hl.n., SZZ; část 02 - provizorní úpravy SZZ**

**PS 22-01-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, úprava ZZ**

**PS 22-01-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity**

**PS 22-01-13.01 ŽST Hradec Králové hl.n. - zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity; část 01 - definitivní SZZ**

**PS 22-01-13.02 ŽST Hradec Králové hl.n. - zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity; část 02 - klimatizace**

**PS 22-01-13.03 ŽST Hradec Králové hl.n. - zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity;  
část 03 - migrace na definitivní SZZ****PS 25-01-11 Odb Plačice, úprava SZZ**

## D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení

**PS 21-01-21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., TZZ****PS 23-01-21 Hradec Králové hl. n. – Předměřice nad Labem, TZZ****PS 24-01-21 Hradec Králové-Slezské Předměstí – Hradec Králové hl. n., TZZ****PS 25-01-21 Hradec Králové hl.n. – Odb Plačice, TZZ****PS 25-01-22 Odb Plačice - Praskačka, TZZ****PS 26-01-21 Hradec Králové hl. n. – Všestary, TZZ**

## D.1.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZZ)

neobsazeno

## D.1.1.4 Spádovištní zabezpečovací zařízení (SPZZ)

neobsazeno

## D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení

**PS 22-01-51 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ****PS 22-01-52 ŽST Hradec Králové hl. n., PPV****PS 22-01-53 Pardubice - Hradec Králové, PPV**

## D.1.1.6 Indikátory horkoběžnosti a indikátory plochých kol

neobsazeno

## D.1.1.7 Evropský vlakový zabezpečovací systém (ETCS)

**PS 22-01-71 ŽST Hradec Králové hl. n., ETCS****PS 22-01-72 ŽST Hradec Králové hl. n., balízy ETCS**

## D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

## D.1.2.1 Místní kabelizace

**PS 22-02-11 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace**

## D.1.2.2 Rozhlasové zařízení

**PS 22-02-21 ŽST Hradec Králové hl. n., rozhlasové zařízení**

## D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

**PS 22-02-31 ŽST Hradec Králové hl. n., ATÚ a telefonní zapojovač**

## D.1.2.4 Elektrická požární a zabezpečovací signalizace

**PS 22-02-41 ŽST Hradec Králové hl. n., PZTS****PS 22-02-42 ŽST Hradec Králové hl. n., kamerový systém**



**PS 23-02-41 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, kamerový systém a PZTS**

**PS 25-02-41 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, kamerový systém a PZTS**

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

**PS 21-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., TOK a TK**

**PS 23-02-51 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, DOK a TK**

**PS 24-02-51 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., TOK a TK**

**PS 25-02-51 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice , TOK a TK**

**PS 26-02-51 Hradec Králové hl. n. - Všestary, TOK a TK**

**PS 27-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odb Plačice, TOK a TK**

**PS 09-02-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DOK ČD-Telematika**

**PS 09-02-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DK SŽ**

D.1.2.6 Informační systém pro cestující

**PS 22-02-61 ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující**

D.1.2.7 Jiné sdělovací zařízení

**PS 22-02-71 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení**

**PS 27-02-71 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, sdělovací zařízení**

D.1.2.8 Přenosový systém

**PS 00-02-81 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přenosový systém a TDS**

D.1.2.9 Rádiové systémy

**PS 22-02-91 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS**

**PS 22-02-92 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava a doplnění GSM-R**

D.1.2.10 DOZ a další nadstavbové systémy

**PS 22-02-01 ŽST Hradec Králové hl. n., DDTS ŽDC**

**PS 22-02-02 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ**

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika

**PS 22-03-11 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění DŘT**

**PS 22-03-12 ŽST Hradec Králové hl. n., TS2 35/0,4kV (HK-1088/2), doplnění DŘT**

**PS 22-03-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví jih, STS 22 kV, DŘT**

**PS 22-03-14 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví sever, STS 22 kV, DŘT**

**PS 22-03-15 ŽST Hradec Králové hl. n., DŘT**

**PS 22-03-16 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, doplnění DŘT**

**PS 22-03-17 ŽST Hradec Králové hl. n., 4. nástupiště, rozvodna 0,4 kV, DŘT**

**PS 00-03-11 Hradec Králové, ED SŽ OŘ Hradec Králové, doplnění DŘT**

D.1.3.2 Technologie rozvoden VVN / VN

neobsazeno

D.1.3.3 Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic

**PS 22-03-31 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, doplnění technologie**

**PS 22-03-32 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, vazba napaječů**

**PS 22-03-33 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava technologie 22kV**

**PS 22-03-34 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, technologie**

**PS 22-03-35 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, vlastní spotřeba, technologie**

D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic

neobsazeno

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic VN / NN

**PS 22-03-51 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění technologie**

**PS 22-03-52 ŽST Hradec Králové hl. n., TS 35/0,4kV (1088/2 Sever), technologie**

**PS 22-03-53 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví jih, STS 22 kV, technologie**

**PS 22-03-54 ŽST Hradec Králové hl. n., 4. nástupiště, rozvodna 0,4 kV, technologie**

**PS 22-03-55 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví sever, STS 22 kV, technologie**

**PS 22-03-56 ŽST Hradec Králové hl. n., výpravní budova, rozvodna 0,4 kV (RV30), technologie**

D.1.3.6 Silnoproudá technologie elektrických stanic

neobsazeno

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

**PS 22-03-91 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, technologie**

**PS 22-03-92 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, vlastní spotřeba**

#### D.1.4 Ostatní technologická zařízení

##### D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy

**PS 22-04-11 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy**

**PS 22-04-11.01 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy**

**PS 22-04-11.02 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy, zrušení**

**PS 22-04-12 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtah výpravní budova**

##### D.1.4.2 Eskalátory

**PS 22-04-21 ŽST Hradec Králové hl. n., eskalátory**

##### D.1.4.3 Měření a regulace, automatický systém řízení, elektrická požární signalizace

**PS 22-04-31 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, MaR - signalizace naplnění podzemní jímky**

##### D.1.4.4 Kolejové brzdy

neobsazeno

##### D.1.4.5 Jiné technologické zařízení

**PS 22-04-51 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 1**

**PS 22-04-52 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 2**

**PS 22-04-53 ŽST Hradec Králové hl. n., odsávací stojany**

## 2.3 STAVEBNÍ ČÁST

### D.2 STAVEBNÍ ČÁST

#### D.2.1 Inženýrské objekty

##### D.2.1.1 Železniční svršek a spodek

**SO 21-10-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., izolované styky**

**SO 22-10-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek**

**SO 22-10-02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK**

**SO 22-11-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek**

**SO 22-10-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční svršek**

**SO 22-11-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční spodek**

**SO 22-10-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční svršek**

**SO 22-11-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční spodek**

**SO 22-10-05 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, jeřábová dráha, zrušení**

**SO 22-10-06 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště TNS HK, zrušení**

**SO 22-10-11 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka HACAR, zrušení**

**SO 22-10-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční svršek**

**SO 22-11-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční spodek**

**SO 22-10-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční svršek**

- SO 22-11-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční spodek
- SO 22-10-14 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4214 (EMPLA), zrušení
- SO 22-10-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční svršek
- SO 22-11-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční spodek
- SO 22-10-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční svršek
- SO 22-11-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční spodek
- SO 22-10-17 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (INPOZ), zrušení
- SO 22-10-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), svršek
- SO 22-11-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), spodek
- SO 22-10-20 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, záchytná kolejová vana
- SO 22-10-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční svršek
- SO 22-11-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční spodek
- SO 22-10-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční svršek
- SO 22-11-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční spodek
- SO 22-10-23 ŽST Hradec Králové hl. n., kolej RID, záchytná kolejová vana
- SO 23-10-01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, železniční svršek, izolované styky
- SO 23-10-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, vlečka č. 4244 (GNOL), železniční svršek, izolované styky, rušení
- SO 24-10-01 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., železniční svršek, izolované styky
- SO 25-10-01 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, železniční svršek, izolované styky
- SO 26-10-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek
- SO 26-10-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek, následná úprava GPK
- SO 26-11-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční spodek
- SO 26-10-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek, izolované styky
- SO 00-14-01 Hradec Králové, výstroj a značení tratě

#### D.2.1.2 Nástupiště

- SO 22-12-01 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 1/2
- SO 22-12-02 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 3
- SO 22-12-03 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 4/5
- SO 22-12-04 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 6/7
- SO 22-12-05 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 8/11, 9, 10
- SO 22-12-11 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampa
- SO 22-12-11.01 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampa
- SO 22-12-11.02 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampy demolice

#### D.2.1.3 Přejezdy a přechody

- SO 21-13-03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5371, část SŽ
- SO 22-13-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5373
- SO 22-13-19 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část SŽ
- SO 22-13-20 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část SM Hradec Králové
- SO 22-13-21 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část ČD
- SO 22-13-10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část SŽ
- SO 22-13-11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část SM Hradec Králové
- SO 22-13-12 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část INPOZ
- SO 22-13-13 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část UNIPETROL
- SO 22-13-14 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4004, část SŽ
- SO 22-13-15 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4004, část SM Hradec Králové
- SO 22-13-16 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P10863, část INPOZ
- SO 22-13-17 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P10863, část SM Hradec Králové

#### D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

##### D.2.1.4.1 Železniční mosty

- SO 22-20-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533
- SO 22-20-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533
- SO 22-20-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533, provizorní kabelová lávka
- SO 22-20-02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 ochranná konstrukce proti podzemní vodě
- SO 22-20-03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,834 poštovní tunel zrušení
- SO 22-20-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod
- SO 22-20-04.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod
- SO 22-20-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod, chlazení technologie
- SO 22-20-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod
- SO 22-20-06 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, část SŽ
- SO 22-20-07 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, část SM Hradec Králové
- SO 22-20-08 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, jímka
- SO 22-20-10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 29,652 zrušení

##### D.2.1.4.2 Železniční propustky

- SO 22-21-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 24,146 zrušení

## D.2.1.4.3 Silniční mosty a propustky, lávky pro chodce a cyklisty

**SO 22-22-01 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most žkm 23,036, zábrany proti dotyku****SO 22-22-02 ŽST Hradec Králové hl. n., uhelný tunel u výpravní budovy zrušení****SO 22-22-11 ŽST Hradec Králové hl. n., lávka ZVU zrušení**

## D.2.1.4.4 Opěrné zdi

**SO 22-23-01 ŽST Hradec Králové hl. n., opěrná zeď km 29,443 - 29,754 vpravo**

## D.2.1.4.5 Zárubní a obkladní zdi

**SO 200-24-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, zárubní zdi vpravo a vlevo****SO 200-24-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi vpravo a vlevo**

## D.2.1.4.6 Návěsní lávky a krakorce

neobsazeno

## D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty

## D.2.1.5.1 Sdělovací sítě

**SO 22-30-03 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 21,725****SO 22-30-04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 27,503****SO 22-30-04.01 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 27,503****SO 22-30-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod CETIN, Pražská třída****SO 22-30-05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 28,594 a 28,597****SO 22-30-06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 28,600****SO 22-30-07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 28,600****SO 22-30-08 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,353****SO 22-30-09 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,407****SO 22-30-10 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,409 - 29,570****SO 22-30-11 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,513 - 29,762****SO 22-30-12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,740****SO 22-30-13 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 29,740****SO 22-30-14 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 29,740****SO 22-30-15 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Vodafone v km 29,740****SO 22-30-16 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,400 - 29,570****SO 22-30-17 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení ČEZ v km 29,758****SO 22-30-18 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 23,914 - 24,236****SO 22-30-19 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 24,225****SO 22-30-20 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana kabelizace Telco Pro, vjezd parkoviště P+R**



- SO 22-30-21 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro, pro TS1
- SO 22-30-23 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení EOP v km 29,407
- SO 22-30-24 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení EOP v km 29,440 - 29,740
- SO 22-30-25 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení EOP v km 29,030 - 29,100
- SO 200-30-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Telco Pro
- SO 200-30-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Quantcom
- SO 200-30-03 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení T-Mobile
- SO 200-30-04 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Magnalink

#### D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě

- SO 22-30-51 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení NN ČEZ DS v km 21,607
- SO 22-30-52 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení VN ČEZ DS v km 21,722
- SO 22-30-53 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení VN DPMHK v km 21,722
- SO 22-30-55 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení GasNet v km 27,500
- SO 22-30-57 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 27,520 v ulici Nerudova
- SO 22-30-58 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 27,525 v ulici Nerudova
- SO 22-30-59 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení NN ČEZ DS v km 27,800
- SO 22-30-60 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana zemních vedení VN ČEZ DS v km 27,890 - 28,350
- SO 22-30-61 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana VO TS Hradec Králové v km 27,900 u České pošty
- SO 22-30-62 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava přípojky VN ČEZ DS pro TS1 (HK-0654)
- SO 22-30-63 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení NN ČD RSM v km 28,130 - 28,350
- SO 22-30-65 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, osvětlení
- SO 22-30-66 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, přípojka NN pro čerpadla odvodnění podchodu
- SO 22-30-67 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 28,734 v ulici Na Důchodě
- SO 22-30-68 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v ulici U Fotochemy
- SO 22-30-69 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO ČD RSM v ulici Kydlinovská u areálu ČD
- SO 22-30-70 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 29,150 v ulici U Fotochemy
- SO 22-30-71 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, ovládání čerpadla, osvětlení, uzemnění
- SO 22-30-72 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 29,357 v ulici Kydlinovská

- SO 22-30-73 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení VN ČEZ DS v km 29,353 v ulici Kydlinovská
- SO 22-30-74 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové komunikace do Rozvodny ČEZ a TM SŽ v HK Pláckách
- SO 22-30-75 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení VN ČEZ DS v km 29,758
- SO 22-30-76 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení VN ČEZ DS v km 24,225
- SO 22-30-77 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové u přejezdu P5212 v ulici Maxe Malého
- SO 22-30-78 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka napájecího vedení NN stavědla sever ČD DKV v km 28,250 - 28,450
- SO 22-30-79 ŽST Hradec Králové hl. n., osvětlení areálu ČD DKV
- SO 22-30-80 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana VO TS Hradec Králové, vjezd parkoviště P+R
- SO 22-30-91 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana zemních vedení NN ČEZ DS v km 28,050
- SO 200-30-51 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu
- SO 200-30-51.01 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu
- SO 200-30-51.02 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu, dočasná úprava
- SO 200-30-52 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava veřejného osvětlení TS HK
- SO 200-30-53 Hradec Králové podjezd Gočárova, přípojka NN pro osvětlení technologického objektu čerpání a pro čerpadla odvodnění pod mostem
- SO 200-30-54 Hradec Králové podjezd Gočárova, chránička NN pro světelnou signalizaci na křižovatce Gočárova - Zamenhofova
- SO 200-30-56 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, ochrana zemního vedení VN ČEZ
- SO 200-30-57 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, ochrana zemního vedení NN ČEZ
- SO 200-30-58 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava zemního vedení NN ČEZ
- SO 200-30-59 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava přípojky NN Vodafone
- SO 200-30-60 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava přípojky NN CETIN

#### D.2.1.5.3 Hydrotechnické objekty

- SO 22-30-81 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava studní
- SO 200-30-81 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava studní

#### D.2.1.6 Potrubní vedení

##### D.2.1.6.1 Kanalizace, ČOV

- SO 22-31-02 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace v km 21,818
- SO 22-31-04 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,400
- SO 22-31-05 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace

- SO 22-31-06 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,775
- SO 22-31-07 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro nový technologický objekt jižní zhlaví
- SO 22-31-08 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění podchodu v km 27,945
- SO 22-31-09 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, podzemní havarijní jímka a propojovací potrubí
- SO 22-31-10 ŽST Hradec Králové hl. n., výměna páteřních stok ev. žkm 27,880 a 28,145
- SO 22-31-11 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizační přípojky innogy v km 27,500
- SO 22-31-12 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, odvodnění
- SO 22-31-13 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro útulek pro posunovače ČD
- SO 22-31-13.01 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro útulek pro posunovače ČD
- SO 22-31-13.02 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro útulek pro posunovače ČD - provizorní
- SO 22-31-14 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro objekt dílen
- SO 22-31-15 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace pro objekt EPZ a STS
- SO 22-31-16 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace pro NTS 22 kV
- SO 22-31-17 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kanalizace v km 27,680 – 27,860
- SO 22-31-18 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, úprava kanalizace
- SO 22-31-19 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění parkoviště P+R
- SO 22-31-20 ŽST Hradec Králové hl. n., odsávací stojany, přípojka kanalizace
- SO 22-31-21 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění koleje RID
- SO 22-31-22 ŽST Hradec Králové hl. n., zachytná jímka, rozdělovací šachta a propojovací potrubí pro kolej RID
- SO 22-31-23 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění ploch střed
- SO 200-31-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace
- SO 200-31-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, odvodnění pod mostem, technologie

#### D.2.1.6.2 Vodovody, suchovody

- SO 22-32-02 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodu VaK HK v km 28,600
- SO 22-32-03 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodní přípojky SŽ v km 28,750 - 28,970
- SO 22-32-04 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodní přípojky innogy v km 27,500
- SO 22-32-05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava vodovodu ČD RSM v km 28,513
- SO 22-32-06 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodu VaK HK DN 200 v km 29,363 v ulici Kydlinovská
- SO 22-32-07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava vodovodu ČD RSM v rušeném uhelném tunelu

**SO 22-32-08** ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro nový technologický objekt jižní zhlaví

**SO 22-32-09** ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro útulek pro posunovače ČD

**SO 22-32-09.01** ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro útulek pro posunovače ČD

**SO 22-32-09.02** ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro útulek pro posunovače ČD - provizorní

**SO 22-32-10** ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, úprava vodovodu

**SO 22-32-12** ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro objekt dílen

**SO 22-32-13** ŽST Hradec Králové hl. n., odsávací stojany, vodovodní přípojka

**SO 25-32-01** Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, úprava vodovodu v ZO ČZS Máj

#### D.2.1.6.3 Plynovody

**SO 22-33-01** ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu GasNet v km 27,503

**SO 22-33-02** ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka STL plynovodu GasNet v km 27,503

**SO 22-33-03** ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu GasNet, vjezd parkoviště P+R

#### D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody

**SO 22-34-01** ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana a rozšíření podzemního vedení horkovodu 2 x DN 350, žkm 21,667

**SO 22-34-02** ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana podzemního vedení horkovodu 2 x DN 350, žkm 27,208

**SO 22-34-03** ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního horkovodu 2 x DN 700 podél mostu I/35, žkm 28,563

**SO 22-34-04** ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 250, žkm 28,807

**SO 22-34-05** ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 700 v souběhu s železniční tratí, žkm 28,925 - 29,325

**SO 22-34-06** ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka a ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 600 v souběhu s železniční tratí, žkm 29,440 - 29,584

**SO 22-34-07** ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana podzemního vedení pod tratí 2 x DN 100, žkm 29,539

#### D.2.1.6.5 Produktovody

**SO 22-35-01** ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, potrubní trasa produktovodu stáčení

#### D.2.1.8 Pozemní komunikace

**SO 00-50-01** Hradec Králové, dočasné staveništní komunikace

**SO 22-50-01** ŽST Hradec Králové hl. n., místní komunikace u přejezdu P5373

**SO 22-50-02** ŽST Hradec Králové hl. n., technologický objekt jižní zhlaví, přístupová komunikace

- SO 22-50-19 ŽST Hradec Králové hl. n., ulice Nerudova
- SO 22-50-03 ŽST Hradec Králové hl. n., jižní zhlaví západ, přístupová komunikace
- SO 22-50-04 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 (HK-0654), přístupová komunikace
- SO 22-50-05 ŽST Hradec Králové hl. n., plocha ST, přístupová komunikace
- SO 22-50-06 ŽST Hradec Králové hl. n., kolej RID, přístupová komunikace
- SO 22-50-07 ŽST Hradec Králové hl. n., čistící plocha, přístupová komunikace
- SO 22-50-08 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampa, přístupové komunikace
- SO 22-50-09 ŽST Hradec Králové hl. n., severní zhlaví západ, přístupová komunikace
- SO 22-50-10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, přístupové komunikace
- SO 22-50-11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, komunikace v podchodu
- SO 22-50-12 ŽST Hradec Králové hl. n., komunikace od podchodu Na Důchodě do ulice U Fotochemy
- SO 22-50-13 ŽST Hradec Králové hl. n., areál OŘ HK, komunikace
- SO 22-50-14 ŽST Hradec Králové hl. n., ulice U Fotochemy, přístupová komunikace
- SO 22-50-15 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, přístupová komunikace
- SO 22-50-16 ŽST Hradec Králové hl. n., areál TM HK, přístupová komunikace
- SO 22-50-17 ŽST Hradec Králové hl. n., komunikace k přejezdu P5212
- SO 200-50-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída
- SO 200-50-01.01 *Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída*
- SO 200-50-01.02 *Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída, přechodové napojení na stávající stav*
- SO 200-50-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty
- SO 200-50-02.01 *Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty*
- SO 200-50-02.02 *Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty, přechodové napojení na stávající stav*
- SO 200-50-02.03 *Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty, dočasná úprava*
- SO 200-50-03 Hradec Králové podjezd Gočárova, přístup do OC AUPARK
- SO 200-50-04 Hradec Králové podjezd Gočárova, přístup do areálu ZVU
- SO 200-59-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)
- SO 22-51-01 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklo-parkovací stání pro veřejnost
- SO 22-51-02 ŽST Hradec Králové hl. n., parkoviště P+R

- SO 22-52-01** ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha
- SO 22-52-01.01** ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha SŽ
- SO 22-52-01.02** ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha SM HK
- SO 22-52-02** ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha ZVU
- SO 22-52-03** ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha jih
- SO 22-52-08** ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha AUPARK
- SO 22-52-05** ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha střed
- SO 22-52-07** ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy ploch ČD
- SO 00-59-01** Hradec Králové, dopravně inženýrská opatření
- SO 00-59-02** Hradec Králové, úprava dopravního značení - změna zabezpečení přejezdů

#### D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

- SO 22-60-01** ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod
- SO 22-60-02** ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovody v nástupištích
- SO 22-60-11** ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor EOP žkm 21,672
- SO 22-60-12** ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 27,503 zrušení
- SO 22-60-13** ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 28,050 zrušení
- SO 22-60-14** ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 28,513 zrušení
- SO 22-60-15** ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 28,605 zrušení
- SO 22-60-16** ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor sdělovacích sítí žkm 27,507

#### D.2.1.10 Protihlukové objekty

- SO 22-61-04** ŽST Hradec Králové hl. n., PHS km 29,368 - 29,408 vlevo

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

#### D.2.2.1 Pozemní objekty budov

- SO 22-71-01** ŽST Hradec Králové hl. n., stavební úpravy výpravní budovy
  - SO 22-71-01.01** Architektonicko-stavební řešení
  - SO 22-71-01.02** Stavebně konstrukční řešení
  - SO 22-71-01.03** Požárně bezpečnostní řešení
  - SO 22-71-01.4x** Technika prostředí staveb
    - SO 22-71-01.41** Zdravotně technické instalace
    - SO 22-71-01.42** Vzduchotechnické zařízení
    - SO 22-71-01.45** Zařízení pro vytápění staveb
    - SO 22-71-01.47** Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem
- SO 22-72-01** ŽST Hradec Králové hl. n., nový technologický objekt jižní zhlaví
  - SO 22-72-01.01** Architektonicko-stavební řešení
  - SO 22-72-01.02** Stavebně konstrukční řešení



- SO 22-72-01.03 Požárně bezpečnostní řešení**
- SO 22-72-01.4x Technika prostředí staveb**
- SO 22-72-01.41 Zdravotně technické instalace**
- SO 22-72-01.42 Vzduchotechnické zařízení**
- SO 22-72-01.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**
- SO 21-73-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5370**
- SO 21-73-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5371**
- SO 21-73-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5373**
- SO 22-73-01 ŽST Hradec Králové hl. n., útulek pro posunovače ČD**
- SO 22-73-01.01 Architektonicko-stavební řešení**
- SO 22-73-01.02 Stavebně konstrukční řešení**
- SO 22-73-01.03 Požárně bezpečnostní řešení**
- SO 22-73-01.4x Technika prostředí staveb**
- SO 22-73-01.41 Zdravotně technické instalace**
- SO 22-73-01.42 Vzduchotechnické zařízení**
- SO 22-73-01.45 Zařízení pro vytápění staveb**
- SO 22-73-01.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**
- SO 22-73-02 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 1, základy**
- SO 22-73-03 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 2, základy**
- SO 22-73-04 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt garáží**
- SO 22-73-04.01 Architektonicko-stavební řešení**
- SO 22-73-04.03 Požárně bezpečnostní řešení**
- SO 22-73-04.4x Technika prostředí staveb**
- SO 22-73-04.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**
- SO 22-73-05 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt dílen**
- SO 22-73-05.01 Architektonicko-stavební řešení**
- SO 22-73-05.03 Požárně bezpečnostní řešení**
- SO 22-73-05.4x Technika prostředí staveb**
- SO 22-73-05.41 Zdravotně technické instalace**
- SO 22-73-05.42 Vzduchotechnické zařízení**
- SO 22-73-05.45 Zařízení pro vytápění staveb**
- SO 22-73-05.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**
- SO 22-73-06 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, zastřešení**

- SO 23-73-01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, základy RD u přejezdu P5212
- SO 23-73-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, základy RD u přejezdu P5213
- SO 24-73-02 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P4004
- SO 24-73-03 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P4003
- SO 26-73-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD u přejezdu P5376
- SO 26-73-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD u přejezdu P5377
- SO 26-73-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD u přejezdu P5378
- SO 26-73-04 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD v ŽST Všestary žkm 5,580

#### D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišťích

- SO 22-74-01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2
  - SO 22-74-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2
  - SO 22-74-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2, osvětlení
- SO 22-74-02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3
  - SO 22-74-02.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3
  - SO 22-74-02.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3, osvětlení
- SO 22-74-03 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5
  - SO 22-74-03.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5
  - SO 22-74-03.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5, osvětlení
- SO 22-74-04 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7
  - SO 22-74-04.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7
  - SO 22-74-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7, osvětlení
- SO 22-74-05 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10
  - SO 22-74-05.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10
  - SO 22-74-05.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10, osvětlení
- SO 22-74-06 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky
  - SO 22-74-06.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky
  - SO 22-74-06.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky, osvětlení
  - SO 22-74-06.03 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky, úpravy, demontáž a demolice
- SO 22-74-11 ŽST Hradec Králové hl. n., opláštění výtahových šachet na nástupišťích
- SO 22-74-21 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, zastřešení výstupů
- SO 22-74-22 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 27,905 podchod, zastřešení výstupů

**SO 22-74-22.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 27,905 podchod, zastřešení výstupů**

**SO 22-74-22.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 27,905 podchod, zastřešení výstupů, osvětlení**

D.2.2.3 Individuální protihluková opatření /Protihluková úprava objektů

**SO 22-76-02 ŽST Hradec Králové hl. n., protihluková úprava objektu žkm 23,842 vlevo**

D.2.2.4 Orientační systém

**SO 22-77-01 ŽST Hradec Králové hl. n., orientační systém**

D.2.2.5 Demolice

**SO 22-78-01 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice stavědla 1 jih vlevo**

**SO 22-78-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice stavědla 1 jih vlevo**

**SO 22-78-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice objektů EPZ**

**SO 22-78-02 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice drážního objektu p.p.č.st. 4192 vlevo**

**SO 22-78-03 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice drážního objektu p.p.č.st. 238/2 vlevo**

**SO 22-78-04 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice nocležny ČD p.p.č.st. 4448 vlevo**

**SO 22-78-05 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice útulku ČD p.p.č.st. 4449 vlevo**

**SO 22-78-05.01 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice útulku ČD p.p.č.st. 4449 vlevo**

**SO 22-78-05.02 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice útulny sever vlevo**

**SO 22-78-05.03 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice reléové stanice sever vlevo**

**SO 22-78-05.04 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice stavědla 2 sever vlevo**

**SO 22-78-06 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice objektu skladu p.p.č.st. 231/1 vpravo**

**SO 22-78-07 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice výrobního areálu p.p.č.st. 4025 vpravo**

**SO 22-78-08 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice objektu TS p.p.č.st. 777/2 vlevo**

**SO 26-78-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, demolice zděného RD u přejezdu P5377**

D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení

**SO 20-79-11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úpravy oplocení**

**SO 21-79-11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení**

**SO 22-79-01 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupištích**

**SO 22-79-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupištích, stavební připravenost a montáž**

**SO 22-79-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupištích, dodávka**

**SO 22-79-04 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura v přednádraží**

**SO 22-79-11 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení**

**SO 22-79-12 ŽST Hradec Králové hl. n., stáček stanoviště Nátěrové hmoty, oplocení**

**SO 22-79-13 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava oplocení kancelářské budovy**

**SO 23-79-11 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, úpravy oplocení**

- SO 24-79-11 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení**
- SO 25-79-11 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, úpravy oplocení**
- SO 26-79-11 Hradec Králové hl. n. - Všestary, úpravy oplocení**
- SO 200-79-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, městský mobiliář**
- SO 200-79-11 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu ZVU**
- SO 200-79-12 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu innogy**
- SO 200-79-14 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení bytových domů**

#### D.2.3 Trakční a energetická zařízení

##### D.2.3.1 Trakční vedení

- SO 22-81-01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SŽ**
- SO 22-81-02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD**
- SO 22-81-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení napájecího vedení**
- SO 22-81-04 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení zpětného vedení**
- SO 22-81-05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení**
- SO 200-81-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, trolejbusové trakční vedení**

##### D.2.3.2 Napájecí stanice - stavební část

- SO 22-82-01 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 (HK-0654) úprava**
  - SO 22-82-01.01 Architektonicko-stavební řešení**
  - SO 22-82-01.03 Požárně bezpečnostní řešení**
  - SO 22-82-01.4x Technika prostředí staveb**
  - SO 22-82-01.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**
- SO 22-82-02 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt EPZ**
  - SO 22-82-02.01 Architektonicko-stavební řešení**
  - SO 22-82-02.03 Požárně bezpečnostní řešení**
  - SO 22-82-02.4x Technika prostředí staveb**
  - SO 22-82-02.42 Vzduchotechnické zařízení**
  - SO 22-82-02.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**
- SO 22-82-03 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV**
  - SO 22-82-03.01 Architektonicko-stavební řešení**
  - SO 22-82-03.02 Stavebně konstrukční řešení**
  - SO 22-82-03.03 Požárně bezpečnostní řešení**
  - SO 22-82-03.4x Technika prostředí staveb**
  - SO 22-82-03.42 Vzduchotechnické zařízení**

**SO 22-82-03.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**

**SO 22-82-04 ŽST Hradec Králové hl. n., základy TS (1088-2 Sever)**

**SO 22-82-05 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt STS**

**SO 22-82-03.01 Architektonicko-stavební řešení**

**SO 22-82-05.03 Požárně bezpečnostní řešení**

**SO 22-82-05.4x Technika prostředí staveb**

**SO 22-82-05.42 Vzduchotechnické zařízení**

**SO 22-82-05.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem**

D.2.3.3 Spínací stanice - stavební část

neobsazeno

D.2.3.4 Ohřev výhybek

**SO 22-84-01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek**

D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení

**SO 22-85-01 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelový rozvod EPZ**

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

**SO 21-86-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 19,407**

**SO 21-86-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 20,602**

**SO 21-86-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 21,620**

**SO 22-86-01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody NN a osvětlení**

**SO 22-86-03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů**

**SO 22-86-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod, elektroinstalace**

**SO 22-86-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod, elektroinstalace**

**SO 22-86-06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího napájení DKV**

**SO 22-86-07 ŽST Hradec Králové hl. n., magistralní rozvod 22 kV**

**SO 22-86-08 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel**

**SO 22-86-09 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava dálkového ovládání úsekových odpojovačů**

**SO 22-86-10 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, návěst státní sběrač**

**SO 22-86-12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava osvětlení a rozvodu NN v areálu TNS**

**SO 22-86-13 ŽST Hradec Králové hl. n., dobíjecí stanice pro elektromobily SŽ**

**SO 23-86-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,239**

- SO 23-86-03 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,864**
- SO 24-86-02 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,340**
- SO 24-86-03 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,133**
- SO 26-86-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,168**
- SO 26-86-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,365**
- SO 26-86-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 2,708**

#### D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí

- SO 22-87-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí**
- SO 22-87-02 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, ukolejnění vodivých konstrukcí**
- SO 25-87-01 Odb Plačice, ukolejnění vodivých konstrukcí**

#### D.2.3.8 Vnější uzemnění

- SO 22-88-01 ŽST Hradec Králové hl. n, EPZ, vnější uzemnění**
- SO 22-88-02 ŽST Hradec Králové hl. n, NTS 22 kV, vnější uzemnění**
- SO 22-88-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), vnější uzemnění**
- SO 22-88-04 ŽST Hradec Králové hl. n., STS, vnější uzemnění**

#### D.2.4 Příprava území a zabezpečení veřejných zájmů

##### D.2.4.1 Příprava území

- SO 00-92-01 Odstranění mimolesní zeleně primární**
- SO 200-92-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, odstranění mimolesní zeleně**
- SO 00-94-01 Terénní úpravy a rekultivace**
- SO 200-94-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, terénní úpravy a rekultivace**

##### D.2.4.2 Náhradní výsadba

- SO 00-96-01 Náhradní výsadby**
- SO 00-96-01.01 Náhradní výsadby**
- SO 00-96-01.02 Náhradní výsadby, odstranění mimolesní zeleně sekundární**
- SO 200-96-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, náhradní výsadby**

##### D.2.4.3 Zabezpečení veřejných zájmů

- SO 00-97-01 Zabezpečení veřejných zájmů**
- SO 200-97-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů**



## 2.4 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

### D.3 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

## 2.5 DOČASNÉ STAVBY A ZAŘÍZENÍ

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

Zařízení staveniště a staveništní komunikace budou po stavbě uvedeny do původního stavu a rekultivovány. Přístupové komunikace budou uvedeny do původního stavu.

V ŽST Hradec Králové hl. n. bude na dobu stavby zřízeno **provizorní zabezpečovací zařízení**.

Řešeno v PS 22-01-11 ŽST Hradec Králové hl. n., SZZ.

V ŽST Hradec Králové hl. n. bude na nezbytnou dobu zřízeno **provizorní nástupiště mezi kolejemi č. 13 a 15**. Řešeno v SO 22-12-05 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 8/11, 9, 10

Po dobu přestavby železničního mostu přes Gočárovu třídu bude k zajištění železničního provozu osazeno **železniční mostní provizorium** přes Pražskou třídu. Řešeno v SO 22-20-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533.

Po dobu přestavby železničního mostu přes Gočárovu třídu bude k zajištění železničního provozu osazena **provizorní kabelová lávka** přes Gočárovu třídu. Řešeno v SO 22-20-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533, provizorní kabelová lávka.

Stavební postupy včetně etap jsou navrženy jako ucelená část schopná **zkušebního** a definitivního **provozu**.

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

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 zabzař. 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.

## 2.6 OBJEKTY PODLÉHAJÍCÍ TECHNICKO-BEZPEČNOSTNÍ ZKOUŠCE

Vyhláška Ministerstva dopravy č. 177/1995 Sb. ve znění vyhlášky č. 132/2023, 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,
  - 1. průkazem způsobilosti určeného technického zařízení,
  - 2. ES prohlášením o shodě nebo vhodnosti pro použití, jde-li o zařízení, které je prvkem interoperability, nebo
  - 3. ES prohlášením o ověření, jde-li o zařízení, které je subsystémem,
- b) provedení a vyhodnocení zkoušek únosnosti pláně 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 tratí

- 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 21-10-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., izolované styky**

**SO 22-10-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek**

**SO 22-10-02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK**

**SO 22-11-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek**

**SO 22-10-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční svršek**

**SO 22-11-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční spodek**

**SO 22-10-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční svršek**

**SO 22-11-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční spodek**

**SO 22-10-05 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, jeřábová dráha, zrušení**

**SO 22-10-06 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště TNS HK, zrušení**

**SO 22-10-11 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka HACAR, zrušení**

**SO 22-10-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční svršek**

**SO 22-11-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční spodek**

**SO 22-10-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční svršek**

**SO 22-11-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční spodek**

**SO 22-10-14 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4214 (EMPLA), zrušení**

**SO 22-10-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční svršek**

- SO 22-11-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční spodek
- SO 22-10-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční svršek
- SO 22-11-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční spodek
- SO 22-10-17 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (INPOZ), zrušení
- SO 22-10-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), svršek
- SO 22-11-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), spodek
- SO 22-10-20 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, záchytná kolejová vana
- SO 22-10-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční svršek
- SO 22-11-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční spodek
- SO 22-10-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční svršek
- SO 22-11-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční spodek
- SO 22-10-23 ŽST Hradec Králové hl. n., kolej RID, záchytná kolejová vana
- SO 23-10-01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, železniční svršek, izolované styky
- SO 23-10-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, vlečka č. 4244 (GNOL), železniční svršek, izolované styky, rušení
- SO 24-10-01 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., železniční svršek, izolované styky
- SO 25-10-01 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, železniční svršek, izolované styky
- SO 26-10-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek
- SO 26-10-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek, následná úprava GPK
- SO 26-11-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční spodek
- SO 26-10-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek, izolované styky
- SO 00-14-01 Hradec Králové, výstroj a značení tratě

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

- PS 22-02-11 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace
- PS 22-02-21 ŽST Hradec Králové hl. n., rozhlasové zařízení
- PS 22-02-31 ŽST Hradec Králové hl. n., ATÚ a telefonní zapojovač
- PS 22-02-41 ŽST Hradec Králové hl. n., PZTS
- PS 22-02-42 ŽST Hradec Králové hl. n., kamerový systém
- PS 23-02-41 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, kamerový systém a PZTS
- PS 25-02-41 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, kamerový systém a PZTS
- PS 21-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., TOK a TK
- PS 23-02-51 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, DOK a TK
- PS 24-02-51 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., TOK a TK

- PS 25-02-51 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice , TOK a TK
- PS 26-02-51 Hradec Králové hl. n. - Všestary, TOK a TK
- PS 27-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odb Plačice, TOK a TK
- PS 09-02-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DOK ČD-Telematika
- PS 09-02-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DK SŽ
- PS 22-02-61 ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující
- PS 22-02-71 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení
- PS 27-02-71 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odb Plačice, sdělovací zařízení
- PS 00-02-81 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přenosový systém a TDS
- PS 22-02-91 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS
- PS 22-02-92 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava a doplnění GSM-R
- PS 22-02-01 ŽST Hradec Králové hl. n., DDTS ŽDC
- PS 22-02-02 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ

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. Technicko bezpečnostní zkouška se uskutečňuje v rámci technické prohlídky a zkoušky nebo bezprostředně po jejím provedení,

- PS 22-01-11 ŽST Hradec Králové hl. n., SZZ
- PS 22-01-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, úprava ZZ
- PS 22-01-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity
- PS 25-01-11 Odbočka Plačice, úprava SZZ
- PS 21-01-21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., TZZ
- PS 23-01-21 Hradec Králové hl. n. – Předměřice nad Labem, TZZ
- PS 24-01-21 Hradec Králové-Slezské Předměstí – Hradec Králové hl. n., TZZ
- PS 25-01-21 Hradec Králové hl.n. – Odb Plačice, TZZ
- PS 25-01-22 Odb Plačice - Praskačka, TZZ
- PS 26-01-21 Hradec Králové hl. n. – Všestary, TZZ
- PS 22-01-51 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ
- PS 22-01-52 ŽST Hradec Králové hl. n., PPV
- PS 22-01-53 Pardubice - Hradec Králové, PPV
- PS 22-01-71 ŽST Hradec Králové hl. n., ETCS
- PS 22-01-72 ŽST Hradec Králové hl. n., balízy ETCS

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

SO 22-81-01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SŽ

SO 22-81-02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD

SO 22-81-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení napájecího vedení

SO 22-81-04 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení zpětného vedení

SO 22-81-05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení

SO 200-81-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, trolejbusové trakční vedení

SO 22-84-01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek

SO 22-85-01 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelový rozvod EPZ

SO 21-86-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 19,407

SO 21-86-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 20,602

SO 21-86-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 21,620

SO 22-86-01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody NN a osvětlení

SO 22-86-03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů

SO 22-86-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod, elektroinstalace

SO 22-86-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod, elektroinstalace

SO 22-86-06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího napájení DKV

SO 22-86-07 ŽST Hradec Králové hl. n., magistrální rozvod 22 kV

SO 22-86-08 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel

SO 22-86-09 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava dálkového ovládání úsekových odpojovačů

SO 22-86-10 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, návěst stáhni sběrač

SO 22-86-12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava osvětlení a rozvodu NN v areálu TNS

SO 22-86-13 ŽST Hradec Králové hl. n., dobíjecí stanice pro elektromobily SŽ

SO 23-86-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,239

SO 23-86-03 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,864

- SO 24-86-02 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,340
- SO 24-86-03 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,133
- SO 26-86-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,168
- SO 26-86-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,365
- SO 26-86-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 2,708
- SO 22-20-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod, chlazení technologie
- SO 22-87-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí
- SO 22-87-02 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, ukolejnění vodivých konstrukcí
- SO 25-87-01 Odb Plačice, ukolejnění vodivých konstrukcí
- SO 22-88-01 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, vnější uzemnění
- SO 22-88-02 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV, vnější uzemnění
- SO 22-88-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), vnější uzemnění
- SO 22-88-04 ŽST Hradec Králové hl. n., STS, vnější uzemnění
- PS 22-03-11 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění DŘT
- PS 22-03-12 ŽST Hradec Králové hl. n., TS2 35/0,4kV (HK-1088/2), doplnění DŘT
- PS 22-03-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví jih, STS 22 kV, DŘT
- PS 22-03-14 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví sever, STS 22 kV, DŘT
- PS 22-03-15 ŽST Hradec Králové hl. n., DŘT
- PS 22-03-16 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, doplnění DŘT
- PS 22-03-17 ŽST Hradec Králové hl. n., 4. nástupiště, rozvodna 0,4 kV, DŘT
- PS 00-03-11 Hradec Králové, ED SŽ OŘ Hradec Králové, doplnění DŘT
- PS 22-03-31 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, doplnění technologie
- PS 22-03-32 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, vazba napaječů
- PS 22-03-33 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava technologie 22kV
- PS 22-03-34 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, technologie
- PS 22-03-35 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, vlastní spotřeba, technologie

- PS 22-03-51 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění technologie
- PS 22-03-52 ŽST Hradec Králové hl. n., TS 35/0,4kV (1088/2 Sever), technologie
- PS 22-03-53 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví jih, STS 22 kV, technologie
- PS 22-03-54 ŽST Hradec Králové hl. n., 4. nástupiště, rozvodna 0,4 kV, technologie
- PS 22-03-55 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví sever, STS 22 kV, technologie
- PS 22-03-56 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), technologie, část ČEZ Distribuce a.s.
- PS 22-03-91 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, technologie
- PS 22-03-92 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, vlastní spotřeba
- PS 22-04-11 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy
- PS 22-04-12 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtah výpravní budova
- PS 22-04-21 ŽST Hradec Králové hl. n., eskalátory
- PS 22-04-31 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, MaR - signalizace naplnění podzemní jímky
- PS 22-04-51 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 1
- PS 22-04-52 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 2
- PS 22-04-53 ŽST Hradec Králové hl. n., odsávací stojany

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 22-20-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533
- SO 22-20-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533
- SO 22-20-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533, provizorní kabelová lávka
- SO 22-20-02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 ochranná konstrukce proti podzemní vodě



- SO 22-20-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod  
SO 22-20-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod  
SO 22-20-06 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, část SŽ  
SO 22-20-07 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, část SM Hradec Králové  
SO 22-20-08 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, jímka  
SO 22-22-01 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most žkm 23,036, zábrany proti dotyku  
SO 22-23-01 ŽST Hradec Králové hl. n., opěrná zeď km 29,443 - 29,754 vpravo  
SO 200-24-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, zárubní zdi vpravo a vlevo  
SO 200-24-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi vpravo a vlevo

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

**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).

## 2.7 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 22-01-11 ŽST Hradec Králové hl. n., SZZ

PS 22-01-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, úprava ZZ

PS 22-01-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity



**PS 25-01-11 Odb Plačice, úprava SZZ**

D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení

**PS 21-01-21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., TZZ**

**PS 23-01-21 Hradec Králové hl. n. – Předměřice nad Labem, TZZ**

**PS 24-01-21 Hradec Králové-Slezské Předměstí – Hradec Králové hl. n., TZZ**

**PS 25-01-21 Hradec Králové hl.n. – Odb Plačice, TZZ**

**PS 25-01-22 Odb Plačice - Praskačka, TZZ**

**PS 26-01-21 Hradec Králové hl. n. – Všestary, TZZ**

D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení

**PS 22-01-51 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ**

**PS 22-01-52 ŽST Hradec Králové hl. n., PPV**

**PS 22-01-53 Pardubice - Hradec Králové, PPV**

D.1.1.7 Evropský vlakový zabezpečovací systém (ETCS)

**PS 22-01-71 ŽST Hradec Králové hl. n., ETCS**

**PS 22-01-72 ŽST Hradec Králové hl. n., balízy ETCS**

D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

D.1.2.1 Místní kabelizace

**PS 22-02-11 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace**

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

**PS 21-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., TOK a TK**

**PS 23-02-51 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, DOK a TK**

**PS 24-02-51 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., TOK a TK**

**PS 25-02-51 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice , TOK a TK**

**PS 26-02-51 Hradec Králové hl. n. - Všestary, TOK a TK**

**PS 27-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odb Plačice, TOK a TK**

**PS 09-02-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DOK ČD-Telematika**

**PS 09-02-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DK SŽ**

D.1.2.7 Jiné sdělovací zařízení

**PS 22-02-71 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení**

**PS 27-02-71 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, sdělovací zařízení**

D.1.2.8 Přenosový systém

**PS 00-02-81 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přenosový systém a TDS**

D.1.2.9 Rádiové systémy

**PS 22-02-91 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS**

**PS 22-02-92 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava a doplnění GSM-R**

D.1.2.10 DOZ a další nadstavbové systémy

**PS 22-02-01 ŽST Hradec Králové hl. n., DDTS ŽDC****PS 22-02-02 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ****Subsystém „Energie“ (ENE)****Subsystém Energie – technologická část**

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.3 Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic

**PS 22-03-31 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, doplnění technologie****PS 22-03-32 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, vazba napajeců****PS 22-03-33 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava technologie 22kV****PS 22-03-34 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, technologie****PS 22-03-35 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, vlastní spotřeba, technologie**

D.1.3.5 Technologie transformačních stanic VN / NN

**PS 22-03-51 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění technologie****PS 22-03-52 ŽST Hradec Králové hl. n., TS 35/0,4kV (1088/2 Sever), technologie****PS 22-03-53 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví jih, STS 22 kV, technologie****PS 22-03-54 ŽST Hradec Králové hl. n., 4. nástupiště, rozvodna 0,4 kV, technologie****PS 22-03-55 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví sever, STS 22 kV, technologie****PS 22-03-56 ŽST Hradec Králové hl. n., výpravní budova, rozvodna 0,4 kV (RV30), technologie**

D.1.3.9 Elektrické předtápěcí zařízení

**PS 22-03-91 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, technologie****PS 22-03-92 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, vlastní spotřeba****Subsystém Energie – stavební část**

D.2.1 Inženýrské objekty

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

D.2.1.4.3 Silniční mosty a propustky, lávky pro chodce a cyklisty

**SO 22-22-01 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most žkm 23,036, zábrany proti dotyku**

D.2.3 Trakční a energetická zařízení

D.2.3.1 Trakční vedení

**SO 22-81-01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SŽ****SO 22-81-02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD**

**SO 22-81-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení napájecího vedení**

**SO 22-81-04 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení zpětného vedení**

**SO 22-81-05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení**

D.2.3.4 Ohřev výhybek

**SO 22-84-01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek**

D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení

**SO 22-85-01 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelový rozvod EPZ**

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

**SO 21-86-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 19,407**

**SO 21-86-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 20,602**

**SO 21-86-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 21,620**

**SO 22-86-01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody NN a osvětlení**

**SO 22-86-03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů**

**SO 22-86-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod, elektroinstalace**

**SO 22-86-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod, elektroinstalace**

**SO 22-86-06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího napájení DKV**

**SO 22-86-07 ŽST Hradec Králové hl. n., magistrální rozvod 22 kV**

**SO 22-86-08 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel**

**SO 22-86-09 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava dálkového ovládání úsekových odpojovačů**

**SO 22-86-10 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, návěst stáhní sběrač**

**SO 22-86-12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava osvětlení a rozvodu NN v areálu TNS**

**SO 22-86-13 ŽST Hradec Králové hl. n., dobíjecí stanice pro elektromobily SŽ**

**SO 23-86-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,239**

**SO 23-86-03 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,864**

**SO 24-86-02 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,340**

**SO 24-86-03 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,133**

**SO 26-86-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,168**

**SO 26-86-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,365**

**SO 26-86-03 Hradec Králové hl. n. - Všešary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 2,708****D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí****SO 22-87-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí****SO 22-87-02 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, ukolejnění vodivých konstrukcí****SO 25-87-01 Odb Plačice, ukolejnění vodivých konstrukcí****D.2.3.8 Vnější uzemnění****SO 22-88-01 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, vnější uzemnění****SO 22-88-02 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV, vnější uzemnění****SO 22-88-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), vnější uzemnění****SO 22-88-04 ŽST Hradec Králové hl. n., STS, vnější uzemnění****Subsystém „Infrastruktura“ (INF)****D.1.4 Ostatní technologická zařízení****D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy****PS 22-04-11.01 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy****PS 22-04-12 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtah výpravní budova****D.1.4.2 Eskalátory****PS 22-04-21 ŽST Hradec Králové hl. n., eskalátory****D.2.1 Inženýrské objekty****D.2.1.1 Železniční svršek a spodek****SO 21-10-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., izolované styky****SO 22-10-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek****SO 22-10-02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK****SO 22-11-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek****SO 22-10-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční svršek****SO 22-11-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční spodek****SO 22-10-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční svršek****SO 22-11-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční spodek****SO 22-10-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční svršek****SO 22-11-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční spodek****SO 22-10-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční svršek****SO 22-11-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční spodek****SO 22-10-14 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4214 (EMPLA), zrušení****SO 22-10-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční svršek****SO 22-11-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční spodek**

- SO 22-10-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční svršek
- SO 22-11-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční spodek
- SO 22-10-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), svršek
- SO 22-11-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), spodek
- SO 22-10-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční svršek
- SO 22-11-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční spodek
- SO 22-10-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční svršek
- SO 22-11-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční spodek
- SO 23-10-01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, železniční svršek, izolované styky
- SO 23-10-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, vlečka č. 4244 (GNOL), železniční svršek, izolované styky, rušení
- SO 24-10-01 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., železniční svršek, izolované styky
- SO 25-10-01 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, železniční svršek, izolované styky
- SO 26-10-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek
- SO 26-10-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek, následná úprava GPK
- SO 26-11-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční spodek
- SO 26-10-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, železniční svršek, izolované styky
- SO 00-14-01 Hradec Králové, výstroj a značení tratě

#### D.2.1.2 Nástupiště

- SO 22-12-01 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 1/2
- SO 22-12-02 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 3
- SO 22-12-03 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 4/5
- SO 22-12-04 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 6/7
- SO 22-12-05 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 8/11, 9, 10

#### D.2.1.3 Přejezdy a přechody

- SO 21-13-03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5371, část SŽ
- SO 22-13-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5373
- SO 22-13-19 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část SŽ
- SO 22-13-20 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část SM Hradec Králové
- SO 22-13-21 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část ČD
- SO 22-13-10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část SŽ
- SO 22-13-11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část SM Hradec Králové
- SO 22-13-12 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část INPOZ
- SO 22-13-13 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část UNIPETROL
- SO 22-13-14 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4004, část SŽ

**SO 22-13-15 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4004, část SM Hradec Králové**

**SO 22-13-16 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P10863, část INPOZ**

**SO 22-13-17 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P10863, část SM Hradec Králové**

D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

D.2.1.4.1 Železniční mosty

**SO 22-20-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533**

**SO 22-20-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod**

**SO 22-20-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod**

**SO 22-20-06 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, část SŽ**

D.2.1.4.2 Železniční propustky

D.2.1.4.3 Silniční mosty a propustky, lávky pro chodce a cyklisty

**SO 22-22-01 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most žkm 23,036, zábrany proti dotyku**

D.2.1.4.4 Opěrné zdi

**SO 22-23-01 ŽST Hradec Králové hl. n., opěrná zeď km 29,443 - 29,754 vpravo**

D.2.1.4.5 Zárubní a obkladní zdi

D.2.1.4.6 Návěsní lávky a krakorce

D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

**SO 22-60-01 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod**

**SO 22-60-02 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovody v nástupištích**

**SO 22-60-11 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor EOP žkm 21,672**

**SO 22-60-16 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor sdělovacích sítí žkm 27,507**

D.2.1.10 Protihlukové objekty

**SO 22-61-04 ŽST Hradec Králové hl. n., PHS km 29,368 - 29,408 vlevo**

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

D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupištích

**SO 22-74-01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2**

**SO 22-74-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2**

**SO 22-74-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2, osvětlení**

**SO 22-74-02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3**

**SO 22-74-02.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3**

**SO 22-74-02.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3, osvětlení**

**SO 22-74-03 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5**

**SO 22-74-03.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5**

**SO 22-74-03.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5, osvětlení**

**SO 22-74-04 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7**



**SO 22-74-04.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7**

**SO 22-74-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7, osvětlení**

**SO 22-74-05 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10**

**SO 22-74-05.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10**

**SO 22-74-05.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10, osvětlení**

**SO 22-74-06 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky**

**SO 22-74-06.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky**

**SO 22-74-06.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky, osvětlení**

**SO 22-74-06.03 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky, úpravy, demontáž a demolice**

**SO 22-74-11 ŽST Hradec Králové hl. n., opláštění výtahových šachet na nástupišťích**

D.2.2.3 Individuální protihluková opatření /Protihluková úprava objektů

**SO 22-76-02 ŽST Hradec Králové hl. n., protihluková úprava objektu žkm 23,842 vlevo**

## **2.8 ČLENĚNÍ DOKUMENTACE**

### **A Průvodní zpráva**

### **B Souhrnná technická zpráva**

B.1 Souhrnná technická zpráva

B.2 Provozní a dopravní technologie

B.3 Zásady organizace výstavby

B.3.7 Plán BOZP na staveništi

B.3.8 Havarijní plán

B.3.9 Povodňový plán

B.4 Celkové vodohospodářské řešení

### **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 výkres – viz část E.5 *Geodetická dokumentace*

C.3 Koordináční situační výkres

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 – neobsazeno, doloženo v části C.4.2.1 Architektonické řešení

C.4.2.3 Zákres celkové situace do ortofotomapy (M 1:10000)

C.4.2.4 Zákres koordináční 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
- D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení
- D.1.1.3 Přejezdové zabezpečovací zařízení - neobsazeno
- D.1.1.4 Spádovištní zabezpečovací zařízení - neobsazeno
- D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení
- D.1.1.6 Indikátory horkoběžnosti a indikátory plochých kol - neobsazeno
- D.1.1.7 Evropský vlakový zabezpečovací systém

#### 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
- D.1.2.5 Dálkový kabel, dálkový optický kabel
- D.1.2.6 Informační systém pro cestující
- D.1.2.7 Jiné sdělovací zařízení
- D.1.2.8 Přenosový systém
- D.1.2.9 Rádiové systémy
- D.1.2.10 DOZ a další nadstavbové systémy

#### D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DRŽT

- D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika
- D.1.3.2 Technologie rozvoden VVN / VN - neobsazeno
- D.1.3.3 Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic
- D.1.3.4 Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic - neobsazeno
- D.1.3.5 Technologie transformačních stanic VN / NN (energetika)
- D.1.3.6 Silnoproudá technologie elektrických stanic - neobsazeno
- 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

#### D.1.4 Ostatní technologická zařízení

- D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy
- D.1.4.2 Eskalátory
- D.1.4.3 Měření a regulace, automatický systém řízení, elektrická požární signalizace
- D.1.4.4 Kolejové brzdy - neobsazeno

D.1.4.5 Jiné technologické zařízení

**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

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, propustky

D.2.1.4.4 Opěrné zdi

D.2.1.4.5 Zárubní a obkladní zdi

D.2.1.4.6 Návěsní lávky a krakorce - neobsazeno

D.2.1.4.7 Ostatní objekty s konstrukcí podobnou mostům - neobsazeno

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, ČOV

D.2.1.6.2 Vodovody, suchovody

D.2.1.6.3 Plynovody

D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody

D.2.1.6.5 Produktovody

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 Individuální protihluková opatření

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

D.2.3.3 Spínací stanice - neobsazeno

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 Ukolejňování 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 Požárně bezpečnostní řešení****E Dokladová část pro správní řízení****E.1 Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů**

E.1.1 Závazná stanoviska dotčených orgánů

E.1.2 Zpráva o vypořádání závazných stanovisek dotčených orgánů

**E.2 Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí**

E.2.1 Vliv stavby na životní prostředí

E.2.1.1 Rozptylová studie, posouzení vlivu stavby na kvalitu ovzduší

E.2.1.2 Hluková studie

E.2.1.3 Vliv vibrací

E.2.1.4 Ochrana vod

E.2.1.5 Odpadové hospodářství

E.2.1.6 Zemědělská příloha

E.2.1.7 Terénní úpravy a rekultivace - neobsazeno

E.2.1.8 Lesní příloha - neobsazeno

E.2.1.9 Dendrologický průzkum

E.2.1.10 Biologický průzkum

E.2.1.11 Ochrana ovzduší – neobsazeno

E.2.1.12 Vyhodnocení stavby z hlediska globálních změn klimatu

E.2.2 Vliv stavby na přírodu a krajinu

E.2.2.1 Vliv stavby na přírodu a krajinu

E.2.2.2 Vliv stavby na kulturní památky

- E.2.3 Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí
- E.2.4 Základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení - neobsazeno
- E.2.5 Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů - neobsazeno

**E.3 Doklad podle jiného právního předpisu - neobsazeno**

**E.4 Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury**

- E.4.1 Stanoviska vlastníků veřejné infrastruktury k možnosti a způsobu napojení
  - E.4.1.1 Stanoviska vlastníků veřejné infrastruktury k možnosti a způsobu napojení
  - E.4.1.2 Vyjádření vlastníka k existenci stávajících sítí technické infrastruktury
  - E.4.1.3 Zákres křížení a souběhu sítí s železnicí do mapy
- E.4.2 Stanovisko vlastníka nebo provozovatele k podmínkám zřízení stavby, provádění prací a činností v dotčených ochranných a bezpečnostních pásmech podle jiných právních předpisů – neobsazeno, zahrnuto v E.4.1.1
- E.4.3 Stanoviska organizačních složek provozovatele dráhy – neobsazeno, zahrnuto v N.1.1.3
- E.4.4 Doklady o souhlasu provozovatele dráhy o udělených výjimkách z platných předpisů a norem - neobsazeno
- E.4.5 Doklady o souhlasu provozovatele dráhy s použitím neschváleného a nezavedeného zařízení - neobsazeno
- E.4.6 Stanovisko provozovatele dráhy o projednání a schválení projektové dokumentace stavby - neobsazeno

**E.5 Geodetický podklad pro projektovou činnost zpracovaný podle jiných právních předpisů**

- E.5.1 Technická zpráva
- E.5.2 Majetkoprávní část
- E.5.3 Návrh vytyčovací sítě
- E.5.4 Koordinační vytyčovací výkres
- E.5.5 Obvod stavby
- E.5.6 Geodetické a mapové podklady
- E.5.7 Geometrický plán

**E.6 Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky, studie a výsledky jednání**

- E.6.1 Doklady o projednání s vlastníky pozemků a staveb nebo bytů a nebytových prostor dotčených stavbou
- E.6.2 Další doklady o jednání s dotčenými orgány a účastníky řízení (včetně obcí)
- E.6.3 Doklady o projednání se správcem železniční infrastruktury a správci a vlastníky ostatních dotčených zařízení neželezniční infrastruktury z průběhu zpracování projektové dokumentace
- E.6.4 Stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, souhrnná dokumentace

**E.7 Prohlášení o shodě vydané notifikovanou osobou dle jiných právních předpisů**

**E.8 Projekt zpracovaný báňským projektantem** – viz část D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

### **E.9 Průkaz energetické náročnosti budovy**

## **N Doklady objednatele**

### **N.1 Doklady o projednání**

#### **N.1.1 Stanoviska organizačních složek provozovatele dráhy**

##### **N.1.1.1 Záznamy z výrobních porad**

##### **N.1.1.2 Záznam z konferenčního projednání připomínek**

##### **N.1.1.3 Ostatní záznamy z jednání a konzultací**

##### **N.1.1.4 Projednání ZP s objednatelem – neobsazeno, řešeno odděleně**

#### **N.1.2 Záznamy z jednání s DOSS**

### **N.2 Energetické výpočty**

### **N.3 Posouzení v rámci procesu řízení rizik**

### **N.4 Podklady pro publicitu**

#### **N.4.1 Vizualizace stavby či objektu – neobsazeno, doloženo v části C.4.2.1 Architektonické řešení**

#### **N.4.2 Zákresy do fotografií – neobsazeno, doloženo v části C.4.2.1 Architektonické řešení**

#### **N.4.3 Videokompozice (animace) stavby – doložena odděleně**

#### **N.4.4 Podklady / vytvoření webové stránky stavby - neobsazeno**

### **N.5 Dokumentace pro registr subsystému**

#### **N.5.1 Textová část**

#### **N.5.2 Výkresová část**

### **N.6 Dokumentace pro posouzení shody – neobsazeno, posuzována dokumentace PDPS**

## **O Fyzická ochrana objektů**

Bezpečnostní projekt projekční

## **P Podklady pro vypracování dokumentace**

### **P.1 Průzkumy pro technický návrh**

#### **P.1.1 Inženýrskogeologický průzkum (IGP)**

#### **P.1.2 Hydrogeologický průzkum**

#### **P.1.3 Stavebně technický průzkum - neobsazeno**

#### **P.1.4 Radonový průzkum - neobsazeno**

#### **P.1.5 Předkategorizace materiálu železničního svršku**

#### **P.1.6 Korozní průzkum**

#### **P.1.7 Další průzkumy a měření související s vlivem trakce - neobsazeno**

#### **P.1.8 Hydrogeologické posouzení vlivu stavby na okolí**

#### **P.1.9 Stavebně historický průzkum výpravní budovy ŽST Hradec Králové hl.n.**

- P.1.10 Stavebně historický průzkum, Hradec Králové, podchody a nástupiště při budově hlavního nádraží
- P.1.11 Zpráva o provedení diagnostického a korozního průzkumu nýtovaných konstrukcí ostrovních nástupišť
- P.1.12 Průzkum barevnosti nátěrových vrstev formou stratigrafie historických ocelových prvků a konstrukcí sloupů a podpěr
- P.1.13 Archivní průzkum barevnosti nátěrových vrstev historických prvků a konstrukcí přístřešků

- P.2 Přepravní prognóza nebo jiný přepravní průzkum - neobsazeno
- P.3 Studijní průkaz pro navazující a související stavební činnost - neobsazeno
- P.4 Geodetická měření / zaměření – viz část E.5.6 Geodetické a mapové podklady
- P.5 Průzkumy pro oblast životního prostředí – viz část E.2.1 Vliv stavby na životní prostředí

## R Náklady stavby – doloženo odděleně

- R.1 Souhrnný rozpočet
- R.2 Náklady PS a SO
- R.3 Ekonomické hodnocení
- R.90 SO 90-90 - Likvidace odpadů včetně dopravy
- R.98 SO 98-98 Všeobecný objekt

## SM011

- P11 Kapacitní údaje stavby
- P12 Informace o software a hardware v rámci stavby - neobsazeno
- P13 Proces řízení rizik – viz část N.3 Posouzení v rámci procesu řízení rizik
- P15 Tabulka objektů
- L Podklady pro závazné stanovisko podle § 9a odst. 6 zákona č.100/2001 Sb.

## 2.9 PŘEHLED BUDOUCÍCH VLASTNÍKŮ A SPRÁVCŮ

### D.1 TECHNOLOGICKÁ ČÁST

#### D.1.1 Železniční zabezpečovací zařízení

##### D.1.1.1 Staniční zabezpečovací zařízení

**PS 22-01-11 ŽST Hradec Králové hl. n., SZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-11.01 ŽST Hradec Králové hl.n., SZZ; část 01 – MPZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-11.02 ŽST Hradec Králové hl.n., SZZ; část 02 - provizorní úpravy SZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, úprava ZZ – České dráhy, a.s.**

**PS 22-01-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-13.01 ŽST Hradec Králové hl.n. - zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity; část 01 - definitivní SZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-13.02 ŽST Hradec Králové hl.n. - zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity; část 02 - klimatizace – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-13.03 ŽST Hradec Králové hl.n. - zařízení pro výhradní provoz ETCS s benefity; část 03 - migrace na definitivní SZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 25-01-11 Odb Plačice, úprava SZZ – Správa železnic, s.o.**

#### D.1.1.2 Traťové zabezpečovací zařízení

**PS 21-01-21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., TZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 23-01-21 Hradec Králové hl. n. – Předměřice nad Labem, TZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 24-01-21 Hradec Králové-Slezské Předměstí – Hradec Králové hl. n., TZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 25-01-21 Hradec Králové hl.n. – Odb Plačice, TZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 25-01-22 Odb Plačice - Praskačka, TZZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 26-01-21 Hradec Králové hl. n. – Všestary, TZZ – Správa železnic, s.o.**

#### D.1.1.5 Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení

**PS 22-01-51 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-52 ŽST Hradec Králové hl. n., PPV – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-53 Pardubice - Hradec Králové, PPV – Správa železnic, s.o.**

#### D.1.1.7 Evropský vlakový zabezpečovací systém (ETCS)

**PS 22-01-71 ŽST Hradec Králové hl. n., ETCS – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-01-72 ŽST Hradec Králové hl. n., balízy ETCS – Správa železnic, s.o.**

#### D.1.2 Železniční sdělovací zařízení

##### D.1.2.1 Místní kabelizace

**PS 22-02-11 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace – Správa železnic, s.o.**

##### D.1.2.2 Rozhlasové zařízení

**PS 22-02-21 ŽST Hradec Králové hl. n., rozhlasové zařízení – Správa železnic, s.o.**

##### D.1.2.3 Integrovaná telekomunikační zařízení

**PS 22-02-31 ŽST Hradec Králové hl. n., ATÚ a telefonní zapojovač – Správa železnic, s.o.**

##### D.1.2.4 Elektrická požární a zabezpečovací signalizace

**PS 22-02-41 ŽST Hradec Králové hl. n., PZTS – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-02-42 ŽST Hradec Králové hl. n., kamerový systém – Správa železnic, s.o.**



**PS 23-02-41 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, kamerový systém a PZTS – Správa železnic, s.o.**

**PS 25-02-41 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, kamerový systém a PZTS – Správa železnic, s.o.**

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

**PS 21-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., TOK a TK – Správa železnic, s.o.**

**PS 23-02-51 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, DOK a TK – Správa železnic, s.o.**

**PS 24-02-51 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., TOK a TK – Správa železnic, s.o.**

**PS 25-02-51 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, TOK a TK – Správa železnic, s.o.**

**PS 26-02-51 Hradec Králové hl. n. - Všestary, TOK a TK – Správa železnic, s.o.**

**PS 27-02-51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odb Plačice, TOK a TK – Správa železnic, s.o.**

**PS 09-02-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DOK ČD-Telematika – ČD-Telematika**

**PS 09-02-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské Předměstí, úprava DK SŽ – Správa železnic, s.o.**

D.1.2.6 Informační systém pro cestující

**PS 22-02-61 ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující – Správa železnic, s.o.**

D.1.2.7 Jiné sdělovací zařízení

**PS 22-02-71 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení – Správa železnic, s.o.**

**PS 27-02-71 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, sdělovací zařízení – Správa železnic, s.o.**

D.1.2.8 Přenosový systém

**PS 00-02-81 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přenosový systém a TDS – Správa železnic, s.o.**

D.1.2.9 Rádiové systémy

**PS 22-02-91 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-02-92 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava a doplnění GSM-R – Správa železnic, s.o.**

D.1.2.10 DOZ a další nadstavbové systémy

**PS 22-02-01 ŽST Hradec Králové hl. n., DDTS ŽDC – Správa železnic, s.o.**

**PS 22-02-02 ŽST Hradec Králové hl. n., DOZ – Správa železnic, s.o.**

D.1.3 Silnoproudá technologie včetně DŘT

D.1.3.1 Dispečerská řídicí technika

**PS 22-03-11 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění DŘT – Správa železnic, s.o.**

- PS 22-03-12 ŽST Hradec Králové hl. n., TS2 35/0,4kV (HK-1088/2), doplnění DŘT – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-13 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví jih, STS 22 kV, DŘT – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-14 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví sever, STS 22 kV, DŘT – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-15 ŽST Hradec Králové hl. n., DŘT – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-16 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, doplnění DŘT – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-17 ŽST Hradec Králové hl. n., 4. nástupiště, rozvodna 0,4 kV, DŘT – Správa železnic, s.o.
- PS 00-03-11 Hradec Králové, ED SŽ OŘ Hradec Králové, doplnění DŘT – Správa železnic, s.o.

#### D.1.3.3 Silnoproudá technologie trakčních napájecích stanic

- PS 22-03-31 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, doplnění technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-32 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, vazba napaječů – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-33 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava technologie 22 kV – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-34 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-35 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV Hradec Králové, vlastní spotřeba, technologie – Správa železnic, s.o.

#### D.1.3.5 Technologie transformačních stanic VN / NN

- PS 22-03-51 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-52 ŽST Hradec Králové hl. n., TS 35/0,4kV (1088/2 Sever), technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-53 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví jih, STS 22 kV, technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-54 ŽST Hradec Králové hl. n., 4. nástupiště, rozvodna 0,4 kV, technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-55 ŽST Hradec Králové hl. n., zhlaví sever, STS 22 kV, technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-56 ŽST Hradec Králové hl. n., výpravní budova, rozvodna 0,4 kV (RV30), technologie – Správa železnic, s.o.

#### D.1.3.9 Elektrické předtápěcí zařízení

- PS 22-03-91 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, technologie – Správa železnic, s.o.
- PS 22-03-92 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, vlastní spotřeba – Správa železnic, s.o.

#### D.1.4 Ostatní technologická zařízení

##### D.1.4.1 Osobní výtahy, schodišťové výtahy

**PS 22-04-11 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy** – Správa železnic, s.o.

**PS 22-04-11.01 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy** – Správa železnic, s.o.

**PS 22-04-11.02 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtahy, zrušení** – před zrušením Správa železnic, s.o.

**PS 22-04-12 ŽST Hradec Králové hl. n., osobní výtah výpravní budova** – Správa železnic, s.o.

##### D.1.4.2 Eskalátory

**PS 22-04-21 ŽST Hradec Králové hl. n., eskalátory** – Správa železnic, s.o.

##### D.1.4.3 Měření a regulace, automatický systém řízení, elektrická požární signalizace

**PS 22-04-31 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, MaR - signalizace naplnění podzemní jímky** – Nátěrové hmoty, s.r.o.

##### D.1.4.5 Jiné technologické zařízení

**PS 22-04-51 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 1** – Správa železnic, s.o.

**PS 22-04-52 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 2** – Správa železnic, s.o.

**PS 22-04-53 ŽST Hradec Králové hl. n., odsávací stojany** – Správa železnic, s.o.

## D.2 STAVEBNÍ ČÁST

### D.2.1 Inženýrské objekty

#### D.2.1.1 Železniční svršek a spodek

**SO 21-10-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., izolované styky** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-10-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-10-02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-11-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-10-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční svršek** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-11-03 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, železniční spodek** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-10-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční svršek** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-11-04 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, železniční spodek** – Správa železnic, s.o.

**SO 22-10-05 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SEE, jeřábová dráha, zrušení** – před zrušením Správa železnic, s.o.

**SO 22-10-06 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště TNS HK, zrušení** – před zrušením Správa železnic, s.o.

- SO 22-10-11 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka HACAR, zrušení – před zrušením HACAR, firma již neexistuje, odkoupila firma IZOEKO s.r.o.
- SO 22-10-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční svršek – České dráhy, a.s.
- SO 22-11-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, obvod depa), železniční spodek – České dráhy, a.s.
- SO 22-10-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční svršek – ZVU a.s.
- SO 22-11-13 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), železniční spodek – ZVU a.s.
- SO 22-10-14 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4214 (EMPLA), zrušení – před zrušením EMPLA, společnost s ručením omezeným
- SO 22-10-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční svršek – DETOS, s.r.o.
- SO 22-11-15 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4216 (MTH), železniční spodek – DETOS, s.r.o.
- SO 22-10-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční svršek – České dráhy, a.s.
- SO 22-11-16 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4268 (ČD, opravná vozů), železniční spodek – České dráhy, a.s.
- SO 22-10-17 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (INPOZ), zrušení – před zrušením INPOZ spol. s r.o.
- SO 22-10-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), svršek – Nátěrové hmoty, s.r.o.
- SO 22-11-19 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (Nátěrové hmoty), spodek – Nátěrové hmoty, s.r.o.
- SO 22-10-20 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, záchytná kolejová vana – Nátěrové hmoty, s.r.o.
- SO 22-10-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční svršek – TSS Property a.s.
- SO 22-11-21 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4217 (TSS), železniční spodek – TSS Property a.s.
- SO 22-10-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční svršek – GJW Praha spol. s r.o.
- SO 22-11-22 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka GJW, železniční spodek – GJW Praha spol. s r.o.
- SO 22-10-23 ŽST Hradec Králové hl. n., kolej RID, záchytná kolejová vana – Správa železnic, s.o.
- SO 23-10-01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, železniční svršek, izolované styky – Správa železnic, s.o.
- SO 23-10-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, vlečka č. 4244 (GNOL), železniční svršek, izolované styky, rušení – před zrušením Správa železnic, s.o.
- SO 24-10-01 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., železniční svršek, izolované styky – Správa železnic, s.o.
- SO 25-10-01 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, železniční svršek, izolované styky – Správa železnic, s.o.

- SO 26-10-01 Hradec Králové hl. n. - Všešary, železniční svršek – Správa železnic, s.o.
- SO 26-10-02 Hradec Králové hl. n. - Všešary, železniční svršek, následná úprava GPK – Správa železnic, s.o.
- SO 26-11-01 Hradec Králové hl. n. - Všešary, železniční spodek – Správa železnic, s.o.
- SO 26-10-03 Hradec Králové hl. n. - Všešary, železniční svršek, izolované styky – Správa železnic, s.o.
- SO 00-14-01 Hradec Králové, výstroj a značení tratě – Správa železnic, s.o.

#### D.2.1.2 Nástupiště

- SO 22-12-01 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 1/2 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-12-02 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 3 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-12-03 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 4/5 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-12-04 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 6/7 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-12-05 ŽST Hradec Králové hl. n., nástupiště 8/11, 9, 10 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-12-11 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampa – Správa železnic, s.o.
- SO 22-12-11.01 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampa – Správa železnic, s.o.
- SO 22-12-11.02 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampy demolice – před demolicí Správa železnic, s.o.

#### D.2.1.3 Přejezdy a přechody

- SO 21-13-03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5371, část SŽ – Správa železnic, s.o.
- SO 22-13-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5373 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-13-19 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část SŽ – Správa železnic, s.o.
- SO 22-13-20 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část SM Hradec Králové – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-13-21 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P5212, část ČD – České dráhy, a.s.
- SO 22-13-10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část SŽ – Správa železnic, s.o.
- SO 22-13-11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část SM Hradec Králové
- SO 22-13-12 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část INPOZ – před zrušením INPOZ spol. s r.o.
- SO 22-13-13 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4003, část UNIPETROL – před zrušením ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.
- SO 22-13-14 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4004, část SŽ – Správa železnic, s.o.
- SO 22-13-15 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P4004, část SM Hradec Králové – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-13-16 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P10863, část INPOZ – INPOZ spol. s r.o.
- SO 22-13-17 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd P10863, část SM Hradec Králové – Statutární město Hradec Králové

## D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

## D.2.1.4.1 Železniční mosty

**SO 22-20-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533, provizorní kabelová lávka – po dobu trvání zhotovitel stavby**

**SO 22-20-02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 ochranná konstrukce proti podzemní vodě – Statutární město Hradec Králové**

**SO 22-20-03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,834 poštovní tunel zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-04.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod, chlazení technologie – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-06 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, část SŽ – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-20-07 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, část SM Hradec Králové – Statutární město Hradec Králové**

**SO 22-20-08 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, jímka – Statutární město Hradec Králové**

**SO 22-20-10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 29,652 zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.**

## D.2.1.4.2 Železniční propustky

**SO 22-21-01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 24,146 zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.**

## D.2.1.4.3 Silniční mosty a propustky, lávky pro chodce a cyklisty

**SO 22-22-01 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most žkm 23,036, zábrany proti dotyku – ŘSD ČR**

**SO 22-22-02 ŽST Hradec Králové hl. n., uhelný tunel u výpravní budovy zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.**

**SO 22-22-11 ŽST Hradec Králové hl. n., lávka ZVU zrušení – před zrušením ZVU a.s.**

## D.2.1.4.4 Opěrné zdi

**SO 22-23-01 ŽST Hradec Králové hl. n., opěrná zeď km 29,443 - 29,754 vpravo – Správa železnic, s.o.**



D.2.1.4.5 Zárubní a obkladní zdi

**SO 200-24-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, zárubní zdi vpravo a vlevo – Statutární město Hradec Králové**

**SO 200-24-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi vpravo a vlevo – Statutární město Hradec Králové**

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty

D.2.1.5.1 Sdělovací sítě

**SO 22-30-03 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 21,725 – Telco Pro Services, a.s.**

**SO 22-30-04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 27,503 – CETIN a.s.**

**SO 22-30-04.01 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 27,503 – CETIN a.s.**

**SO 22-30-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod CETIN, Pražská třída – CETIN a.s.**

**SO 22-30-05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 28,594 a 28,597 – T-Mobile Czech Republic a.s.**

**SO 22-30-06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 28,600 – CETIN a.s.**

**SO 22-30-07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 28,600 – Telco Pro Services, a.s.**

**SO 22-30-08 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,353 – Telco Pro Services, a.s.**

**SO 22-30-09 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,407 – CETIN a.s.**

**SO 22-30-10 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,409 - 29,570 – Telco Pro Services, a.s.**

**SO 22-30-11 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,513 - 29,762 – CETIN a.s.**

**SO 22-30-12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,740 – Telco Pro Services, a.s.**

**SO 22-30-13 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 29,740 – T-Mobile Czech Republic a.s.**

**SO 22-30-14 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 29,740 – České radiokomunikace, a.s.**

**SO 22-30-15 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Vodafone v km 29,740 – Vodafone Czech Republic a. s.**

**SO 22-30-16 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,400 - 29,570 – CETIN a.s.**

**SO 22-30-17 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení ČEZ v km 29,758 – ČEZ Distribuce a.s.**

**SO 22-30-18 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 23,914 - 24,236 – České radiokomunikace a.s.**

**SO 22-30-19 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 24,225 – Telco Pro Services, a.s.**



- SO 22-30-20 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana kabelizace Telco Pro, vjezd parkoviště P+R – Telco Pro Services, a.s.
- SO 22-30-21 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro, pro TS1 – Telco Pro Services, a.s.
- SO 22-30-23 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení EOP v km 29,407 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-30-24 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení EOP v km 29,440 - 29,740 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-30-25 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace sdělovacího vedení EOP v km 29,030 - 29,100 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 200-30-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Telco Pro – Telco Pro Services, a.s.
- SO 200-30-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Quantcom – Quantcom a.s.
- SO 200-30-03 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení T-Mobile – T-Mobile Czech Republic a.s.
- SO 200-30-04 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Magnalink – Magnalink a.s.

#### D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě

- SO 22-30-51 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení NN ČEZ DS v km 21,607 – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-52 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení VN ČEZ DS v km 21,722 – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-53 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení VN DPMHK v km 21,722 – Dopravní podnik města Hradce Králové, a.s.
- SO 22-30-55 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení GasNet v km 27,500 – GasNet, s.r.o.
- SO 22-30-57 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 27,520 v ulici Nerudova – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-58 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 27,525 v ulici Nerudova – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-59 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení NN ČEZ DS v km 27,800 – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-60 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana zemních vedení VN ČEZ DS v km 27,890 - 28,350 – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-61 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana VO TS Hradec Králové v km 27,900 u České pošty – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-62 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava přípojky VN ČEZ DS pro TS1 (HK-0654) – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-63 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení NN ČD RSM v km 28,130 - 28,350 – České dráhy, a.s.
- SO 22-30-65 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, osvětlení – Statutární město Hradec Králové

- SO 22-30-66 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, přípojka NN pro čerpadla odvodnění podchodu – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-67 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 28,734 v ulici Na Dúchodě – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-68 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v ulici U Fotochemy – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-69 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO ČD RSM v ulici Kydlinovská u areálu ČD – České dráhy a.s.
- SO 22-30-70 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 29,150 v ulici U Fotochemy – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-71 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, ovládání čerpadla, osvětlení, uzemnění – Nátěrové hmoty a.s.
- SO 22-30-72 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 29,357 v ulici Kydlinovská – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-73 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení VN ČEZ DS v km 29,353 v ulici Kydlinovská – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-74 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové komunikace do Rozvodny ČEZ a TM SŽ v HK Pláckách – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-75 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení VN ČEZ DS v km 29,758 – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-76 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení VN ČEZ DS v km 24,225 – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 22-30-77 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové u přejezdu P5212 v ulici Maxe Malého – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-78 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka napájecího vedení NN stavědla sever ČD DKV v km 28,250 - 28,450 – České dráhy, a.s.
- SO 22-30-79 ŽST Hradec Králové hl. n., osvětlení areálu ČD DKV – České dráhy, a.s.
- SO 22-30-80 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana VO TS Hradec Králové, vjezd parkoviště P+R – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-30-91 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana zemních vedení NN ČEZ DS v km 28,050 – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 200-30-51 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-30-51.01 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-30-51.02 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu, dočasná úprava – po dobu provozování Statutární město Hradec Králové
- SO 200-30-52 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava veřejného osvětlení TS HK – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-30-53 Hradec Králové podjezd Gočárova, přípojka NN pro osvětlení technologického objektu čerpání a pro čerpadla odvodnění pod mostem – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-30-54 Hradec Králové podjezd Gočárova, chránička NN pro světelnou signalizaci na křižovatce Gočárova - Zamenhofova – Statutární město Hradec Králové

- SO 200-30-56 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, ochrana zemního vedení VN ČEZ – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 200-30-57 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, ochrana zemního vedení NN ČEZ – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 200-30-58 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava zemního vedení NN ČEZ – ČEZ Distribuce a.s.
- SO 200-30-59 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava přípojky NN Vodafone – Vodafone Czech Republic a. s.
- SO 200-30-60 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava přípojky NN CETIN – CETIN a.s.

## D.2.1.5.3 Hydrotechnické objekty

- SO 22-30-81 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava studní – vlastníci objektů
- SO 200-30-81 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava studní – vlastníci objektů

## D.2.1.6 Potrubní vedení

## D.2.1.6.1 Kanalizace, ČOV

- SO 22-31-02 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace v km 21,818 – Vodovody a kanalizace Hradec Králové a.s.
- SO 22-31-04 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,400 – České dráhy, a.s.
- SO 22-31-05 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-06 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,775 – České dráhy, a.s.
- SO 22-31-07 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro nový technologický objekt jižní zhlaví – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-08 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění podchodu v km 27,945 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-09 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, podzemní havarijní jímka a propojovací potrubí – Nátěrové hmoty a.s.
- SO 22-31-10 ŽST Hradec Králové hl. n., výměna páteřních stok ev. žkm 27,880 a 28,145 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-11 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizační přípojky innogy v km 27,500 – innogy Česká republika a.s.
- SO 22-31-12 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, odvodnění – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-31-13 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro útulek pro posunovače České dráhy, a.s.
- SO 22-31-13.01 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro útulek pro posunovače ČD – České dráhy, a.s.
- SO 22-31-13.02 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro útulek pro posunovače ČD - provizorní – České dráhy, a.s.
- SO 22-31-14 ŽST Hradec Králové hl. n., kanalizace pro objekt dílen – Správa železnic, s.o.

- SO 22-31-15 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace pro objekt EPZ a STS – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-16 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace pro NTS 22 kV – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-17 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kanalizace v km 27,680 – 27,860 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-18 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, úprava kanalizace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-19 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění parkoviště P+R – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-20 ŽST Hradec Králové hl. n., odsávací stojany, přípojka kanalizace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-21 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění koleje RID – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-22 ŽST Hradec Králové hl. n., záchytná jímka, rozdělovací šachta a propojovací potrubí pro kolej RID – Správa železnic, s.o.
- SO 22-31-23 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění ploch střed – Správa železnic, s.o.
- SO 200-31-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-31-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, odvodnění pod mostem, technologie – Statutární město Hradec Králové

#### D.2.1.6.2 Vodovody, suchovody

- SO 22-32-02 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodu VaK HK v km 28,600 – Vodovody a kanalizace Hradec Králové a.s.
- SO 22-32-03 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodní přípojky SŽ v km 28,750 - 28,970 – Správa železnic, s.o.
- SO 22-32-04 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodní přípojky innogy v km 27,500 – innogy Česká republika a.s.
- SO 22-32-05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava vodovodu ČD RSM v km 28,513 – České dráhy, a.s.
- SO 22-32-06 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodu VaK HK DN 200 v km 29,363 v ulici Kydlinovská – Vodovody a kanalizace Hradec Králové a.s.
- SO 22-32-07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava vodovodu ČD RSM v rušeném uhelném tunelu – České dráhy, a.s.
- SO 22-32-08 ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro nový technologický objekt jižní zhlaví – Správa železnic, s.o.
- SO 22-32-09 ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro útulek pro posunovače ČD – České dráhy, a.s.
- SO 22-32-09.01 ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro útulek pro posunovače ČD – České dráhy, a.s.
- SO 22-32-09.02 ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro útulek pro posunovače ČD - provizorní – České dráhy, a.s.
- SO 22-32-10 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště ST, úprava vodovodu – Správa železnic, s.o.

- SO 22-32-12 ŽST Hradec Králové hl. n., vodovodní přípojka pro objekt dílen – Správa železnic, s.o.
- SO 22-32-13 ŽST Hradec Králové hl. n., odsávací stojany, vodovodní přípojka – Správa železnic, s.o.
- SO 25-32-01 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, úprava vodovodu v ZO ČZS Máj – ZO ČZS Máj

## D.2.1.6.3 Plynovody

- SO 22-33-01 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu GasNet v km 27,503 – GasNet, s.r.o.
- SO 22-33-02 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka STL plynovodu GasNet v km 27,503 – GasNet, s.r.o.
- SO 22-33-03 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu GasNet, vjezd parkoviště P+R – GasNet, s.r.o.

## D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody

- SO 22-34-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana a rozšíření podzemního vedení horkovodu 2 x DN 350, žkm 21,667 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-34-02 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana podzemního vedení horkovodu 2 x DN 350, žkm 27,208 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-34-03 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního horkovodu 2 x DN 700 podél mostu I/35, žkm 28,563 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-34-04 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 250, žkm 28,807 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-34-05 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 700 v souběhu s železniční tratí, žkm 28,925 - 29,325 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-34-06 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka a ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 600 v souběhu s železniční tratí, žkm 29,440 - 29,584 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-34-07 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana podzemního vedení pod tratí 2 x DN 100, žkm 29,539 – Elektrárny Opatovice a.s.

## D.2.1.6.5 Produktovody

- SO 22-35-01 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, potrubní trasa produktovodu stáčení – Nátěrové hmoty a.s.

## D.2.1.8 Pozemní komunikace

- SO 00-50-01 Hradec Králové, dočasné staveništní komunikace – po dobu trvání zhotovitel stavby
- SO 22-50-01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní komunikace u přejezdu P5373 – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-50-02 ŽST Hradec Králové hl. n., technologický objekt jižní zhlaví, přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-19 ŽST Hradec Králové hl. n., ulice Nerudova – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-50-03 ŽST Hradec Králové hl. n., jižní zhlaví západ, přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.

- SO 22-50-04 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 (HK-0654), přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-05 ŽST Hradec Králové hl. n., plocha ST, přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-06 ŽST Hradec Králové hl. n., kolej RID, přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-07 ŽST Hradec Králové hl. n., čistící plocha, přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-08 ŽST Hradec Králové hl. n., nákladní rampa, přístupové komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-09 ŽST Hradec Králové hl. n., severní zhlaví západ, přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, přístupové komunikace – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-50-11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, komunikace v podchodu – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-50-12 ŽST Hradec Králové hl. n., komunikace od podchodu Na Důchodě do ulice U Fotochemy – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-50-13 ŽST Hradec Králové hl. n., areál OŘ HK, komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-14 ŽST Hradec Králové hl. n., ulice U Fotochemy, přístupová komunikace – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-50-15 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, přístupová komunikace – Nátěrové hmoty a.s.
- SO 22-50-16 ŽST Hradec Králové hl. n., areál TM HK, přístupová komunikace – Správa železnic, s.o.
- SO 22-50-17 ŽST Hradec Králové hl. n., komunikace k přejezdu P5212 – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-01.01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-01.02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída, přechodové napojení na stávající stav – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-02.01 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-02.02 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty, přechodové napojení na stávající stav – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-02.03 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty, dočasná úprava – po dobu provozování Statutární město Hradec Králové
- SO 200-50-03 Hradec Králové podjezd Gočárova, přístup do OC AUPARK – Statutární město Hradec Králové



- SO 200-50-04 Hradec Králové podjezd Gočárova, přístup do areálu ZVU – ZVU a.s.
- SO 200-59-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby) – po dobu trvání zhotovitel stavby
- SO 22-51-01 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklo-parkovací stání pro veřejnost – Správa železnic, s.o.
- SO 22-51-02 ŽST Hradec Králové hl. n., parkoviště P+R – Správa železnic, s.o.
- SO 22-52-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha
- SO 22-52-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha SŽ – Správa železnic, s.o.
- SO 22-52-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., ul. Prokopa Holého, zpevněná plocha SM HK – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-52-02 ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha ZVU – ZVU a.s.
- SO 22-52-03 ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha jih – Správa železnic, s.o.
- SO 22-52-08 ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha AUPARK – AUPARK Hradec Králové s.r.o.
- SO 22-52-05 ŽST Hradec Králové hl. n., zpevněná plocha střed – Správa železnic, s.o.
- SO 22-52-07 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy ploch ČD – České dráhy, a.s.
- SO 00-59-01 Hradec Králové, dopravně inženýrská opatření – vlastníci komunikací
- SO 00-59-02 Hradec Králové, úprava dopravního značení - změna zabezpečení přejezdů – vlastníci komunikací

#### D.2.1.9 Kabelovody, kolektory

- SO 22-60-01 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod – Správa železnic, s.o.
- SO 22-60-02 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovody v nástupištích – Správa železnic, s.o.
- SO 22-60-11 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor EOP žkm 21,672 – Elektrárny Opatovice a.s.
- SO 22-60-12 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 27,503 zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.
- SO 22-60-13 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 28,050 zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.
- SO 22-60-14 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 28,513 zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.
- SO 22-60-15 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor žkm 28,605 zrušení – před zrušením Správa železnic, s.o.
- SO 22-60-16 ŽST Hradec Králové hl. n., kolektor sdělovacích sítí žkm 27,507 – Správa železnic, s.o.

#### D.2.1.10 Protihlukové objekty

- SO 22-61-04 ŽST Hradec Králové hl. n., PHS km 29,368 - 29,408 vlevo – Správa železnic, s.o.



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

### D.2.2.1 Pozemní objekty budov

**SO 22-71-01 ŽST Hradec Králové hl. n., stavební úpravy výpravní budovy – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-71-01.01 Architektonicko-stavební řešení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-71-01.02 Stavebně konstrukční řešení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-71-01.03 Požárně bezpečnostní řešení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-71-01.41 Zdravotně technické instalace – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-71-01.42 Vzduchotechnické zařízení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-71-01.45 Zařízení pro vytápění staveb – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-71-01.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-72-01 ŽST Hradec Králové hl. n., nový technologický objekt jižní zhlaví – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-72-01.01 Architektonicko-stavební řešení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-72-01.02 Stavebně konstrukční řešení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-72-01.03 Požárně bezpečnostní řešení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-72-01.41 Zdravotně technické instalace – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-72-01.42 Vzduchotechnické zařízení – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-72-01.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem – Správa železnic, s.o.**

**SO 21-73-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5370 – Správa železnic, s.o.**

**SO 21-73-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5371 – Správa železnic, s.o.**

**SO 21-73-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P5373 – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-73-01 ŽST Hradec Králové hl. n., útulek pro posunovače ČD – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-01.01 Architektonicko-stavební řešení – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-01.02 Stavebně konstrukční řešení – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-01.03 Požárně bezpečnostní řešení – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-01.41 Zdravotně technické instalace – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-01.42 Vzduchotechnické zařízení – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-01.45 Zařízení pro vytápění staveb – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-01.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem – České dráhy, a.s.**

**SO 22-73-02 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 1, základy – Správa železnic, s.o.**

**SO 22-73-03 ŽST Hradec Králové hl. n., cyklověž 2, základy – Správa železnic, s.o.**

- SO 22-73-04 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt garáží – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-04.01 Architektonicko-stavební řešení – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-04.03 Požárně bezpečnostní řešení – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-04.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem – Správa železnic, s.o.
- SO 22-73-05 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt dílen – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-05.01 Architektonicko-stavební řešení – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-05.03 Požárně bezpečnostní řešení – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-05.41 Zdravotně technické instalace – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-05.42 Vzduchotechnické zařízení – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-05.45 Zařízení pro vytápění staveb – Správa železnic, s.o.  
SO 22-73-05.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem – Správa železnic, s.o.
- SO 22-73-06 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, zastřešení - Nátěrové hmoty a.s.
- SO 23-73-01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, základy RD u přejezdu P5212 – Správa železnic, s.o.
- SO 23-73-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, základy RD u přejezdu P5213 – Správa železnic, s.o.
- SO 24-73-02 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P4004 – Správa železnic, s.o.
- SO 24-73-03 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu P4003 – Správa železnic, s.o.
- SO 26-73-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD u přejezdu P5376 – Správa železnic, s.o.
- SO 26-73-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD u přejezdu P5377 – Správa železnic, s.o.
- SO 26-73-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD u přejezdu P5378 – Správa železnic, s.o.
- SO 26-73-04 Hradec Králové hl. n. - Všestary, základy RD v ŽST Všestary žkm 5,580 – Správa železnic, s.o.

#### D.2.2.2 Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišťích

- SO 22-74-01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2  
SO 22-74-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2 – Správa železnic, s.o.  
SO 22-74-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 1/2, osvětlení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-74-02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3  
SO 22-74-02.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3 – Správa železnic, s.o.  
SO 22-74-02.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 3, osvětlení – Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-03 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5**

**SO 22-74-03.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5 –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-03.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 4/5, osvětlení –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-04 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7**

**SO 22-74-04.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7 –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-04.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 6/7, osvětlení –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-05 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10**

**SO 22-74-05.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10 –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-05.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště 8/11, 9, 10, osvětlení –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-06 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky**

**SO 22-74-06.01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-06.02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky, osvětlení –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-06.03 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení, historické prvky, úpravy, demontáž a demolice –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-11 ŽST Hradec Králové hl. n., opláštění výtahových šachet na nástupištích –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-21 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 28,727 podchod, zastřešení výstupů –** Statutární město Hradec Králové

**SO 22-74-22 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 27,905 podchod, zastřešení výstupů**

**SO 22-74-22.01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 27,905 podchod, zastřešení výstupů –** Správa železnic, s.o.

**SO 22-74-22.02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most km 27,905 podchod, zastřešení výstupů, osvětlení –** Správa železnic, s.o.

**D.2.2.3 Individuální protihluková opatření /Protihluková úprava objektů**

**SO 22-76-02 ŽST Hradec Králové hl. n., protihluková úprava objektu žkm 23,842 vlevo –** fyzická osoba

**D.2.2.4 Orientační systém**

**SO 22-77-01 ŽST Hradec Králové hl. n., orientační systém –** Správa železnic, s.o.

**D.2.2.5 Demolice**

**SO 22-78-01 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice stavědla 1 jih vlevo**

**SO 22-78-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice stavědla 1 jih vlevo –** před demolicí Správa železnic, s.o.

- SO 22-78-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice objektů EPZ** – před demolicí Správa železnic, s.o.
- SO 22-78-02 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice drážního objektu p.p.č.st. 4192 vlevo** – před demolicí Správa železnic, s.o.
- SO 22-78-03 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice drážního objektu p.p.č.st. 238/2 vlevo** – před demolicí Správa železnic, s.o.
- SO 22-78-04 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice nocležny ČD p.p.č.st. 4448 vlevo** – před demolicí České dráhy, a.s.
- SO 22-78-05 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice útulku ČD p.p.č.st. 4449 vlevo**
- SO 22-78-05.01 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice útulku ČD p.p.č.st. 4449 vlevo** – před demolicí České dráhy, a.s.
- SO 22-78-05.02 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice útulny sever vlevo** – před demolicí Správa železnic, s.o.
- SO 22-78-05.03 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice reléové stanice sever vlevo** – před demolicí Správa železnic, s.o.
- SO 22-78-05.04 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice stavědla 2 sever vlevo** – před demolicí Správa železnic, s.o.
- SO 22-78-06 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice objektu skladu p.p.č.st. 231/1 vpravo** – před demolicí Rovina Engineering s.r.o.
- SO 22-78-07 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice výrobního areálu p.p.č.st. 4025 vpravo** – před demolicí SJM fyzické osoby
- SO 22-78-08 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice objektu TS p.p.č.st. 777/2 vlevo** – před demolicí Správa železnic, s.o.
- SO 26-78-01 Hradec Králové hl. n. - Všešary, demolice zděného RD u přejezdu P5377** – před demolicí Správa železnic, s.o.

#### D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení

- SO 20-79-11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úpravy oplocení** – vlastníci pozemků
- SO 21-79-11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení** – vlastníci pozemků
- SO 22-79-01 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupištích** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-79-01.01 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupištích, stavební připravenost a montáž** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-79-01.02 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupištích, dodávka** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-79-04 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura v přednádraží** – Statutární město Hradec Králové
- SO 22-79-11 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení** – vlastníci pozemků
- SO 22-79-12 ŽST Hradec Králové hl. n., stáček stanoviště Nátěrové hmoty, oplocení** – Nátěrové hmoty a.s.
- SO 22-79-13 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava oplocení kancelářské budovy** – vlastníci pozemků

- SO 23-79-11 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, úpravy oplocení – vlastníci pozemků
- SO 24-79-11 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení – vlastníci pozemků
- SO 25-79-11 Hradec Králové hl. n. - Odb Plačice, úpravy oplocení – vlastníci pozemků
- SO 26-79-11 Hradec Králové hl. n. - Všestary, úpravy oplocení – vlastníci pozemků
- SO 200-79-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, městský mobiliář – Statutární město Hradec Králové
- SO 200-79-11 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu ZVU – ZVU a.s.
- SO 200-79-12 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu innogy – innogy Česká republika a.s.
- SO 200-79-14 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení bytových domů – vlastníci pozemků

### D.2.3 Trakční a energetická zařízení

#### D.2.3.1 Trakční vedení

- SO 22-81-01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SŽ – Správa železnic, s.o.
- SO 22-81-02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD – České dráhy, a.s.
- SO 22-81-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení napájecího vedení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-81-04 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení zpětného vedení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-81-05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení – Správa železnic, s.o.
- SO 200-81-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, trolejbusové trakční vedení – Dopravní podnik města Hradce Králové, a.s.

#### D.2.3.2 Napájecí stanice - stavební část

- SO 22-82-01 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 (HK-0654) úprava – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-01.01 Architektonicko-stavební řešení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-01.02 Stavebně konstrukční řešení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-01.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-02 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt EPZ – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-02.01 Architektonicko-stavební řešení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-02.03 Požární bezpečnostní řešení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-02.42 Vzduchotechnické zařízení – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-02.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-03 ŽST Hradec Králové hl. n., NTS 22 kV – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-03.01 Architektonicko-stavební řešení – Správa železnic, s.o.



- SO 22-82-03.02 Stavebně konstrukční řešení** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-03.03 Požární bezpečnostní řešení** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-03.42 Vzduchotechnické zařízení** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-03.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-04 ŽST Hradec Králové hl. n., základy TS (1088-2 Sever)** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-05 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt STS** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-03.01 Architektonicko-stavební řešení** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-05.03 Požární bezpečnostní řešení** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-05.42 Vzduchotechnické zařízení** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-82-05.47 Zařízení silnoproudé elektrotechniky včetně ochrany před bleskem** – Správa železnic, s.o.

D.2.3.3 Spínací stanice - stavební část  
neobsazeno

D.2.3.4 Ohřev výhybek

- SO 22-84-01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek** – Správa železnic, s.o.

D.2.3.5 Elektrické předtápěcí zařízení

- SO 22-85-01 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelový rozvod EPZ** – Správa železnic, s.o.

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

- SO 21-86-01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 19,407** – Správa železnic, s.o.
- SO 21-86-02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 20,602** – Správa železnic, s.o.
- SO 21-86-03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 21,620** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody NN a osvětlení** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,905 příjezdový podchod, elektroinstalace** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,945 zavazadlový a odjezdový podchod, elektroinstalace** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího napájení DKV** – České dráhy, a.s.
- SO 22-86-07 ŽST Hradec Králové hl. n., magistralní rozvod 22 kV** – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-08 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel** – Správa železnic, s.o.

- SO 22-86-09 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava dálkového ovládání úsekových odpojovačů – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-10 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, návěst státní sběrač – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava osvětlení a rozvodu NN v areálu TNS – Správa železnic, s.o.
- SO 22-86-13 ŽST Hradec Králové hl. n., dobíjecí stanice pro elektromobily SŽ – Správa železnic, s.o.
- SO 23-86-02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,239 – Správa železnic, s.o.
- SO 23-86-03 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,864 – Správa železnic, s.o.
- SO 24-86-02 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,340 – Správa železnic, s.o.
- SO 24-86-03 Hradec Králové-Slezské Předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,133 – Správa železnic, s.o.
- SO 26-86-01 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,168 – Správa železnic, s.o.
- SO 26-86-02 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,365 – Správa železnic, s.o.
- SO 26-86-03 Hradec Králové hl. n. - Všestary, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 2,708 – Správa železnic, s.o.

#### D.2.3.7 Ukolejnění kovových konstrukcí

- SO 22-87-01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí – Správa železnic, s.o.
- SO 22-87-02 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka 4268, ukolejnění vodivých konstrukcí – Správa železnic, s.o.
- SO 25-87-01 Odb Plačice, ukolejnění vodivých konstrukcí – Správa železnic, s.o.

#### D.2.3.8 Vnější uzemnění

- SO 22-88-01 ŽST Hradec Králové hl. n, EPZ, vnější uzemnění – Správa železnic, s.o.
- SO 22-88-02 ŽST Hradec Králové hl. n, NTS 22 kV, vnější uzemnění – Správa železnic, s.o.
- SO 22-88-03 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), vnější uzemnění – Správa železnic, s.o.
- SO 22-88-04 ŽST Hradec Králové hl. n., STS, vnější uzemnění – Správa železnic, s.o.

#### D.2.4 Příprava území a zabezpečení veřejných zájmů

##### D.2.4.1 Příprava území

- SO 00-92-01 Odstranění mimolesní zeleně primární – vlastníci pozemků
- SO 200-92-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, odstranění mimolesní zeleně – vlastníci pozemků
- SO 210-92-01 Hradec Králové podchod Honkova, odstranění mimolesní zeleně – vlastníci pozemků



**SO 00-94-01 Terénní úpravy a rekultivace – vlastníci pozemků**

**SO 200-94-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, terénní úpravy a rekultivace – vlastníci pozemků**

D.2.4.2 Náhradní výsadba

**SO 00-96-01 Náhradní výsadby**

**SO 00-96-01.01 Náhradní výsadby – Statutární město Hradec Králové**

**SO 00-96-01.02 Náhradní výsadby, odstranění mimolesní zeleně sekundární – vlastníci pozemků**

**SO 200-96-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, náhradní výsadby – Statutární město Hradec Králové**

D.2.4.3 Zabezpečení veřejných zájmů

**SO 00-97-01 Zabezpečení veřejných zájmů**

**SO 200-97-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů – vlastníci komunikací**

### 3 SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ SPOLUFINANCOVANÝCH STATUTÁRNÍM MĚSTEM HRADEC KRÁLOVÉ

#### 3.1 200 PODJEZD GOČÁROVA

Příprava a realizace uvedených SO bude z 50% spolufinancována Statutárním městem Hradec Králové dle Smlouvy o spolupráci mezi Statutárním městem Hradec Králové a Správou železnic státní organizací.

#### D.2 STAVEBNÍ ČÁST

##### D.2.1 Inženýrské objekty

###### D.2.1.4 Mosty, propustky, zdi

###### D.2.1.4.5 Zárubní a obkladní zdi

**SO 200-24-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, zárubní zdi vpravo a vlevo**

**SO 200-24-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi vpravo a vlevo**

###### D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty

###### D.2.1.5.1 Sdělovací sítě

**SO 200-30-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Telco Pro**

**SO 200-30-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Quantcom**

**SO 200-30-03 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení T-Mobile**

**SO 200-30-04 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Magnalink**

###### D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě

**SO 200-30-51 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu**

**SO 200-30-51.01 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu**

**SO 200-30-51.02 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu, dočasná úprava**

**SO 200-30-52 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava veřejného osvětlení TS HK**

**SO 200-30-53 Hradec Králové podjezd Gočárova, přípojka NN pro osvětlení technologického objektu čerpání a pro čerpadla odvodnění pod mostem**

**SO 200-30-54 Hradec Králové podjezd Gočárova, chránička NN pro světelnou signalizaci na křižovatce Gočárova - Zamenhofova**

**SO 200-30-56 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, ochrana zemního vedení VN ČEZ**

**SO 200-30-57 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, ochrana zemního vedení NN ČEZ**

D.2.1.5.3 Hydrotechnické objekty

**SO 200-30-81 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava studní**

D.2.1.6 Potrubní vedení

D.2.1.6.1 Kanalizace, ČOV

**SO 200-31-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace**

**SO 200-31-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, odvodnění pod mostem, technologie**

D.2.1.8 Pozemní komunikace

**SO 200-50-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída**

**SO 200-50-01.01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída**

**SO 200-50-01.02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská a Gočárova třída, přechodové napojení na stávající stav**

**SO 200-50-02 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty**

**SO 200-50-02.01 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty**

**SO 200-50-02.02 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty, přechodové napojení na stávající stav**

**SO 200-50-02.03 Hradec Králové podjezd Gočárova, komunikace pro pěší a cyklisty, dočasná úprava**

**SO 200-50-03 Hradec Králové podjezd Gočárova, přístup do OC AUPARK**

**SO 200-50-04 Hradec Králové podjezd Gočárova, přístup do areálu ZVU**

**SO 200-59-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)**

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

D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení

**SO 200-79-01 Hradec Králové podjezd Gočárova, městský mobiliář**

**SO 200-79-11 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu ZVU**

- SO 200-79-12** Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu innogy
- SO 200-79-13** Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení kancelářské budovy
- SO 200-79-14** Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení bytových domů

#### D.2.3 Trakční a energetická zařízení

##### D.2.3.1 Trakční vedení

- SO 200-81-01** Hradec Králové podjezd Gočárova, trolejbusové trakční vedení

#### D.2.4 Příprava území a zabezpečení veřejných zájmů

##### D.2.4.1 Příprava území

- SO 200-92-01** Hradec Králové podjezd Gočárova, odstranění mimolesní zeleně

- SO 200-94-01** Hradec Králové podjezd Gočárova, terénní úpravy a rekultivace

##### D.2.4.2 Náhradní výsadba

- SO 200-96-01** Hradec Králové podjezd Gočárova, náhradní výsadby

##### D.2.4.3 Zabezpečení veřejných zájmů

- SO 200-97-01** Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů

### 3.2 210 PODCHOD HONKOVA – PŘESUN DO 2. ETAPY

Podchod Honkova včetně souvisejících SO byl přesunut do 2. etapy stavby „Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 2. etapa, Opatovice nad Labem - Hradec Králové (mimo)“.

## 4 SEZNAM DOKUMENTACE A PS A SO PRO STÁČECÍ STANOVISŤE

### D DOKUMENTACE OBJEKTŮ

#### D.1 TECHNOLOGICKÁ ČÁST

##### D.1.4 Ostatní technologická zařízení

##### D.1.4.3 Měření a regulace, automatický systém řízení, elektrická požární signalizace

- PS 22-04-31** ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, MaR - signalizace naplnění podzemní jímky

#### D.2 STAVEBNÍ ČÁST

##### D.2.1 Inženýrské objekty

##### D.2.1.1 Železniční svršek a spodek

- SO 22-10-20** ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, zachytá kolejová vana

D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty

D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě

**SO 22-30-60 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, ovládání čerpadla, osvětlení, uzemnění**

D.2.1.6 Potrubní vedení

D.2.1.6.1 Kanalizace, ČOV

**SO 22-31-09 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, podzemní havarijní jímka a propojovací potrubí**

D.2.1.6.5 Produktovody

**SO 22-35-01 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, potrubní trasa produktovodu stáčení**

D.2.1.8 Pozemní komunikace

**SO 22-50-15 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, přístupová komunikace**

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

D.2.2.1 Pozemní objekty budov

**SO 22-73-06 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, zastřešení**

D.2.2.6 Drobná architektura a oplocení

**SO 22-79-12 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, oplocení**

## E DOKLADOVÁ ČÁST PRO SPRÁVNÍ ŘÍZENÍ

### E.6 Ostatní stanoviiska, vyjádření, posudky, studie a výsledky jednání

E.6.4 Stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, souhrnná dokumentace

**E.6.4.1 Stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, protokol o určení vnějších vlivů – prostředí s nebezpečím výbuchu**

**E.6.4.2 Stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, požárně bezpečnostní řešení**

**E.6.4.3 Stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, doplněk havarijního plánu**

**E.6.4.4 Stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, nový provozní řád**

## 5 SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ

### 5.1 VLIV STAVBY NA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ

- 1) Souhlasné závazné stanovisko k záměru „Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové“, MŽP ČR, 22.10.2019, č. j.: MZP/2019/550/1352 – Ko, Sp. zn.: ZN/MZP/2018/550/39
- 2) Biologický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 10/2022,
- 3) Akustická studie, SUDOP PRAHA a.s., 10/2022, 09/2023,
- 4) Vliv vibrací, SUDOP PRAHA a.s., 10/2022, 09/2023,
- 5) Kontaminace železničního svršku, SUDOP PRAHA a.s., 10/2022,

- 6) Rozptylová studie, SUDOP PRAHA a.s., 10/2023,
- 7) Dendrologický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 09/2023,
- 8) Znalecký posudek č. 102-2 420/16, Zhodnocení aktuálního stavu stromů rostoucích v „Kaštance“ na ulici Opatovická v Hradci Králové, Ing. Jaroslav Kovařík Ph.D., 06/2016,

## 5.2 ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACE DOTČENÝCH ÚZEMÍ

- 9) Politika územního rozvoje české republiky, ve znění Aktualizace č. 2, 3, MMR, 2019, zveřejněna ve Sbírce zákonů dne 30.9.2019 pod číslem 249 a 250,
- 10) Zásady územního rozvoje Královéhradeckého kraje, Zastupitelstvo Královéhradeckého kraje Opatřením obecné povahy dne 8.9.2011, Aktualizaci č. 1 dne 10.9.2018, Aktualizaci č. 2 dne 17.6.2019, Aktualizaci č. 3 dne 22.3.2021, Aktualizaci č. 4 dne 22.6.2020, účinnost od 16.4.2021, Aktualizaci č. 5 dne 27.3.2023,
- 11) Zásady územního rozvoje Pardubického kraje, Zastupitelstvo Pardubického kraje, 15.5.2010, Aktualizace č. 1 dne 7.10.2014, Aktualizace č. 2 dne 5.7.2019, Aktualizace č. 3 dne 12.9.2020,
- 12) Územní plány obcí v rozsahu stavby: Hradec Králové, Praskačka, Předměřice nad Labem, Světí, Všestary,

## 5.3 SCHVÁLENÍ PŘEDCHOZÍCH STUPŇŮ DOKUMENTACE

- 13) Studie proveditelnosti „Hradec Králové – Pardubice“, SUDOP PRAHA a.s., 04/2014, Aktualizace 05/2015,
- 14) Studie proveditelnosti „Velký Osek – Hradec Králové – Choceň“, SUDOP PRAHA a.s., 07/2015, schválena CK MD ČR 20.10.2015 s výběrem varianty A4+B4,
- 15) Přípravná dokumentace „Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové“, SUDOP PRAHA a.s., 10/2018, neschválena,
- 16) Zadávací dokumentace „Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 1. etapa, ŽST Hradec Králové hl. n.“, ZP + DD, DUSP + PDPS, SŽ, s.o., 01/2019,
- 17) Zásady pro návrh technického řešení ETCS ve vazbě na kolejová řešení dopraven, SŽDC, s.o., 8.3.2018, č.j. 20009/2018-SŽDC-GŘ-O6,
- 18) Záznam ze vstupního jednání k pokračování projekčních prací, 24.2.2022,

## 5.4 GEODETICKÉ A MAPOVÉ PODKLADY

- 19) Vektorová situace stávajícího stavu, SŽG, 08/2022,
- 20) Geodetické zaměření stávajícího stavu, SUDOP PRAHA a.s., 11/2015,
- 21) Geodetické doměření stávajícího stavu, SUDOP PRAHA a.s., 10/2022,
- 22) Katastrální mapa zájmového území, ČÚZK 05/2023,

## 5.5 INŽENÝRSKOGEOLOGICKÉ A HYDROLOGEOLOGICKÉ PRŮZKUMY

- 23) Geotechnický a stavebně technický průzkum, GeoTec GS a.s., 12/2015,
- 24) Doplnující inženýrskogeologický průzkum, Global – Geo, s.r.o., 06/2016,
- 25) Hydrogeologické posouzení vlivu stavby na okolí, SUDOP PRAHA a.s., 08/2016, aktualizace 06/2017, 09/2023,
- 26) Doplnující geotechnický průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 10/2022,

## 5.6 STAVEBNĚ TECHNICKÝ PRŮZKUM

- 27) Diagnostický a korozní průzkum nýtovaných konstrukcí ostrovních nástupišť, ČVUT Fakulta stavební, prof. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D., 06/2023,
- 28) Průzkum barevnosti nátěrových vrstev formou stratigrafie, ČVUT Fakulta stavební, prof. Ing. Pavel Ryjáček, Ph.D., 07/2023,

## 5.7 KOROZNÍ PRŮZKUM

- 29) Korozní průzkum, SUDOP PRAHA a.s., 05/2023,

## 5.8 DALŠÍ PRŮZKUMY

- 30) Zjištění stávajících sítí technické infrastruktury, SUDOP PRAHA a.s., 09/2022,
- 31) „HRADEC KRÁLOVÉ, hlavní nádraží čp. 914, stavebněhistorický průzkum“, Ing. arch. Jan Pešta, 09/2010,
- 32) „Stavebně – historický průzkum, Hradec Králové, podchody a nástupiště při budově hlavního nádraží“, Mgr. Marek Madaj, Ph.D., 06/2022,
- 33) „Stavebně – historický průzkum, Hradec Králové, budova hlavního nádraží č.p. 914, SO 22-51“, Mgr. Marek Madaj, Ph.D., 03/2023,
- 34) Průzkum barevnosti nátěrových vrstev archivní, Mgr. Marek Madaj, Ph.D., 08/2023,
- 35) Energetické výpočty, SUDOP BRNO, s.r.o., 09/2023

## 5.9 ARCHÍVNÍ DOKUMENTACE, DOKUMENTY Z EVIDENCE SPRÁVCE

- 36) Archívní dokumentace mostních objektů, archiv SŽ OŘ HK,
- 37) Archívní dokumentace výpravní budovy, archiv OŘ HK SŽ,

## 5.10 DOPROVODNÉ A PŘEDCHOZÍ PROJEKČNÍ ČI STUDIJNÍ PODKLADY

- 38) Studie proveditelnosti „Hradec Králové – Pardubice“, SUDOP PRAHA a.s., 04/2014, Aktualizace 05/2015,
- 39) Studie proveditelnosti „Velký Osek – Hradec Králové – Choceň“, SUDOP PRAHA a.s., 07/2015,
- 40) Přípravná dokumentace „Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové“, SUDOP PRAHA a.s., 10/2018,
- 41) Technicko ekonomický průkaz „Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 1. etapa, ŽST Hradec Králové hl. n.“, SŽ, s.o., GŘ O9, 12/2021.

## 5.11 PODKLADY PRO NAVÁZÁNÍ NA STÁVAJÍCÍ SYSTÉM DEFINIČNÍHO STANIČENÍ A ČÍSELNÍK M12

- 42) „Modernizace trati Hradec Králové - Pardubice - Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem - Hradec Králové, 1. etapa, ŽST Hradec Králové hl. n.“, DUSP + PDPS, SO 00-14-01 Hradec Králové, výstroj a značení tratě, 04/2024, SUDOP PRAHA a.s. pro Správu železnic, s.o.

V Hradci Králové 29.04.2024

Ing. Daniel Filip

SUDOP PRAHA a.s.