



Spolufinancováno Nástrojem Evropské unie pro propojení Evropy

Projekt „Modernizace železničního uzlu Pardubice“
je spolufinancovaný Evropskou unií z programu Nástroj Evropské unie pro propojení Evropy (CEF).
Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenese odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

ČÁST E

PO PŘIPOMÍNKÁCH 06/2019

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Aktualizace 02/2020	02/2020
02	-	-
03	-	-

Objednatel:



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

Stavební správa východ
Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU_Uzel Pardubice_P"



Správce:



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

Vedoucí týmu:

ING. DANIEL FILIP

Asistent vedoucího týmu:

ING. MONIKA POSPÍCHALOVÁ

Specialista profese:

ING. ROMAN ČÍTEK

Středisko:

INŽENÝRINGU A GEODÉZIE

Vedoucí střediska:

ING. ROMAN ČÍTEK

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. PETR OKRUHLICA

Vypracoval:

ING. PETR OKRUHLICA

Kontroloval:

ING. MARTIN ČIŽINSKÝ

Název akce:

MODERNIZACE ŽELEZNIČNÍHO UZLU PARDUBICE

Číslo smlouvy:

18-131.250

Projektový stupeň:

DSP + PDPS

Část:

GEODETICKÁ DOKUMENTACE

Datum:

07/2019

Číslo části:

E.04

Název přílohy:

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Měřítko:

Počet formátů:

- A4

Číslo přílohy:

1

Stavba : Modernizace železničního uzlu Pardubice

Část E.4.: Geodetická dokumentace

Objednatel : Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Účel : projekt stavby (DSP)

Odpovědný projektant stavby : Ing. Daniel Filip

Úředně oprávněný zeměměřický inženýr projektanta : Ing. Petr Okruhlica

Souřadnicový systém : S - JTSK

Výškový systém : Bpv

Použité normy, vyhlášky, zákony :

Zákon č.200/1994 Sb. v platném znění, o zeměměřictví

Vyhláška č.31/1995 Sb., kterou se provádí zákon č.200/1994 Sb.

Nařízení vlády č.430/2006 Sb. v platném znění, nařízení vlády o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání

Zákon č. 256/2013 Sb. v platném znění, o katastru nemovitostí

Vyhláška č. 357/2013 Sb. v platném znění, o katastru nemovitostí

Vyhláška č. 358/2013 Sb. v platném znění, o poskytování údajů z katastru nemovitostí

Zákon č.183/2006 Sb. v platném znění, o územním plánování a stavebním řádu

Zákon č.266/1994 Sb. v platném znění o drahách

Směrnice GR č.11/2006 Dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních,

změna č.1

ČSN 73 6301 Projektování železničních staveb

ČSN 73 0401 Názvosloví v geodézii a kartografii

ČSN 01 3411 Mapy velkých měřítek

ČSN 73 0415 Geodetické body

ČSN 730420-1 Přesnost vytyčování staveb: Základní požadavky

ČSN 730420-2 Přesnost vytyčování staveb: Vytyčovací odchylky

ČSN ISO 4463-1 Měřicí metody ve výstavbě-Vytyčování a měření Část 1 : Navrhování, organizace, postupy měření

a přejímací podmínky

ČSN ISO 4463-2 Měřicí metody ve výstavbě-Vytyčování a měření Část 2 : Měřické značky

ČSN ISO 4463-3 Měřicí metody ve výstavbě-Vytyčování a měření Část 3 : Kontrolní seznam geodetických a měřických služeb

TNŽ 013412 Značky a zkratky v JŽM

Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah č.j. S501/2010-OKS ze dne 8.1.2010

*Použité podklady :*1. Podklady ze souboru geodetických informací (SGI) katastru nemovitostí

Digitální katastrální mapy (DKM) v k.ú. Pardubice, Svítkov, Pardubičky

2. Podklady ze souboru popisných informací KN

Databázové výstupy ze souboru popisných informací (SPI) Katastru nemovitostí zakoupené ve formátu *.VFK (nový výměnný formát dat) na Českém úřadě zeměměřickém a katastrálním k datu 06/2019.

Doplňkové údaje byly získány prostřednictvím aplikace Nahlížení do katastru nemovitostí.

3. Použité mapové podklady

- TÚ 1501 ŽST. Pardubice, částečné mapování pro projekt EMC v km 304,2 – 306,7 (vyhotovila SŽG Praha 2012)
- TÚ 1501 úsek Choceň (mimo) - Kolín (mimo), mapové podklady pro projekt PPK v km 271,805 - 346,006 (vyhotovil GEO-KOD, s.r.o. 2016)
- TÚ 1501 Podbití koleje č.1. a 2 (SŽG Praha 2013)
- TÚ 1501 ŽST. Pardubice, doplnění podkladů pro projekt (vyhotovil SUDOP PRAHA a.s. v kooperaci se SŽG Praha a Pragemou s.r.o. 2016, 2019)
- TÚ 1611 ŽST. Chrudim – ŽST. Rosice, km 82,85 – 91,70 (vyhotovila SŽG Praha 2013)

Navrhované dělení ÚMVŽST (SŽG Praha)

Digitalizovaná hranice drážních pozemků (SŽDC s.o., ČD a.s.), součást mapových podkladů

Seznam katastrálních území :

Katastrální území

Katastrální mapa

*kraj: **Pardubický***

[Pardubice](#)
[Svítkov](#)
[Pardubičky](#)

DKM
DKM
DKM

Členění části E.4. Geodetické dokumentace :

E.4.1 Technická zpráva

Součástí technické zprávy je seznam provozních souborů (PS) a stavebních objektů (SO).

E.4.2 Majetkoprávní část

E.4.2.1 Pozemky dotčené stavbou

Tato část dokumentace byla rozdělena dle příslušných katastrálních území.

Uvedené údaje o dotčených parcelách a velikostech záborů představují návrh na výkup a nájem pozemků vycházející z využití veškerých podkladů a stavu projektové dokumentace zpracované k datu 20.10.2019. Rozsah záborů byl převzat od odpovědného projektanta stavby Ing. Filipa.

V rámci stavbou dotčených katastrálních území bylo provedeno podrobné členění dotčených nemovitostí s následujícím obsahem:

- **Bilance ploch** záborů stavby dle katastrálních území
- Seznam nemovitostí **dotčených** stavbou
- Seznam pozemků **PUPFL ležících do 50-ti metrů od obvodu stavby**
- Seznam pozemků **sousedních**

Příloha obsahuje údaje, zpracované do tabulek, o veškerých stavbou dotčených pozemcích pro stavbu liniového charakteru. Jsou zde uvedeny informace o parcelách, jejich vlastnících, rozsahu záborů a předpokládaných věcných břemen (služebností), včetně jejich budoucích nabyvatelů a oprávněných. Součástí tabulek je také uvedení provozních souborů a stavebních objektů, které vyvolávají příslušné zábory a věcná břemena.

Stanovení hranic drážního pozemku (nemovitostí ve vlastnictví České republiky s právem hospodařit s majetkem státu zastoupeného SŽDC s.o. a nemovitostí ve vlastnictví ČD a.s.) a určení vlastnických práv k dotčeným pozemkům vychází ze současného stavu mapového a písemného operátu katastru nemovitostí.

Vzhledem k tomu, že v současné době probíhá převod pozemků železniční dopravní cesty mezi SŽDC s.o. a ČD a.s., je v dokumentaci u dotčených pozemků ČD a.s. zohledněn návrh dělení těchto pozemků železniční dopravní cesty (ÚMVŽST) a rozdělení nárok na převod v rámci ÚMVŽST a také návrh na zpětný převod z ÚMVŽST. U pozemků mimo nárok SŽDC s.o. jsou uvažovány v rámci standardních trvalých a dočasných záborů.

Součástí jsou seznamy dotčených pozemků v ochranném pásmu lesa a seznamy sousedních pozemků stavby.

E.4.2.2 Přehledka katastrálních území a map KN

Obsahuje situaci kladu použitých mapových listů katastru nemovitostí využitých pro tvorbu majetkoprávní části geodetické dokumentace s popisem nomenklatury a vyznačením hranic katastrálních území v rozsahu stavby v měřítku 1 : 30 000.

E.4.2.3 Předběžný výkres výkupu pozemků

Zobrazuje situaci současného stavu map katastru nemovitostí, s barevným vyznačením předpokládaných trvalých záborů, dočasných záborů nad 1 rok, dočasných záborů do 1 roku, nemovitostí ve vlastnictví ČD a.s. s nárokem na převod v rámci ÚMVŽST a návrhem na zpětný převod z ÚMVŽST, navrhovaného věcného břemene, dotčených pozemků s právem hospodaření s majetkem státu pro SŽDC s.o. a demolice staveb. Dále výkres obsahuje stávající staničení tratě. Předběžný výkres výkupu pozemků je vykreslen na základě stavu platného operátu katastru nemovitostí v celém rozsahu v měřítku 1 : 1 000.

E.4.3 Návrh vytyčovací sítě

Jako výchozí body pro veškeré vytyčovací a kontrolní práce musí být použity body stávajícího železničního bodového pole (ŽBP) (viz část E.4.3.1 Geodetické údaje o stávajících bodových polích, příp. část E.4.3.2 seznam stávajících bodů vytyčovací sítě) či body určené z těchto bodů, nebo body určené metodou GNSS, jejichž souřadnice budou do systému S-JTSK transformovány klíčem schváleným správcem železničního bodového pole (Správa železniční geodézie Praha).

Nově určené body musí splňovat metodický pokyn SŽDC M20/MP007 Železniční bodové pole.

1) základní geodetické body (ZGB, $m_{xy} = 0,02$ m) určené rychlou statickou metodou GNSS, dvojice bodů se vzájemnou orientací po cca 1,0 – 1,3 km (je-li to možné vzhledem k technickým podmínkám měření metodou GNSS); transformační klíč pro transformaci mezi systémy S-JTSK a ETRS-89 (ETRF2000) poskytne Správa železniční geodézie

2) geodetické body (GB, $m_{xy} = 0,04$ m) po 150 až 250 m – jedná se o nově zřízené body mimo stavební činnost nebo jiné body překládané ze stávajících bodů

Souřadnice takto určených bodů ŽBP budou uvedeny na milimetry, výšky určeny technickou nivelací s přesností nadmořské výšky $\sigma = 20\sqrt{R}$, kdy R je vzdálenost uvedená v kilometrech.

Podkladem pro návrh vytyčovací sítě byla situace stávajícího stavu, koordinační situace stavby, projekt organizace výstavby a postupy výstavby. Pro vybudování definitivní vytyčovací sítě je nutné, aby body stávající vytyčovací sítě zůstaly v terénu do doby, než se přeloží polygonové body navrhované vytyčovací sítě.

Číslování navržených bodů vytyčovací sítě se sestává z pracovního číslování řady 4xxx. Definitivní číslování navrhovaných bodů ŽBP s ohledem na jejich skutečné umístění přidělí příslušný správce železničního bodového pole.

Před započítím stavby je doporučeno body výrazně označit například barvou a kolíkem, aby nedošlo k jejich poškození stavbou.

Grafické zobrazení stávajících a navrhovaných bodů vytyčovací sítě ŽBP je součástí výkresů v přílohách 3 – 4.

E.4.3.1 Geodetické údaje o stávajících bodových polích

Obsahuje geodetické údaje bodech železničního bodového pole (ŽBP) 1. tř. přesnosti (ZGB – základní geodetický bod a 2. tř. přesnosti (GB – geodetický bod), vybudovaných v letech 2005 - 2018 SŽDC, s.o., Správou železniční geodézie Praha, pracoviště Pardubice, které budou využity pro stávající vytyčovací síť stavby.

E.4.3.2 Část písemná

Část písemná obsahuje seznamy stávajících bodů ŽBP a stávajících nivelačních bodů České státní nivelační sítě (ČSNS). Seznamy jsou opatřeny poznámkou o jejich případném ohrožení stavbou, nebo možném ochránění a tedy využití pro vytyčovací síť. Ohrožené nivelační body musí být po dohodě s jejich správcem před jejich zničením přeloženy, případně zrušeny.

Součástí přílohy je dále seznam navrhovaných bodů vytyčovací sítě, který obsahuje návrh stabilizace a umístění nových bodů, včetně přibližných souřadnic, uvedení katastrálního území, parcelního čísla a vlastníka pozemku. Navržené body budou sloužit jako vytyčovací síť pro realizaci stavby i jako nové železniční polohové bodové pole. Do seznamu jsou zahrnuty i body stávající, které nejsou ohroženy výstavbou, případně je možné je před poškozením ochránit například betonovou skruží, ochrannou tyčí, apod. Předpokládá se tedy i využití stávajících bodů ZGB a GB. Navrhovaná vytyčovací síť bude na tyto body připojena.

Pevné body GB železničního bodového pole jsou navrženy především do základů projektovaných stožárů trakčního vedení ve vzdálenostech 150 - 250 metrů mezi sebou (s ohledem na vzájemnou viditelnost mezi sousedními body výjimečně menší).

Navrhované body GB budou určeny polohově v souřadnicovém systému S-JTSK oboustranně připojeným polygonovým pořadem mezi body ZGB a výškově technickou nivelací v systému Bpv s mezní odchylkou $\sigma = 20\sqrt{R}$, kdy R je délka pořadu obousměrné nivelace nebo poloviční délka jednosměrného uzavřeného pořadu uvedená v kilometrech. Souřadnice a výšky bodů navrhované vytyčovací sítě budou v seznamech nové vytyčovací sítě uvedeny na milimetry.

Rekognoskaci stávajícího ŽBP provedla zeměměřická skupina SUDOPu PRAHA a.s. v listopadu 2018 až únoru 2019.

E.4.3. 3-4 Výkresy

Obsahem jsou výkresy v měřítku 1 : 2 000 s grafickým zákresem bodů stávajícího železničního polohového bodového pole, s rozlišením na body výstavbou ohrožené, neohrožené a body navrhované

vytyčovací sítě v situaci stávajícího stavu doplněného o projektované trakční stožáry, staničení stávající tratě.

E.4.4 Koordinační vytyčovací výkres

E.4.4.1 Seznam souřadnic lomových bodů PS, SO

Tato část obsahuje seznamy souřadnic vytyčovaných bodů, členěných dle jednotlivých PS a SO, které byly předány jednotlivými projektanty či profesními garanty.

Vytyčení bodů bude provedeno s přesností dle ČSN 730420-1 a 730420-2 a bude použita platná vytyčovací síť stavby, případně vytyčovací síť vybudovaná dle zásad návrhu vytyčovací sítě.

Tato příloha neobsahuje PS a SO, které nejsou předmětem vytyčení nebo jejichž vytyčení bude provedeno od objektů stávajícího nebo nového stavu. Předpokládá se, že průběh všech stávajících kabelových tras bude vyhledán a zaměřen před samotnou realizací projektu, neboť podklady pro projekt nesplňují kritéria pro přesnost vytyčení dle ČSN 730420-1 a 730420-2.

Čísla bodů jsou tvořena předčíslicím, které odpovídá číslu PS nebo SO a dále vlastním číslem bodu, které je 4-místné.

E.4.4.2-4 Výkresy

Podkladem pro tuto část jsou projektované PS a SO, které jsou předmětem vytyčení. Zákres PS a SO je převzat od jednotlivých zpracovatelů, případně profesních garantů. Výkresy jsou tištěny v měřítku 1:1000.

Dále jsou v kresbě vyznačeny body stávající vytyčovací sítě a poloha vytyčovaných bodů včetně čísel bodů (pouze vlastní číslo), které odpovídají seznamu souřadnic (E.05.4.1). Výjimku tvoří některé kabelové trasy (části D.1-D.2), které jsou v grafické části vyznačeny, ale z důvodu přehlednosti nejsou uvedena čísla vytyčovaných bodů kabelových tras.

E.4.5 Obvod stavby

Hranice obvodu stavby byla stanovena na základě vyprojektovaných SO a PS a zpracovaném záborovém elaborátu (část E.4.2), stav je platný k 20.10.2019.

E.4.5.1 Seznam souřadnic lomových bodů

Obsahuje seznam souřadnic lomových bodů:

- *hranice pozemků ČR - SŽDC s.o. – číslování řady 1xxx*
- *hranice pozemků ČD a.s. – číslování řady 2xxx*
- *hranice mezi pozemky ČR-SŽDC s.o. a ČD a.s. – číslování řady 3xxx*
- *hranice obvodu stavby uvnitř drážních pozemků – číslování řady 4xxx*
- *hranice pozemků zpětně převáděných z ÚMVŽST – číslování řady 5xxx*
- *hranice trvalého záboru – číslování řady 6xxx*

- *hranice dočasného záboru do 1 roku – číslování řady 7xxx*
- *hranice dočasného záboru nad 1 rok – číslování řady 8xxx*
- *hranice dotčených pozemků ČD a.s. nárokovaných z ÚMVŽST – číslování řady 9xxx*
- *zařízení staveniště – číslování 1 – x (samostatně číslované pro každé jednotlivé ZS)*

Hranice pozemků ČR - SŽDC s.o. a ČD a.s. respektují vlastnické hranice vedené v Katastru nemovitostí (KN). Přesnost bodů hranic pozemků ČR - SŽDC s.o. a ČD a.s. odpovídá přesnosti bodů vedených v KN. Hranice obvodu stavby byla stanovena na základě vyprojektovaných stavebních objektů a provozních souborů.

E.4.5. 2-5 Výkresy

Celá zájmová lokalita je rozdělena do jednotlivých sekcí, které jsou tištěny v měřítku 1 : 1 000. Jsou zde barevně odlišeny jednotlivé kategorie, včetně čísel lomových bodů viz výše. Výkresy dále obsahují zakres bodů stávající vytyčovací sítě, staničení stávající železniční trati společně se situací stávajícího stavu, křížky bodů hektometrové sítě a směrovou růžici. Součástí obvodu stavby je navržené dělení dle ÚMVŽST ke stavu 10/2019.

E.4.6 Geodetické a mapové podklady - digitálně

Příslušná Technická zpráva je samostatnou součástí této přílohy.

E.4.7 Geometrické plány

Geometrické plány pro rozdělení pozemků byly vyhotovené pro navržené trvalé zábory včetně ZPMZ, protokolů o vytyčení a výpočtu výměr parcel.

Zpracovatelem geometrických plánů je Východočeská geodetická s.r.o.

Oddělovaná hranice byla vytvořena na základě platného stavu projektové dokumentace k datu zadání a byla konzultována se SŽG Praha (Ing. Očenášem).

V Praze 10.2.2020

Ing. Petr Okruhlica



Modernizace železničního uzlu Pardubice									
Seznam provozních souborů a stavebních objektů dle profesí									
									km 305,690 = km 0,622 (Česká Třebová - Praha = Pardubice - Jaroměř)
Číslo PS,SO				Název PS, SO					
Legenda:				km 304,320 - km 306,680 (dl. 7,192 km)					
	0x			první dvojčíslí číslo stavby a úseku ve stavbě; druhé dvojčíslí profese, třetí dvojčíslí pořadí v profesi					
	01			Kostěnice - Pardubice hl. n.					
	02			ŽST Pardubice hl. n.					
	03			Pardubice hl. n. - Přelouč					
	04			Ostřešany - Pardubice hl. n.					
	05			Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem					
	06			Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem					
	99			přes více úseků nebo mimo úseky					
			D.1	TECHNOLOGICKÁ ČÁST					
			D.1.1	Železniční zabezpečovací zařízení					
			D.1.1.1	Staniční zabezpečovací zařízení					
PS	02	-	21	-	01	ŽST Pardubice hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)			
PS	02	-	21	-	02	ŽST Pardubice hl. n., DKV Pardubice, úprava zabezpečovacího zařízení (ZZ)			
PS	02	-	21	-	03	ŽST Pardubice hl. n., spádoviště 2, zabezpečovací zařízení (ZZ)			
			D.1.1.2	Traťové zabezpečovací zařízení					
PS	01	-	21	-	01	Kostěnice - Pardubice hl. n., úvazka traťového zabezpečovacího zařízení			
PS	03	-	21	-	01	Pardubice hl. n. - Přelouč, úvazka traťového zabezpečovacího zařízení			
PS	05	-	21	-	01	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ)			
PS	06	-	21	-	01	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava traťového zabezpečovacího zařízení (TZZ)			
			D.1.1.5	Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení					
PS	99	-	21	-	01	CDP Praha, dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (ZZ)			
PS	99	-	21	-	02	ŽST Pardubice hl. n., ETCS RBC			
PS	99	-	21	-	04	Česká Třebová – Kolín, úpravy staničních zabezpečovacích zařízení (SZZ)			
PS	99	-	21	-	05	ŽST Pardubice hl. n., balízy a návěstidla			
			D.1.2	Železniční sdělovací zařízení (členění dle projektu)					
			D.1.2.1	Místní kabelizace					
PS	02	-	22	-	01	ŽST Pardubice hl. n., místní kabelizace			
			D.1.2.2	Rozhlasové zařízení					
PS	02	-	22	-	02	ŽST Pardubice hl. n., rozhlasové zařízení			
			D.1.2.3	Integrovaná telekomunikační zařízení					
PS	02	-	22	-	04	ŽST Pardubice hl. n., telefonní zapojovač			
PS	02	-	22	-	05	ŽST Pardubice hl. n., ATÚ			
			D.1.2.4	Elektrická požární a zabezpečovací signalizace (EPS, EZS)					
PS	02	-	22	-	06	ŽST Pardubice hl. n., EZS			
PS	02	-	22	-	07	ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém			
PS	100	-	22	-	01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., kamerový systém			
			D.1.2.5	Dálkový kabel, dálkový optický kabel, závěsný optický kabel					
PS	02	-	22	-	09	ŽST Pardubice hl. n., úpravy a ochrana kabelizace SŽDC			
PS	02	-	22	-	10	ŽST Pardubice hl. n., úprava DOK ČD-Telematika			
PS	04	-	22	-	01	Ostřešany - Pardubice hl. n., trubky HDPE a TK			
PS	05	-	22	-	01	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, DOK a TK			
			D.1.2.7	Informační systém pro cestující					
PS	02	-	22	-	11	ŽST Pardubice hl. n., informační systém pro cestující			
PS	100	-	22	-	02	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., informační systém			
			D.1.2.8	Traťové radiové spojení					
PS	02	-	22	-	13	ŽST Pardubice hl. n., rádiové systémy TRS, MRS			
			D.1.2.9	Jiná sdělovací zařízení					
PS	02	-	22	-	14	ŽST Pardubice hl. n., sdělovací zařízení			
PS	02	-	22	-	15	ŽST Pardubice hl. n., přenosový systém a TDS			
PS	02	-	22	-	16	ŽST Pardubice hl. n., DDTS ŽDC			
PS	02	-	22	-	17	ŽST Pardubice hl. n., PPV			
PS	99	-	22	-	01	CDP Praha, úprava a doplnění dispečerského sálu			

Číslo PS, SO					Název PS, SO
				D.1.3	Silnoproudá technologie včetně DŘT
				D.1.3.1	Dispečerská řídicí technika
PS	02	-	23	- 01	ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), DŘT
PS	02	-	23	- 02	ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, DŘT
PS	02	-	23	- 03	ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, DŘT
PS	02	-	23	- 04	ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, DŘT
PS	02	-	23	- 05	ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), DŘT
PS	02	-	23	- 06	ŽST Pardubice hl. n., TB na třebovském zhlaví, DŘT
PS	02	-	23	- 07	ŽST Pardubice hl. n., PB na pražském zhlaví, DŘT
PS	02	-	23	- 08	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, DŘT
PS	02	-	23	- 10	ŽST Pardubice hl. n., ED Pardubice, doplnění DŘT
				D.1.3.4	Silnoproudá technologie trakčních spínacích stanic
PS	02	-	23	- 11	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, stejnosměrná část 3kV-DC
PS	02	-	23	- 12	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vlastní spotřeba, technologie
PS	02	-	23	- 13	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vazba napaječů
				D.1.3.5	Technologie transformačních stanic vn/nn
PS	02	-	23	- 14	ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), technologie
PS	02	-	23	- 15	ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), vlastní spotřeba
PS	02	-	23	- 16	ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, technologie
PS	02	-	23	- 17	ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vlastní spotřeba
PS	02	-	23	- 18	ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, technologie
PS	02	-	23	- 19	ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vlastní spotřeba
PS	02	-	23	- 20	ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, technologie
PS	02	-	23	- 21	ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vlastní spotřeba
PS	02	-	23	- 22	ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, technologie
PS	02	-	23	- 23	ŽST Pardubice hl. n., TS5 22/0,4 kV, vlastní spotřeba
PS	02	-	23	- 24	ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), technologie, část SŽDC
PS	02	-	23	- 25	ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), vlastní spotřeba
PS	02	-	23	- 26	ŽST Pardubice hl. n., ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví, rozvodna nn
				D.1.3.6	Silnoproudá technologie elektrických stanic 6 kV, 50 Hz pro napájení zabezpečovacího zařízení
PS	02	-	23	- 30	ŽST Pardubice hl. n., STS1 6 kV, 50 Hz (nově STS 5400), technologie
PS	02	-	23	- 27	ŽST Pardubice hl. n., STS2 6 kV, 50 Hz (nově STS 5300), technologie
				D.1.3.9	Elektrické předtápěcí zařízení (EPZ)
PS	02	-	23	- 28	ŽST Pardubice hl. n., EPZ, technologie
PS	02	-	23	- 29	ŽST Pardubice hl. n., EPZ, vlastní spotřeba
				D.1.4	Ostatní technologická zařízení
				D.1.4.1	Osobní výtahy, schodišťové výtahy, eskalátory
PS	02	-	24	- 01	ŽST Pardubice hl. n., nové výtahy na nástupiště
PS	02	-	24	- 01 . 01	ŽST Pardubice hl. n., demontáže výtahů na nástupiště v zavazadlovém tunelu v km 305,667
PS	02	-	24	- 11	ŽST Pardubice hl. n., nové eskalátory na nástupiště
PS	100	-	24	- 01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., výtahy a eskalátory
				D.2	STAVEBNÍ ČÁST
				D.2.1	Inženýrské objekty
				D.2.1.1	Železniční svršek a spodek
SO	02	-	31	- 01	ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek
SO	02	-	31	- 01 . 01	ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, následná úprava GPK
SO	02	-	31	- 11	ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek
SO	02	-	31	- 11 . 01	ŽST Pardubice hl. n., železniční spodek, odstranění pilířů lávky pro pěší
SO	02	-	31	- 02	ŽST Pardubice hl. n., železniční svršek, příprava výhybek pro zabezpečovací zařízení
SO	02	-	31	- 03	ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíšť ČD, železniční svršek
SO	02	-	31	- 13	ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíšť ČD, železniční spodek
SO	02	-	31	- 04	ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční svršek
SO	02	-	31	- 14	ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3097 Paramo, železniční spodek
SO	02	-	31	- 05	ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 3428 TOPEK - Oil, železniční svršek
SO	02	-	31	- 06	ŽST Pardubice hl. n., vlečka č. 4402 KÁVOVINY, železniční svršek
SO	02	-	31	- 07	ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíšť ČD DKV, železniční svršek
SO	02	-	31	- 17	ŽST Pardubice hl. n., úprava kolejíšť ČD DKV, železniční spodek
SO	05	-	31	- 01	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek
SO	05	-	31	- 01 . 01	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná úprava GPK
SO	05	-	31	- 11	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek
SO	06	-	31	- 01	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek

Číslo PS, SO					Název PS, SO
SO	06	-	31	- 01	01 Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční svršek, následná úprava GPK
SO	06	-	31	- 11	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční spodek
SO	99	-	31	- 01	Uzel Pardubice, výstroj a značení trati
D.2.1.2					Nástupiště
SO	02	-	32	- 03	ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1
SO	02	-	32	- 04	ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1a
SO	02	-	32	- 04	01 ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 1a, demolice
SO	02	-	32	- 05	ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 2
SO	02	-	32	- 06	ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 3
SO	02	-	32	- 07	ŽST Pardubice hl. n., úprava nástupiště č. 4
SO	02	-	32	- 08	ŽST Pardubice hl. n., nové nástupiště č. 5
D.2.1.4					Mosty, propustky, zdi
					D.2.1.4.1 Železniční mosty
SO	02	-	34	- 01	ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,425 přes ulici Sladkovského - podchod pro pěší
SO	02	-	34	- 02	ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 304,776 přes ulici Jana Palacha
SO	02	-	34	- 07	ŽST Pardubice hl. n., železniční most v km 92,388 přes ulici Jana Palacha
SO	02	-	34	- 03	ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,677 - zavazadlový tunel
SO	02	-	34	- 04	ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující
SO	02	-	34	- 05	ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující
SO	02	-	34	- 06	ŽST Pardubice hl. n., železniční most ev. km 305,869 - zavazadlový tunel
SO	05	-	34	- 01	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589 přes ulici U Trojice
SO	05	-	34	- 01	01 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 1,589, místní komunikace
SO	06	-	34	- 01	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,901 přes železniční trať 1501
SO	06	-	34	- 02	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943 přes místní komunikaci
SO	06	-	34	- 02	01 Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most - ev. km 90,943, místní komunikace
SO	06	-	34	- 03	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, železniční most ev. km 91,299 přes ulici U Trojice
					D.2.1.4.2 Železniční propustky
SO	02	-	34	- 24	ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,448 přes vodoteč
SO	02	-	34	- 25	ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 306,451 přes vodoteč
					D.2.1.4.3 Silniční mosty
SO	02	-	34	- 32	ŽST Pardubice hl. n., silniční most přes trať v žkm 1,271 na silnici I/37, zábrany proti dotyku
					D.2.1.4.4 Silniční propustky
					D.2.1.4.5 Lávky
SO	02	-	34	- 51	ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna
SO	02	-	34	- 51	01 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna, úprava šachty kolektoru
SO	02	-	34	- 51	02 ŽST Pardubice hl. n., kabelová lávka přes ulici S. K. Neumanna, úprava kabelových vedení ČEZ
SO	06	-	34	- 51	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, lávka pro pěší na mostě v km 90,901 přes železniční trať 1501
SO	100	-	34	- 01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., lávka pro pěší v km 305,966
					D.2.1.4.6 Zárubní zdi
SO	02	-	34	- 61	ŽST Pardubice hl. n., zárubní zeď ev. km 306,184 - 306,428, úprava
SO	05	-	34	- 61	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, zárubní zeď v km 1,312 - 1,631, vlevo
					D.2.1.4.7 Opěrné zdi
SO	06	-	34	- 71	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,801 - 91,125 vlevo
SO	06	-	34	- 72	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, opěrná zeď v km 90,466 - 90,968 vpravo
					D.2.1.4.8 Návěštní lávky a krakorce
SO	02	-	34	- 81	ŽST Pardubice hl. n., návěštní lávka v km 303,935
					D.2.1.5 Ostatní inženýrské objekty
					D.2.1.5.1 Sdělovací sítě
SO	02	-	35	- 01	ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 304,400 - 304,630
SO	02	-	35	- 02	ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 305,650 - 305,900
SO	02	-	35	- 03	ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 306,008 a 306,075
SO	02	-	35	- 04	ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 306,450
SO	02	-	35	- 11	ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace T-mobile v km 304,430 - 304,630
SO	02	-	35	- 21	ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace UPC v km 304,410 - 304,456
SO	05	-	35	- 01	Pardubice hl

Číslo PS, SO					Název PS, SO
					D.2.1.5.2 Elektrorozvodné sítě
SO	02	-	35	-	61 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,090
SO	02	-	35	-	62 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,307-304,340
SO	02	-	35	-	63 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,410-304,450
SO	02	-	35	-	64 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice podchodu v km 304,443
SO	02	-	35	-	65 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,550-304,610
SO	02	-	35	-	66 ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice v km 304,780
SO	02	-	35	-	71 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kabelového vedení DPmP v km 304,766-304,783
SO	05	-	35	-	61 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, úprava zemního vedení VO Služby města Pardubice v km 1,592 v ulici U Trojice
SO	05	-	35	-	62 Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana zemního vedení VO Služby města Pardubice v ulici U Trojice (pod ZS)
SO	06	-	35	-	61 Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, přeložka VO města Pardubice v km 90,929
SO	06	-	35	-	62 Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, VO lávky a přístupů na lávku města Pardubice v km 90,901
SO	100	-	35	-	51 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka NN
SO	100	-	35	-	52 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., osvětlení lávky
SO	100	-	35	-	52 . 01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka VO města Pardubice
SO	100	-	35	-	52 . 02 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka osvětlení areálu Enteria
SO	100	-	35	-	52 . 03 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úprava kabelizace EDERA Group
SO	100	-	35	-	53 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., napojení výtahů a eskalátorů
					D.2.1.5.3 Hydrotechnické objekty
SO	99	-	84	-	02 Přeložky a zabezpečení hydrogeologických vrtů Paramo
					D.2.1.6 Potrubní vedení
					D.2.1.6.1 Kanalizace
SO	02	-	36	-	09 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - VaK Pardubice a.s.
SO	02	-	36	-	09 . 01 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - SŽDC, s.o.
SO	02	-	36	-	10 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění komunikace v km 306,176
SO	02	-	36	-	11 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 304,810
SO	02	-	36	-	15 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 304,985 - 305,055
SO	02	-	36	-	16 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,058 - 305,103
SO	02	-	36	-	17 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 305,889 - 306,003
SO	02	-	36	-	51 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění spínací stanice v km 304,06
SO	02	-	36	-	52 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště a přístřešku v km 304,426
SO	02	-	36	-	53 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku - příprava v km 304,504
SO	02	-	36	-	54 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 304,617
SO	02	-	36	-	55 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 304,859
SO	02	-	36	-	56 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění EPZ v km 304,888
SO	02	-	36	-	57 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 304,981
SO	02	-	36	-	58 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 304,985
SO	02	-	36	-	59 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 305,058
SO	02	-	36	-	60 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS4 v km 305,117
SO	02	-	36	-	61 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS3 v km 305,147
SO	02	-	36	-	62 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 305,246
SO	02	-	36	-	63 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,251
SO	02	-	36	-	64 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 305,253
SO	02	-	36	-	65 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění mycí linky v km 305,393
SO	02	-	36	-	66 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,341 - 305,638
SO	02	-	36	-	67 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,531 - 305,638
SO	02	-	36	-	68 ŽST Pardubice hl. n., stoka S3 v km 305,607 - 305,832
SO	02	-	36	-	69 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,638
SO	02	-	36	-	70 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS1 (nově TS6) v km 305,653
SO	02	-	36	-	71 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,638 - 306,155
SO	02	-	36	-	72 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce odvodnění nástupišť v km 305,703 - 305,908
SO	02	-	36	-	73 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku v km 305,889
SO	02	-	36	-	74 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,928
SO	02	-	36	-	75 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS2 v km 306,083
SO	02	-	36	-	76 ŽST Pardubice hl. n., přípojka trafostanice TS7 (nově TS1) v km 306,083
SO	02	-	36	-	77 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,133
SO	02	-	36	-	77 . 01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,133, odvedení dešťových vod
SO	02	-	36	-	78 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,164
SO	02	-	36	-	78 . 01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,164, odvedení dešťových vod
SO	02	-	36	-	79 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění garáží v km 306,217
SO	02	-	36	-	80 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 306,253
SO	02	-	36	-	81 ŽST Pardubice hl. n., rušení kanalizace v km 304,437 - 306,364 - SŽDC, s.o.
SO	02	-	36	-	82 ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce stávající kanalizace v km 305,164
SO	02	-	36	-	83 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění kolejiště v km 306,140
SO	02	-	36	-	84 ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace v km 306,130 - 306,164
SO	02	-	36	-	85 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,169
SO	02	-	36	-	85 . 01 ŽST Pardubice hl. n., kanalizační přípojka v km 306,169, odvedení dešťových vod
SO	02	-	36	-	86 ŽST Pardubice hl. n., odvodnění přístřešku v km 304,426
SO	02	-	36	-	90 ŽST Pardubice hl. n., přeložka výtlačných řadů v km 304,798

Číslo PS, SO					Název PS, SO	
SO	02	-	36	-	01	ŽST Pardubice hl. n., přeložka výtlačných řadů v km 304,798, úprava elektroinstalace
SO	05	-	36	-	01	ŽST Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ochrana jednotné kanalizace v km 1,650
SO	100	-	36	-	01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka do kanalizace VaK Pardubice
SO	100	-	36	-	01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přeložka kanalizace
SO	100	-	36	-	02	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přípojka do kanalizace ČD RSM
D.2.1.6.2 Vodovody						
SO	02	-	36	-	02	ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 304,780
SO	02	-	36	-	03	ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 305,938 - 306,182
SO	02	-	36	-	04	ŽST Pardubice hl. n., přeložka vodovodu v km 306,435 - 306,468
SO	02	-	36	-	06	ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - VaK Pardubice a.s.
SO	02	-	36	-	06	01 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2752
SO	02	-	36	-	06	02 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2713
SO	02	-	36	-	06	03 ŽST Pardubice hl. n., zkapacitnění vodovodu v km 306,125 - vodovodní přípojka pro č.p. 2710
SO	02	-	36	-	89	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodní přípojky v km 306,064
SO	02	-	36	-	91	ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 304,855
SO	02	-	36	-	92	ŽST Pardubice hl. n., vodovodní řad v km 305,250
SO	02	-	36	-	93	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodu v km 305,728
SO	02	-	36	-	94	ŽST Pardubice hl. n., rušení užitkového vodovodu ve stanici
SO	02	-	36	-	95	ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,133
SO	02	-	36	-	96	ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,163
SO	02	-	36	-	97	ŽST Pardubice hl. n., vodovodní přípojka v km 306,087
SO	02	-	36	-	98	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce vodovodní přípojky v km 306,138
SO	05	-	36	-	12	ŽST Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, přeložka vodovodu v km 1,160 - 1,216
D.2.1.6.3 Plynovody						
SO	02	-	36	-	21	ŽST Pardubice hl. n., ochrana STL plynovodu OC DN 300 RWE v ulici K Vinici u nové Spínací stanice
SO	02	-	36	-	22	ŽST Pardubice hl. n., úprava NTL plynovodu RWE pod železniční tratí v žkm 304,403
SO	02	-	36	-	23	ŽST Pardubice hl. n., úprava STL plynovodu PE d 225 RWE pod železniční tratí v žkm 304,405
SO	02	-	36	-	24	ŽST Pardubice hl. n., ochrana STL plynovodu PE d 225 RWE v ulici Jana Palacha v žkm 304,796
D.2.1.6.4 Teplovody a horkovody						
SO	02	-	36	-	31	ŽST Pardubice hl. n., ochrana parovodu a sdělovacího kabelu v žkm 304,100
SO	02	-	36	-	32	ŽST Pardubice hl. n., ochrana horkovodu v žkm 304,200
SO	02	-	36	-	33	ŽST Pardubice hl. n., zrušení nevyužívaného parovodu v žkm 304,400
SO	02	-	36	-	34	ŽST Pardubice hl. n., přeložka horkovodu v kolektoru, žkm 305,000
SO	02	-	36	-	35	ŽST Pardubice hl. n., přeložka teplovodu u TS3
D.2.1.8					Pozemní komunikace	
SO	02	-	38	-	01	ŽST Pardubice hl. n., nová SpS Pardubice, přístupová komunikace, část SŽDC
SO	02	-	38	-	02	ŽST Pardubice hl. n., nová SpS Pardubice, přístupová komunikace, část Statutární město Pardubice
SO	02	-	38	-	03	ŽST Pardubice hl. n., zastávka Pardubice centrum, úprava komunikace v žkm 304,425 v ulici Sladkovského
SO	02	-	38	-	04	ŽST Pardubice hl. n., nový provozní objekt východní zhlaví, přístupová komunikace
SO	02	-	38	-	05	ŽST Pardubice hl. n., západní zhlaví, úprava přístupové komunikace k pozemním objektům
SO	02	-	38	-	06	ŽST Pardubice hl. n., úprava komunikací u objektu SŽDC OŘ
SO	06	-	38	-	01	Medlešice - Pardubice-Rosice nad Labem, přístupové komunikace na lávku na mostě ev. km 90,901
SO	100	-	38	-	01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přístupové chodníky na 1. a 2. nástupišti
SO	100	-	38	-	02	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., přístupové chodníky na koncích lávky
D.2.1.9					Kabelovody, kolektory	
SO	02	-	39	-	01	ŽST Pardubice hl. n., kabelovody
SO	02	-	39	-	52	ŽST Pardubice hl. n., železniční propustek ev. km 305,000 přes parovod
D.2.1.10					Protihlukové objekty	
SO	02	-	40	-	01	ŽST Pardubice hl. n., PHS 1P v km 304,196 - 304,995 (vpravo)
SO	02	-	40	-	03	ŽST Pardubice hl. n., PHS 3P v km 306,416 - 306,699 (vpravo)
SO	02	-	40	-	04	ŽST Pardubice hl. n., PHS 1L v km 304,319 - 304,527 (vlevo)
SO	02	-	40	-	05	ŽST Pardubice hl. n., PHS 2L v km 304,750 - 304,850 (vlevo)
D.2.2					Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů	
D.2.2.1					Pozemní objekty budov	
SO	02	-	51	-	01	ŽST Pardubice hl. n., nová technologická budova na třebovském zhlaví
SO	02	-	51	-	02	ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví
SO	02	-	51	-	02	01 ŽST Pardubice hl. n., nová provozní budova na pražském zhlaví, stavební úpravy ve stavědle č. 5
SO	02	-	51	-	03	ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy ve výpravní budově
SO	02	-	51	-	04	ŽST Pardubice hl. n., objekt garáží a skladů na pražském zhlaví
SO	02	-	51	-	06	ŽST Pardubice hl. n., objekt dílen na pražském zhlaví
D.2.2.2					Zastřešení nástupišť, přístřešky na nástupišťích	
SO	02	-	52	-	01	ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupišť č. 1 a 1a
SO	02	-	52	-	01	01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupišť č. 1 a 1a, osvětlení

Číslo PS,SO					Název PS, SO
SO	02	-	52	- 02	ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 2
SO	02	-	52	- 02	01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 2, osvětlení
SO	02	-	52	- 03	ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 3
SO	02	-	52	- 03	01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 3, osvětlení
SO	02	-	52	- 04	ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 4
SO	02	-	52	- 04	01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení nástupiště č. 4, osvětlení
SO	02	-	52	- 05	ŽST Pardubice hl. n., zastřešení nástupiště č. 5
SO	02	-	52	- 05	01 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení nástupiště č. 5, osvětlení
SO	02	-	52	- 06	ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení rampy u nové koleje č. 16
SO	02	-	52	- 06	01 ŽST Pardubice hl. n., úprava zastřešení rampy u nové koleje č. 16, osvětlení
SO	02	-	52	- 11	ŽST Pardubice hl. n., zastřešení výstupu z podchodu v km 304,425
SO	02	-	52	- 11	01 ŽST Pardubice hl. n., zastřešení výstupu z podchodu v km 304,425, osvětlení
SO	02	-	52	- 21	ŽST Pardubice hl. n., opláštění výtahových šachet na nástupišťích
D.2.2.4					Orientační systém
SO	02	-	54	- 01	ŽST Pardubice hl. n., orientační systém
SO	100	-	54	- 01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., orientační systém
D.2.2.5					Demolice
SO	02	-	55	- 01	ŽST Pardubice hl. n., demolice SpS Pardubice
SO	02	-	55	- 02	ŽST Pardubice hl. n., demolice trafostanice TS3R
SO	02	-	55	- 03	ŽST Pardubice hl. n., demolice skladišť na východním zhlaví
SO	02	-	55	- 04	ŽST Pardubice hl. n., demolice domku výpravního u nástupiště č. 3
SO	02	-	55	- 04	01 ŽST Pardubice hl. n., demolice drobných objektů na nástupišťích
SO	02	-	55	- 04	02 ŽST Pardubice hl. n., demolice nástaveb výtahových šachet na nástupišťích zavazadlového tunelu v km 305,677
SO	02	-	55	- 04	03 ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu spádoviště č. 1
SO	02	-	55	- 04	04 ŽST Pardubice hl. n., demolice plechového objektu mezi kolejemi č. 402 a 404
SO	02	-	55	- 04	05 ŽST Pardubice hl. n., demolice přístavby výpravní budovy na nástupišti č. 1
SO	02	-	55	- 05	ŽST Pardubice hl. n., demolice dílny v km 306,1
SO	02	-	55	- 06	ŽST Pardubice hl. n., demolice skladiště v km 306,2
SO	02	-	55	- 07	ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,68
SO	02	-	55	- 08	ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,70
SO	02	-	55	- 10	ŽST Pardubice hl. n., demolice drážního objektu v km 304,72
SO	02	-	55	- 11	ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu garáží na západním zhlaví
SO	02	-	55	- 11	01 ŽST Pardubice hl. n., demolice drážních objektů na západním zhlaví
SO	100	-	55	- 01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu SŽDC na p.č. 706/1
SO	100	-	55	- 01	01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy v rámci demolice objektu SŽDC na p.č. 706/1
SO	100	-	55	- 02	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., demolice objektu Enteria na p.č. 1795/1
SO	100	-	55	- 02	01 Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., stavební úpravy v rámci demolice objektu Enteria na p.č. 1795/1
D.2.2.6					Drobná architektura a oplocení
SO	02	-	60	- 01	ŽST Pardubice hl. n., drobná architektura na nástupišťích
SO	02	-	51	- 05	ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení
SO	100	-	51	- 01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení v areálu SŽDC
SO	100	-	51	- 02	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., úpravy oplocení v areálu Enteria
D.2.3					Trakční a energetická zařízení
D.2.3.1					Trakční vedení
SO	01	-	61	- 01	Kostěnice - Pardubice hl. n., úprava trakčního vedení
SO	02	-	61	- 01	ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení
SO	02	-	61	- 02	ŽST Pardubice hl. n., trakční vedení ČD
SO	02	-	61	- 03	ŽST Pardubice hl. n., připojení SpS Pardubice na TV
SO	02	-	61	- 51	ŽST Pardubice hl. n., trolejbusové trakční vedení ulice Jana Palacha
SO	05	-	61	- 01	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, trakční vedení
D.2.3.2					Napájecí stanice - stavební část
SO	02	-	62	- 01	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS1 (nově TS6)
SO	02	-	62	- 02	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS2
SO	02	-	62	- 03	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS3
SO	02	-	62	- 04	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS4
SO	02	-	62	- 05	ŽST Pardubice hl. n., rekonstrukce trafostanice TS7 (nově TS1)
SO	02	-	62	- 06	ŽST Pardubice hl. n., objekt EPZ východ
D.2.3.3					Spínací stanice - stavební část
SO	02	-	63	- 01	ŽST Pardubice hl. n., nová Spínací stanice Pardubice
D.2.3.4					Ohřev výhybek
SO	02	-	64	- 01	ŽST Pardubice hl. n., elektrický ohřev výhybek

Číslo PS, SO					Název PS, SO
				D.2.3.5	Elektrické předtápěcí zařízení
SO	02	-	65	- 01	ŽST Pardubice hl. n., EPZ, kabelové rozvody
				D.2.3.6	Rozvody VN, NN, osvětlení a dálkové ovládání odpojovačů
SO	02	-	66	- 01	ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody vn
SO	02	-	66	- 02	ŽST Pardubice hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení
SO	02	-	66	- 03	ŽST Pardubice hl. n., dálkové ovládání úsekových odpojovačů
SO	02	-	66	- 04	ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev.km 305,740 - příjezdový podchod pro cestující
SO	02	-	66	- 05	ŽST Pardubice hl. n., úprava podchodů pro cestující, železniční most ev.km 305,788 - odjezdový podchod pro cestující
SO	02	-	66	- 06	ŽST Pardubice hl. n., systém předtápění hnacích vozidel
SO	02	-	66	- 07	ŽST Pardubice hl. n., úprava rozvodu vn 6kV 50Hz
SO	02	-	66	- 10	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, přípojka nn
SO	02	-	66	- 11	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, dálkové ovládání úsekových odpojovačů
SO	02	-	66	- 12	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, návěst pro elektrický provoz
				D.2.3.7	Ukolejnění kovových konstrukcí
SO	01	-	67	- 01	Kostěnice - Pardubice hl. n., úprava ukolejnění vodivých konstrukcí
SO	02	-	67	- 01	ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí
SO	02	-	67	- 02	ŽST Pardubice hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí ČD
SO	05	-	67	- 01	Pardubice hl. n. - Pardubice-Rosice nad Labem, ukolejnění vodivých konstrukcí
				D.2.3.8	Vnější uzemnění
SO	02	-	68	- 01	ŽST Pardubice hl. n., SpS Pardubice, vnější uzemnění
SO	02	-	68	- 02	ŽST Pardubice hl. n., TS1 22/0,4 kV (nově TS6), vnější uzemnění
SO	02	-	68	- 03	ŽST Pardubice hl. n., TS2 22/0,4 kV, vnější uzemnění
SO	02	-	68	- 04	ŽST Pardubice hl. n., TS3 22/0,4 kV, vnější uzemnění
SO	02	-	68	- 05	ŽST Pardubice hl. n., TS4 22/0,4 kV, vnější uzemnění
SO	02	-	68	- 06	ŽST Pardubice hl. n., TS7 35/22/0,4 kV (nově TS1), vnější uzemnění
SO	02	-	68	- 07	ŽST Pardubice hl. n., EPZ, vnější uzemnění
				D.2.4	Ostatní stavební objekty
				D.2.4.1	Příprava území a kácení
SO	99	-	80	- 03	Odstranění mimolesní zeleně primární
SO	100	-	80	- 01	Lávka pro pěší v ŽST Pardubice hl. n., odstranění mimolesní zeleně
SO	02	-	80	- 01	ŽST Pardubice hl. n., úprava geodetické mikrosítě ŘSD ČR u silnice I/37
				D.2.4.2	Náhradní výsadba
SO	99	-	83	- 01	Náhradní výsadby
SO	99	-	83	- 01 . 01	Náhradní výsadby, odstranění mimolesní zeleně sekundární
				D.2.4.3	Zabezpečení veřejných zájmů
SO	99	-	84	- 01	Zabezpečení veřejných zájmů