

B.12

PO PŘIPOMÍNKÁCH 11/2016

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

Objednatel:



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

Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

Hlavní inženýr projektu:

ING. DANIEL FILIP

Garant profese:

-

Středisko:

240 PROJEKTOVÉ STŘEDISKO ÚSTÍ NAD LABEM

Vedoucí střediska:

ING. MIROSLAV VÁNA

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. IVAN GRISA

Vypracoval:

ING. IVAN GRISA

Kontroloval:

ING. JAROSLAV DYTRYCH

Název akce:

**MODERNIZACE TRATI HRADEC KRÁLOVÉ - PARDUBICE - CHRUDIM,
2. STAVBA, ZDVOUKOLEJNĚNÍ OPATOVICE NAD LABEM - HRADEC KRÁLOVÉ**

Číslo smlouvy:

15-109.250

Projektový stupeň:

PŘÍPRAVNÁ DOKUMENTACE

Část:

Organizace výstavby

Datum:

03/2017

Číslo části:

B.12

Obsah:

1	ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY	5
1.1.1	Základní údaje o stavbě	5
1.1.2	Charakteristika staveniště	6
	Základní údaje	6
	Hlavní stavební objekty	6
1.1.3	Kapacita a využití objektů pro účely ZS	7
1.1.3.1.1.1	Využitelné plochy ostatní (v souladu s ŽP)	10
1.1.3.1.1.2	Přístupy na staveniště	10
1.1.3.2	Inženýrské sítě pro účely ZS	10
1.1.3.3	Dopravní trasy	11
1.1.3.4	Využití kapacit v majetkové správě SŽDC a ČD	11
1.1.3.5	Postup likvidace ZS	11
1.1.3.6	Údaje o zvláštních opatřeních při stavbě	12
1.1.3.7	Vliv stavby na životní prostředí	15
2.	POPIS ROZHODUJÍCÍCH PROVOZNÍCH SOUBORŮ (PS) A STAVEBNÍCH OBJEKTŮ (SO)	15
3.	POSTUP REALIZACE STAVBY	15
3.1	Obecné podmínky a zásady organizace výstavby	15
3.2	Optimální doba výstavby, termíny stavby, etapy výstavby	16
3.3	Obecný sled prací	18
3.4	Stavební postupy	19
3.5	Pozemní komunikace ovlivněné stavbou	35
3.6	Předpokládané termíny jednotlivých stavebních postupů a výluk	38

1 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

1.1.1 Základní údaje o stavbě

Název stavby:	Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové
Začátek stavby	km 16,334 trati Pardubice hl. n. – Liberec
Konec stavby	km 23,158 trati Pardubice hl. n. – Liberec
Stupeň dokumentace:	přípravná dokumentace
Místo stavby:	žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka, mezistaniční úsek Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., žst. Hradec Králové hl. n.
Kraj:	Pardubický, Královéhradecký
Investor a objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7 110 00 PRAHA 1 IČ: 70 99 42 34 DIČ: CZ 70 99 42 34
Hlavní inženýr stavby	Jitka Hubatková
Předpokládaná realizace:	2019 – 2020
Dodavatel dokumentace:	SUDOP PRAHA a. s.
Hlavní inženýr projektu	Ing. Daniel Filip

Stavba zajistí základní parametry modernizovaných tratí, prostorovou průchodnost pro ložnou míru UIC GC a třídu zatížení D 4. Bude vybudováno zabezpečovací zařízení 3. kategorie. Dojde k rekonstrukci části žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka včetně zřízení odbočky Březhrad, zdvoukolejnění mezistaničního úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n. a rekonstrukci téměř celého kolejiště Hradec Králové hl. n. V této stanici budou prodlouženy podchody pro cestující na nové ostrovní nástupiště. Součástí stavby je i rekonstrukce železničního mostu v km 27,533 přes Gočárovu/Pražskou třídu v Hradci Králové.

Jedním z úkolů této dokumentace je stanovení stavebních postupů při přestavbě žst. s nároky na výluky a jejich dopadem na železniční provoz.

V průběhu zpracování byla navrhovaná dopravní a provozní opatření konzultována a odsouhlasena příslušnými zástupci investora.

1.1.2 Charakteristika staveniště

Stavební činnost bude probíhat v rámci pozemků v majetku/majetkové správě ČD a. s. resp. SŽDC s. o. V mezistaničním úseku dojde k výkupu potřebných pozemků od jiných subjektů.

Úkolem ZOV je navrhnout postup realizace s maximální efektivností stavební činnosti bez zásahů do mimodrážních pozemků.

Základní údaje

začátek stavby:	km 16,334 trati Pardubice hl. n. – Liberec km 21,634 trati Chlumec n. C. – Týniště n. O. km 0,000 trati Hradec Králové hl. n. – Turnov
konec stavby:	km 23,158 trati Pardubice hl. n. – Liberec km 29,662 trati Chlumec n. C. – Týniště n. O. km 0,800 trati Hradec Králové hl. n. – Turnov
délka stavby:	6,824 km trati Pardubice hl. n. – Liberec 1,524 km trati Chlumec n. C. – Týniště n. O. 0,800 km trati Hradec Králové hl. n. – Turnov (kolejově)
charakter:	liniová stavba, rekonstrukce železničních stanic

Hlavní stavební objekty

železniční spodek, svršek:	délka celkem	9,148 km
	výhybky	106 ks
mosty a propustky	14 objektů	
nástupiště	1 120 m (hrany)	

Stavební práce budou probíhat na stávajícím železničním tělese a sousedním přilehlém stavebním pruhu.

Na základě technického řešení a rozsahu jednotlivých SO a PS je určen obvod staveniště.

Graficky je obvod staveniště vyznačen v koordinační situaci stavby. Průběh je navržen s ohledem na stávající hranici drážních pozemků (ČD/SŽDC) dle KN. Pokud přesahuje hranici drážních pozemků, je obvod vyznačen 1,5 m za hranicí stavebních úprav.

Činnost na staveništi bude probíhat při využívání ploch ZS a dalších ploch jako dočasných stavenišť pro terénní úpravy, pokládku sítí, manipulaci a skladování.

Předání staveniště a zřizování ZS bude organizováno postupně podle etap výstavby. Rozhodující část stavebních a montážních prací bude probíhat na stávajícím a budoucím železničním tělese a na plochách ZS.

Hlavní dopravní trasou budou příjezdy od silnic I/37, I/35 a II/324 na jednotlivá zařízení staveniště (viz dále).

1.1.3 Kapacita a využití objektů pro účely ZS

Během stavby budou důsledně využívány plochy ve vlastnictví/majetkové správě ČD/SŽDC: koleje, plochy, trafostanice, přípojky vody, kanalizace.

Situování ploch ZS je posouzeno z hlediska možností přístupu a napojení na inženýrské sítě. Plochy jsou navrženy podle využití pro charakter stavební činnosti, podle předpokládaných potřeb dodavatelů a konfigurace terénu.

Pro řešenou stavbu jsou k dispozici následující plochy:

Přehled ploch hlavních ZS:

č.	km cca	situování vůči trati	vlastnické právo
ZS 1	16,6	vpravo	SŽDC s. o.
ZS 2	16,9	vpravo	SŽDC s. o.
ZS 3	22,9	vpravo	ČD a. s.

Popis a určení ploch hlavních ZS:

ZS 1 – plocha o rozloze 12 700 m² v km cca 16,6 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako stavební dvůr, využití pro práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka a v mezistaničním úseku ve stavebních postupech 0 – 5. Jedná se o zpevněnou plochu nákladiště. Příjezd od silnice II/324 komunikací kolem žst..

ZS 2 – plocha o rozloze 2 700 m² v km cca 16,9 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se využití pro práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka a v mezistaničním úseku ve stavebních postupech 0 – 5. Bude zde umístěna i recyklační základna pro celou stavbu. Jedná se o zpevněnou plochu nákladiště. Příjezd od silnice II/324 komunikací kolem žst..

Plochy ZS 1 a 2 jsou součástí pozemku p. č. 558/1 v k. ú. Pohřebačka, na kterém vykonává vlastnické právo SŽDC s. o.

ZS 3 – plocha o rozloze 5 600 m² v km cca 22,9 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se využití pro práce v přípravných pracích a ve stavebních postupech 1 – 11. Jedná se o zpevněnou plochu nevyužívaného nákladiště. Příjezd od silnice I/35

(Antonína Dvořáka) ulicí Na Okrouhlíku a po Hořické ulici (obslužná komunikace kolem marketu Lidl).

Plocha ZS 3 je součástí pozemku p. č. 2075 v k. ú. Pražské Předměstí, který je ve vlastnictví ČD a. s.

Další zařízení staveniště budou vznikat u jednotlivých mostních objektů:

č.	km cca	situování vůči trati	vlastnické právo
ZS 11	17,3	vlevo	SŽDC s. o.
ZS 12	17,3	vpravo	SŽDC s. o.
ZS 13	17,5	vlevo	Státní pozemkový úřad
ZS 14	17,5	vpravo	Státní pozemkový úřad
ZS 15	17,9	vpravo	SŽDC s. o.
ZS 16	19,9	vlevo	SŽDC s. o.
ZS 17	20,6	vpravo	Statutární město HK
ZS 18	21,0	vpravo	SŽDC s. o.
ZS 19	21,6	vpravo	Statutární město HK
ZS 20	22,0	vpravo	Statutární město HK

Popis a určení ploch vedlejších ZS:

ZS 11 – plocha o rozloze 320 m² v km cca 17,3 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako přístup a skládka materiálu, využití pro práce na liché části mostu v km 17,288. Jedná se o nezpevněnou plochu mezi kolejištěm žst. a oplocenou zahradou, resp. část aktuálně vyloučeného kolejiště. Plocha sestává z pozemků p. č. 705/22, 705/19, 705/18, 705/17, 705/16 a 705/15 v k. ú. Březhrad. Na všech vykonává vlastnické právo SŽDC s. o.

ZS 12 – plocha o rozloze 280 m² v km cca 17,3 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako přístup a skládka materiálu, využití pro práce na sudé části mostu v km 17,288. Jedná se o nezpevněnou plochu mezi kolejištěm žst. a silnicí, resp. část aktuálně vyloučeného kolejiště. Plocha je částí pozemku p. č. 705/1 k. ú. Březhrad, na kterém vykonává vlastnické právo SŽDC s. o.

ZS 13 – plocha o rozloze 120 m² v km cca 17,5 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako přístup a skládka materiálu, využití pro práce na liché části mostu v km 17,479. Jedná se o nezpevněnou plochu mezi kolejištěm žst. a ulicí U lesíka. Plocha je tvořena pozemkem p. č. 150/35 v k. ú. Březhrad, na kterém vykonává vlastnické právo Státní pozemkový úřad (SPÚ) a je vedena jako zahrada/ZPF.

ZS 14 – plocha o rozloze 210 m² v km cca 17,5 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako přístup a skládka materiálu, využití pro práce na sudé části mostu v km 17,479. Jedná se o nezpevněnou plochu mezi kolejištěm žst. a silnicí. Plocha je součástí pozemku p. č. 145/18 v k. ú. Březhrad, který je ve vlastnictví p. Františka Horáka, U hřiště 59, 503 32 Hradec Králové-Březhrad.

ZS 15 – plocha o rozloze 1 250 m² v km cca 17,9 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako přístup a skládka materiálu, využití pro práce v prostoru zastávky Březhrad včetně mostu v km 17,986. Jedná se o nezpevněnou plochu vpravo trati. Plocha je součástí pozemku p. č. 82/2 v k. ú. Březhrad, na kterém vykonává vlastnické právo SŽDC s. o.

ZS 16 – plocha o rozloze 120 m² v km cca 19,9 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako skládka materiálu, využití pro práce na mostě v km 19,985. Jedná se o nezpevněnou plochu mezi kolejištěm a polní cestou. Plocha je částí pozemku p. č. 1889/1 k. ú. Pražské Předměstí, na kterém vykonává vlastnické právo SŽDC s. o.

ZS 17 – plocha o rozloze 250 m² v km cca 20,6 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako skládka materiálu, využití pro práce na mostě v km cca 20,629 (podchod Bezručova). Jedná se o nezpevněnou plochu mezi kolejištěm, zahradou a ulicí Bezručova. Plocha je částí pozemku p. č. 1192/1 k. ú. Pražské Předměstí, který je ve vlastnictví Statutárního města (SM) Hradec Králové.

ZS 18 – plocha o rozloze 120 m² v km cca 21,0 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako skládka materiálu, využití pro práce na střední části mezistaničního úseku. Jedná se o nezpevněnou plochu a chodník v cípu mezi kolejištěm a ulicí Poděbradova. Plocha je částí pozemku p. č. 1889/1 k. ú. Pražské Předměstí, na kterém vykonává vlastnické právo SŽDC s. o.

ZS 19 – plocha o rozloze 100 m² v km cca 21,6 trati Pardubice hl. n. – Liberec. Předpokládá se jako skládka materiálu, využití pro práce na mostě v km cca 21,600 (podchod Honkova). Jedná se o výjezd z ulice Opatovická (nutno dočasně zaslepit) a přilehlý trávník. Plocha je částí pozemku p. č. 916/1 k. ú. Pražské Předměstí, který je ve vlastnictví SM Hradec Králové.

ZS 20 – plocha o rozloze 430 m² v km cca 27,5 trati Chlumec nad Cidlinou – Týniště nad Orlicí. Předpokládá se jako skládka materiálu, využití pro práce na mostě v km 22,013 (podjezd Gočárova/Pražská). Jedná se o plochu dočasně uzavřené Gočárovy třídy. Plocha je částí pozemku p. č. 1855/3 k. ú. Pražské Předměstí, který je ve vlastnictví SM Hradec Králové.

ZS 21 – plocha o rozloze 630 m² v km cca 27,5 trati Chlumec nad Cidlinou – Týniště nad Orlicí. Předpokládá se jako skládka materiálu, využití pro práce na mostě v km 22,013 (podjezd Gočárova/Pražská). Jedná se o plochu dočasně uzavřené Pražské třídy. Plocha je částí pozemku p. č. 1855/1 k. ú. Kukleny, který je ve vlastnictví SM Hradec Králové.

1.1.3.1.1.1 Využitelné plochy ostatní (v souladu s ŽP)

Nebezpečný odpad: nejbližší skládka nebezpečných odpadů se nachází v Českých Libchavách. Konečný výběr lokality je záležitostí zhotovitele stavby.

Recyklační základna: v rámci stavby se uvažuje se zřízením recyklační základny (viz ZS 2).

1.1.3.1.1.2 Přístupy na staveniště

ZS 1: silnice II/324 – komunikace podél žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka – vjezd na nákladiště – silnice na Březhrad – Březhradská – I/37

ZS 2: silnice II/324 – komunikace podél žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka – vjezd na nákladiště – silnice na Březhrad – Březhradská – I/37

ZS 3: silnice I/35 (Antonína Dvořáka) – ulice Na Okrouhlíku – Hořická (obslužná komunikace k prodejně Lidl) – vjezd na nákladiště

ZS 11+13: silnice I/37 nebo II/324 – Březhradská – U lesíka

ZS 12+14: silnice I/37 nebo II/324 – Březhradská – komunikace k žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka

ZS 15: silnice I/37 nebo II/324 – Březhradská – dočasná komunikace podél trati

ZS 16: silnice I/37 nebo II/324 – Březhradská – Na náhonu – Červený Dvůr – polní cesta (p. p. č. 1707 + 1708 k. ú. Pražské Předměstí)

ZS 17: silnice I/37 – Medkova – Bezručova

ZS 18: silnice I/37 – Medkova – Bezručova – Kuklenská – Rubešova – Poděbradova

ZS 19: silnice I/35 – I/31 (Střelecká) – V lipkách – Jiřího Purkyně – Honkova

ZS 20: silnice I/35 – I/31 (Střelecká) – Gočárova třída

ZS 21: silnice I/35 (Koutníková) – Za Škodovkou – Pražská třída

Podél mezistaničního úseku se předpokládá využití souběžných komunikací, do zřízení pláň lze pro dopravu materiálu (mosty, propustky, základy TV, PHS) použít těleso budoucí dvojkolejné trati (po zastavení provozu na stávající traťové koleji).

1.1.3.2 Inženýrské sítě pro účely ZS

Všeobecné požadavky na IS

Na hlavním staveništi a podél staveniště jsou evidovány podzemní i nadzemní rozvody a zařízení. Polohu sdělili majitelé i správci a tyto jsou zakresleny na základě jejich údajů v koordinační situaci stavby. V rámci stavebního řízení, nejpozději před zahájením prací v blízkosti evidované sítě či jiného zařízení, je nutno požádat správce o vytyčení, případně jsou nutné kontrolní sondy. Práce v blízkosti inženýrských sítí

a ostatních zařízeních budou probíhat podle pokynů správců a jejich vyjádření v dokladové části projektu.

Požadavky pro ZS

Přípojky pro staveniště budou zapotřebí v různé míře v celé délce stavby u ZS. Předpokládá se ale použití mobilních zdrojů el. energie, mobilní WC, mobilní telefony, dovoz vody. Odvod vody viz bod 1.3.6.

1.1.3.3 Dopravní trasy

V období stavby se při vyloučeném provozu bude organizovat přesun materiálu a hmot podle možností po kolejích, ale vzhledem k prováděným činnostem bude tato možnost omezena na úplný začátek resp. konec stavby. Alternativní druh dopravy: silniční.

Stavba se nachází v regionu, jehož silniční síť je poměrně hustá. V bezprostředním okolí stavby probíhají silnice I/37 a II/324, ze které odbočují ulice a cesty k jednotlivým částem stavby. Město Hradec Králové požaduje preferovat obsluhu od silnice I/37.

Ve stavbě jsou uvažovány i náhrady škod na všech používaných silnicích II. a III. třídy, a místních komunikacích v obci (cca 50% použitých tras).

Dopravní opatření, vyplývající z požadavku na uzávěry a objížďky na silnicích a místních komunikacích jsou uvedeny v kapitole 3.5.

Komunikace II a III. třídy i místní komunikace budou před zahájením stavebních prací zmapovány příslušným správcem, po skončení stavby bude zdokladován rozsah škod s návrhem na úpravu.

1.1.3.4 Využití kapacit v majetkové správě SŽDC a ČD

Během stavby se předpokládá využití zařízení v majetkové správě SŽDC s. o. resp. ČD a. s. Jde o:

- manipulační koleje v žst.
- vykládkové a nakládkové plochy, rampy v žst.
- volné plochy podél trati v majetkové správě SŽDC/ČD
- místa odběrů energií: staniční transformovny, místní rozvody
- voda + kanalizace: místní přípojky v žst.

1.1.3.5 Postup likvidace ZS

Všechny plochy ZS budou po ukončení stavby upraveny do původního stavu. Realizované zpevněné plochy v žst. mohou být po dohodě s investorem ponechány. V rámci zřizování ZS musí být nahrazeny vykácené stromy: z této skutečnosti vyplývá snaha při zřizování ZS eliminovat množství kácení i chránit stávající stromy.

1.1.3.6 Údaje o zvláštních opatřeních při stavbě

Při provádění stavby je třeba respektovat tyto základní podmínky:

- stavba v železniční stanici bude prováděna s výlukou jedné nebo více kolejí při zachování provozu na nejméně dvou kolejích (pokud to bude možné) a dvou nástupištních hran
- rušení provozu vlečkařů ve stanicích bude trvat jen nezbytně nutnou a předem dohodnutou dobu
- při nepřetržité výluce je nutno počítat se souběhem prací na jednotlivých staveništích (žel. svršek+mosty+kabelové trasy) v celém úseku s vyloučenou dopravou. Příčné kabelové trasy budou postaveny před výlukami, aby nedošlo k jejich poškození při sanacích
- úpravy zabezpečovacího zařízení budou probíhat na živém a provozovaném zařízení. To vyžaduje během výstavby přítomnost a dohled pracovníků SŽDC spolu s dohodou s výpravčími, aby nedošlo k narušení bezpečnosti provozu
- při činnostech v místech, kudy vedou cizí inženýrské sítě (křížení, souběh) zhotovitel osloví jejich správce a veškeré práce, které by tyto sítě mohly ovlivnit, si od nich nechá předem odsouhlasit
- je nezbytné zvolit technologii výstavby s ohledem na stáří a konstrukci okolních nemovitostí v těsné blízkosti navrhované stavby. Jedná se většinou o stavby bez betonových základů a věnců z počátku 20. století, což vyvolává nutnost zcela vyloučit použití vibračních technologií (v podloží jsou tekuté písky, vibrace se intenzivně přenášejí).
- dále po dobu výstavby použít k přibližování materiálu na stavbu v maximální možné míře kolejovou dopravu, pro staveništní dopravu lze využít silnic mimo zástavbu a účelových polních cest. Dopravní trasy navržené pro příjezd ke stavbě byly v dokumentaci pro stavební povolení projednány s městem.
- je zásadně nepřípustné, aby srážkové vody ze stavebních dvorů, zejména pak odpadní vody z čištění strojních zařízení, byly odváděny do splaškové kanalizace města. Tyto vody budou po náležitém předčištění odváděny do dešťové kanalizace města.

Bezpečnostní opatření při provádění stavby:

K všeobecným povinnostem zhotovitele díla ve vztahu k zajištění bezpečnosti při stavební činnosti patří i úkol zabránit následkům rizik, vyplývajících z drážního provozu, pracuje-li se na provozovaných kolejích, nebo v jejich blízkosti a z prací na elektrifikovaných tratích.

Zhotovitel je odpovědný za řádné a prokazatelné seznámení svých pracovníků s právními předpisy, technickými normami a předpisy, které se týkají bezpečnosti práce

a technických zařízení a dbát na jejich dodržování. Rozsah seznámení musí odpovídat obsahu činnosti příslušných pracovníků.

Zaměstnavatel (zhotovitel stavby) je povinen zajistit bezpečnost a ochranu zdraví zaměstnanců při práci s ohledem na rizika možného ohrožení života a zdraví, která se týkají výkonu práce. (odst. 1 § 101 z. č. 262/2006 Sb., zákoník práce)

Zaměstnavatel (zhotovitel stavby) je povinen vytvářet bezpečné a zdraví neohrožující pracovní prostředí a pracovní podmínky vhodnou organizací bezpečnosti a ochrany zdraví při práci přijímáním opatření k předcházení rizikům (odst. 1 § 102 z. č. 262/2006 Sb., zákoník práce).

Prevenčí rizik se rozumí všechna opatření vyplývající z právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a z opatření zaměstnavatele, která mají za cíl předcházet rizikům, odstraňovat je nebo minimalizovat působení neodstranitelných rizik.

Zaměstnavatel (zhotovitel stavby) je povinen **soustavně** vyhledávat nebezpečné činitele a procesy pracovního prostředí a pracovních podmínek, zjišťovat jejich příčiny a zdroje. Na základě tohoto zjištění vyhledávat a hodnotit rizika a přijímat opatření k jejich odstranění. K tomu je povinen **pravidelně** kontrolovat úroveň bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, zejména stav výrobních a pracovních prostředků a vybavení pracovišť a úroveň rizikových faktorů pracovních podmínek a dodržet metody a způsob zjištění a hodnocení rizikových faktorů (viz odst. 3 § 102 z. č. 262/2006 Sb., zákoník práce).

Realizace opatření musí vždy odpovídat požadavkům bezpečnostních předpisů, norem a jiných závazných předpisů, návodům výrobce, technologickým a pracovním postupům příp. místním bezpečnostním předpisům, a také závazným dokumentům správců inženýrských sítí a dokumentů týkajících se střetu s železniční dopravou, s dopravou silniční a dopravou na vodních tocích.

Přehled základních legislativních předpisů BOZP platných pro oblast stavebnictví:

- Z. č. 262/2006 Sb., zákoník práce (v platném znění)
- Z. č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovně právní vztahy (v platném znění)
- Z. č. 251/2005 Sb., o inspekci práce (v platném znění)
- Z. č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů (v platném znění)
- Z. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů (v platném znění)
- Z. č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce (v úplném platném znění)
- Z. č. 133/1985 Sb., o požární ochraně (v platném znění)
- Vyhláška č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice (v platném znění)
- Vyhláška č. 85/1978 Sb., kontrolách, revizích a zkouškách plynových zařízení (v platném znění)

- Vyhláška č. 18/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 21/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená plynová zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení
- Vyhláška č. 73/2010 Sb., stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti
- Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů a podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitostí hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli
- Vyhláška č. 394/2006 Sb., kterou se stanoví práce s ojedinělou a krátkodobou expozicí azbestu a postup při určení ojedinělé a krátkodobé expozice těchto prací
- Vyhláška č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách
- NV č. 591/2006 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- NV 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- NV 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí
- NV 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- NV 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
- NV 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací
- NV 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a desinfekčních prostředků
- NV 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a signálů
- NV 201/2010 Sb., o způsobu evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úrazu
- NV 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
- NV 406/2004 Sb., o bližších požadavcích na zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v prostředí s nebezpečím výbuchu

Další požadavky související se stavební činností na železniční dopravní cestě:

- SŽDC Bp 1 – Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci: předpis stanovuje základní podmínky a předpoklady k zajištění BOZP. Předpis je závazný pro všechny zaměstnance SŽDC a pro ostatní právnické a fyzické osoby, které na základě smluvního vztahu s SŽDC vykonávají pro SŽDC práce nebo jinou činnost a tímto smluvním vztahem jsou k tomu vázány.
- SŽDC E10 – Předpis pro provoz, obsluhu a údržbu trakčního vedení: Fyzická osoba, podnikající fyzická osoba nebo právnická osoba (není zaměstnancem SŽDC), která se podílí na provozu, obsluze nebo údržbě TV, musí být k dodržování ustanovení předpisu SŽDC E10 zavázána smluvně.

- TNŽ 34 3109 – Bezpečnostní předpisy pro činnost na trakčním vedení a v jeho blízkosti na železničních drahách celostátních, regionálních a vlečkách
- směrnice SŽDC č. 50 – Požadavky na odbornou způsobilost dodavatelů při činnostech na drahách provozovaných státní organizací Správa železniční dopravní cesty
- SŽDC D1 Dopravní a návěštní předpis
- SŽDC Bp1 Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci
- SŽDC Z1 Předpis pro obsluhu staničních a traťových zabezpečovacích zařízení
- SŽDC Z2 Předpis pro obsluhu přejezdových zabezpečovacích zařízení
- SŽDC Zam1 Předpis o odborné způsobilosti a znalosti osob při provozování dráhy a drážní dopravy
- SŽDC Ob14 Předpis pro stanovení organizace zabezpečení požární ochrany Správy železniční dopravní cesty, státní organizace

Vše v aktuálním znění.

Technologický postup prací, který s ohledem na realizaci prací převážně na pozemku SŽDC, musí v případě použití řezání s využitím rozbrušovacích agregátů popř. otevřeného ohně obsahovat způsob určení podmínek požární bezpečnosti při činnostech souvisejících s realizací odstraňovacích prací tak, aby bylo eliminováno riziko případného vzniku požáru či šíření požáru do okolí.

Před, v době a po ukončení případných prací s otevřeným ohněm musí být dodrženy podmínky a opatření stanovené Směrnicí SŽDC č. 56 o požární bezpečnosti při svařování ve státní organizaci Správa železniční dopravní cesty.

1.1.3.7 Vliv stavby na životní prostředí

Negativní vlivy stavby se projevují zejména v činnostech:

- lokální zvýšení hluku ze stavební mechanizace
- zvýšení prašnosti a koncentrace zplodin výfukových plynů
- omezení veřejnosti výlukami v železniční a silniční dopravě
- nakládání s PHM

Zhotovitel stavby je povinen dodržovat základní předpisy k omezení nežádoucích vlivů stavby na okolí stavby a učinit opatření podle podmínek ÚR a uvedených v části B.3 projektu.

2. POPIS ROZHODUJÍCÍCH PROVOZNÍCH SOUBORŮ (PS) A STAVEBNÍCH OBJEKTŮ (SO)

Viz Souhrnná technická zpráva.

3. POSTUP REALIZACE STAVBY

3.1 Obecné podmínky a zásady organizace výstavby

Činnost na hlavním staveništi bude probíhat na základě předem stanovených postupů a výluk kolejí a troleje. Navrhovaným postupům výstavby odpovídá návrh členění objektové skladby a způsob technického řešení PS a SO.

Rozhodující práce v kolejišti budou prováděny při nepřetržitých výlukách železničního provozu.

Tato zásada platí i pro přestavbu železničních stanic.

Doba trvání jednotlivých výluk je navržena dle objemu prací a s ohledem na zachování nezbytného železničního provozu. V nepřetržitých výlukách kolejí jsou zahrnuty také práce na rekonstrukci dalších objektů a zařízení, zejména mostů, TV a sdělovacím a zabezpečovacím zařízení v příslušném úseku. Délky výluk jsou navrženy jako maximální a jejich upřesnění (tj. zkrácení) bude záviset na kapacitě a technologii dodavatele prací.

Přerušení provozu (nickolejný provoz) bude potřebné při zkouškách trakčních a zabezpečovacích zařízení před zahájením provozu po nepřetržité výluce a bude realizováno pouze ve vlakových pauzách.

Tyto práce, které vyžadují výluky kolejí, je třeba v maximální míře organizovat v nočních hodinách a o sobotách a nedělích, protože v těchto dobách je možno využít delších pauz mezi pravidelnou dopravou.

Výluky dopravy na pozemních komunikacích, které kříží trať na přejezdech, se upraví v závislosti na vyloučených kolejích. V době mezi odstraněním žel. svršku a pokládkou nového mohou být železniční přejezdy provizorně zprůjezdněny.

3.2 Optimální doba výstavby, termíny stavby, etapy výstavby

Na základě rozhodnutí investora stavby SŽDC, SS východ, byl stanoven termín provádění stavby. Z této skutečnosti potom vycházejí tyto termíny:

zahájení stavby: říjen 2020 (přípravné práce ve stavebním postupu 0)

konec stavby: 20. 12. 2023

délka výstavby: 39 měsíců

Celá stavba je rozdělena na 12 stavebních postupů, rozdělených v případě potřeby na etapy (uvedeny s rozhodujícími oblastmi stavebních činností):

Stavební postup 0 (SP 0):

Zahrnuje činnosti na kabelových trasách, TV a dalších objektech, nezávislé na výlukách. Dále obsahuje projekci staničního zabezpečovacího zařízení (SZZ) a začátek jeho výroby. V období přípravných prací bude postaveno nové nástupiště 4 včetně prodloužení podchodů a výstupů z nich. Dojde k rekonstrukci příčných hlubinných kanalizačních stok a stavbě kabelovodu v žst. Hradec Králové hl. n.

Stavební postup 1 (SP 1):

Zahrnuje práce na východní části jižního zhlaví a osobní skupiny žst. Hradec Králové hl. n. včetně stavby první poloviny nového mostu v km 22,013.

Stavební postup 2 (SP 2):

Pokračování činností na mostě v km 22,013 a ve východní části jižního zhlaví a osobní skupiny žst. Hradec Králové hl. n (koleje 4, 6 a přilehlé hrany nástupišť 1, 2, 1a). Zřízení liché části budoucí odbočky Březhrad.

Stavební postup 3 (SP 3):

Pokračování činností na mostě v km 22,013, ve východní části jižního zhlaví a východní části osobní skupiny žst. Hradec Králové hl. n.. Rekonstrukce mezistaničního úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové. Zřízení sudé skupiny odbočky Březhrad a rekonstrukce části mostu v km 17,288 pod lichou skupinou žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka

Stavební postup 4 (SP 4):

Pokračování činností na mostě v km 22,013, dokončení východní části jižního zhlaví a východní část osobní skupiny žst. Hradec Králové hl. n.. Rekonstrukce mezistaničního úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové a liché skupiny žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka

Stavební postup 5 (SP 5):

Aktivace definitivního SZZ východní části jižního zhlaví a východní část osobní skupiny žst. Hradec Králové hl. n.. Aktivace definitivního TZZ mezistaničního úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové. Aktivace definitivního SZZ žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka. Dočasné napojení osecké trati do koleje 1 žst. Hradec Králové hl. n..

Stavební postup 6 (SP 6):

Demolice západní části mostu v km 22,013 a západní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n..

Stavební postup 7 (SP 7):

Stavba západní části mostu v km 22,013 a západní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n..

Stavební postup 8 (SP 8):

Dokončení západní části mostu v km 22,013. Rekonstrukce západní části jižního zhlaví a týništské skupiny severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n..

Stavební postup 9 (SP 9):

Dokončení západní části jižního zhlaví včetně napojení osecké trati a týništské skupiny severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n..

Stavební postup 10 (SP 10):

Rekonstrukce předměřické skupiny severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n..

Stavební postup 11 (SP 11):

Rekonstrukce všestarské skupiny severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n., severního zhlaví nákladní skupiny a přilehlých manipulačních kolejí.

3.3 **Obecný sled prací**

Traťový úsek: obě traťové koleje (v mezistaničním úseku nelze položit novou kolej vedle stávající)

přeložky inženýrských sítí

začátek nepřetržité výluky v prostoru stávající koleje

demontáž železničního svršku v prostoru stávající koleje

demontáž starých stožárů a základů TV

zemní těleso nových kolejí

výstavba mostů, propustků

výstavba základů a stožárů TV

železniční svršek obou kolejí

montáž technologických zařízení

dokončovací práce na TV

nepřetržitá výluky obou kolejí pro potřeby zkoušek TV a AB

konec výluky obou kolejí

Železniční stanice

přeložky inženýrských sítí (budou probíhat po celou dobu výstavby)

výstavby základů a stožárů TV

montáž provizorních a definitivních technologických zařízení (bude probíhat po celou dobu výstavby)

v jednotlivých postupech:

demontáž železničního svršku

sanace železničního spodku

odvodnění systémem trativodů

výstavba mostů, podchodů a nástupišť

demontáž a montáž TV

pokládka nového železničního svršku

demontáž starých stožárů a základů TV

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

3.4 Stavební postupy

Technologický postup prací, který s ohledem na realizaci prací převážně na pozemku SŽDC, musí v případě použití řezání s využitím rozbrušovacích agregátů popř. otevřeného ohně obsahovat způsob určení podmínek požární bezpečnosti při činnostech souvisejících s realizací odstraňovacích prací tak, aby bylo eliminováno riziko případného vzniku požáru či šíření požáru do okolí.

Před, v době a po ukončení případných prací s otevřeným ohněm musí být dodrženy podmínky a opatření stanovené Směrnicí SŽDC č. 56 o požární bezpečnosti při svařování ve státní organizaci Správa železniční dopravní cesty.

SP 0: práce přípravné v celém úseku stavby

- pozemní objekty pro zabezpečovací zařízení
- sdělovací sítě
- elektrorozvodné sítě
- rozvody nn a dálkové ovládání odpojovačů
- základy nových trakčních stožárů
- demolice části pozemních objektů
- projektování, výroba a odzkoušení mobilního dočasného zabezpečovacího zařízení
- stavba zabezpečovacích kabelů a definitivního zabezpečovacího zařízení

Doba výstavby: průběžně od zahájení stavby do uvedení definitivního zabezpečovacího zařízení do provozu (30 měsíců). Do zahájení stavebního postupu (SP) 1:

- stavba kabelovodu v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka
- prodloužení obou podchodů pro cestující na nové nástupiště 4 žst. Hradec Králové hl. n.
- zřízení nového nástupiště 4 žst. Hradec Králové hl. n.
- rekonstrukce hrany nástupiště 3 u koleje 5, snesení úrovňového nástupiště mezi kolejemi 5 a 7 a jazyku nástupiště 3 žst. Hradec Králové hl. n.
- přeložky inženýrských sítí z ulic Gočárova/Pražská
- dočasné propojení kolejí 11, 7, 5 od jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.
- stavba kabelovodu a rekonstrukce hloubkových kanalizačních stok pod kolejemi 6, 8 žst. Hradec Králové hl. n.
- kácení (zima na začátku stavby a mezi 1. a 2. sezonou, v celém rozsahu stavby)

Nároky na výluku:

- Přípravná fáze 01: staniční koleje 4, 2, 1/3, 5, 7 žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka pro stavbu kabelovodu (2 x 30 dnů)
- Přípravná fáze 01: staniční koleje 5, 7, 9, 11 žst. Hradec Králové hl. n. pro prodlužování podchodů a stavbu nového ostrovního nástupiště (190 dnů), staniční koleje 13, 15 pro dočasné napojení kolejí 5, 7, 11 do jižního zhlaví (10 dnů)
- Přípravná fáze 02: staniční koleje 6, 8 a přilehlé části nástupišť 1, 2 žst. Hradec Králové hl. n. při rekonstrukci kanalizačních stok a stavbě kabelovodu. Vyloučeny koleje 6, 8 a jižní konce nástupišť 1, 2 (36 dnů).
- Přípravná fáze 03: staniční koleje 1, 2 a přilehlé části nástupišť 2, 3 žst. Hradec Králové hl. n. při rekonstrukci kanalizačních stok. Vyloučeny koleje 1, 2 a jižní konce nástupišť 2, 3 (36 dnů).

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: bez omezení
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení mimo krátkodobých výluk pro stavbu TV
- plačická spojka: bez omezení mimo krátkodobých výluk pro stavbu TV
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení
- v prostoru nástupišť žst. Hradec Králové hl. n. vždy mimo vyloučené koleje (viz výše)

Dopady na silniční provoz:

-

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Přípravná fáze 01

Po dobu přípravné fáze se staví nové nástupiště č. 4 s výlukou kolejí č. 3b, 5a, 5, 7a, 7, 9 a 11. Dále se provizorně přepojují stávající koleje č. 11, 13 a 15 do kolejí č. 5, 7 a 11 ve směru z jižního zhlaví. Práce si vyžadují vyloučení dvou nástupištních hran 5 + 5a, kde dochází k výměně souprav Os Jičín – HK (na kolej č. 5a) a Os HK – Jičín (z koleje č. 5). Rovněž nejsou k dispozici provizorní nástupiště u kolejí č. 3b a 7.

Úbytek kolejí vyžaduje změnu technologie v obvodu osobního kolejiště – možnost je nastíněna v příloze č. 9-1 části B.2 **Schéma obsazení kolejí ŽST Hradec Králové hlavní nádraží v odpolední špičkové dvouhodině – Přípravná fáze 01**. Nástupiště č. 2 umožní svou délkou pojmout R (Trutnov –) HK – Praha a zpět o délce 6 až 7 vozů a další vlakovou soupravu.

V nákladní dopravě je nutno technologii přizpůsobit úbytku kolejí č. 7 + 7a, 9 a 11. Koleje č. 13 a 15 jsou kusé a dostupné pouze ze severního zhlaví.

Přípravná fáze 02

Vyloučeny jsou koleje č. 6 a 8 s nástupní hranou. V osobní dopravě k dispozici pět nástupních hran u průjezdných kolejí (nástupiště 2 – kolej č. 2, nástupiště 3 – koleje č. 5 a 7, nástupiště 4 – koleje č. 7 a 11) a dvě hrany u nástupiště 1a, pro nákladní dopravu jsou k dispozici koleje č. 13 – 31.

Přípravná fáze 03

Vyloučeny jsou koleje č. 1 a 2 s nástupní hranou. V osobní dopravě k dispozici pět nástupních hran u průjezdných kolejí (nástupiště 2 – kolej č. 2, nástupiště 3 – koleje č. 5 a 7, nástupiště 4 – koleje č. 7 a 11) a dvě hrany u nástupiště 1a, pro nákladní dopravu jsou k dispozici koleje č. 13 – 31.

SP 1:

Demolice:

- východní část jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.

Realisace:

- stavba východní části mostu v km 22,013 (zahájení)
- rekonstrukce staničních kolejí 1, 2 a úpravy přilehlých hran nástupišť 2, 3 v žst. Hradec Králové hl. n.

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Rekonstruované části kolejiště odpojeny, na provozovaných částech stávající zabezpečovací zařízení.

Doba výstavby:

30 dnů

Nároky na výluky:

- staniční koleje 1, 2 a přilehlé hrany nástupišť 2, 3 žst. Hradec Králové hl. n.

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: bez omezení
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení

- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení
- průjezd přes jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. pouze přes výhybky 4 a 6

Dopady na silniční provoz:

-

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Po dobu stavebního postupu jsou k dispozici tři nástupní hrany u průjezdných kolejí (nové nástupiště č. 4 a kolej č. 5), koleje č. 6 a 8 kusé dostupné pouze ze severního zhlaví. Práce si vyžadují změnu technologie v obvodu osobního kolejiště – možnost je nastíněna v příloze č. 9-2 části B.2 **Schéma obsazení kolejí ŽST Hradec Králové hlavní nádraží v odpolední špičkové dvouhodině – Stavební postup 1**. Pro posilové vozy a další soupravy nejsou k dispozici odstavné koleje č. 14a – 18a, je možné použít kusé koleje č. 13 a 15 (společně s nákladní dopravou).

V nákladní dopravě je nutno technologii přizpůsobit úbytku kolejí č. 7 + 7a, 9 a 11 + kusým kolejím č. 13 a 15 ve / ze směru od Jaroměře / Týniště nad Orlicí / Jičína.

Od tohoto stavebního postupu vzniká úzké hrdlo mezi výhybkami č. 4 a 8, kde musí projíždět všechny vlaky ze směru Praha a Pardubice po jedné koleji. Je nutno očekávat dílčí zpoždění z důvodu absence současných vjezdů a pobytu vlaků u vjezdových návěstidel, resp. opožděné odjezdy.

SP 2:

Demolice:

-

Realisace:

- stavba liché části budoucí odbočky Březhrad
- stavba východní části mostu v km 22,013 (pokračování)
- rekonstrukce kolejí 4, 6, 8a, 10a a nové napojení kolejí 12a, 14a, úpravy hran nástupišť 1, 2 u kolejí 4, 6, rekonstrukce nástupiště 1a žst. Hradec Králové hl. n. (zahájení)

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Rekonstruované části kolejiště odpojeny, na provozovaných částech stávající zabezpečovací zařízení.

Doba výstavby:

10 dnů, vázáno pevně na termín 1. – 10. 5. (odstávka v elektrárně Opatovice)

Nároky na výluky:

- plačická spojka
- koleje 4, 6, 8a, 10a, 12a, 14a žst. Hradec Králové hl. n., jižní část kolejí 1, 2 žst. Hradec Králové hl. n.

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: bez omezení
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení
- plačická spojka: vyloučena, uhelné vlaky do elektrárny Opatovice mimo provoz
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení
- průjezd přes jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. pouze přes výhybky 4 a 6

Dopady na silniční provoz:

- krátkodobé uzavírky přejezdů na plačické spojnici

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Dopravní opatření jsou shodná se stavebním postupem 1 s rozdílem, že v provozu jsou koleje č. 1 a 2 a vyloučeny koleje č. 6 a 8.

Stavební postup musí probíhat v době odstávky Elektrárny Opatovice, kdy nejedou vlaky s uhlím. Případné vlaky Velký Osek – Pardubice musí jezdit úvratí přes Hradec Králové hl. n., kde bude vlivem úbytku kolejí v nákladní skupině, úzkému hrdlu na jižním zhlaví a situaci v osobní dopravě v přilehlých traťových úsecích velmi omezená možnost úvratí.

SP 3:

Demolice:

- stávající traťová kolej mezi žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a jižním zhlavím žst. Hradec Králové hl. n.
- výhybka 2 žst. Hradec Králové hl. n.
- zbývající část východní poloviny jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (dokončení)

Realisace:

- rekonstrukce části mostu v km 17,288 pod lichou skupinou žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a zřízení sudé části odbočky Březhrad

- nástupiště 2 železniční zastávky Hradec Králové-Březhrad
- rekonstrukce mostu v km 17,986: část pod kolejí 2
- stavba podchodů pro pěší a cyklisty v úseku Hradec Králové-Březhrad – Hradec Králové (zahájení, přechází do SP 4)
- stavba obou traťových kolejí úseku Březhrad – jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (zahájení, přechází do SP 4)
- stavba východní části mostu v km 22,013 (pokračování)
- východní část jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. před mostem v km 22,013 (zahájení)
- rekonstrukce kolejí 4, 6, 8a, 10a a nové napojení kolejí 12a, 14a, úpravy hran nástupišť 1, 2 u kolejí 4, 6, rekonstrukce nástupiště 1a žst. Hradec Králové hl. n. (zahájení)

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Rekonstruované části kolejiště odpojeny, na provozovaných částech stávající zabezpečovací zařízení.

Doba výstavby:

82 dnů (žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka)/21 dnů (mezistaniční úsek + žst. Hradec Králové hl. n.)

Nároky na výluky:

- lichá skupina žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka (mimo kolej 1)
- mezistaniční úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové
- východní část jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.
- krátkodobé výluky staniční koleje 1 žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a traťové koleje Opatovice nad Labem-Pohřebačka – odbočka Plačice pro zapažení na mostech v km 17,288 a 17,479 (vždy šest hodin)

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: úplná výluka, NAD Pardubice/Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení
- plačická spojka: bez omezení (s výjimkou pažení mostu v km 17,479)
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení

Dopady na silniční provoz:

- krátkodobé uzavírky přejezdů v km 18,743, 19,409, 20,601, 20,984, 21,618

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Nepřetržitá výluka traťové koleje Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n.

Technologie provozu v osobní části kolejiště je obdobná se stavebním postupem 2 s úbytkem vlaků Pardubice – Hradec Králové. Zavedena NAD pro vlaky R a Sp v úseku Pardubice hl. n. – Hradec Králové hl. n. a pro vlaky Os v úseku Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n. Vlaky Os 6256, 6221 a 6220 pojedou úvratí přes Praskačku.

Vlaky Mn ve směru Opatovice nad Labem-Pohřebačka pojedou úvratí přes Praskačku – změna řazení vlaku.

SP 4:

Demolice:

- nástupiště v žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka
- hradecké zhlaví žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka (postupně)

Realisace:

- rekonstrukce sudé skupiny žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka (SP 4a)
- rekonstrukce liché skupiny žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka (SP 4b)
- nástupiště 1 železniční zastávky Hradec Králové-Březhrad (SP 4b)
- rekonstrukce mostu v km 17,986: část pod kolejí 1 (SP 4a)/sudá část (4b)
- stavba podchodů pro pěší a cyklisty v úseku Hradec Králové-Březhrad – Hradec Králové (dokončení)
- stavba obou traťových kolejí úseku Březhrad – jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (dokončení)
- stavba východní části mostu v km 22,013 (dokončení)

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Rekonstruované části kolejiště odpojeny, na provozovaných částech stávající zabezpečovací zařízení. Průjezd plačická spojka – odbočka ELNA přes výhybky odbočky Březhrad uzamčené do potřebných směrů, obsluha koleje 4 žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a vleček do ní zapojených cestou posunu.

Doba výstavby:

92 dnů, z toho 61 dnů SP 4a + 31 dnů SP 4b (platí pro žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka)/153 dnů (žst. Hradec Králové hl. n.)

Nároky na výluku:

- sudá (4a)/lichá (4b) skupina žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka
- mezistaniční úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové
- jižní zhlaví žst. Hradec Králové před mostem v km 22,013
- koleje 8a – 14a žst. Hradec Králové hl. n.

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: úplná výluka, NAD Pardubice – Hradec Králové
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všeštiny: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení

Dopady na silniční provoz:

- úplná uzavírka spojení Gočárova – Pražská
- krátkodobé uzavírky přejezdů v km 18,743, 19,409, 20,601, 20,984, 21,618 Dopavní opatření v železniční dopravě:

Dopravní opatření v železniční dopravě:

SP 4a:

Technologie provozu v osobní části kolejiště je obdobná s přípravnou fází 02 (k dispozici již koleje č. 1, 2, 6 a 8 jako kusé ve směru od Jaroměře, Jičína a Týniště nad Orlicí) s úbytkem vlaků Pardubice – Hradec Králové. Zavedena NAD pro vlaky R a Sp v úseku Pardubice hl. n. – Hradec Králové hl. n. a pro vlaky Os v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n. Vlaky Os 6256, 6221 a 6220 pojedou úvratí přes Praskačku.

V žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka jsou k dispozici koleje č. 3 (pro vlaky osobní dopravy), 5 a 7.

Vlaky Mn ve směru Opatovice nad Labem-Pohřebačka pojedou úvratí přes Praskačku – změna řazení vlaku. Není možná obsluha vlečky č. V4238 a VNVK v ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka.

SP 4b

Technologie provozu v osobní části kolejiště je shodná se stavebním postupem č. 4a. Zavedena NAD pro vlaky R a Sp v úseku Pardubice – Hradec Králové a pro vlaky Os v úseku Březhrad – Hradec Králové hl. n. Vlaky Os 6256, 6221 a 6220 pojedou úvratí přes Praskačku.

V žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka je pouze dopravní kolej 2, v době provozu osobní dopravy jsou velmi omezené možnosti průjezdu nákladních vlaků.

Vlaky Mn ve směru Opatovice nad Labem-Pohřebačka pojedou úvratí přes Praskačku – změna řazení vlaku. Obsluha musí probíhat v nočních hodinách, kdy nejedí vlaky osobní dopravy. Pn vlaky s uhlím budou mít omezenou možnost průjezdu na/z vlečky ELNA po dobu, kdy v úseku ELNA – Březhrad nebude žádný osobní vlak (tj. kolem osy X:30).

SP 5:

Demolice:

- výhybky 1, 4 žst. Hradec Králové hl. n. (v závěru postupu)

Realisace:

- dokončení liché části mostů v km 17,479 a 17,986
- dočasné propojení oseké trati do koleje 1 žst. Hradec Králové hl. n.

Zabezpečovací zařízení, návštěvní:

Aktivace definitivního zabezpečovacího zařízení pro žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n..

Doba výstavby:

30 dnů (+ dny od konce listopadu první výlukové sezony do změny GVD)

Nároky na výluky:

- lichá skupina žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka (30 dnů + dny od konce listopadu první výlukové sezony do změny GVD)
- mezistaniční úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové (30 dnů)
- jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. před mostem v km 22,013 (30 dnů + dny od konce listopadu první výlukové sezony do změny GVD)
- mezistaniční úsek odbočka Plačice – Hradec Králové (dny od konce listopadu první výlukové sezony do změny GVD)

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: úplná výluka, NAD Pardubice/Březhrad – Hradec Králové, posledních 10 dnů odklonové vlaky Praskačka – Hradec Králové
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: úplná výluka 10 dnů v závěru postupu, odklony přes Březhrad/NAD
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všešary: bez omezení

- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení

Dopady na silniční provoz:

- krátkodobé uzavírky přejezdů v km 25,130, 26,208, 26,750: 10 dnů na konci SP
- omezení provozu Gočárova – Pražská (pouze vozidla s celkovou výškou do 3,0 m)

Dopravní opatření v železniční dopravě:

SP 5a:

Technologie provozu v osobní části kolejiště je shodná se stavebním postupem č. 4a. Zavedena NAD pro vlaky R a Sp v úseku Pardubice – Hradec Králové a pro vlaky Os v úseku Březhrad – Hradec Králové hl. n. Vlaky Os 6256, 6221 a 6220 pojedou úvratí přes Praskačku.

Vlaky Mn ve směru Opatovice nad Labem-Pohřebačka pojedou úvratí přes Praskačku – změna řazení vlaku.

SP 5b

Nepřetržitá výluka traťové koleje Odbočka Plačice – Hradec Králové hl. n. Vlaky R pojedou úvratí přes Březhrad, opatření vyžaduje další náležitost. Vlaky Os budou v úseku Praskačka – Hradec Králové nahrazeny NAD.

Práce si vyžadují změnu technologie v obvodu osobního kolejiště – možnost je nastíněna v příloze č. 9-3 části B.2 **Schéma obsazení kolejí ŽST Hradec Králové hlavní nádraží v odpolední špičkové dvouhodině – Stavební postup 5b.**

Nákladní skupina kolejí nebude dostupná z pardubického zhlaví. Vlaky nákladní dopravy musí jezdit ve směru Opatovice nad Labem-Pohřebačka úvratí přes jaroměřské zhlaví, což je komplikované a vzhledem k silné osobní dopravě zde jsou velmi omezené možnosti. Tento postup proto lze doporučit pouze pro Mn vlaky. Pn vlaky Nymburk – Česká Třebová a další tranzitní vlaky musí být odkloněny přes Kolín a Pardubice, pro obsluhu žst. Hradec Králové hl. n. a Týniště nad Orlicí se doporučuje změna technologie obsluhy a zavedení Pn vlaku Hradec Králové – Týniště nad Orlicí – Česká Třebová.

SP 6:

Demolice:

- západní část jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.

Realisace:

- západní část mostu v km 22,013 (přechází do SP 7)

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Definitivní SZZ žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n., TZZ Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové. Rekonstruované části kolejiště žst. Hradec Králové hl. n. odpojeny, na provozovaných částech mimo jižního zhlaví stávající zabezpečovací zařízení.

Doba výstavby:

91 dnů

Nároky na výluku:

- koleje 5 – 19 žst. Hradec Králové hl. n.: směr od jižního zhlaví
- výtažná kolej 19c

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: dvojkolejný provoz
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení, dočasně napojen na kolej 1 žst. Hradec Králové
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení

Dopady na silniční provoz:

- omezení provozu Gočárova – Pražská (pouze vozidla s celkovou výškou do 3,0 m)

Dopravní opatření v železniční dopravě:

V osobní dopravě jsou k dispozici všechny nástupištní hrany (koleje č. 5, 7 a 11 kusé ze směru od severního zhlaví). Situace znamená běžný provoz v osobní části kolejiště dle dnešního stavu, je obdobná i se stavebním postupem 5b s tím, že vlaky Os Týniště nad Orlicí – Chlumec nad Cidlinou a zpět stanicí Hradec Králové hl. n. projíždějí místo přestupu do NAD.

V nákladní dopravě přetrvává situace ze stavebního postupu 5b. Veškerý posun a řadící práce jsou možné výhradně ze severního zhlaví. Odstup lokomotivy bude možný přes výhybku č. 36.

DKV je dostupné pouze přes severní zhlaví, situace v úzkém místě na severním zhlaví bude vlivem změny technologie provozu v nákladní skupině kolejí kritická. Obecně lze pro tento stavební postup doporučit výrazný útlum řadících prací v žst. Hradec Králové hl. n. a změnu technologie obsluhy celého obvodu mimo žst. Hradec Králové hl. n..

SP 7:

Demolice:

- západní část mostu v km 22,013

Realisace:

- západní část mostu v km 22,013
- západní část jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Definitivní SZZ žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n., TZZ Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové. Rekonstruované části kolejiště žst. Hradec Králové hl. n. odpojeny, na provozovaných částech mimo jižního zhlaví stávající zabezpečovací zařízení.

Doba výstavby:

153 dnů

Nároky na výluku:

- koleje 5 – 19 žst. Hradec Králové hl. n.: směr od jižního zhlaví
- výtažná kolej 19c

Železniční provoz:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: dvojkolejný provoz
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení, dočasně napojen na kolej 1 žst. Hradec Králové hl. n.
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všešary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení

Dopady na silniční provoz:

- omezení provozu Gočárova – Pražská (pouze vozidla s celkovou výškou do 3,0 m): na začátku postupu (23 dnů)
- úplná uzavírka spojení Gočárova – Pražská: po většinu postupu (130 dnů)

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Dopravní opatření jsou shodná se stavebním postupem 6.

SP 8:

Demolice:

- týnišťská skupiny severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. včetně většiny přilehlých manipulačních kolejí

Realisace:

- západní část jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.
- týnišťská skupina severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. včetně napojení ponechávaných přilehlých manipulačních kolejí a areálu opravy vozů

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Definitivní SZZ žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n., TZZ Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové. Na provozovaných částech mimo jižního zhlaví stávající zabezpečovací zařízení.

Doba výstavby:

20 dnů

Nároky na výluku:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: dvojkolejný provoz
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení, dočasně napojen na kolej 1 žst. Hradec Králové hl. n.
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: úplná výluka, NAD HK – HK Slezské Předměstí

Dopady na silniční provoz:

- krátkodobé uzavírky přejezdů U Fotochemy a Kydlinovská v úseku Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Nepřetržitá výluka v úseku Hradec Králové hl. n. – Hradec Králové-Slezské Předměstí. Vlaky osobní dopravy budou v úseku Hradec Králové hl. n. – Hradec Králové-Slezské Předměstí nahrazeny NAD.

Koleje č. 4 a 6 budou dostupné pouze z jižního zhlaví, koleje č. 5, 7 a 11 kusé ze směru od severního zhlaví. Práce si vyžadují změnu technologie v obvodu osobního kolejiště – možnost je nastíněna v příloze č. 9-4 části B.2 **Schéma obsazení kolejí ŽST Hradec Králové hlavní nádraží v odpolední špičkové dvouhodině – Stavební postup 8.**

Pro nákladní dopravu platí ustanovení ze stavebního postupu 6, případná zátěž pro žst. může přijíždět Pn vlakem ze směru Pardubice nebo Chlumec nad Cidlinou úvratí přes jaroměřské zhlaví, což je komplikované a vzhledem k silné osobní dopravě zde jsou velmi omezené možnosti.

SP 9:

Demolice:

-

Realisace:

- západní část jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. včetně napojení osecké trati (dokončení)
- týnišťská skupina severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. včetně napojení ponechávaných přilehlých manipulačních kolejí a areálu opravy vozů (dokončení)

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Definitivní SZZ žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a jižní zhlaví žst. Hradec Králové hl. n., TZZ Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové. Na provozovaných částech mimo jižního zhlaví a týnišťské skupiny severního zhlaví stávající zabezpečovací zařízení. V závislosti na postupu rekonstrukce severního zhlaví napojování na definitivní SZZ žst. Hradec Králové hl. n..

Doba výstavby:

11 dnů

Nároky na výluku:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: dvojkolejný provoz
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: úplná výluka, odklony přes Březhrad/NAD
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: úplná výluka, NAD HK – HK Slezské Předměstí

Dopady na silniční provoz:

- krátkodobé uzavírky přejezdů U Fotochemy a Kydlinovská v úseku Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Nepřetržitá výluka traťové koleje Odbočka Plačice – Hradec Králové hl. n. Vlaky R pojedou úvratí přes Březhrad, opatření vyžaduje další náležitost. Vlaky Os budou v úseku Praskačka – Hradec Králové nahrazeny NAD.

Ostatní opatření jsou shodná s postupem č. 5b, resp.8. Po dobu stavebního postupu není dostupný obvod DKV, myčky vozů.

SP 10:

Demolice:

- předměřická skupina severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.

Realisace:

- předměřická skupina severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.

Zabezpečovací zařízení, návěštění:

Definitivní SZZ žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a jižní zhlaví/týnišťská skupina severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n., TZZ Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové. Na všestarské skupině severního zhlaví stávající zabezpečovací zařízení.

Doba výstavby:

30 dnů

Nároky na výluky:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: dvojkolejný provoz
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: úplná výluka, NAD HK – Jaroměř
- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení

Dopady na silniční provoz:

- krátkodobé uzavírky přejezdu Na důchodě v úseku Hradec Králové – Předměřice nad Labem

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Nepřetržitá výluka v úseku Hradec Králové hl. n. – Předměřice nad Labem. Vlaky osobní dopravy budou v úseku Hradec Králové hl. n. – Jaroměř nahrazeny NAD. Koleje č. 1 a 2 jsou kusé ve směru od pardubického zhlaví. Práce si vyžadují změnu technologie v obvodu osobního kolejiště – možnost je nastíněna v příloze č. 9-5 části B.2 **Schéma obsazení kolejí ŽST Hradec Králové hlavní nádraží v odpolední špičkové dvouhodině – Stavební postup 10**. Provoz mezi DKV a myčkou vozů je možný pouze přes pardubické zhlaví.

Nákladní doprava v úseku Hradec Králové hl. n. – Hradec Králové-Slezské Předměstí musí jezdit úvratí přes pardubické zhlaví mimo uzly X:00 a X:30 (k dispozici pouze průjezdné koleje č. 4 a 6). Doporučuje se odklon vlaků nákladní dopravy přes Kolín a Pardubice a obsluha žst. vybranými vlaky.

SP 11:

Demolice:

- všestarská skupina severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.
- severní zhlaví nákladní skupiny a přilehlé manipulační koleje žst. Hradec Králové hl. n.

Realisace:

- všestarská skupina severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.
- severní zhlaví nákladní skupiny a přilehlé manipulační koleje žst. Hradec Králové hl. n.

Zabezpečovací zařízení, návštěvní:

Definitivní SZZ žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka a žst. Hradec Králové hl. n. (v závěru SP aktivována i všestarská skupina), TZZ Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové.

Doba výstavby:

61 dnů + pět dnů aktivace ZZ = 66 dnů

Nároky na výluky:

- traťový úsek Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové: dvojkolejný provoz
- traťový úsek odbočka Plačice – Hradec Králové: bez omezení
- plačická spojka: bez omezení
- traťový úsek Hradec Králové – Všestary: úplná výluka, NAD HK – Všestary
- traťový úsek Hradec Králové – Předměřice nad Labem: bez omezení

- traťový úsek Hradec Králové – Hradec Králové Slezské Předměstí: bez omezení

Dopady na silniční provoz:

-

Dopravní opatření v železniční dopravě:

Nepřetržitá výluka v úseku Hradec Králové hl. n. – Všestary. Vlaky osobní dopravy budou v úseku Hradec Králové hl. n. – Všestary nahrazeny NAD. Koleje č. 5, 7 a 11 jsou kusé ve směru od pardubického zhlaví. Práce si vyžadují změnu technologie v obvodu osobního kolejiště – možnost je nastíněna v příloze č. 9-6 části B.2 **Schéma obsazení kolejí ŽST Hradec Králové hlavní nádraží v odpolední špičkové dvouhodině – Stavební postup 11**. Provoz mezi DKV a myčkou vozů je možný pouze přes pardubické zhlaví.

Koleje č. 15 – 31 jsou kusé ve směru od pardubického zhlaví, odstup lokomotiv je nutno řešit vytažením soupravy do výtažné koleje. K uvedenému omezení je nutné přizpůsobit technologii práce. Doporučuje se odklon vlaků nákladní dopravy přes Kolín a Pardubice a obsluha žst. vybranými vlaky.

Nákladní doprava v úseku Hradec Králové hl. n. – Hradec Králové-Slezské Předměstí/Jaroměř musí jezdit úvratí přes pardubické zhlaví mimo uzly X:00 a X:30. Doporučuje se odklon vlaků nákladní dopravy přes Kolín a Pardubice a obsluha žst. vybranými vlaky.

Není umožněna obsluha vleček na severním zhlaví v jičínské větvi.

3.5 Pozemní komunikace ovlivněné stavbou

Komunikace na úrovňových přejezdech:

SO 27-33-01+02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, železniční přejezd ev. km 2,037, místní komunikace

Komunikace bude uzavřena při výluce plačické spojky ve stavebním postupu 2 na dobu 10 dnů. Objízdná trasa bude vyznačena ulicemi Březhradská – Rovná – účelová komunikace u marketu Makro.

SO 20-33-03+04+05+06 žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324

Komunikace bude uzavřena při rekonstrukci stávajících staničních kolejí. V každé ze dvou kolejí půjde o dvě přibližně týdenní uzavírky (vynětí stávajícího svršku a přejezdové konstrukce/vložení nového svršku a přejezdové konstrukce), mezi kterými bude komunikace sjízdná po dočasné vozovce. Provedení se předpokládá během stavebního postupu 4 (4a/4b). Objízdná trasa povede přes přejezd v km 16,205 (MK ve správě obce Opatovice nad Labem).

Žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka, železniční přechod ev. km 17,501, místní komunikace

Přechod má být během stavby zrušen a nahrazen podchodem. Provedení se předpokládá během stavebního postupu 4 (4a/4b).

SO 20-33-07+08 Opatovice n. L.-Pohřebačka - HK hl. n., železniční přejezd ev. km 17,855, ulice Březhradská

SO 21-33-01+02 Opatovice n. L.-Pohřebačka - HK hl. n., železniční přejezd ev. km 18,743, místní komunikace

SO 21-33-03 Opatovice n. L.-Pohřebačka - HK hl. n., železniční přejezd ev. km 19,409, ulice Nový Březhrad

SO 21-33-04+05 Opatovice n. L.-Pohřebačka - HK hl. n., železniční přejezd ev. km 20,984, ulice Kuklenská

SO 22-33-01 žst. HK hl. n., železniční přejezd ev. km 21,620, ulice Honkova

Komunikace, křížící traťový úsek Opatovice n. L.-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., budou uzavírány během jeho rekonstrukce. Nejprve proběhne cca týdenní uzavírka pro vynětí stávajícího svršku a přejezdové konstrukce (ve stavebním postupu 3), poté bude cca 10 dnů komunikace uzavřena při vkládání svršku a přejezdových konstrukcí obou nových kolejí (ve stavebním postupu 4).

Na přejezdu v km 21,620 bude zachován průchod pěších a průjezd cyklistů.

Přejezd v km 19,409 bude uzavřen bez náhrady (polní cesta).

Vzhledem k využití pro objízdne trasy nesmějí být uzavřeny najednou přejezdy v km:

- 17,855 (Březhradská) a 18,743 (MK Makro – Borovinka): bude uzavřen vždy jen jeden přejezd z těchto dvou
- 20,894 (Kuklenská) a 21,620 (Honkova) : bude uzavřen vždy jen jeden přejezd z těchto dvou

SO 22-33-04+05+06 žst. HK hl. n., železniční přejezd ev. km 28,720 tratě HK - Týniště nad Orlicí - úprava na přechod, ulice Na důchodě

SO 22-33-13+14 žst. HK hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy

SO 22-33-15+16 žst. HK hl. n., železniční přejezd ev. km 29,340, ulice Kydlinovská

SO 22-33-17+18 žst. HK hl. n., železniční přejezd vlečky INPOZ ev. km 0,317, ulice Kydlinovská

Komunikace, křížící traťový úsek Hradec Králové hl. n. – Hradec Králové-Slezské Předměstí, budou uzavírány během jeho rekonstrukce. Nejprve proběhne cca dvoudenní uzavírka pro vynětí stávajícího svršku a přejezdové konstrukce (na počátku stavebního postupu 8), poté bude cca pět dnů komunikace uzavřena při vkládání svršku a přejezdových konstrukcí obou nových kolejí (v závěru stavebního postupu 8).

Vzhledem k využití pro objízdne trasy nesmějí být uzavřeny najednou přejezdy v km:

- 29,128 (U Fotochemy) a 29,340/0,317 (Kydlinovská): bude uzavřen vždy jen jeden přejezd z těchto dvou, nezpevněná část ulice U Fotochemy bude před zahájením provozu na objížďce upravena

SO 22-33-02+03 žst. HK hl. n., železniční přejezd ev. km 23,235 tratě HK - Jaroměř, ulice Na důchodě

Komunikace, křížící traťový úsek Hradec Králové hl. n. – Jaroměř, bude uzavírána během jeho rekonstrukce. Nejprve proběhne cca dvoudenní uzavírka pro vynětí stávajícího svršku a přejezdové konstrukce (na počátku stavebního postupu 10), poté bude cca pět dnů komunikace uzavřena při vkládání svršku a přejezdových konstrukcí obou nových kolejí (v závěru stavebního postupu 10).

Vzhledem k charakteru komunikace (obsluha drážního areálu, přístupného také od ulice U Fotochemy, nebude objížďka stanovována.

Komunikace pod železničními mosty:

V době rekonstrukce mostu v km 22,013 bude dlouhodobě uzavřena spojnice Gočárova – Pražská. Vzhledem ke značné změně nivelety komunikace pod mostem a stísněným poměrům v jeho bezprostředním okolí bude tato uzavírka probíhat ve dvou etapách o délce 111 + 150 dnů (část SP 4 a část SP 7 + SP 8), mezi těmito obdobími rekonstrukce bude možný průjezd vozidel s celkovou výškou do 3,5 m (cca 6 měsíců).

Most bude rekonstruován ve dvou etapách: nejprve jeho východní část (směrem k centru města), poté část západní (směrem ke Kuklenám).

Během této doby bude ve výše zmíněných obdobích zcela vyloučen provoz silniční motorové dopravy včetně linek MHD. Pod ochranou dočasné dřevěné konstrukce, jejíž poloha se bude s postupem stavby několikrát měnit, lze připustit pohyb chodců (včetně cyklistů, vedoucích kolo). Zcela uzavřít bude nutno průchod zřejmě během betonáže nosné konstrukce každé z polovin mostu a při provádění zatěžovacích zkoušek.

Objízdné trasy za uzavřenou komunikaci budou vedeny:

- ulicemi Puškinova – Haškova – Na Okrouhlíku – Antonína Dvořáka – Koutníkova – Za Škodovkou (pro vozidla s celkovou hmotností do 3,5 t),
- ulicemi Gočárova třída – Střelecká – Resslova – Průmyslová – Antonína Dvořáka – Koutníkova – Za Škodovkou (pro vozidla s celkovou hmotností nad 3,5 t),
- ulicemi Na rybárně – Medkova – Bezručova – Kuklenská – Honkova – Pardubická (pro vozidla s celkovou hmotností do 3,5 t)
- ulicemi V lipkách – Jiřího Purkyně – Honkova – Pardubická (pro vozidla s celkovou hmotností do 3,5 t)

Vzhledem k očekávatelnému výraznému vzrůstu zatížení křižovatky Koutníkova – Za Škodovkou bude nutné prověřit její signální plán a případně provést změnu dopravního řešení v jejím bezprostředním okolí (prodloužení levého odbočovacího pruhu ve směru centrum – Kukleny na úkor levého jízdního pruhu v opačném směru).

Levé odbočení Koutníkova – Za Škodovkou by mohlo teoreticky narůst až na dvojnásobek běžného stavu.

Po objíždě trase ulicí Za Škodovkou bude nutné vést i linky městské a příměstské hromadné dopravy. Celkem se jedná o cca 150 párů spojů za pracovní a 85 párů za každý volný den. Celkový nárůst jejich jízdního výkonu tak lze odhadnout na cca 1 000 km/týden.

3.6 Předpokládané termíny jednotlivých stavebních postupů

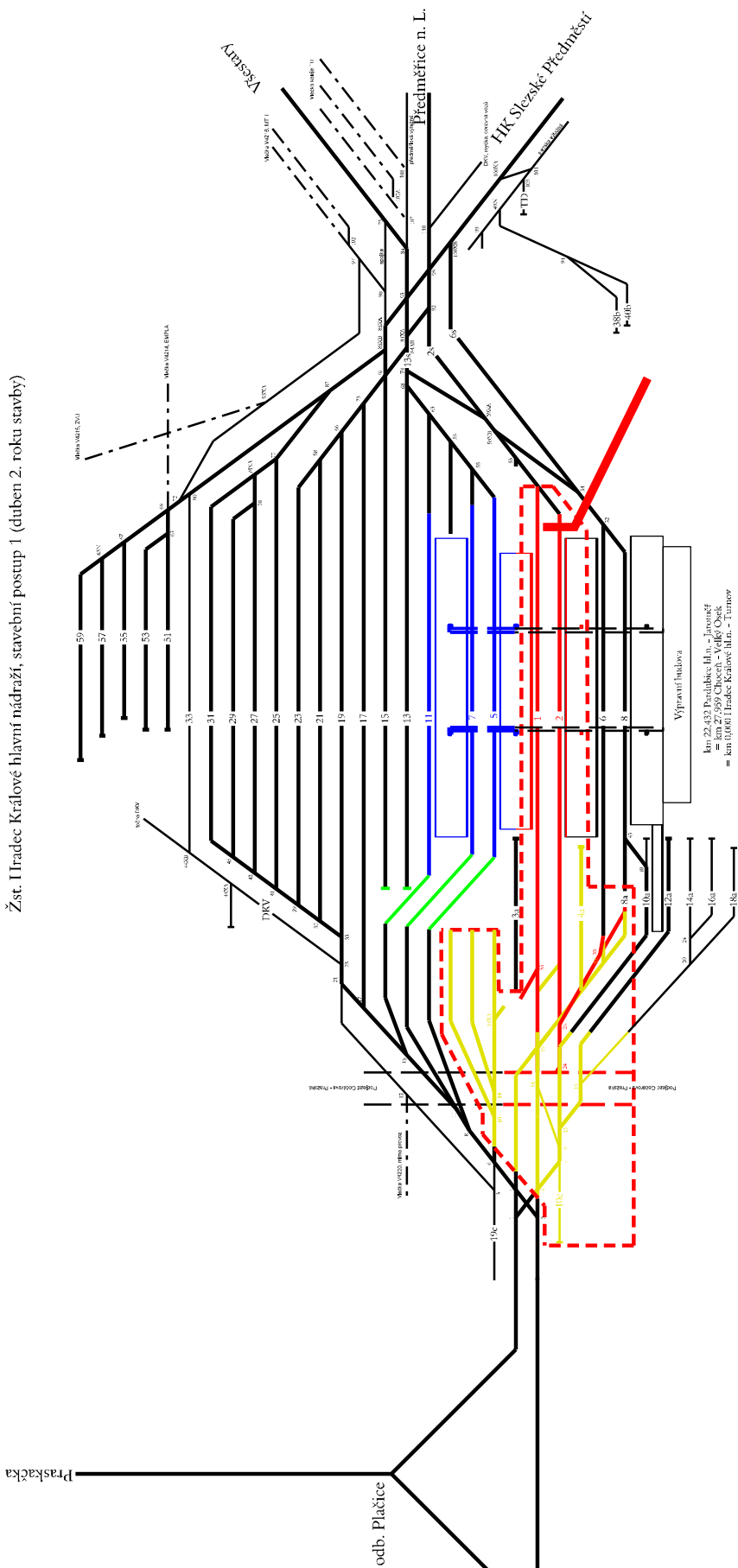
Zahájení stavby:

20. 1. 2021

činnosti v mezistaničním úseku a žst. Hradec Králové hl. n.					činnosti v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka				
SP/ etapa	zahájení	-	ukončení	doba trvání (dnů)	SP/ etapa	zahájení	-	ukončení	doba trvání (dnů)
0	20. 1. 2021	-	31. 3. 2022	436	0	20. 1. 2021	-	15. 11. 2021	300
1	1. 4. 2022	-	30. 4. 2022	30	2	1. 5. 2022	-	10. 5. 2022	10
2	1. 5. 2022	-	10. 5. 2022	10	3	11. 5. 2022	-	31. 7. 2022	82
3	11. 5. 2022	-	31. 5. 2022	21	4a	1. 8. 2022	-	30. 9. 2022	61
4	1. 6. 2022	-	28. 10. 2022	150	4b	1. 10. 2022	-	31. 10. 2022	31
5a	29. 10. 2022	-	27. 11. 2022	30	5a	1. 11. 2022	-	30. 11. 2022	30
5b	28. 11. 2022	-	7. 12. 2022	10					
6	8. 12. 2022	-	28. 2. 2023	83					
7	1. 3. 2023	-	31. 7. 2023	153					
8	1. 8. 2023	-	20. 8. 2023	20					
9	21. 8. 2023	-	31. 8. 2023	11					
10	1. 9. 2023	-	30. 9. 2023	30					
11	1. 10. 2023	-	5. 12. 2023	66					
celkem				1 050	celkem				514

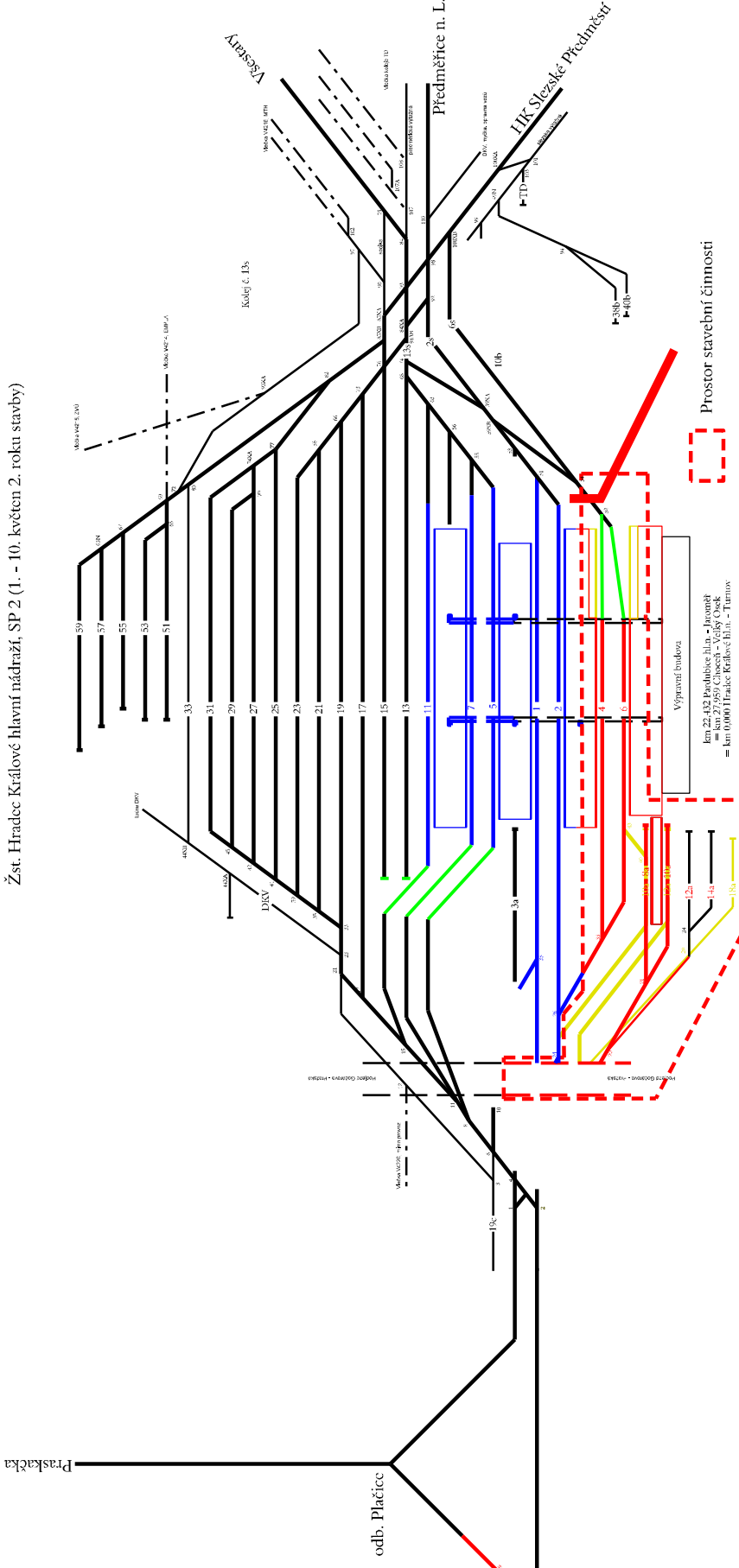
Termíny činností jsou stanoveny orientačně na základě požadavku investora dokončit stavbu do konce roku 2023.

Žst. Úradec Králové hlavní nádraží, stavební postup 1 (duben 2. roku stavby)



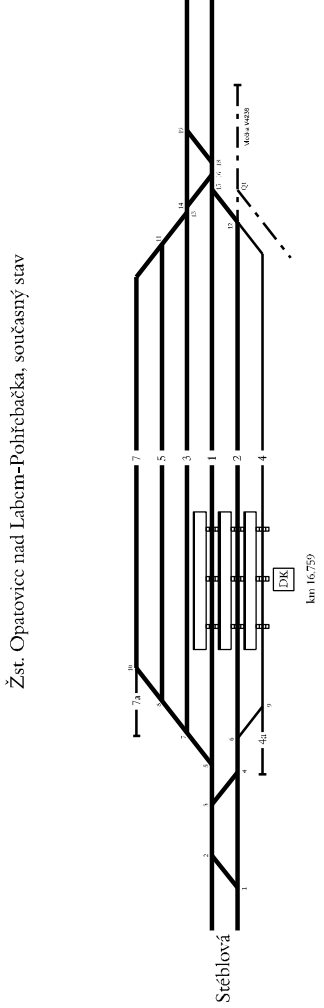
- Činnosti:
- stavba východní části mostu Gočárova - Pražská
 - rekonstrukce kolejí 1, 2 v prostoru nástupišť
 - úpravy nástupišť 3 (dokončení) a 2 (hrana u koleje 2)

Žst. Hradec Králové hlavní nádraží, SP 2 (1. - 10. květen 2. roku stavby)



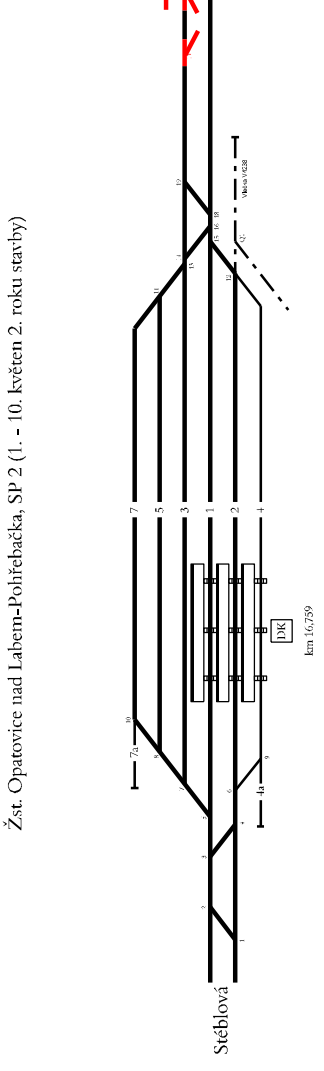
- Činnosti:
- stavba východní části mostu Gočárova - Pražská
 - rekonstrukce kolejí 4, 6, 10a, 12a, 14a
 - úpravy nástupišť 1, 2 (dokončení hrany u koleje 4)
 - rekonstrukce nástupišť 1a

Žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka, současný stav

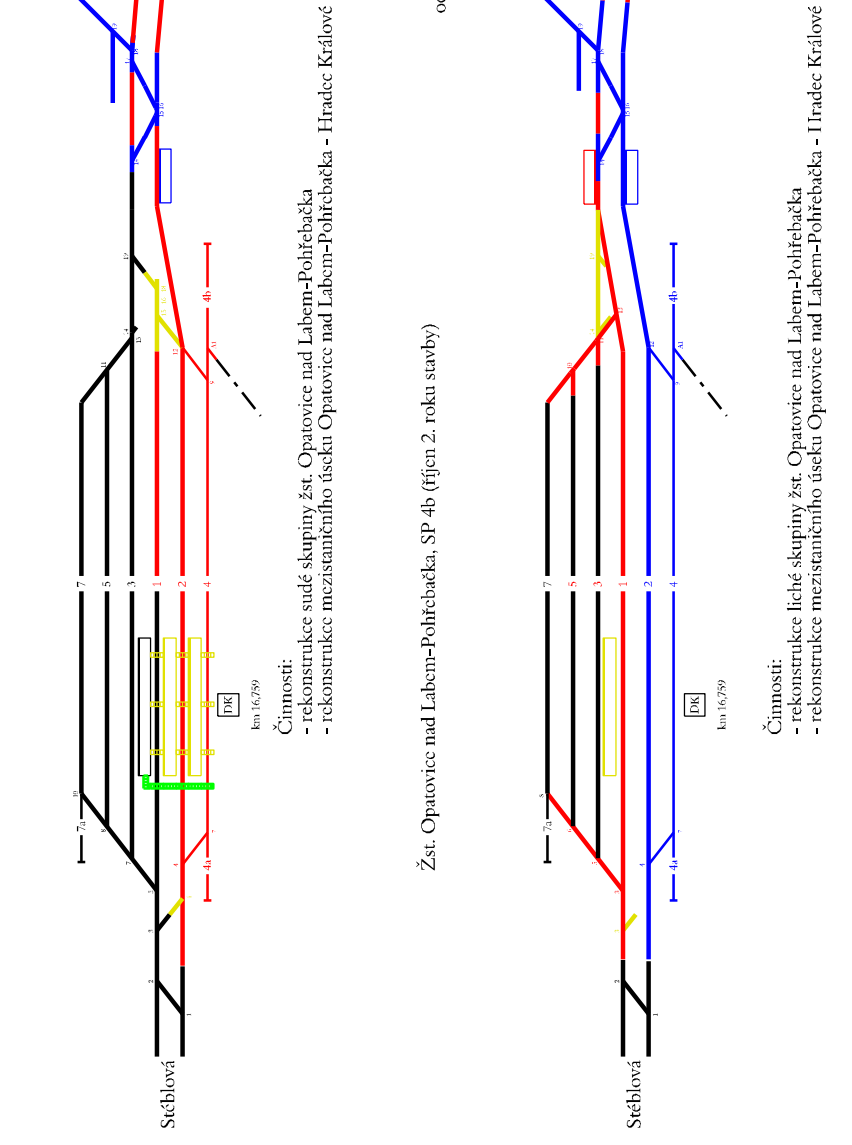
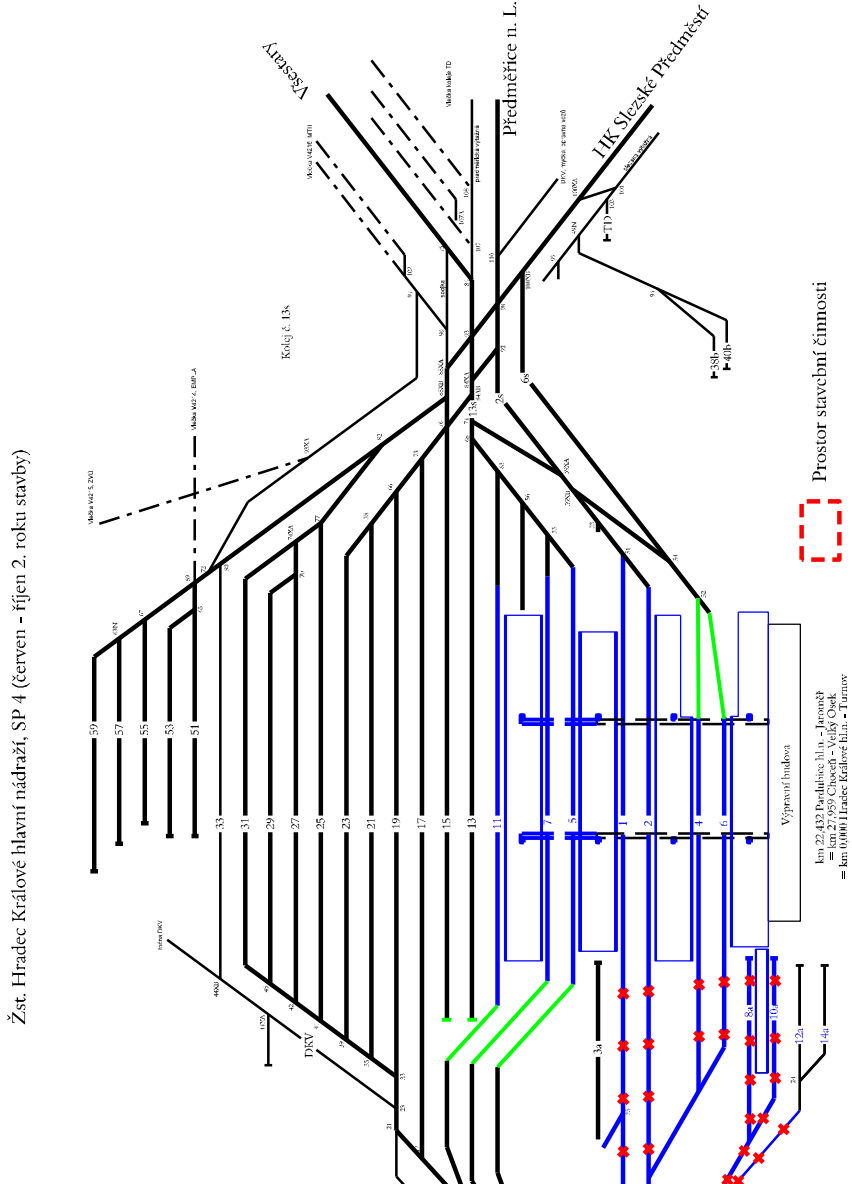
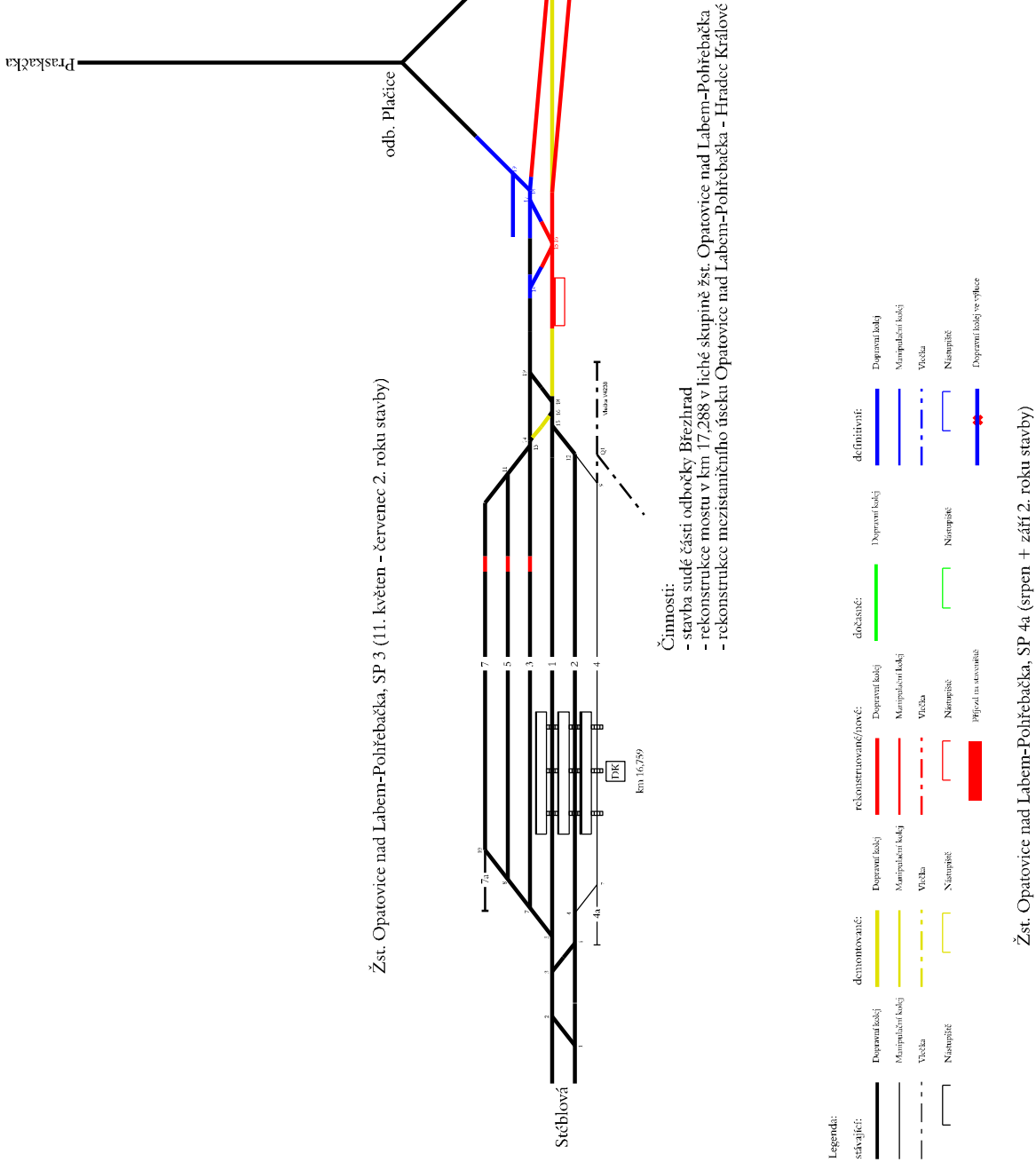


- Legenda:
- dopravní kolej
 - manipulační kolej
 - stěna
 - nástupiště a východní a výhlední stěny
 - podhled

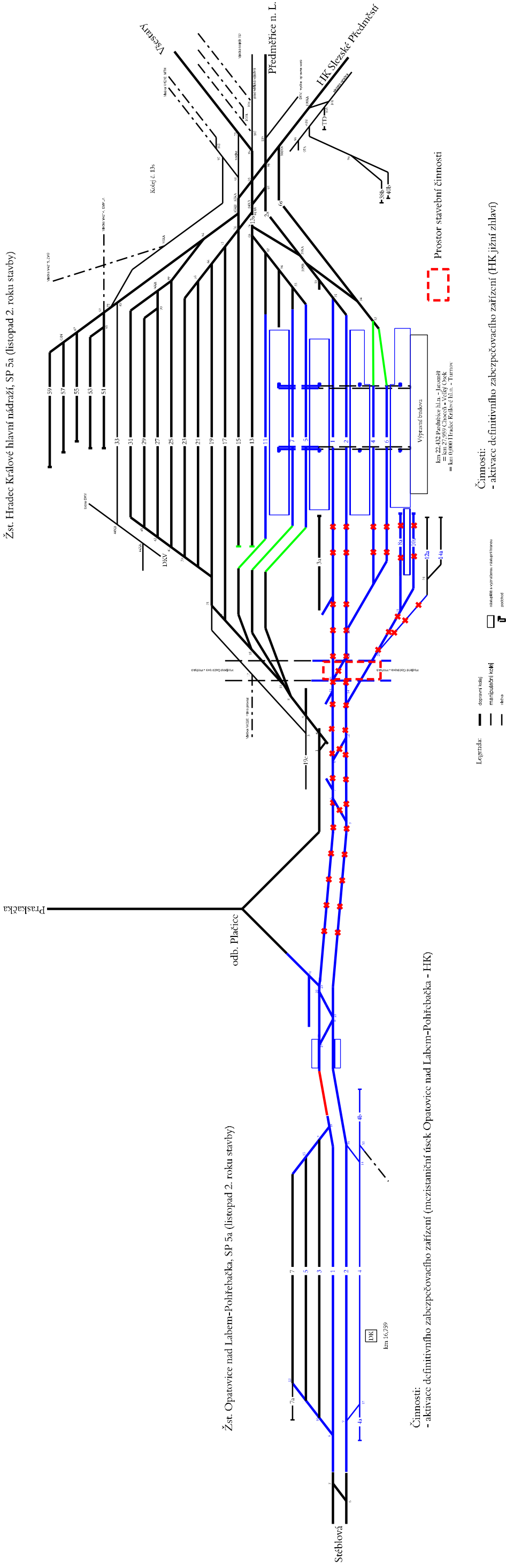
Žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka, SP 2 (1. - 10. květen 2. roku stavby)



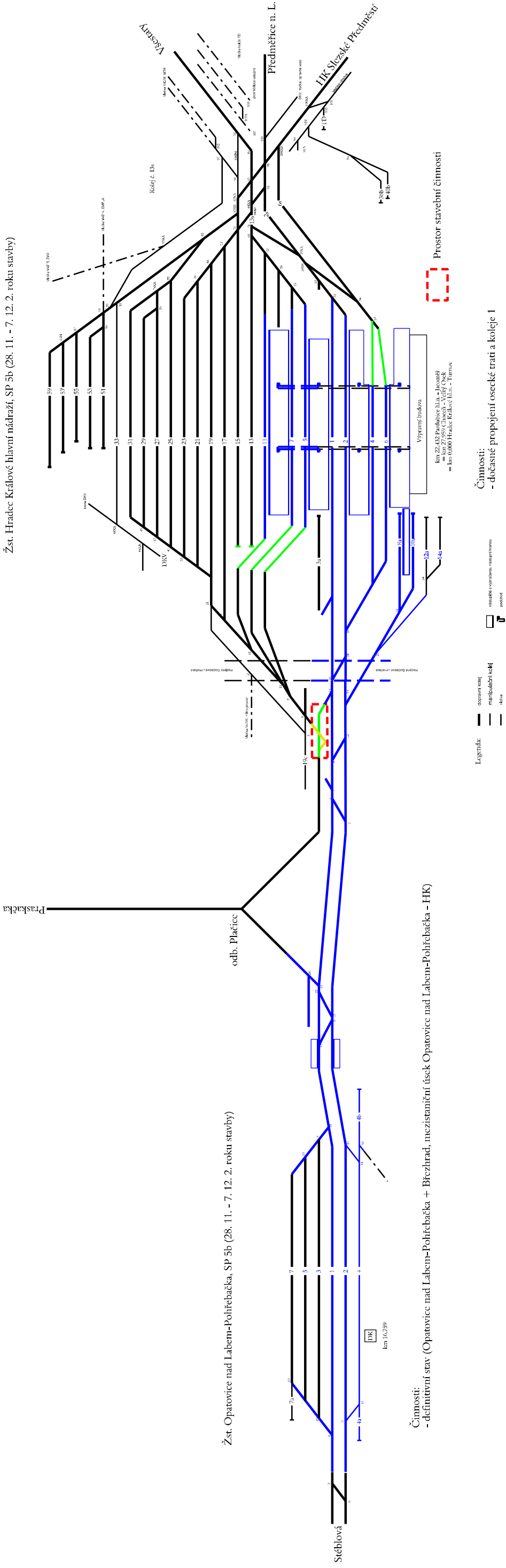
- Činnosti:
- stavba liché části odbočky Březhrad

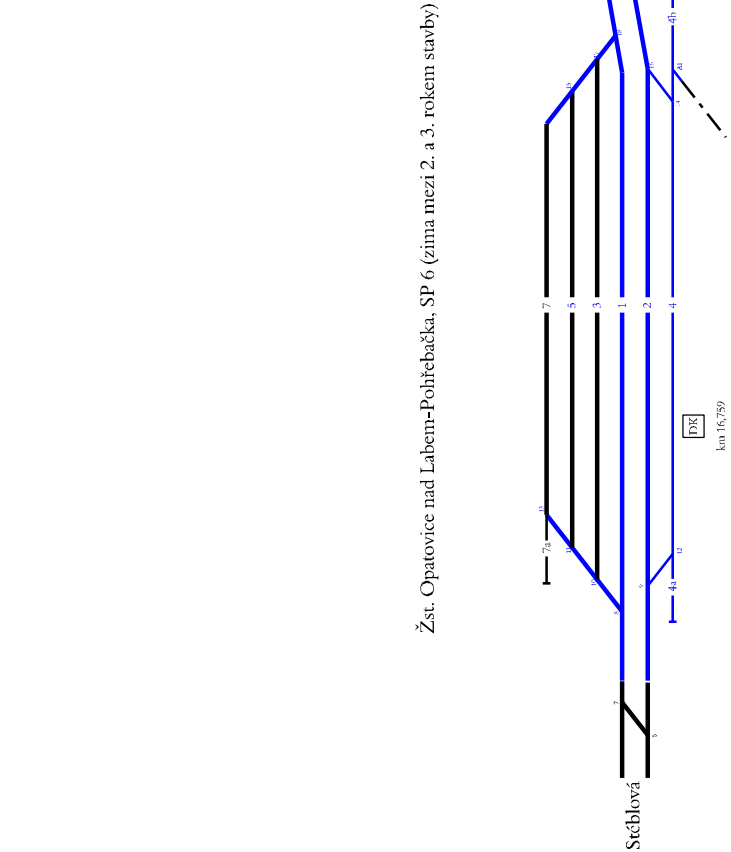


Žst. Hradec Králové hlavní nádraží, SP 5a (listopad 2. roku stavby)

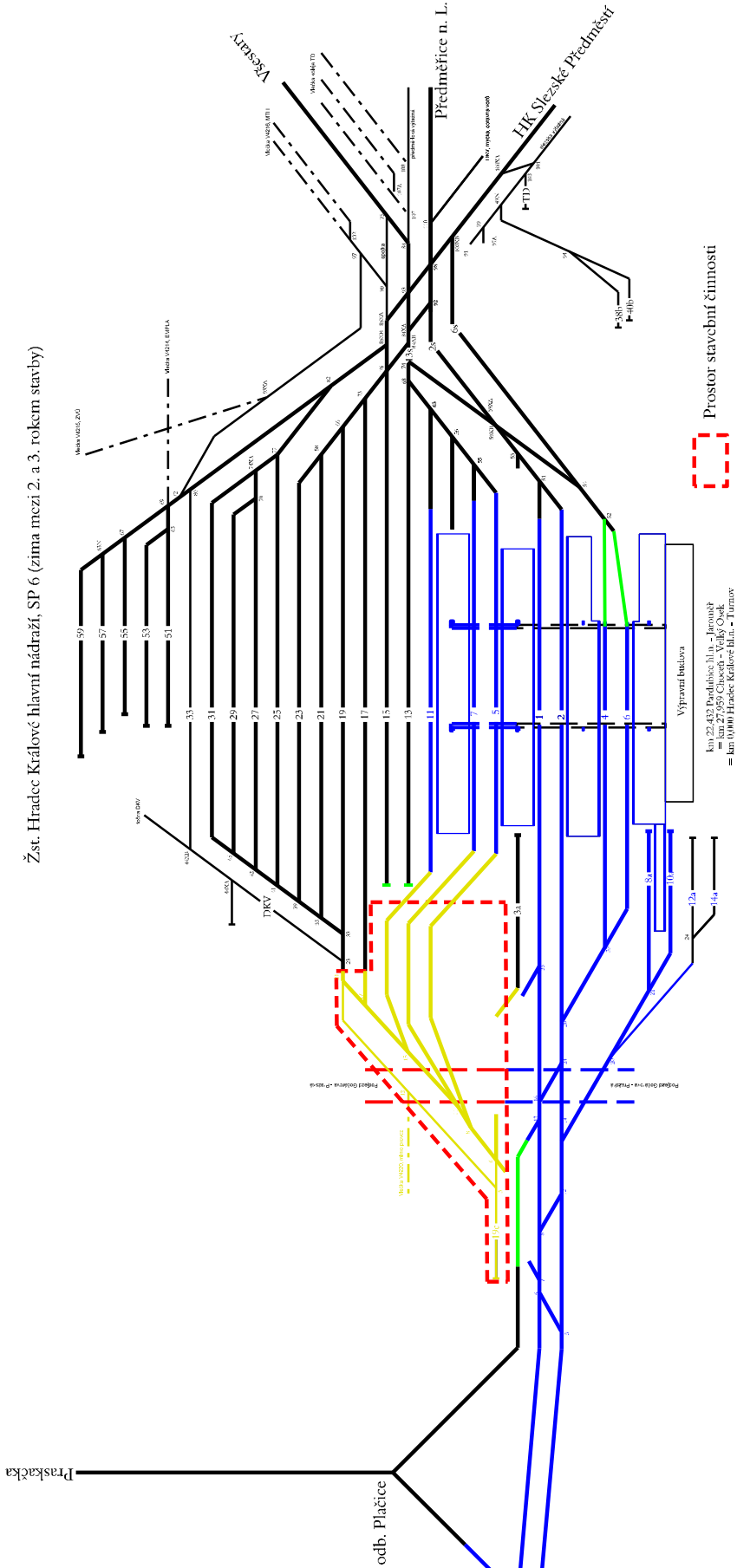
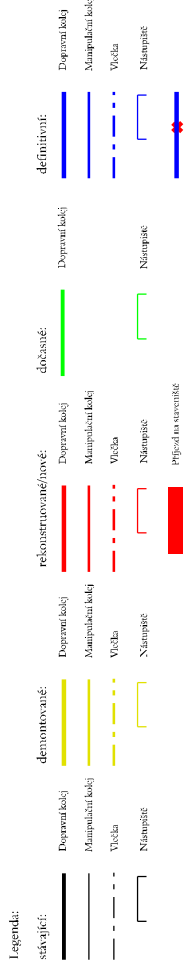


Žst. Hradec Králové hlavní nádraží, SP 5b (28. 11. - 7. 12. 2. roku stavby)



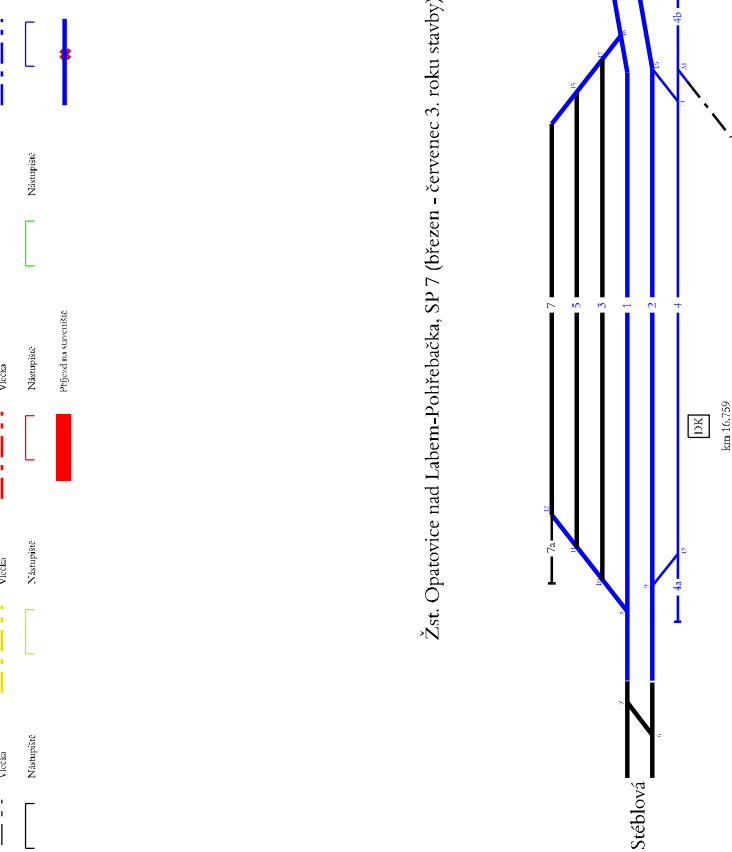


Žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka, SP 6 (zima mezi 2. a 3. rokem stavby)

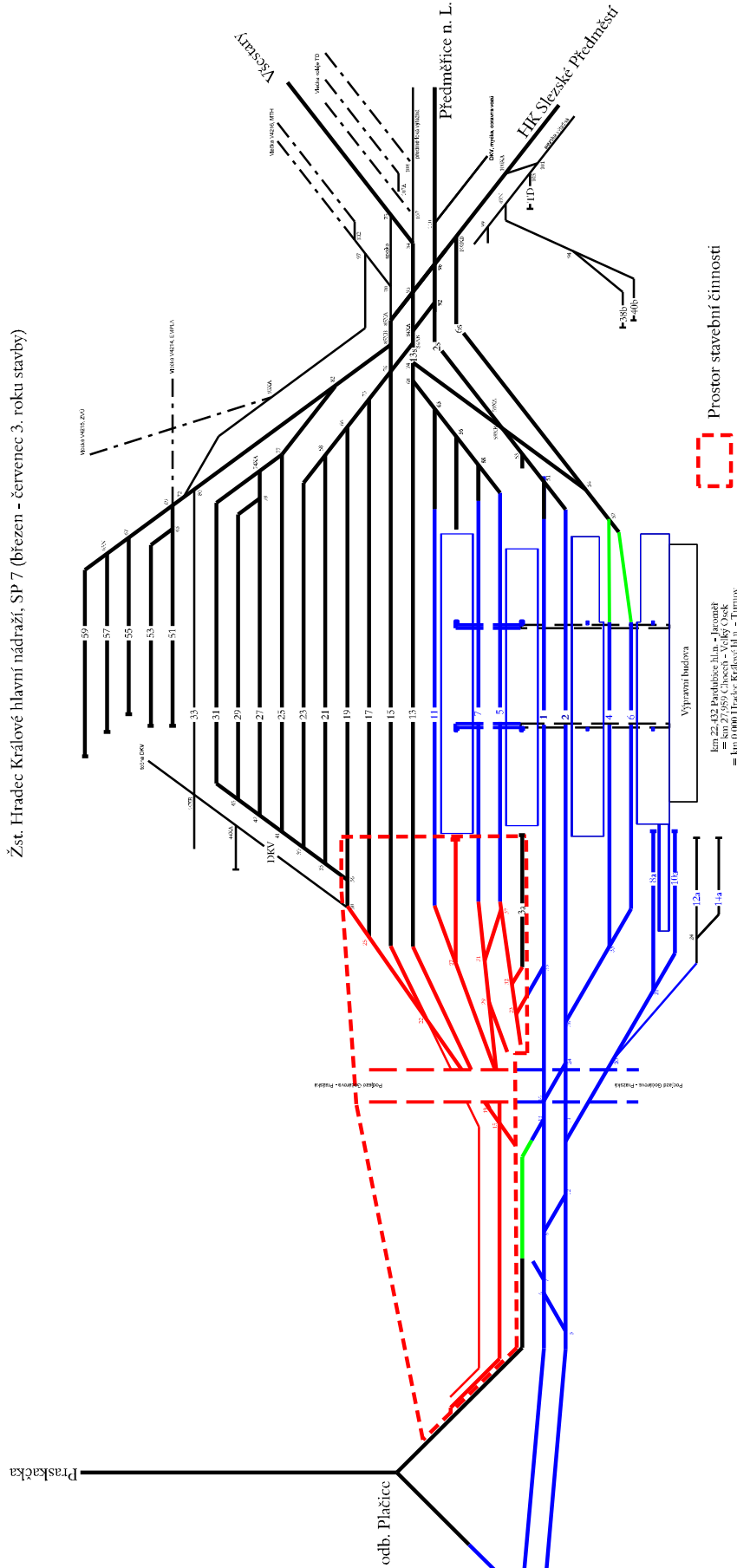


Činnosti:
- zakládání západní části mostu Gočárova - Pražská,
- demontáž západní části jižního zhlaví žst. I HK

Prostor stavební činnosti



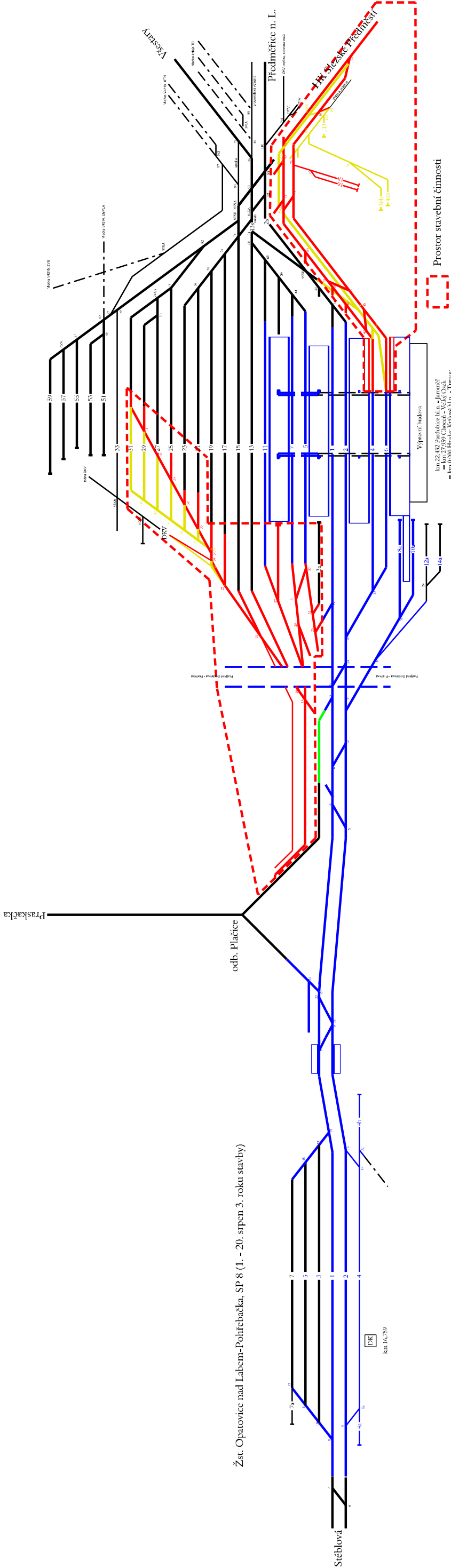
Žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka, SP 7 (březen - červenec 3. roku stavby)



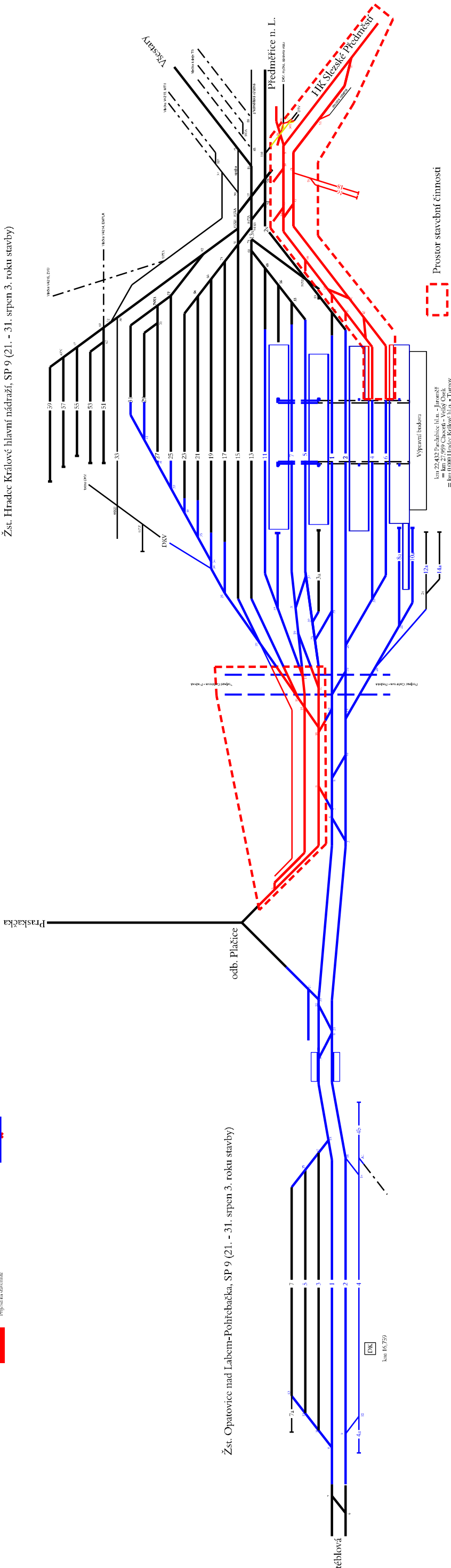
Činnosti:
- stavba západní části mostu Gočárova - Pražská,
- rekonstrukce západní části jižního zhlaví: zahájení

Prostor stavební činnosti

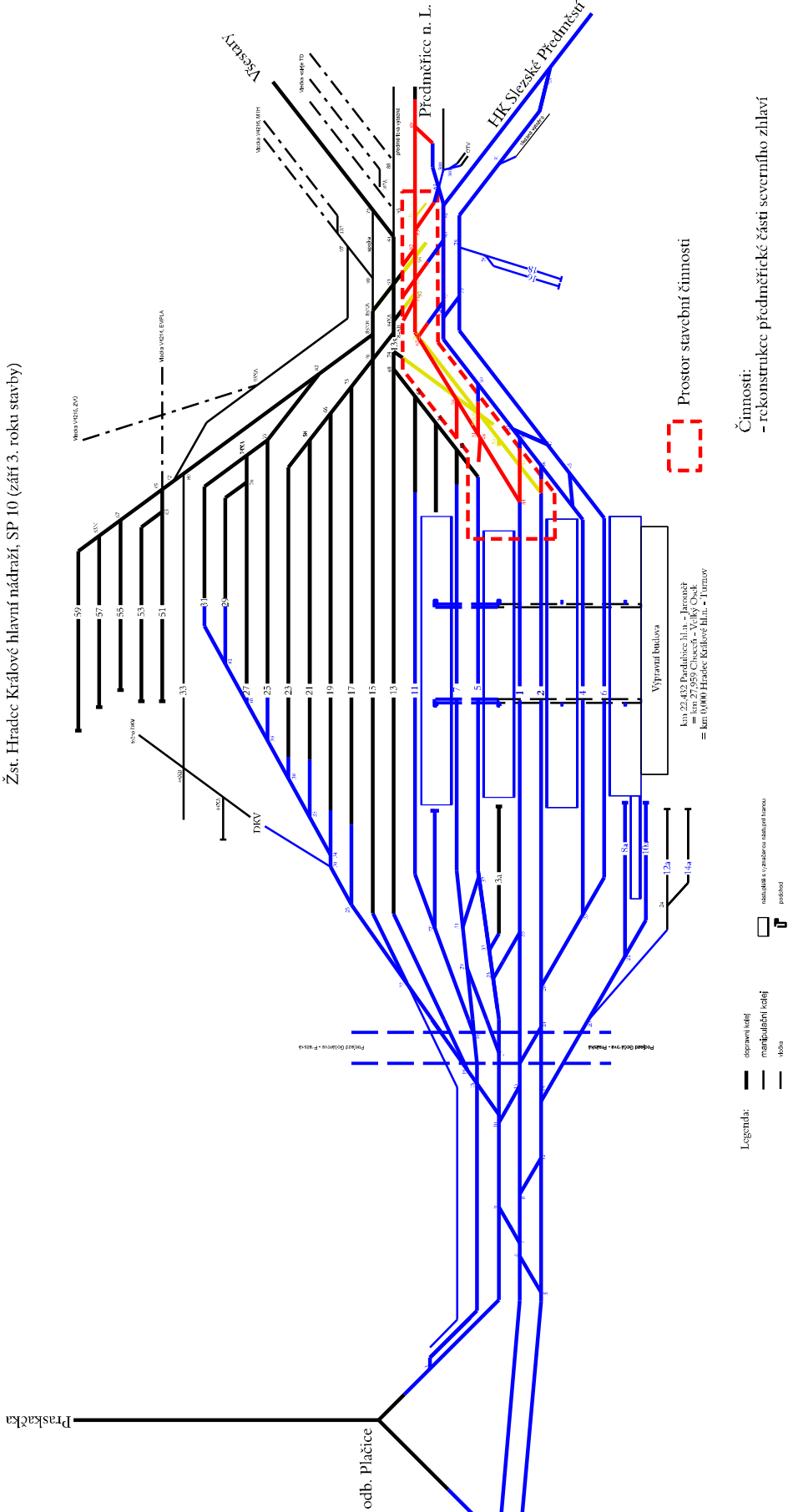
Žst. Hradec Králové hlavní nádraží, SP 8 (1. - 20. srpen 3. roku stavby)



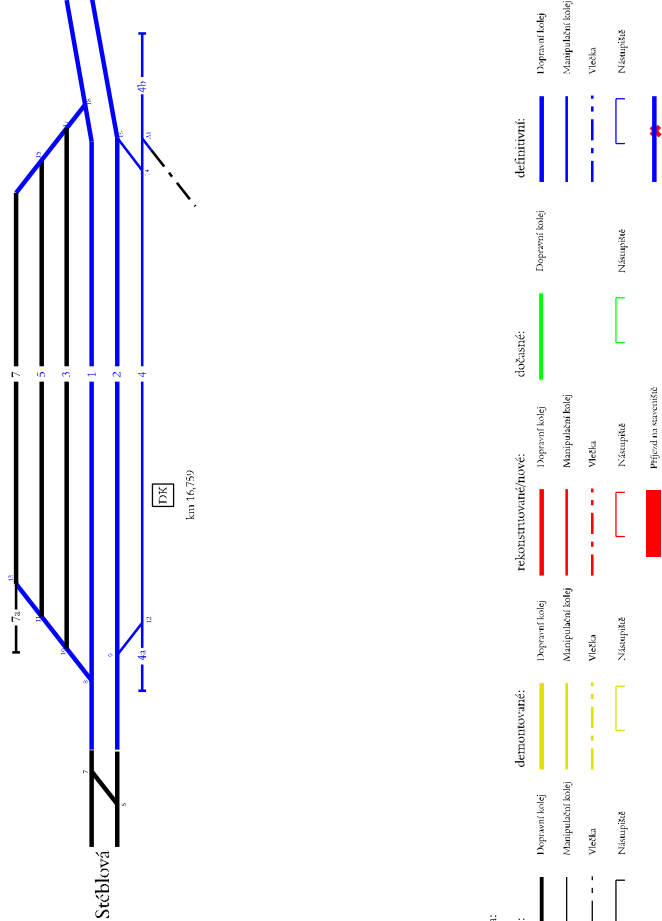
Žst. Hradec Králové hlavní nádraží, SP 9 (21. - 31. srpen 3. roku stavby)



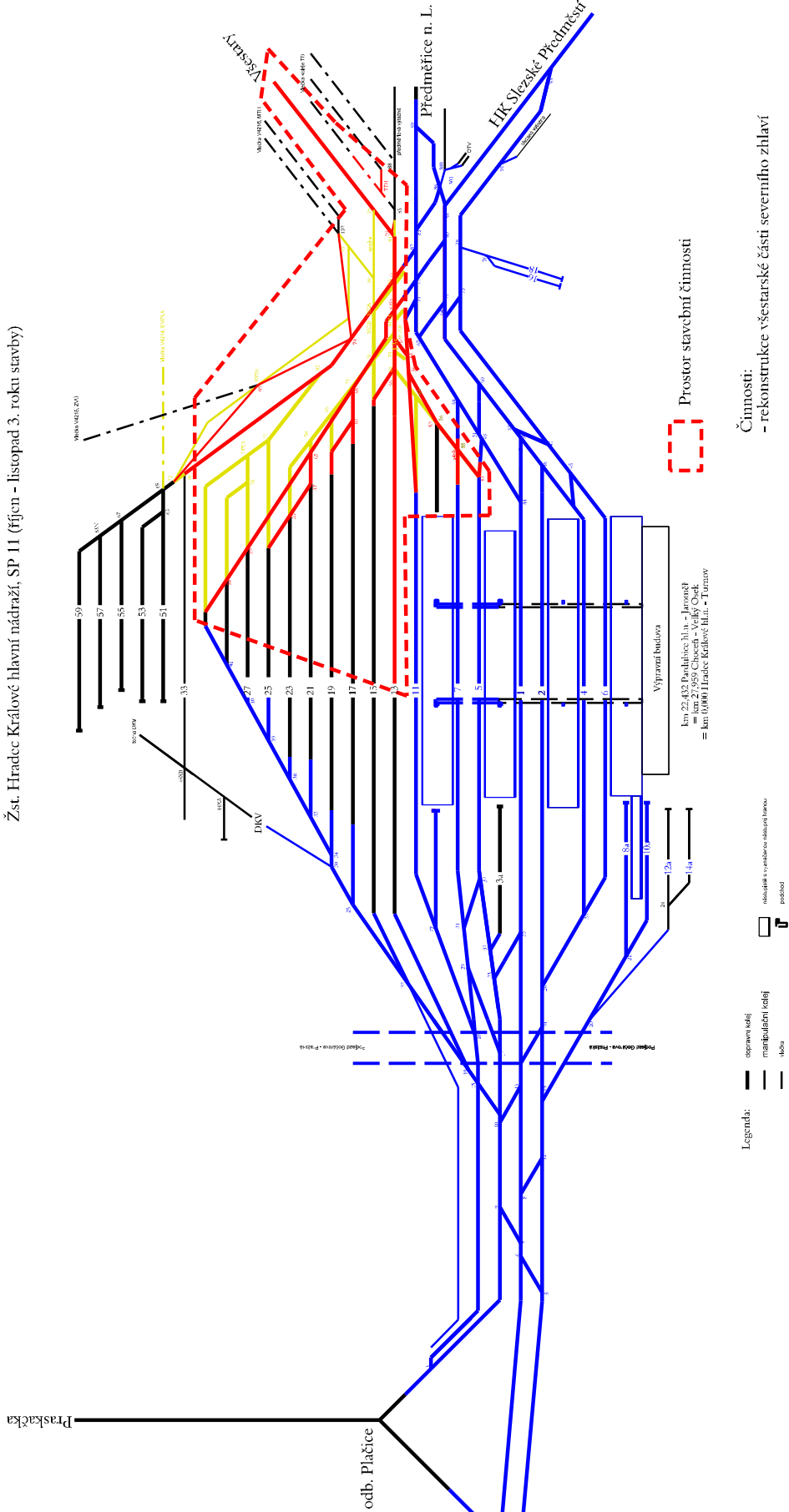
Žst. Hradec Králové hlavní nádraží, SP 10 (září 3. roku stavby)



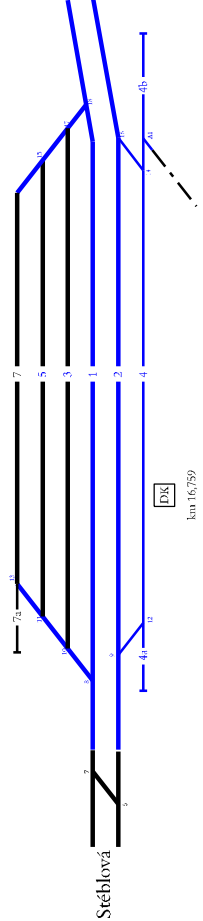
Žst. Opatovice nad Labem-Pohřebáčka, SP 10 (září 3. roku stavby)



Žst. Hradec Králové hlavní nádraží, SP 11 (říjen - listopad 3. roku stavby)

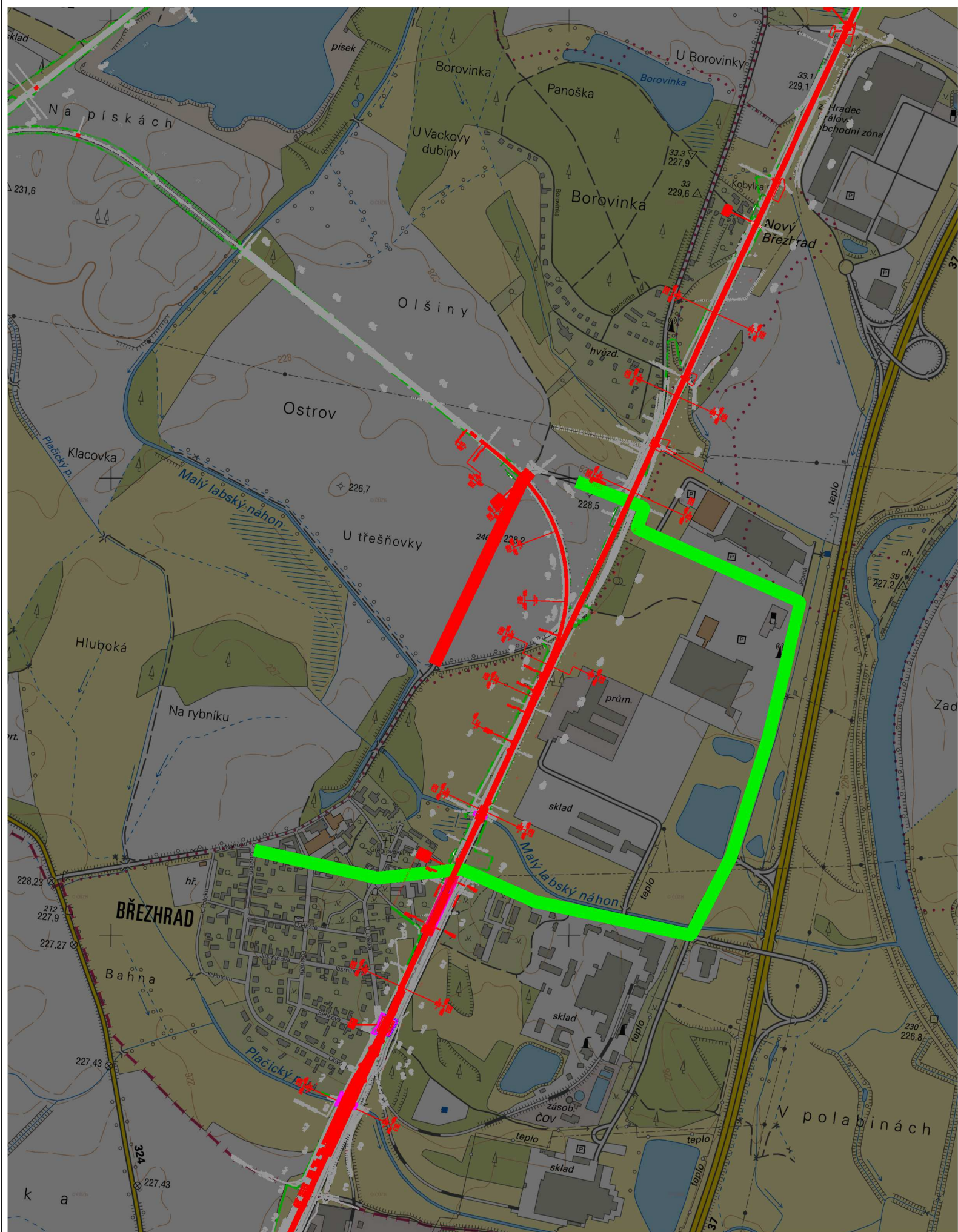


Žst. Opatovice nad Labem-Pohřebáčka, SP 11 (říjen - listopad 3. roku stavby)

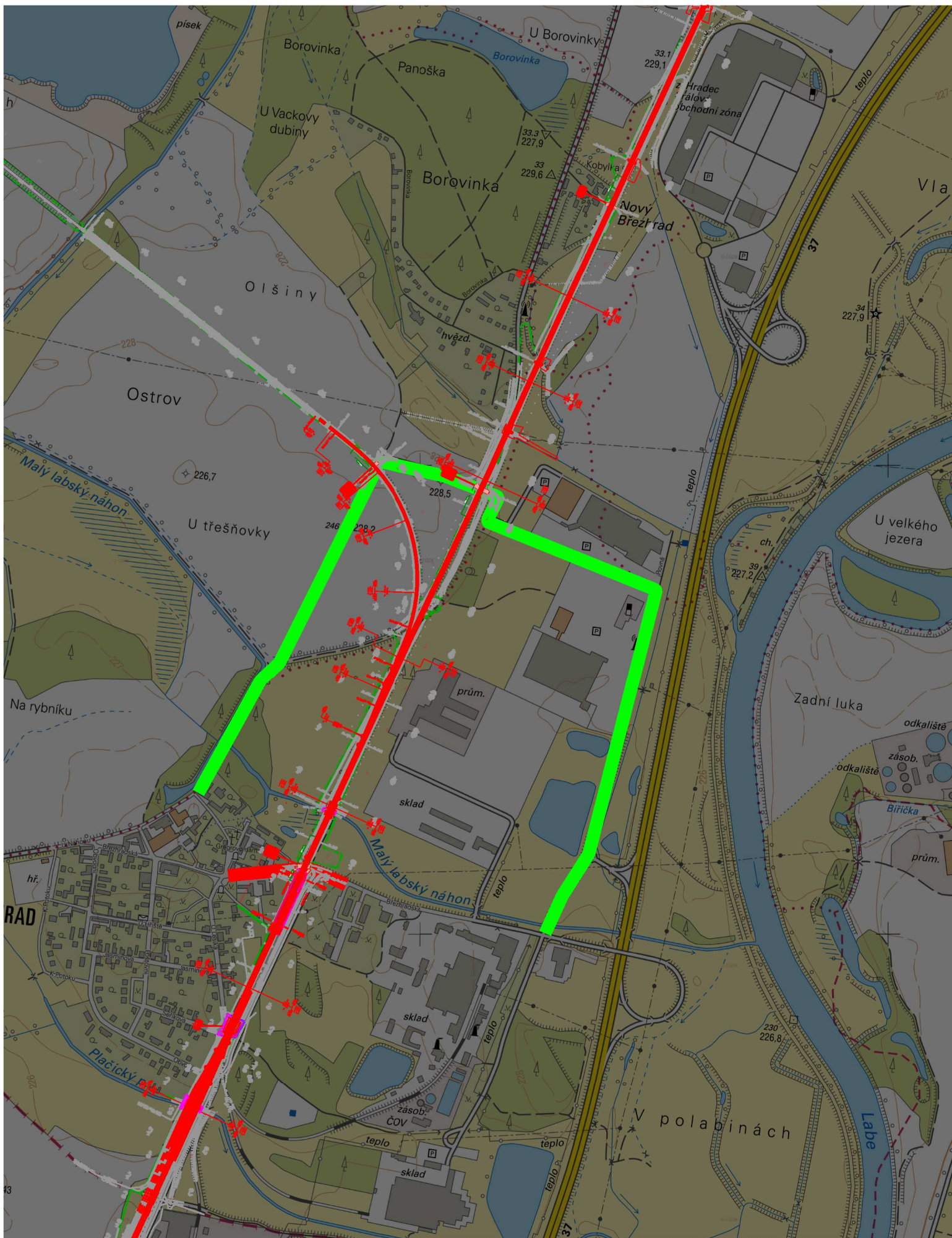


This topographic map depicts the Hradec Králové region, showing the Labe river and surrounding towns including Kukučín, Písek, and Březhrad. The map features a red line indicating a specific route or boundary, likely related to the railway project mentioned in the text. The map also shows various geographical features such as hills, forests, and water bodies.

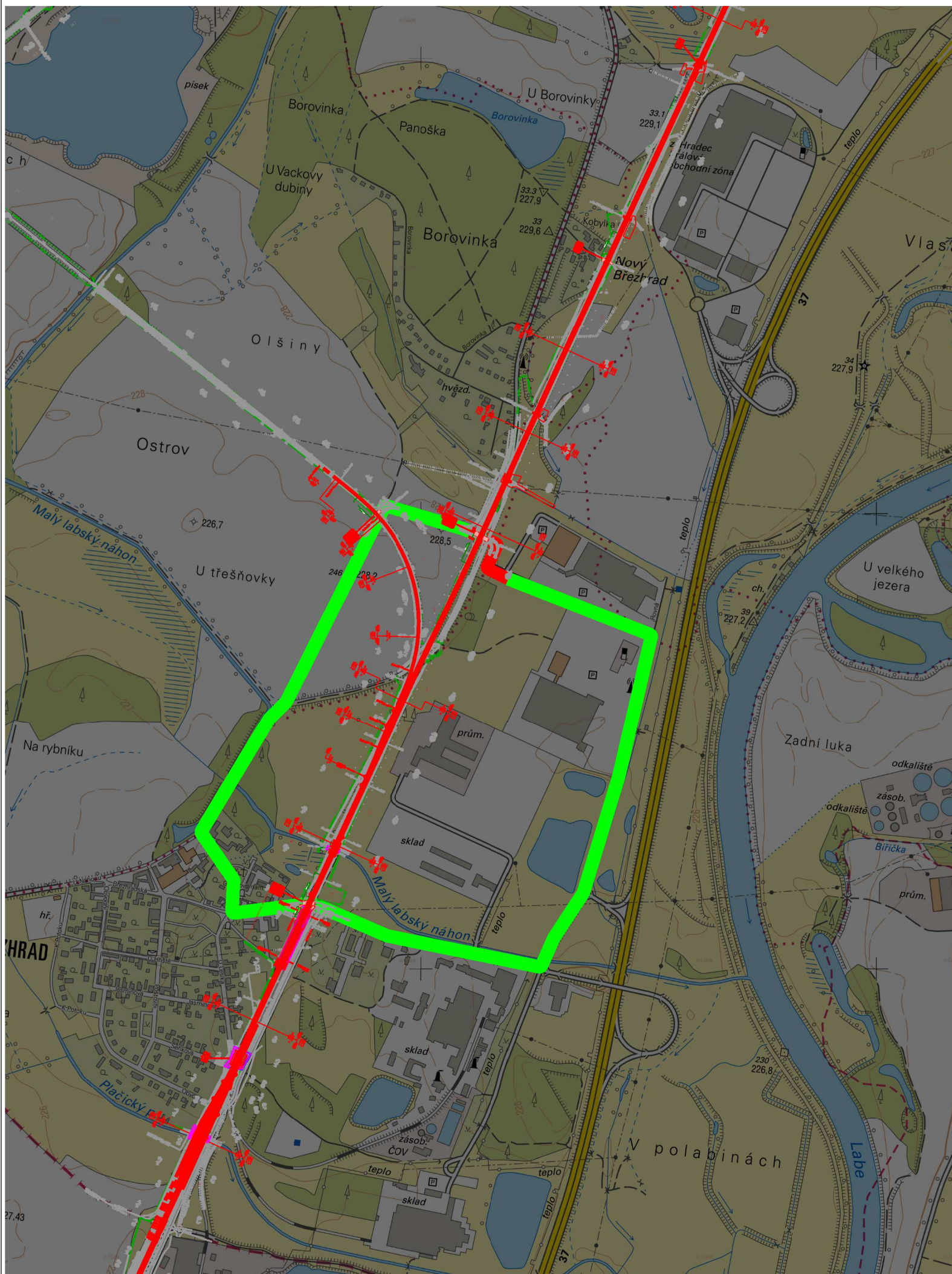
Uzavírka přejezdu v km 2,037 Plačické spojky
(SO 27-33-01+02)

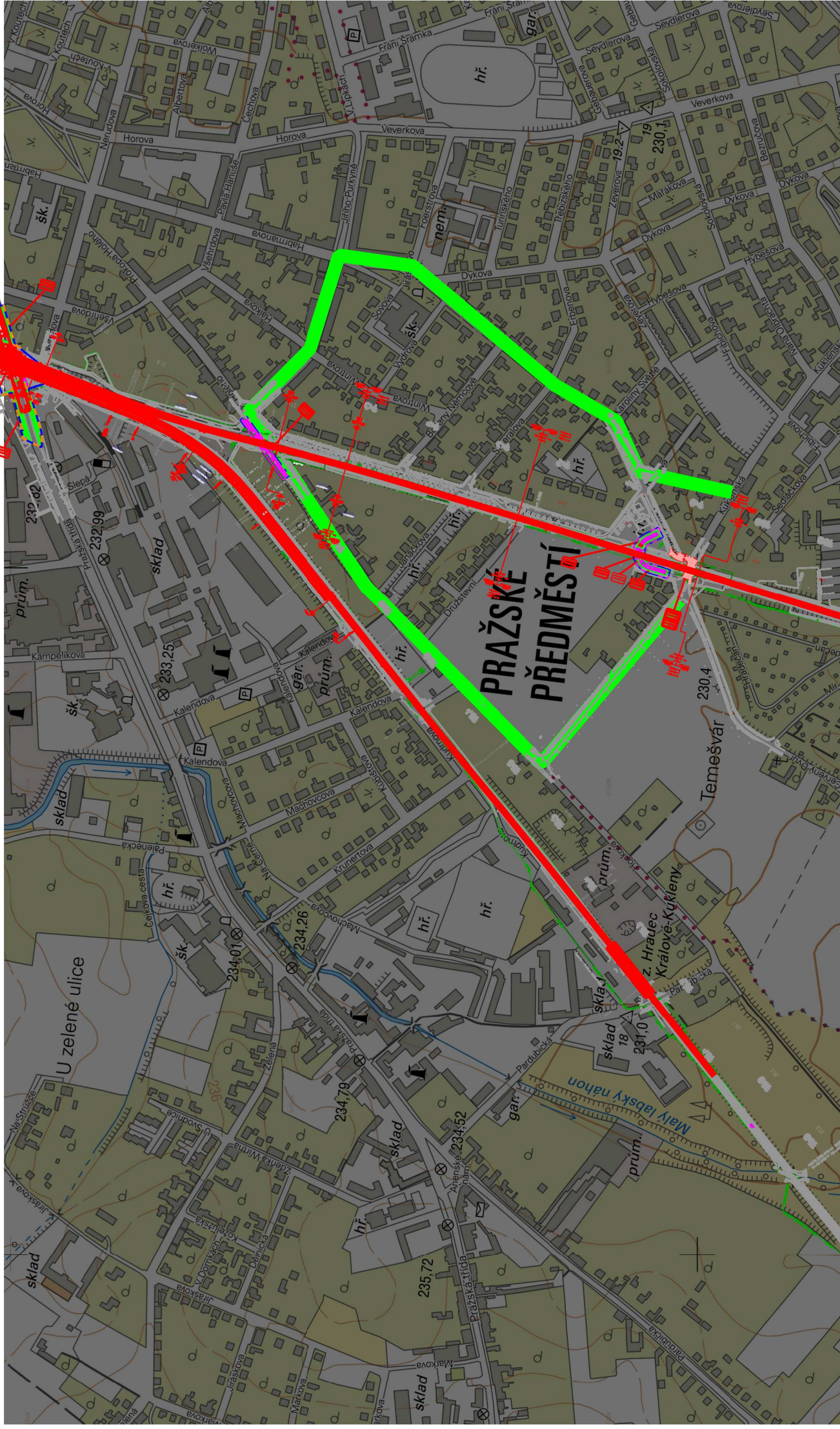


Uzavírka přejezdu v km 17,855 trati Pardubice - Liberec
(SO 20-33-07+08)

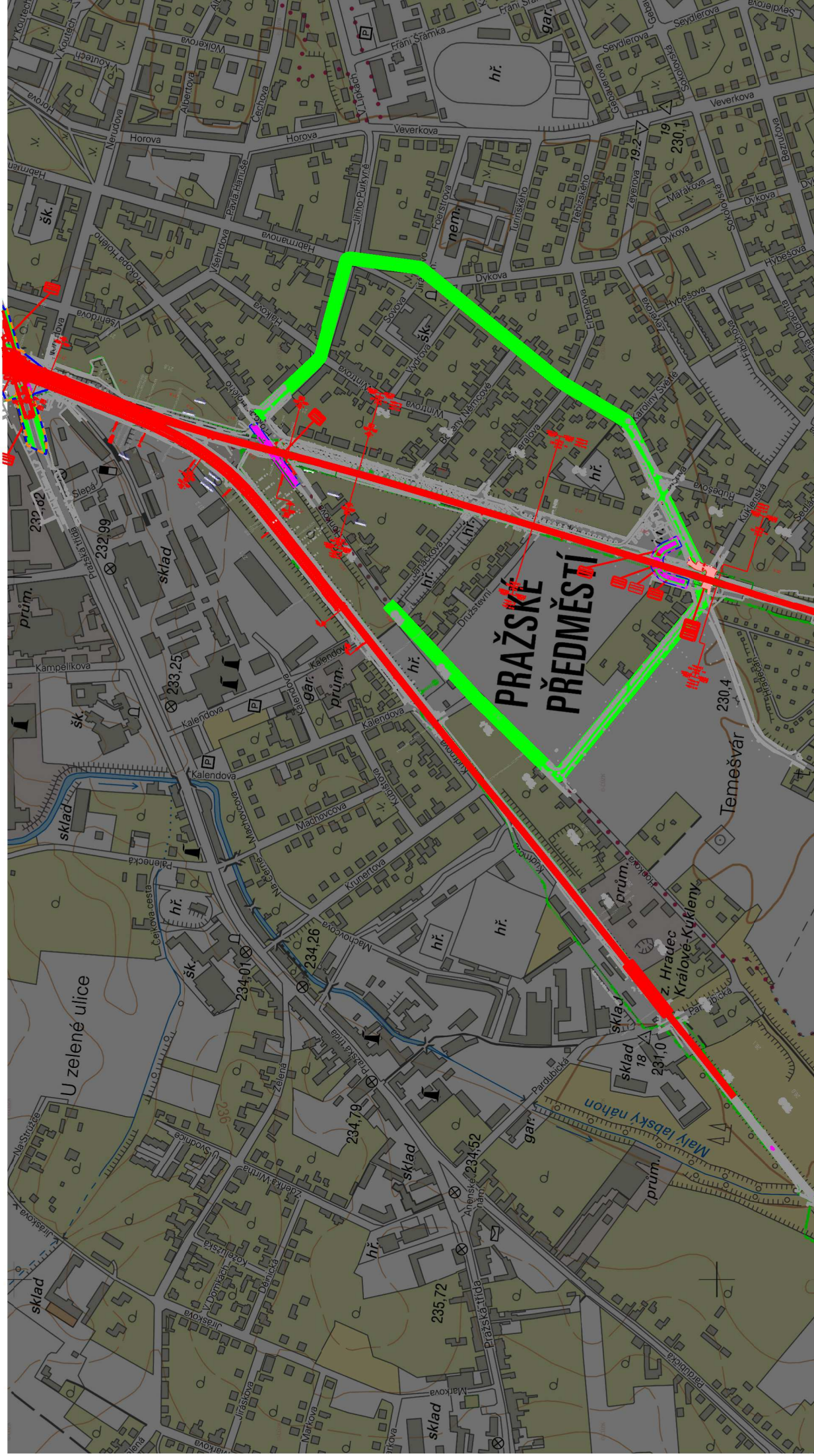


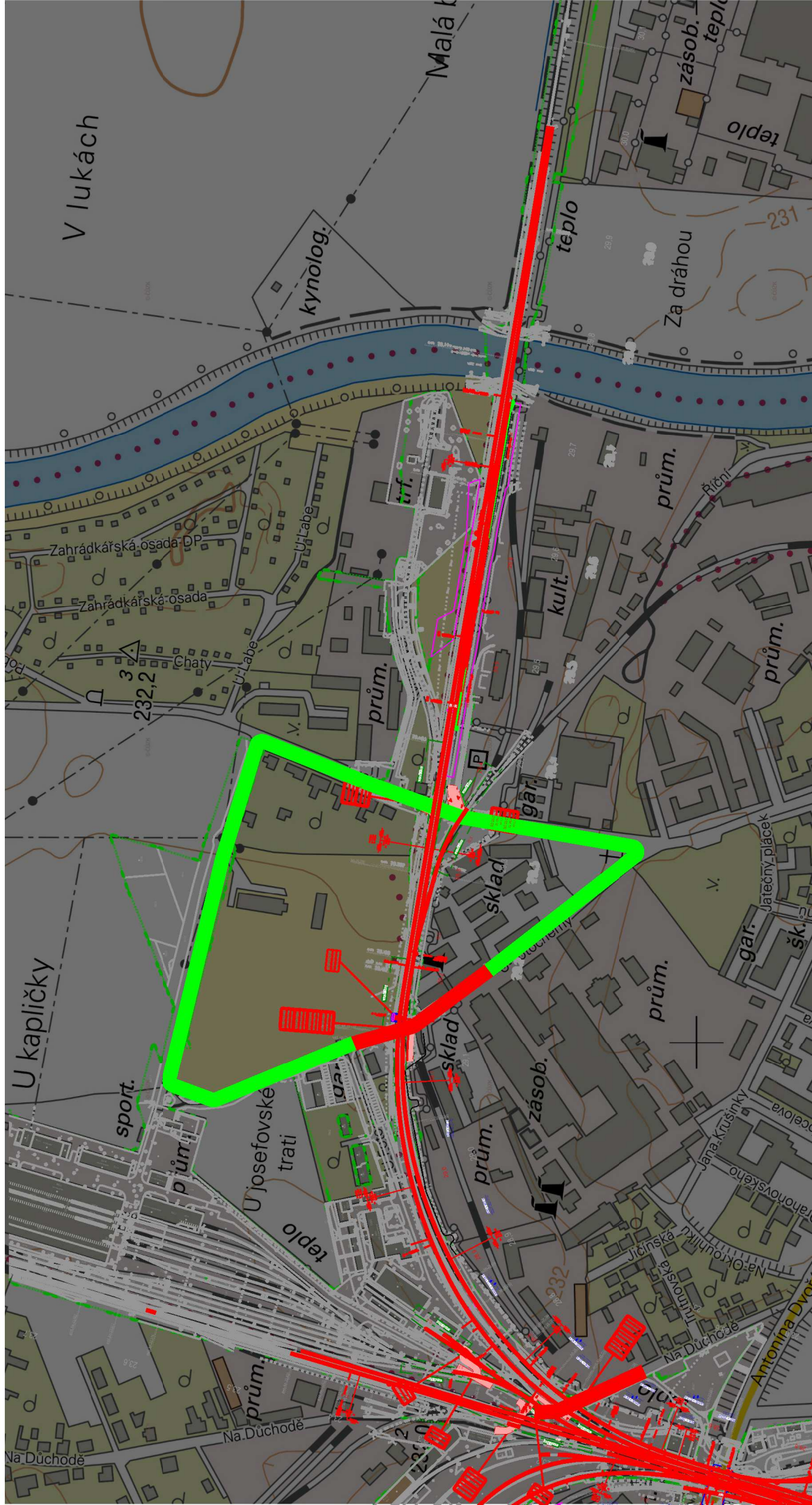
Uzavírka přejezdu v km 18,743 trati Pardubice - Liberec
(SO 21-33-01+02)



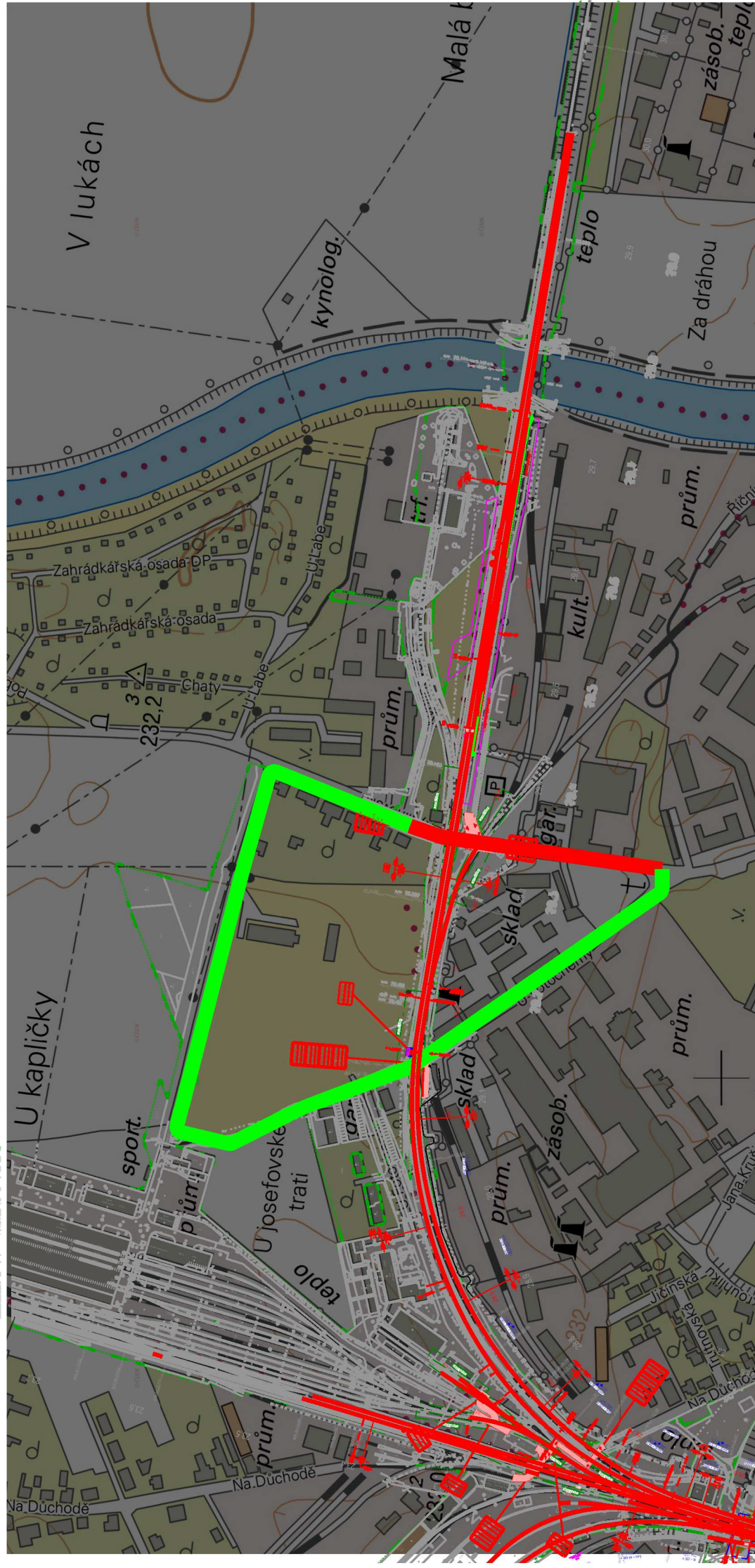


Uzavírka přejezdu v km 21,618 trati Pardubice - Liberec
(SO 22-33-1/2)

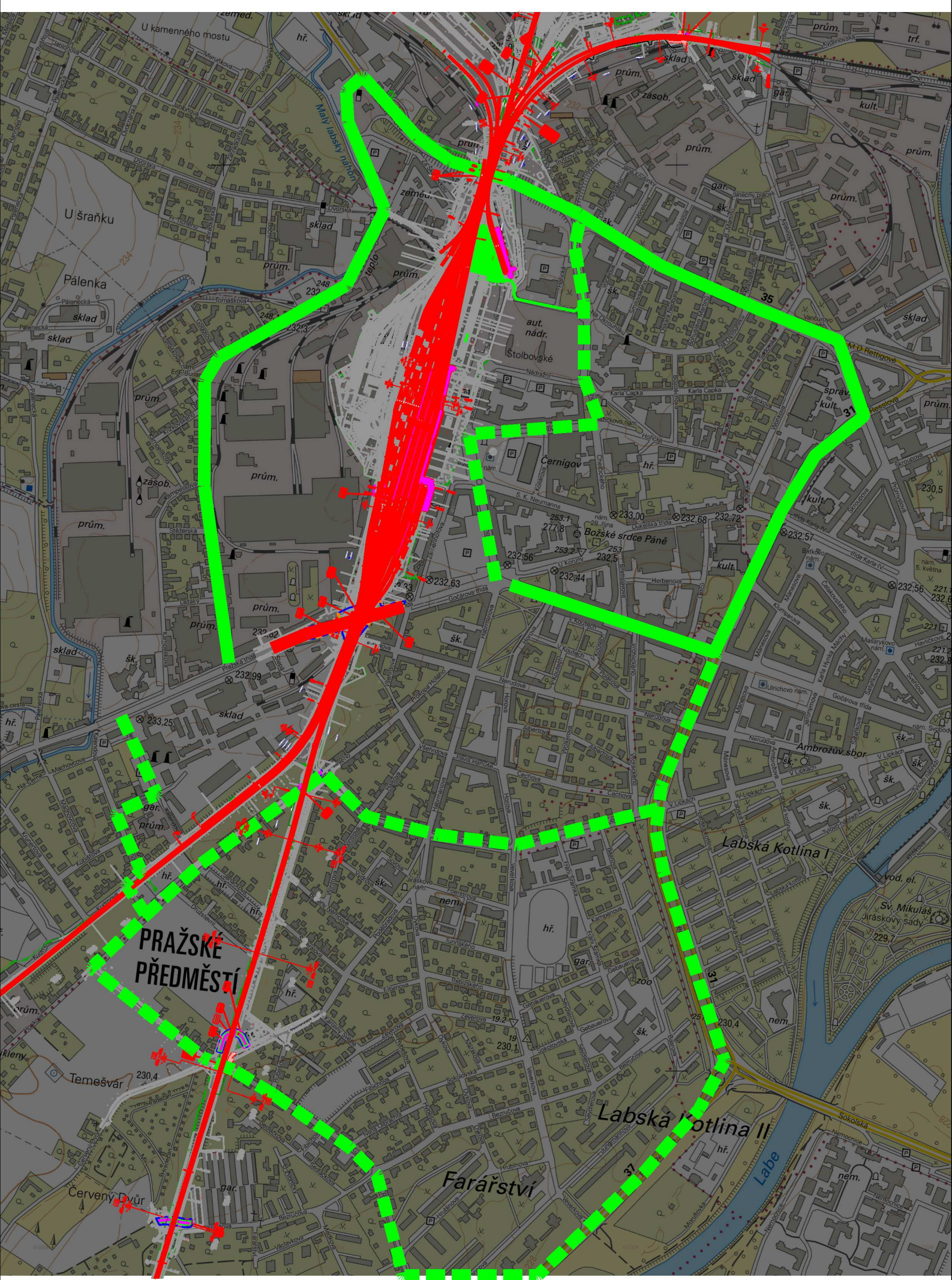




Uzavírka přejezdu v km 29,340 trati Chlumec nad Cidlinou -
Týniště nad Orlicí
(SO 22-33-15+16+17+18)



Uzavírka podjezdů v km 27,533 trati Pardubice - Liberec
(Gočárova - Pražská)



Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	doba trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020				
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka	0	Přípravné práce, úpravy silnic	20. leden 2021	- 15. listopad 2021	10,0	42,9	300
		Výluka staničních kolejí 1, 2, 4, vlečka 4238 jen přes hradecké zhlaví	1. březen 2021	- 30. březen 2021	1,0	4,3	30
		Výluka staničních kolejí 3, 5, 7	31. březen 2021	- 29. duben 2021	1,0	4,3	30
		Výluky TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - odbočka Plačice: krátkodobé mezi průjezdy uhlých vlaků (pro stavbu TV)	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		Výluky koleje 1 odbočka ELNA - Opatovice n. L.-Pohřebačka: krátkodobé mezi průjezdy uhlých vlaků (pro stavbu PHS)	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		omezení provozu na silnici II/324 pro napojení přeložky	15. listopad 2021	- 24. listopad 2021	0,3	1,4	10
		omezení provozu na silnici III/03324 pro napojení přeložky	15. listopad 2021	- 19. listopad 2021	0,2	0,7	5
		PS 20 - 21 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 20 - 21 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), výroba	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		PS 20 - 21 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), zkoušení	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	3,3	14,3	100
		SO 20 - 35 - 51 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, přeložka vzdušného vedení NN ČEZ DS přes silnici III/03324	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 35 - 53 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, VO Obec Opatovice nad Labem podél přeložky silnice III/03324	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 35 - 54 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úprava VO Obec Opatovice nad Labem u přejezdu v km 16,402	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 35 - 55 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úprava zemního vedení NN ČEZ DS u přejezdu v km 16,402	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 21 - 35 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 17,278: část pod kolejemi 4, 2, 1	1. březen 2021	- 30. březen 2021	1,0	4,3	30
		SO 21 - 35 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 17,278: část pod kolejemi 3, 5, 7	31. březen 2021	- 29. duben 2021	1,0	4,3	30
		SO 20 - 36 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, dešťová kanalizace pro nový technologický objekt SZDC	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 38 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úprava křižovatky silnic II/324 a III/03324 u přejezdu v ev. km 16,419	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 38 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, stezka pro pěší podél přeložky silnice III/03324 u přejezdu v ev. km 16,419	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 38 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, přístupová komunikace k novému provoznímu objektu SZDC	8. srpen 2021	- 6. říjen 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 38 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, přístupová komunikace k TS1	8. srpen 2021	- 6. říjen 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 39 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, kabelovod: část pod kolejemi 4, 2, 1	1. březen 2021	- 30. březen 2021	1,0	4,3	30
		SO 20 - 39 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, kabelovod: část pod kolejemi 3, 5, 7	31. březen 2021	- 29. duben 2021	1,0	4,3	30
		SO 20 - 40 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, PHS v km 16,334 - 16,380 vlevo	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 51 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, nový technologický objekt	10. červen 2021	- 7. září 2021	3,0	12,9	90
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: základy + stavba nových podpěr	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 20 - 62 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, nová trafostanice TS1 Březhrad	27. září 2021	- 26. říjen 2021	1,0	4,3	30
		SO 20 - 62 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, objekt DAK	27. září 2021	- 26. říjen 2021	1,0	4,3	30
		SO 20 - 68 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, TS1 35/0,4 kV, vnější uzemnění	27. říjen 2021	- 5. listopad 2021	0,3	1,4	10
	2	Výstavba odbočky Březhrad, lichá část	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - odbočka Plačice	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: odbočka Březhrad, lichá část	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 31 - 11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční spodek: odbočka Březhrad, lichá část	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: demontáž + montáž (odbočka Březhrad)	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
	3	Výstavba odbočky Březhrad, sudá část	11. květen 2022	- 31. červenec 2022	2,7	11,7	82
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	11. květen 2022	- 31. červenec 2022	2,7	11,7	82
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - odbočka Plačice (pažení pro podchod v km 17,479, 6 hodin)	21. květen 2022	- 21. květen 2022	0,0	0,1	1
		Výluka staničních kolejí 3, 5, 7	11. květen 2022	- 31. červenec 2022	2,7	11,7	82
		Výluka staniční koleje 1 (pažení pro most v km 17,288, 6 hodin)	20. květen 2022	- 20. květen 2022	0,0	0,1	1
		Výluka vlečky 4238	11. květen 2022	- 31. červenec 2022	2,7	11,7	82
		PS 20 - 23 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, TS1 35/0,4 kV, technologie	11. květen 2022	- 9. červen 2022	1,0	4,3	30
		PS 20 - 23 - 05 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, TS1 35/0,4 kV, vlastní spotřeba	11. květen 2022	- 9. červen 2022	1,0	4,3	30
		PS 20 - 23 - 06 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, TS2 35/0,4 kV, technologie	11. květen 2022	- 9. červen 2022	1,0	4,3	30
		PS 20 - 23 - 07 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, TS2 35/0,4 kV, vlastní spotřeba	11. květen 2022	- 9. červen 2022	1,0	4,3	30
		PS 20 - 23 - 08 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, měnič pro napájení zabezpečovacího zařízení	11. květen 2022	- 9. červen 2022	1,0	4,3	30
		PS 20 - 23 - 09 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, rozvaděč zajištěné sítě	11. květen 2022	- 9. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: demontáž TK směr Hradec Králové, dočasná demontáž svršku na mostě v km 17,288 (koleje 3, 5, 7)/km 17,479 (vlečka 4238)	11. květen 2022	- 20. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: montáž svršku na mostě v km 17,288 (koleje 3, 5, 7) + sudých výhybek odbočky Březhrad	22. červenec 2022	- 31. červenec 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 31 - 11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční spodek	12. červenec 2022	- 21. červenec 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 32 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, nová vnější nástupiště: nástupiště 2	11. květen 2022	- 31. červenec 2022	2,7	11,7	82
		SO 20 - 34 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most ev. km 17,288 přes Plačický potok: lichá část	21. květen 2022	- 11. červenec 2022	1,7	7,4	52
		SO 20 - 34 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most km 17,479 - podchod pro pěší: sudá část, zahájení	21. květen 2022	- 31. červenec 2022	2,4	10,3	72
		SO 20 - 34 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most ev. km 17,986 přes Labský náhon: sudá část	21. květen 2022	- 21. červenec 2022	2,1	8,9	62
		SO 21 - 35 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 17,713: pod koleji 2 (nová)	21. květen 2022	- 9. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 17,884: pod koleji 2 (nová)	21. květen 2022	- 9. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 17,886: pod koleji 2 (nová)	21. květen 2022	- 9. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 20 - 36 - 21 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, přeložka STL plynovodu RWE v km 17,358 v ulici Obvodní	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 20 - 36 - 22 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, přeložka STL plynovodu RWE v km 17,480, křižovatka ulic Šefíková a U lesíka	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 20 - 40 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, PHS v km 17,520 - 17,600 vlevo	11. květen 2022	- 14. červen 2022	1,2	5,0	35
		SO 20 - 40 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, PHS v km 17,650 - 17,847 vpravo	11. květen 2022	- 14. červen 2022	1,2	5,0	35
		SO 20 - 51 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, základy RD u přejezdu v km 17,855	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 20 - 52 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, přístřešky na nástupišťích	15. červen 2022	- 5. červenec 2022	0,7	3,0	21
		SO 20 - 54 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, orientační systém	15. červen 2022	- 5. červenec 2022	0,7	3,0	21
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: základy + stavba nových podpěr	11. květen 2022	- 31. červenec 2022	2,7	11,7	82
		SO 20 - 66 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, přípojka VN 35 kV do TS1	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 20 - 66 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, přípojka VN 35 kV do TS2	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 66 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., zastávka Březhrad venkovní rozvody nn a osvětlení: nástupiště 2	21. červenec 2022	- 31. červenec 2022	0,4	1,6	11
		Rekonstrukce sudé skupiny	1. srpen 2022	- 30. září 2022	2,0	8,7	61
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. srpen 2022	- 30. září 2022	2,0	8,7	61
		Výluka staničních kolejí 1, 2, 4 + vlečky 4238	1. srpen 2022	- 30. září 2022	2,0	8,7	61
		Uzavírka MK přes přejezd v km 16,203	1. srpen 2022	- 5. srpen 2022	0,2	0,7	5

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	doba trvání (milníky)	měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od - do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020			
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020			
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021			
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021 - 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021 - 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021 - 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022			
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021 - 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021 - 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021 - 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022			
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022			
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022			
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	1. září 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023			
žst. Opatovice nad Labem-Pohřebačka	4a	Uzavírka MK přes přejezd v km 16,203	21. září 2022 - 25. září 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka silnice II/324	6. srpen 2022 - 10. srpen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Březhradská	26. září 2022 - 30. září 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Březhradská	1. srpen 2022 - 5. srpen 2022	0,2	0,7	5
		PS 20 - 22 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, místní kabelizace	21. září 2022 - 25. září 2022	0,2	0,7	5
		PS 20 - 22 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, telefonní zapojovač	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		PS 20 - 22 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, EZS	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		PS 20 - 22 - 05 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, kamerový systém	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		PS 99 - 22 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové, GSM-R	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		PS 20 - 22 - 07 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, sdělovací zařízení	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		PS 20 - 23 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, TS1 35/0,4 kV, DRT	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		PS 20 - 23 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, TS2 35/0,4 kV, DRT	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: demontáž sudých kolejí + části koleje 1	1. srpen 2022 - 10. srpen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: montáž sudých kolejí + části koleje 1	20. září 2022 - 30. září 2022	0,4	1,6	11
		SO 20 - 31 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, vlečka č. 2373 (CFG), úpravy	20. září 2022 - 30. září 2022	0,4	1,6	11
		SO 20 - 31 - 11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční spodek: sudé koleje + část koleje 1	11. srpen 2022 - 19. září 2022	1,3	5,7	40
		SO 20 - 31 - 11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční spodek, demolice nástupišť	11. srpen 2022 - 20. srpen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 33 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,203, místní komunikace, část SŽDC: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 33 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,203, místní komunikace, část Obec Opatovice nad Labem: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 33 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část SŽDC: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 33 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část Pardubický kraj: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 33 - 05 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část Obec Opatovice nad Labem: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 33 - 06 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část Kovo Kameník: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 33 - 07 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 17,855, ulice Březhradská, část SŽDC: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 33 - 08 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 17,855, ulice Březhradská , část Statutární město Hradec Králové: sudá část	11. srpen 2022 - 30. září 2022	1,7	7,3	51
		SO 20 - 34 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most ev. km 17,288 přes Plačický potok: sudá část + kolej 1	10. srpen 2022 - 8. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 20 - 34 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most km 17,479 - podchod pro pěši: sudá část, dokončení	5. srpen 2022 - 18. září 2022	1,5	6,4	45
		SO 20 - 34 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most ev. km 17,986 přes Labský náhon: lichá část	5. srpen 2022 - 18. září 2022	1,5	6,4	45
		SO 20 - 34 - 21 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční propustek ev. km 16,649 přes vodoteč: sudá část	5. srpen 2022 - 3. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 20 - 36 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, odvodnění podchodu v km 17,479	5. srpen 2022 - 25. září 2022	1,7	7,4	52
		SO 20 - 40 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, PHS v km 16,347 - 16,400 vpravo	5. srpen 2022 - 3. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 20 - 51 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úpravy oplocení	5. srpen 2022 - 4. říjen 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 52 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastřešení výstupů z podchodu pro pěši v km 17,479: sudá část	5. srpen 2022 - 4. říjen 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 52 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, přístřešky na nástupišťech: nástupišť 2	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 54 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, orientační systém	5. srpen 2022 - 3. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 20 - 54 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, orientační systém: nástupišť 2	5. srpen 2022 - 4. říjen 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: demontáž sudé skupiny	1. srpen 2022 - 10. srpen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: montáž sudé skupiny	21. září 2022 - 30. září 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 64 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, elektrický ohřev výhybek	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 66 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, venkovní rozvody nn a osvětlení	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 66 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, dálkové ovládání odpojovačů	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 66 - 06 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, SpS Opatovice nad Labem, návěst N50	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
		SO 20 - 67 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, ukolejení vodivých konstrukcí	1. srpen 2022 - 30. září 2022	2,0	8,7	61
řebačka		Rekonstrukce liché skupiny, zahájení	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		Vyluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		Vyluka staničních kolejí 1, 3, 5, 7	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		Uzavírka MK přes přejezd v km 16,203	1. říjen 2022 - 5. říjen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK přes přejezd v km 16,203	22. říjen 2022 - 26. říjen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka silnice II/324	6. říjen 2022 - 10. říjen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Březhradská	27. říjen 2022 - 31. říjen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Březhradská	1. říjen 2022 - 5. říjen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Březhradská	22. říjen 2022 - 26. říjen 2022	0,2	0,7	5
		PS 20 - 22 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, místní kabelizace	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		PS 20 - 22 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, telefonní zapojovač	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		PS 20 - 22 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, EZS	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		PS 20 - 22 - 05 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, kamerový systém	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		PS 20 - 22 - 02 ŽST Opatovice nad Labem - Pohřebačka, zastávka Březhrad, rozhlasové zařízení	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		PS 99 - 22 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové, GSM-R	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		PS 20 - 22 - 06 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, informační systém pro cestující	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		PS 20 - 22 - 07 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, sdělovací zařízení	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: demontáž v liché skupině mimo úsek km 17,450 - 17,800	1. říjen 2022 - 5. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: montáž v liché skupině mimo úsek km 17,450 - 17,800	21. říjen 2022 - 31. říjen 2022	0,4	1,6	11
		SO 20 - 31 - 11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční spodek	1. říjen 2022 - 20. říjen 2022	0,7	2,9	20
		SO 20 - 31 - 11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční spodek, demolice nástupišť	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 32 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, nová vnější nástupišť: nástupišť 1	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 33 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,203, místní komunikace, část SŽDC: lichá část	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 33 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,203, místní komunikace, část Obec Opatovice nad Labem: lichá část	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 33 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část SŽDC: lichá část	1. říjen 2022 - 31. říjen 2022	1,0	4,4	31

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	doba trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zář.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020				
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
žst. Opatovice nad Labem-Poh	4b	SO 20 - 33 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část Pardubický kraj: lichá část	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 33 - 05 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část Obec Opatovice nad Labem: lichá část	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 33 - 06 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční přejezd ev. km 16,419, silnice II/324, část Kovo Kameník: lichá část	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 33 - 07 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 17,855, ulice Březhradská, část SŽDC: lichá část	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 33 - 08 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 17,855, ulice Březhradská, část Statutární město Hradec Králové: lichá část	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 34 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most km 17,479 - podchod pro pěši: lichá část	6. říjen 2022	- 31. říjen 2022	0,9	3,7	26
		SO 20 - 34 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most ev. km 17,986 přes Labský náhon: lichá část	6. říjen 2022	- 31. říjen 2022	0,9	3,7	26
		SO 20 - 34 - 21 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční propustek ev. km 16,649 přes vodoteč: lichá část	6. říjen 2022	- 31. říjen 2022	0,9	3,7	26
		SO 21 - 35 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 17,713: pod koleji 1 (nová)	6. říjen 2022	- 15. říjen 2022	0,3	1,4	10
		SO 21 - 35 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 17,884: pod koleji 1 (nová)	6. říjen 2022	- 15. říjen 2022	0,3	1,4	10
		SO 21 - 35 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 17,886: pod koleji 1 (nová)	6. říjen 2022	- 15. říjen 2022	0,3	1,4	10
		SO 20 - 36 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, odvodnění podchodu v km 17,479: lichá část	6. říjen 2022	- 31. říjen 2022	0,9	3,7	26
		SO 20 - 40 - 05 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, PHS v km 17,864 - 17,940 vlevo	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 51 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, úpravy oplocení	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 52 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastřešení výstupů z podchodu pro pěši v km 17,479: lichá část	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 52 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, přístřešky na nástupištích: nástupiště 1	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 54 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, orientační systém	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 54 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, zastávka Březhrad, orientační systém	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: demontáž liché skupiny	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: montáž liché skupiny mimo úsek km 17,450 - 17,800	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 64 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, elektrický ohřev výhybek	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 66 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, venkovní rozvody nn a osvětlení	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 66 - 04 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, dálkové ovládání odpojovačů	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 66 - 06 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, SpS Opatovice nad Labem, návště N50	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 66 - 07 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most v km 17,479 - podchod pro pěši - elektroinstalace	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 21 - 66 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., zastávka Březhrad venkovní rozvody nn a osvětlení: nástupiště 1	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 20 - 67 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, ukolejnění vodivých konstrukcí	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
		SO 99 - 31 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n. - Předměřice, výstroj a značení trati	1. říjen 2022	- 31. říjen 2022	1,0	4,4	31
	5a	Rekonstrukce liché skupiny, dokončení	1. listopad 2022	- 30. listopad 2022	1,0	4,3	30
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. listopad 2022	- 30. listopad 2022	1,0	4,3	30
		Výluka staniční koleje 1 v úseku výhybka 18 - výhybka 22	1. listopad 2022	- 30. listopad 2022	1,0	4,3	30
		PS 20 - 23 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, SpS Opatovice nad Labem, demontáž technologie	1. listopad 2022	- 5. listopad 2022	0,2	0,7	5
		SO 20 - 40 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, PHS v km 16,253 - 16,264	11. listopad 2022	- 30. listopad 2022	0,7	2,9	20
		SO 20 - 51 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, stavební úpravy výpravní budovy	1. listopad 2022	- 20. listopad 2022	0,7	2,9	20
		SO 20 - 55 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, demolice Spínací stanice Opatovice nad Labem	6. listopad 2022	- 10. listopad 2022	0,2	0,7	5
		SO 20 - 31 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční svršek: montáž v liché skupině (km 17,450 - 17,800)	26. listopad 2022	- 30. listopad 2022	0,2	0,7	5
		SO 20 - 31 - 11 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční spodek	21. listopad 2022	- 25. listopad 2022	0,2	0,7	5
		SO 20 - 34 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most km 17,479 - podchod pro pěši: lichá část	1. listopad 2022	- 20. listopad 2022	0,7	2,9	20
		SO 20 - 34 - 03 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, železniční most ev. km 17,986 přes Labský náhon: lichá část	1. listopad 2022	- 20. listopad 2022	0,7	2,9	20
		SO 20 - 36 - 02 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, odvodnění podchodu v km 17,479: lichá část	1. listopad 2022	- 20. listopad 2022	0,7	2,9	20
		SO 20 - 61 - 01 ŽST Opatovice nad Labem-Pohřebačka, trakční vedení: montáž liché skupiny v úseku km 17,450 - 17,800	26. listopad 2022	- 30. listopad 2022	0,2	0,7	5
	D	Dokončovací práce, úklid staveniště	1. prosinec 2022	- 15. prosinec 2022	0,5	2,1	15

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

výluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	doba trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020				
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2021				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové	0	Přípravné práce	20. leden 2021	- 15. listopad 2021	10,0	42,9	300
		PS 21 - 21 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 21 - 21 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), výroba	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 21 - 21 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), zkoušení	29. červenec 2021	- 26. říjen 2021	3,0	12,9	90
		SO 21 - 35 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 20,927	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		SO 21 - 35 - 58 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 21,003	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		SO 21 - 61 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., trakční vedení: základy + stavba nových podpěr bez výluk	21. březen 2021	- 18. červen 2021	3,0	12,9	90
		SO 99 - 35 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DK SŽDC	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 230 - 34 - 02 01 Hradec Králové podchod Bezručova, železniční most v žkm 20,632, podchod pro pěši a cyklisty, demolice pozemních objektů	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 210 - 35 - 01	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 210 - 35 - 02 Hradec Králové podchod Honkova, přeložka DK SŽDC	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 210 - 35 - 03 Hradec Králové podchod Honkova, přeložka sdělovacího vedení MK SŽDC	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 220 - 35 - 04 Hradec Králové podchod Kuklenská, ochrana sdělovacího vedení CETIN	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 220 - 35 - 05 Hradec Králové podchod Kuklenská, přeložka sdělovacího vedení ČD-Telematika	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 220 - 35 - 06 Hradec Králové podchod Kuklenská, přeložka sdělovacího vedení DK SŽDC	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 230 - 35 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, úprava DOK ČD-Telematika	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 230 - 35 - 02 Hradec Králové podchod Bezručova, úprava DK SŽDC	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 210 - 36 - 11 Hradec Králové podchod Honkova, přeložka vodovodu VaK HK DN 300	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 210 - 81 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, úprava studní	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 220 - 81 - 01 Hradec Králové podchod Kuklenská, úprava studní	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 230 - 81 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, úprava studní	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
	1	SO 210 - 80 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, odstranění mimolesní zeleně	20. leden 2021	- 28. únor 2021	1,3	5,7	40
		SO 220 - 80 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, odstranění mimolesní zeleně	20. leden 2021	- 28. únor 2021	1,3	5,7	40
		SO 230 - 80 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, odstranění mimolesní zeleně	20. leden 2021	- 28. únor 2021	1,3	5,7	40
		Rekonstrukce mezistaničního úseku, zahájení	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		Uzavírka MK přes přejezd v km 18,743	11. květen 2022	- 15. květen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka ulice Nový Březhrad	16. květen 2022	- 20. květen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Kuklenská	21. květen 2022	- 25. květen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 31 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční svršek: demontáž stávající koleje	11. květen 2022	- 20. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 21 - 31 - 11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční spodek	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 21 - 31 - 11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční spodek, provizorní komunikace	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 31 - 11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční spodek, zařízení staveniště a deponie hmot	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 33 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 18,743, místní komunikace, část SŽDC	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 33 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 18,743, místní komunikace, část Statutární město Hradec Králové	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 33 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 19,409, ulice Nový Březhrad, část SŽDC	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 33 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 20,984, ulice Kuklenská, část SŽDC	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 33 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 20,984, ulice Kuklenská, část Statutární město Hradec Králové	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 34 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 19,985 přes vodoteč	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 220 - 34 - 03 Hradec Králové podchod Kuklenská, železniční most v žkm 21,064, podchod pro pěši a cyklisty, část SŽDC	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 220 - 34 - 04 Hradec Králové podchod Kuklenská, železniční most v žkm 21,064, podchod pro pěši a cyklisty, část Statutární město Hradec Králové	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
	3	SO 220 - 34 - 05 Hradec Králové podchod Kuklenská, železniční most v žkm 21,064, podchod pro pěši a cyklisty, odvodnění pod mostem, jímka	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 230 - 34 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, železniční most v žkm 20,632, podchod pro pěši a cyklisty, část SŽDC	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 230 - 34 - 02 Hradec Králové podchod Bezručova, železniční most v žkm 20,632, podchod pro pěši a cyklisty, část Statutární město Hradec Králové	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 230 - 34 - 02 Hradec Králové podchod Bezručova, železniční most v žkm 20,632, podchod pro pěši a cyklisty, demolice pozemních objektů	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 230 - 34 - 03 Hradec Králové podchod Bezručova, železniční most v žkm 20,632, podchod pro pěši a cyklisty, odvodnění pod mostem, jímka	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 21 - 34 - 21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 18,847 přes vodoteč	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 21 - 34 - 22 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 18,880 přes vodoteč	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 21 - 34 - 23 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 19,039 přes vodoteč	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 21 - 34 - 24 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 19,513 přes vodoteč	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 21 - 35 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 20,927	21. květen 2022	- 10. červen 2022	0,7	3,0	21
		SO 99 - 35 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DOK ČD-Telematika	21. květen 2022	- 10. červen 2022	0,7	3,0	21
		SO 99 - 35 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DK SŽDC	21. květen 2022	- 10. červen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 18,439: úsek pod tratí Pardubice - Liberec	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 53 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava vzdušného vedení VN ČEZ DS v km 19,225	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 55 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 20,608	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 56 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 20,610	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 62 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 21,337	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 63 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 21,339	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 66 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 21,602	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 67 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka zemního vedení NN ČEZ DS v km 21,008	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 35 - 68 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka veřejného osvětlení TS HK v ulici Kuklenská	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 36 - 21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., ochrana VTL plynovodu RWE v km 19,795	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 36 - 23 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu RWE v km 21,106 - 21,300 v ulici Opatovická	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

výluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele					
		výběr dodavatele					
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.		1. květen 2022			
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		27. září 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		31. říjen 2022			
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		30. listopad 2022			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		1. duben 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		10. květen 2022			
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		12. prosinec 2022			
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.		21. březen 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		1. červen 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		31. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		15. září 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		1. září 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		1. srpen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		30. září 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		15. říjen 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		1. březen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové	4	SO 21 - 51 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 51 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., ochranné oplocení u dětského hřiště	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 51 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 18,743	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 51 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 19,409	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 51 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., ochranná zeď podél jírovcové aleje v km 21,280 - 21,620	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 51 - 06 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 20,984	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 38 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava přístupové komunikace do zahrádkářských osad ZVU a Červený Dvůr v Hradci Králové	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 38 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka ulice Opatovická v Hradci Králové	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 55 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., demolice domu v km 18,476 vpravo	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 55 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., demolice domu v km 20,592 vlevo	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 61 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., trakční vedení	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 66 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 17,855	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 66 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 18,743	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 66 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 19,409	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 66 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 20,984	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 21 - 67 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu RWE v km 27,503	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 22 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka STL plynovodu RWE v km 27,503	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 23 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka STL plynovodu RWE v km 21,018	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 220 - 36 - 23 Hradec Králové podchod Kuklenská, přeložka NTL plynovodu RWE	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 220 - 83 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, náhradní výsadba	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 220 - 82 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, terénní úpravy a rekultivace	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 220 - 84 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, zabezpečení veřejných zájmů	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 230 - 83 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, náhradní výsadba	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 230 - 84 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, zabezpečení veřejných zájmů	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		Rekonstrukce mezistaničního úseku, dokončení	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		Vyluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		Uzavírka MK přes přejezd v km 18,743	14. říjen 2022	- 18. říjen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka ulice Nový Březhrad	19. říjen 2022	- 23. říjen 2022	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Kuklenská	24. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,2	0,7	5
		PS 21 - 22 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., kamerový systém na železničních přejezdech	9. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,7	2,9	20
		PS 21 - 22 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., DOK a TK	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		PS 99 - 22 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přenosový systém a TDS	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		PS 99 - 22 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové, DDTS ŽDC	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 31 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční svršek: montáž nových kolejí	9. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 31 - 11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční spodek	1. červen 2022	- 8. říjen 2022	4,3	18,6	130
		SO 21 - 31 - 11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční spodek, provizorní komunikace	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 31 - 11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční spodek, zařízení staveniště a deponie hmot	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 33 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 18,743, místní komunikace, část SŽDC	14. říjen 2022	- 18. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 33 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 18,743, místní komunikace, část Statutární město Hradec Králové	14. říjen 2022	- 18. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 33 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 19,409, ulice Nový Březhrad, část SŽDC	19. říjen 2022	- 23. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 33 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 20,984, ulice Kuklenská, část SŽDC	24. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 33 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 20,984, ulice Kuklenská, část Statutární město Hradec Králové	24. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 34 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 19,985 přes vodoteč	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 220 - 34 - 03 Hradec Králové podchod Kuklenská, železniční most v žkm 21,064, podchod pro pěší a cyklisty, část SŽDC	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 220 - 34 - 04 Hradec Králové podchod Kuklenská, železniční most v žkm 21,064, podchod pro pěší a cyklisty, část Statutární město Hradec Králové	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 220 - 34 - 05 Hradec Králové podchod Kuklenská, železniční most v žkm 21,064, podchod pro pěší a cyklisty, odvodnění pod mostem, jímka	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 230 - 34 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, železniční most v žkm 20,632, podchod pro pěší a cyklisty, část SŽDC	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 230 - 34 - 02 Hradec Králové podchod Bezručova, železniční most v žkm 20,632, podchod pro pěší a cyklisty, část Statutární město HK	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 21 - 34 - 21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 18,847 přes vodoteč	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 21 - 34 - 22 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 18,880 přes vodoteč	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 21 - 34 - 23 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 19,039 přes vodoteč	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 21 - 34 - 24 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., železniční propustek ev. km 19,513 přes vodoteč	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 21 - 35 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 20,927	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 99 - 35 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DOK ČD-Telematika	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 99 - 35 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DK SŽDC	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 18,439	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 53 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava vzdušného vedení VN ČEZ DS v km 19,225	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 55 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 20,608	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 56 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 20,610	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 62 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava VO TS Hradec Králové v km 21,337	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 63 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 21,339	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 66 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 21,602	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 67 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka zemního vedení NN ČEZ DS v km 21,008	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 35 - 68 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka veřejného osvětlení TS HK v ulici Kuklenská	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 220 - 35 - 61 Hradec Králové podchod Kuklenská, veřejné osvětlení TS HK v podchodu	31. červenec 2022	- 19. srpen 2022	0,7	2,9	20
		SO 220 - 35 - 62 Hradec Králové podchod Kuklenská, přípojka NN pro čerpadla odvodnění podchodu	31. červenec 2022	- 19. srpen 2022	0,7	2,9	20
		SO 230 - 35 - 54 Hradec Králové podchod Bezručova, veřejné osvětlení TS HK v podchodu	31. červenec 2022	- 19. srpen 2022	0,7	2,9	20
		SO 230 - 35 - 55 Hradec Králové podchod Bezručova, přípojka NN pro čerpadla odvodnění podchodu	31. červenec 2022	- 19. srpen 2022	0,7	2,9	20

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

výluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele					
		výběr dodavatele					
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.		1. květen 2022			
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		27. září 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		31. říjen 2021			
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		30. listopad 2022			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		1. duben 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		10. květen 2022			
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		12. prosinec 2022			
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.		21. březen 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		1. červen 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		31. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		15. září 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		1. září 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		1. srpen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		30. září 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		15. říjen 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		1. březen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové		SO 220 - 36 - 08 Hradec Králové podchod Kuklenská, odvodnění podchodu	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 36 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, odvodnění podchodu	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 36 - 04 Hradec Králové podchod Bezručova, ulice Bezručova, přeložka kanalizace VaK HK DN 300	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 220 - 36 - 13 Hradec Králové podchod Kuklenská, přeložka vodovodu VaK HK DN 200	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 36 - 21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., ochrana VTL plynovodu RWE v km 19,795	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 36 - 23 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu RWE v km 21,106 - 21,300 v ulici Opatovická	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 22 - 36 - 21 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka NTL plynovodu RWE v km 27,503	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 22 - 36 - 22 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka STL plynovodu RWE v km 27,503	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 22 - 36 - 23 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka STL plynovodu RWE v km 21,018	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 220 - 36 - 23 Hradec Králové podchod Kuklenská, přeložka NTL plynovodu RWE	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 38 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava přístupové komunikace do zahrádkářských osad ZVU a Červený Dvůr v Hradci Králové	1. červen 2022	- 20. červen 2022	0,7	2,9	20
		SO 21 - 38 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., přeložka ulice Opatovická v Hradci Králové	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 220 - 38 - 11 Hradec Králové podchod Kuklenská, přístupové komunikace pro pěší a cyklisty k podchodu	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 38 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, přístupové komunikace pro pěší a cyklisty k podchodu	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 38 - 03 Hradec Králové podchod Bezručova, úprava ulice Červený Dvůr	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 38 - 04 Hradec Králové podchod Bezručova, úprava přístupu na pozemek	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 40 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., PHS v km 21,239 -21,297 vlevo	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 51 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 51 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., ochranné oplocení u dětského hřiště	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 51 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 18,743	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 51 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 19,409	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 51 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., ochranná zeď podél jírovcové aleje v km 21,280 - 21,620	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 51 - 06 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 20,984	1. červen 2022	- 15. červen 2022	0,5	2,1	15
		SO 220 - 51 - 03 Hradec Králové podchod Kuklenská, úprava oplocení ulice Kuklenská	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 220 - 51 - 04 Hradec Králové podchod Kuklenská, úprava oplocení ulice Poděbradova	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 51 - 02 Hradec Králové podchod Bezručova, úprava oplocení v ulici Bezručova	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 51 - 03 Hradec Králové podchod Bezručova, úprava oplocení v ulici Červený Dvůr	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 220 - 52 - 01 Hradec Králové podchod Kuklenská, zastřešení výstupů z podchodu	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 230 - 52 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, zastřešení výstupů z podchodu	31. červenec 2022	- 29. srpen 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 55 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., demolice domu v km 18,476 vpravo	1. červen 2022	- 15. červen 2022	0,5	2,1	15
		SO 21 - 55 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., demolice domu v km 20,592 vlevo	1. červen 2022	- 15. červen 2022	0,5	2,1	15
		SO 220 - 60 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, úprava dětského hřiště "U tratě" ulice Poděbradova	30. srpen 2022	- 28. září 2022	1,0	4,3	30
		SO 21 - 61 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., trakční vedení	1. červen 2022	- 23. říjen 2022	4,8	20,7	145
		SO 21 - 66 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 17,855	24. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 66 - 03 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 18,743	24. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 66 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 19,409	24. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 66 - 05 Opatovice nad Labem-Pohřebačka – Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 20,984	24. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,2	0,7	5
		SO 21 - 67 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí	30. srpen 2022	- 28. říjen 2022	2,0	8,6	60
		SO 220 - 83 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, náhradní výsadba	30. srpen 2022	- 28. říjen 2022	2,0	8,6	60
		SO 220 - 82 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, terénní úpravy a rekultivace	30. srpen 2022	- 28. říjen 2022	2,0	8,6	60
		SO 220 - 84 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, zabezpečení veřejných zájmů	30. srpen 2022	- 28. říjen 2022	2,0	8,6	60
		SO 230 - 83 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, náhradní výsadba	30. srpen 2022	- 28. říjen 2022	2,0	8,6	60
		SO 230 - 84 - 01 Hradec Králové podchod Bezručova, zabezpečení veřejných zájmů	30. srpen 2022	- 28. říjen 2022	2,0	8,6	60
	5a	Rekonstrukce mezistaničního úseku, dokončení	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		PS 21 - 21 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), aktivace	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
	D	Dokončovací práce, úklid staveniště	28. listopad 2022	- 12. prosinec 2022	0,5	2,1	15

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020				
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		přípravné práce	20. leden 2021	- 31. březen 2022	14,5	62,3	436
		výluky kolejí na chlumeckém zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (8 x 4 hodiny, stavba podpěr TV)	1. březen 2021	- 20. březen 2021	0,7	2,9	20
		vyluka staničních kolejí 5, 7, 9, 11 žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021	- 26. září 2021	6,3	27,1	190
		vyluka staničních kolejí 13, 15 žst. Hradec Králové hl. n.	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		vyluka staničních kolejí 6, 8 žst. Hradec Králové hl. n.	27. září 2021	- 1. listopad 2021	1,2	5,1	36
		vyluka staničních kolejí 1, 2 žst. Hradec Králové hl. n.	2. listopad 2021	- 7. prosinec 2021	1,2	5,1	36
		přístupy, kácení, plochy ZS, vytýčení IS	20. leden 2021	- 20. březen 2021	2,0	8,6	60
		PS 22 - 21 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 22 - 21 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., DKV Hradec Králové, úprava zabezpečovacího zařízení, projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 22 - 21 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), výroba	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		PS 22 - 21 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., DKV Hradec Králové, úprava zabezpečovacího zařízení, výroba	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		PS 22 - 21 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), zkoušení	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	3,3	14,3	100
		PS 22 - 21 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., DKV Hradec Králové, úprava zabezpečovacího zařízení, zkoušení	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	3,3	14,3	100
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		PS 22 - 22 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., rozhlasové zařízení	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		PS 22 - 22 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		PS 22 - 23 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění DŘT	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., TS2 35/0,4kV (HK-1088/2), doplnění DŘT	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., TS3 35/0,4kV, DŘT	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n, EPZ, DŘT	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., DŘT	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, doplnění DŘT	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 99 - 23 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ED SŽDC OR Hradec Králové, doplnění DŘT	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, doplnění technologie	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, stejnosměrná část 3 kV DC, vazba napajeců	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., TS1 35/0,4kV (HK-0654), doplnění technologie	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., TS3 35/0,4kV, technologie	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., TS3 35/0,4kV, vlastní spotřeba	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 18 ŽST Hradec Králové hl. n, EPZ, technologie	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 23 - 19 ŽST Hradec Králové hl. n, EPZ, vlastní spotřeba	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 22 - 24 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., výtah na nástupiště č. 4	10. červenec 2021	- 7. září 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: demontáž kolejí 5, 7, 11 (dočasná), demontáž kolejí 3b, 9, 10b - 30b (trvalá)	21. březen 2021	- 10. duben 2021	0,7	3,0	21
		SO 22 - 34 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,905 - příjezdový podchod pro cestující, prodloužení	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		SO 22 - 34 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,945 - zavazadlový a odjezdový podchod pro cestující, prodloužení	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		SO 22 - 32 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., nové ostrovní nástupiště č. 4	10. červenec 2021	- 7. září 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 32 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 3: hrana u koleje 5	10. červenec 2021	- 7. září 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek: koleje 5, 7, 9, 11 včetně dočasného napojení do jižního zhlaví	28. srpen 2021	- 16. září 2021	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek, demolice staveďla sever	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek, demolice objektů EPZ	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: montáž kolejí 5, 7, 11 včetně dočasného napojení do jižního zhlaví, dočasné zkrácení kolejí 13, 15	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		SO 22 - 34 - 32 ŽST Hradec Králové hl. n., uhelný tunel u výpravní budovy	11. duben 2021	- 9. červenec 2021	3,0	12,9	90
		SO 22 - 34 - 51 ŽST Hradec Králové hl. n., lávka pro pěší přes trať v žkm 22,286, zábrany proti dotyku	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		SO 22 - 35 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 21,350	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 21,512	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 21,718	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 27,503	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 28,593 a 28,595	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 28,605	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 28,605	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,351	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,407	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,407	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,510 - 29,760	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,738	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 29,738	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 14 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 29,738	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 15 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace UPC v km 29,738	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 16 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,507 - 29,547	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 99 - 35 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DK SŽDC	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 35 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Telco Pro	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 35 - 02 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Dial Telecom	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 35 - 03 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení T-Mobile	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 35 - 04 Hradec Králové podjezd Gočárova, ochrana sdělovacího vedení Magnalink	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 35 - 05 Hradec Králové podjezd Gočárova, přeložka sdělovacího vedení MK SŽDC	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 35 - 51 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemních vedení VN ČEZ DS v km 21,722	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020				
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebacha	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebacha	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebacha	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebacha	27. září 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebacha	31. říjen 2022				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebacha	30. listopad 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebacha - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebacha - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebacha - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		SO 22 - 35 - 66 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava osvětlení na lávce ZVÚ v km 22,286	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 35 - 56 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, přeložka zemního vedení NN CETIN	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 35 - 57 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, ochrana zemního vedení VN ČEZ	11. duben 2021	- 10. květen 2021	1,0	4,3	30
		SO 200 - 81 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava studní	10. červenec 2021	- 7. září 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace VaK HK v km 21,645	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace v km 21,818	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka přípojky kanalizace VaK HK v km 21,818	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,400	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,785	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace pro nový technologický objekt SZDC	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 36 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění podchodu v km 27,945	11. duben 2021	- 9. červen 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: demontáž kolejí 6, 8 (dočasná)	27. září 2021	- 1. říjen 2021	0,2	0,7	5
		SO 22 - 36 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., výměna pátečních stok ev. žkm 27,880 a 28,145 (pod nástupiště 1, 2 + kolejemi 6, 8)	2. říjen 2021	- 27. říjen 2021	0,9	3,7	26
		SO 22 - 36 - 51 ŽST Hradec Králové hl. n., vsakovací objekty	2. říjen 2021	- 31. říjen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: montáž kolejí 6, 8 (dočasná)	28. říjen 2021	- 1. listopad 2021	0,2	0,7	5
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: demontáž kolejí 1, 2 (dočasná)	2. listopad 2021	- 6. listopad 2021	0,2	0,7	5
		SO 22 - 36 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., výměna pátečních stok ev. žkm 27,880 a 28,145 (pod nástupiště 2, 3 + kolejemi 1, 2)	7. listopad 2021	- 2. prosinec 2021	0,9	3,7	26
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: montáž kolejí 1, 2 (dočasná)	3. prosinec 2021	- 7. prosinec 2021	0,2	0,7	5
		SO 22 - 36 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava vodovodu VaK HK v km 21,645	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodu VaK HK v km 28,600	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodní přípojky SZDC v km 28,750 - 28,970	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 14 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodní přípojky RWE v km 27,500	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 15 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava vodovodu ČD RSM v km 28,513	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 16 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka vodovodu VaK HK DN 200 v km 29,363 v ulici Kydlínovská	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 17 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava vodovodu ČD RSM v rušeném uhelném tunelu	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 32 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana podzemního vedení horkovodu 2 x DN 350, ž.km 27,208	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 33 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního horkovodu 2 x DN 700 podél mostu I/35, ž.km 28,563	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 34 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 250, km 28,807	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 35 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 700 v souběhu s železniční tratí, ž. km 28,925 - 29,325	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 36 ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka a ochrana nadzemního vedení horkovodu 2 x DN 600 v souběhu s železniční tratí, ž. km 29,440 - 29,584	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 36 - 37 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana podzemního vedení pod tratí 2 x DN 100, ž.km 29,539	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 38 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., přístupová komunikace k novému technologickému objektu SZDC na jižním zhlaví	8. srpen 2021	- 13. září 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 38 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přístupová komunikace k novému objektu EPZ na jižním zhlaví	8. srpen 2021	- 13. září 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 39 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod v nástupišti č. 1	8. srpen 2021	- 6. září 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 39 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod v nástupišti č. 4	10. červenec 2021	- 7. září 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 39 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod na jižním zhlaví	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 39 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod na severním zhlaví	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 39 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelovod pod přístupovou komunikací severní zhlaví	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 39 - 15 ŽST Hradec Králové hl. n., zrušení kolektoru pod kolejištěm v km 28,050 (za výpravní budovou)	27. září 2021	- 2. listopad 2021	1,2	5,3	37
		SO 22 - 51 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., nový technologický objekt jižní zhlaví	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
		SO 22 - 51 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., stavební úpravy výpravní budovy	29. červenec 2021	- 27. srpen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	29. červenec 2021	- 12. srpen 2021	0,5	2,1	15
		SO 22 - 52 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení nástupiště č. 4	10. červenec 2021	- 7. září 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 52 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení výtahu na nástupišti č. 4	10. červenec 2021	- 7. září 2021	2,0	8,6	60
		SO 22 - 54 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., orientační systém	10. červenec 2021	- 8. srpen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 60 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupišti č. 4	10. červenec 2021	- 8. srpen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC: základy + stavba nových podpěr na chlumeckém zhlaví	1. březen 2021	- 20. březen 2021	0,7	2,9	20
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC: základy + stavba nových podpěr bez potřeby dalších vyluk	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC: demontáž nad prostorem stavby prodloužení podchodů a nástupiště 4	21. březen 2021	- 10. duben 2021	0,7	3,0	21
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC: montáž nad prostorem stavby prodloužení podchodů a nástupiště 4	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	10. červenec 2021	- 8. srpen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 62 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava trafostanice TS1	27. září 2021	- 26. říjen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 62 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt DAK jih	27. září 2021	- 26. říjen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 62 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt DAK sever	27. září 2021	- 26. říjen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 62 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., objekt EPZ jih	8. srpen 2021	- 6. září 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	8. srpen 2021	- 6. září 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	8. srpen 2021	- 6. září 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	8. srpen 2021	- 6. září 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava podchodů pro cestující, elektroinstalace	10. červenec 2021	- 8. srpen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	10. červenec 2021	- 8. srpen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	10. červenec 2021	- 8. srpen 2021	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení SZDC v rušeném uhelném tunelu	10. červenec 2021	- 19. červenec 2021	0,3	1,4	10
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	17. září 2021	- 26. září 2021	0,3	1,4	10
		SO 22 - 68 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., EPZ, vnější uzemnění	8. srpen 2021	- 17. srpen 2021	0,3	1,4	10
		SO 99 - 80 - 01 Odstranění mimolesní zeleně primární	20. leden 2021	- 20. březen 2021	2,0	8,6	60
		SO 99 - 83 - 01 Náhradní výsadby	8. srpen 2021	- 6. říjen 2021	2,0	8,6	60
		SO 99 - 83 - 01 Náhradní výsadby, odstranění mimolesní zeleně sekundární	8. srpen 2021	- 6. říjen 2021	2,0	8,6	60
		SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	8. srpen 2021	- 6. říjen 2021	2,0	8,6	60
		SO 99 - 84 - 01 Zabezpečení veřejných zájmů	8. srpen 2021	- 6. říjen 2021	2,0	8,6	60
		SO 200 - 80 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, odstranění mimolesní zeleně	8. srpen 2021	- 6. říjen 2021	2,0	8,6	60
		SO 200 - 83 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, náhradní výsadba	9. září 2021	- 18. září 2021	0,3	1,4	10

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny		
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do					
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)								
		zahájení soutěže na dodavatele		23. srpen 2020					
		výběr dodavatele		21. prosinec 2020					
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli		20. leden 2021					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100		
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100		
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100		
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.		1. květen 2022					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100		
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100		
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100		
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		27. září 2021					
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		31. říjen 2022					
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		30. listopad 2022					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		1. duben 2022					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		10. květen 2022					
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		12. prosinec 2022					
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.		21. březen 2021					
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.		5. prosinec 2023					
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.		20. prosinec 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		1. červen 2022					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		31. srpen 2023					
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		15. září 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		1. září 2023					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		5. prosinec 2023					
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		20. prosinec 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		1. srpen 2023					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		30. září 2023					
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		15. říjen 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		1. březen 2023					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023					
konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023							
	1	rekonstrukce jižního zhlaví a sudé skupiny, zahájení	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		vyluka staničních kolejí 1, 2 a východní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022	- 20. duben 2022	0,7	2,9	20		
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		PS 22 - 22 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1	4,3	30		
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: demontáž východní části jižního zhlaví, koleje 1 + 2 mezi nástupišti 2, 3	1. duben 2022	- 10. duben 2022	0	1,4	10		
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: montáž koleje 1 + 2 mezi nástupišti 2, 3	21. duben 2022	- 30. duben 2022	0	1,4	10		
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek: koleje 1 + 2 mezi nástupišti 2, 3	11. duben 2022	- 20. duben 2022	0	1,4	10		
		SO 22 - 32 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 1	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1	4,3	30		
		SO 22 - 32 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 2	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1	4,3	30		
		SO 22 - 32 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 3: hrana u koleje 3	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1	4,3	30		
		SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření: zahájení stavby východní části	11. duben 2022	- 30. duben 2022	1	2,9	20		
		SO 22 - 34 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,834 - poštovní tunel	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1	4,3	30		
		SO 200 - 34 - 72 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1	4,3	30		
		SO 200 - 36 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 51 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., stavební úpravy výpravní budovy	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 200 - 51 - 03 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení kancelářské budovy	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 200 - 51 - 04 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení bytových domů	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 52 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího zastřešení na nástupišti č. 1	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 52 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího zastřešení na nástupišti č. 2	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 52 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího zastřešení na nástupišti č. 3	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SŽDC	1. duben 2022	- 30. duben 2022	0,5	4,3	30		
		SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 65 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelového rozvodu EPZ	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 66 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava podchodů pro cestující, elektroinstalace	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30		
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SŽDC	21. duben 2022	- 30. duben 2022	0,3	1,4	10		
		SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	1. duben 2022	- 10. duben 2022	0,5	1,4	10		
		SO 99 - 84 - 01 Zabezpečení veřejných zájmů	1. duben 2022	- 10. duben 2022	0,5	1,4	10		
		SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	1. duben 2022	- 10. duben 2022	0,3	1,4	10		
			2	rekonstrukce jižního zhlaví a sudé skupiny, pokračování	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
				vyluka staničních kolejí 4, 6, 8a, 10a, 12a, 14a, 16a, 18a a východní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
				PS 22 - 22 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., rozhlasové zařízení	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
				PS 22 - 22 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: demontáž východní části jižního zhlaví, koleje 4 + 6 mezi nástupišti 1, 2	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 32 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., rekonstrukce stávajícího nástupiště č. 1a	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 32 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 1	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 32 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 2	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření: pokračování stavby východní části	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 34 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,905 - příjezdový podchod pro cestující	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 34 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,945 - zavazadlový a odjezdový podchod pro cestující	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 200 - 34 - 72 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 36 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění podchodu v km 27,945	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 200 - 36 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 200 - 38 - 31 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 51 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., stavební úpravy výpravní budovy	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 200 - 51 - 03 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení kancelářské budovy	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 200 - 51 - 04 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení bytových domů	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 52 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení části nástupiště č. 1a	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 52 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího zastřešení na nástupišti č. 1	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 52 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího zastřešení na nástupišti č. 2	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 54 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., orientační systém	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SŽDC	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 65 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelového rozvodu EPZ	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 66 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava podchodů pro cestující, elektroinstalace	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3	1,4	10		
SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	1. květen 2022			- 10. květen 2022	0,3				

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	doba trvání (milínky)		měs.	týdny	dny	
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do				
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)							
		zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020					
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020					
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100	
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100	
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100	
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100	
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100	
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100	
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021					
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022					
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022					
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022					
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021					
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023					
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023					
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023					
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023					
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023					
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023					
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023					
konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023							
		SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10	
		SO 99 - 84 - 01 Zabezpečení veřejných zájmů	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10	
		SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10	
	3	rekonstrukce jižního zhlaví, pokračování/sudé skupiny, dokončení		11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		výuka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		výuka staničních kolejí 6, 8, 10a, 12a, 14a, 16a, 18a a východní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.		11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		PS 22 - 22 - 02	ŽST Hradec Králové hl. n., rozhlasové zařízení	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		PS 22 - 22 - 06	ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		PS 22 - 22 - 07	ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		PS 22 - 22 - 08	ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 31 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: koleje 4, 6 u nástupišť 1, 2 včetně dočasného napojení směr severní zhlaví	21. květen 2022	- 31. květen 2022	0,4	1,6	11
		SO 22 - 31 - 11	ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek: koleje 4, 6 u nástupišť 1, 2	11. květen 2022	- 20. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 22 - 32 - 03	ŽST Hradec Králové hl. n., rekonstrukce stávajícího nástupiště č. 1a	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 32 - 04	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 1	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 32 - 05	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího nástupiště č. 2	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 34 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 34 - 02	ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,834 - poštovní tunel	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 34 - 03	ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,905 - příjezdový podchod pro cestující	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 34 - 04	ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most - ev. km 27,945 - zavazadlový a odjezdový podchod pro cestující	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 34 - 51	ŽST Hradec Králové hl. n., lávka pro pěší přes trať v žkm 22,286, zábrany proti dotyku	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 200 - 34 - 72	Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 21,350	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 02	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 21,512	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 03	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 21,718	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 04	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 27,503	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 05	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 28,593 a 28,595	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 06	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 28,605	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 07	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 28,605	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 08	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,351	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 09	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,407	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 10	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,407	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 11	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,510 - 29,760	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 12	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace Telco Pro v km 29,738	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 13	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace T-Mobile v km 29,738	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 14	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace České radiokomunikace v km 29,738	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 15	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace UPC v km 29,738	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 35 - 16	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelizace CETIN v km 29,507 - 29,547	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 99 - 35 - 01	Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DOK ČD-Telematika	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 99 - 35 - 02	Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DK SZDC	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace VaK HK v km 21,645	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 02	ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace v km 21,818	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 08	ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka přípojky kanalizace VaK HK v km 21,818	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 03	ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,400	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 04	ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 05	ŽST Hradec Králové hl. n., přeložka kanalizace RSM v km 28,785	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 06	ŽST Hradec Králové hl. n., dešťová kanalizace pro nový technologický objekt SZDC	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 36 - 07	ŽST Hradec Králové hl. n., odvodnění podchodu v km 27,945	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 200 - 38 - 31	Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 51 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., nový technologický objekt jižní zhlaví	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 51 - 02	ŽST Hradec Králové hl. n., stavební úpravy výpravní budovy	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 22 - 51 - 03	ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 200 - 51 - 03	Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení kancelářské budovy	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 200 - 51 - 04	Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení bytových domů	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
	SO 22 - 52 - 04	ŽST Hradec Králové hl. n., zastřešení části nástupiště č. 1a	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 52 - 05	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího zastřešení na nástupišti č. 1	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 52 - 06	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího zastřešení na nástupišti č. 2	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 210 - 52 - 01	Hradec Králové podchod Honkova, zastřešení výstupů z podchodu	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 220 - 52 - 01	Hradec Králové podchod Kuklenská, zastřešení výstupů z podchodu	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 230 - 52 - 01	Hradec Králové podchod Bezručova, zastřešení výstupů z podchodu	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 54 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., orientační systém	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 60 - 02	ŽST Hradec Králové hl. n., drobná architektura na nástupišti č. 1a	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 64 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 65 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kabelového rozvodu EPZ	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 66 - 01	ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 66 - 02	ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO 22 - 66 - 03	ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21	
	SO							

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020				
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		SO 210 - 82 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, terénní úpravy a rekultivace	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		SO 210 - 84 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, zabezpečení veřejných zájmů	11. květen 2022	- 31. květen 2022	0,7	3,0	21
		rekonstrukce jižního zhlaví, pokračování/sudé skupiny, dokončení	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		vyluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		vyluka staničních kolejí 6, 8, 10a, 12a, 14a, 16a, 18a a východní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		Vyluka trolejbusové trati Koruna - Plačice	5. červenec 2022	- 28. říjen 2022	3,9	16,6	116
		Uzavírka MK Gočárova - Pražská	10. červenec 2022	- 28. říjen 2022	3,7	15,9	111
		Uzavírka MK Honkova	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		PS 22 - 22 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., rozhlasové zařízení	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		PS 22 - 22 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., informační systém pro cestující	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: zahájení stavby východní části nového jižního zhlaví	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek: zahájení stavby východní části nového jižního zhlaví	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 22 - 33 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 21,620, ulice Honkova, část SZDC	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření: dokončení stavby opěr ve východní části, demolice východní části stávajícího mostu, NK východní části nového mostu	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 210 - 34 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, železniční most v žkm 21,635, podchod pro pěší a cyklisty, část SZDC	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 210 - 34 - 02 Hradec Králové podchod Honkova, železniční most v žkm 21,635, podchod pro pěší a cyklisty, část Statutární město HK	1. červen 2022	- 30. červenec 2022	2,0	8,6	60
		SO 210 - 34 - 03 Hradec Králové podchod Honkova, železniční most v žkm 21,635, podchod pro pěší a cyklisty, odvodnění pod mostem, jímka	31. červenec 2022	- 28. září 2022	2,0	8,6	60
		SO 22 - 34 - 51 ŽST Hradec Králové hl. n., lávka pro pěší přes trať v žkm 22,286, zábrany proti dotyku	19. říjen 2022	- 28. říjen 2022	0,3	1,4	10
		SO 200 - 34 - 72 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, zárubní zdi	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 210 - 35 - 51 Hradec Králové podchod Honkova, přeložka veřejného osvětlení TS HK	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 35 - 52 Hradec Králové podchod Honkova, veřejné osvětlení TS HK v podchodu	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 35 - 53 Hradec Králové podchod Honkova, přípojka NN pro čerpadla odvodnění podchodu	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 36 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, odvodnění podchodu, technologie	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
4			1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 200 - 36 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 210 - 36 - 31 Hradec Králové podchod Honkova, ulice Honkova, úprava podzemního vedení horkovodu 2x DN 350	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 38 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy místních komunikací u železničního přejezdu ev. km 21,618	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 38 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, přístupové komunikace pro pěší a cyklisty k podchodu	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 38 - 02 Hradec Králové podchod Honkova, úprava vnitřní komunikace v zahrádkářské osadě	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 39 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., ochrana a úprava kolektorů EOP pod kolejištěm v km 21,672 (ulice Purkyňova)	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 39 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., zrušení kolektorů pod kolejištěm v km 27,503 (ulice Nerudova)	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 220 - 39 - 02 Hradec Králové podchod Kuklenská, kolektor pro vodovody VaK HK v žkm 21,040???	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 40 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., PHS v km 21,654 - 21,730 vpravo	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 200 - 51 - 03 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení kancelářské budovy	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 200 - 51 - 04 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava oplocení bytových domů	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 210 - 51 - 02 Hradec Králové podchod Honkova, úprava oplocení v ulici Honkova	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 52 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, zastřešení výstupů z podchodu	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 200 - 61 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, trolejbusové trakční vedení: demontáž	5. červenec 2022	- 9. červenec 2022	0,2	0,7	5
		SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava podchodů pro cestující, elektroinstalace	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	1. červen 2022	- 28. říjen 2022	5,0	21,4	150
		SO 210 - 83 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, náhradní výsadba	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 82 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, terénní úpravy a rekultivace	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		SO 210 - 84 - 01 Hradec Králové podchod Honkova, zabezpečení veřejných zájmů	29. září 2022	- 28. říjen 2022	1,0	4,3	30
		rekonstrukce jižního zhlaví, pokračování	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		vyluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		vyluka staničních kolejí 6, 8, 10a, 12a, 14a, 16a, 18a a východní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		Vyluka trolejbusové trati Koruna - Plačice	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		Omezení MK Gočárova - Pražská (průjezd jen vozidla o celkové výšce do 3,0 m)	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		PS 22 - 21 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), aktivace jižního zhlaví	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření: dokončovací práce na východní části nového mostu	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 200 - 36 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 200 - 38 - 31 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 51 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., stavební úpravy výpravní budovy	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 55 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice stavebního jím	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 55 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice drážních objektů v km 27,565 vlevo	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 55 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., demolice části objektu skladu	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
		SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30
álové	5a						

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

výluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny			
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do						
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)		23. srpen 2020							
		zahájení soutěže na dodavatele	21. prosinec 2020							
		výběr dodavatele	20. leden 2021							
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli								
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100			
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100			
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100			
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022							
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100			
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100			
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100			
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021							
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022							
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022							
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022							
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022							
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022							
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021							
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023							
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023							
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022							
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023							
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023							
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023							
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023							
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023							
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023							
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023							
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023							
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023							
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023							
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023							
			5b	SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 22 - 66 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava podchodů pro cestující, elektroinstalace	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	29. říjen 2022	- 27. listopad 2022	1,0	4,3	30	
				rekonstrukce jižního zhlaví, pokračování: dočasné napojení osecké trati na kolej 1		28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
				výluka TK odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
				Výluka trolejbusové trati Koruna - Plačice		28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
				Omezení MK Gočárova - Pražská (průjezd jen vozidla o celkové výšce do 3,0 m)		28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
				SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: napojení osecké trati na staniční kolej 1 (dočasné)	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10	
				SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek: napojení osecké trati na staniční kolej 1 (dočasné)	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10	
				SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10	
SO 200 - 38 - 31 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)	28. listopad 2022			- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10			
SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC: napojení osecké trati na staniční kolej 1 (dočasné)	28. listopad 2022			- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10			
SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netykové brány trakčního vedení	28. listopad 2022			- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10			
SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	28. listopad 2022			- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10			
SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	28. listopad 2022			- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10			
SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	28. listopad 2022			- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10			
SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	28. listopad 2022			- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10			
	6			rekonstrukce jižního zhlaví, pokračování: demontáž západní části		8. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,8	11,9	83
				výluka západní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (všechny liché koleje mimo 1 od severu kusé)		8. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,8	11,9	83
				Výluka trolejbusové trati Koruna - Plačice		8. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,8	11,9	83
				Omezení MK Gočárova - Pražská (průjezd jen vozidla o celkové výšce do 3,0 m)		8. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,8	11,9	83
				SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek: demontáž západní části	8. prosinec 2022	- 17. prosinec 2022	0,3	1,4	10	
				SO 22 - 31 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka HACAR, demolice	8. prosinec 2022	- 17. prosinec 2022	0,3	1,4	10	
				SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření: zemní práce + zahájení stavby západní části mostu	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 200 - 34 - 71 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, zárubní zdi	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 200 - 36 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 200 - 38 - 31 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 200 - 51 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu ZVÚ	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 200 - 51 - 02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu RWE	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC: demontáž západní části jižního zhlaví	8. prosinec 2022	- 17. prosinec 2022	0,3	1,4	10	
				SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 66 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava podchodů pro cestující, elektroinstalace	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
				SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	18. prosinec 2022	- 28. únor 2023	2,4	10,4	73	
						rekonstrukce jižního zhlaví, pokračování: montáž západní části (zahájení)		1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1
		výluka západní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (všechny liché koleje mimo 1 od severu kusé)				1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		výluka vlečky INPOZ				1. červen 2023	- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61
		Výluka trolejbusové trati Koruna - Plačice				1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		Omezení MK Gočárova - Pražská (průjezd jen vozidla o celkové výšce do 3,0 m)				1. březen 2023	- 23. březen 2023	0,8	3,3	23
		Uzavírka MK Gočárova - Pražská				24. březen 2023	- 31. červenec 2023	4,3	18,6	130
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	1. březen 2023			- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153	
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek	1. březen 2023			- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153	
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek	1. březen 2023			- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153	
		SO 22 - 31 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, záchytná kolejová vana	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření: západní část mostu	1. březen 2023			- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153	
		SO 22 - 34 - 51 ŽST Hradec Králové hl. n., lávka pro pěší přes trať v žkm 22,286, zábrany proti dotyku	26. červenec 2023			- 31. červenec 2023	0,2	0,9	6	
		SO 22 - 34 - 61 ŽST Hradec Králové hl. n., opěrná zeď v km 29,443 - 29,754	1. březen 2023			- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153	
		SO 200 - 34 - 71 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, zárubní zdi	1. březen 2023			- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153	
		SO 22 - 34 - 81 ŽST Hradec Králové hl. n., návěstní krakorec v km 29,162	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 22 - 35 - 68 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, ovládání čerpadla, osvětlení, uzemnění	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 22 - 36 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, podzemní havarijní jímka a propojovací potrubí	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 200 - 36 - 02 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, odvodnění pod mostem, technologie	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 22 - 36 - 41 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, potrubní trasa produktovodu stáčení	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 22 - 38 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, přístupová komunikace	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 200 - 38 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava Pražské a Gočárovy třídy	24. březen 2023			- 11. červenec 2023	3,7	15,7	110	
		SO 200 - 38 - 02 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava komunikací pro pěší a cyklisty	24. březen 2023			- 11. červenec 2023	3,7	15,7	110	
		SO 200 - 38 - 03 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava přístupu do SUDOP Office	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 200 - 38 - 04 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava přístupu do areálu ZVÚ	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	
		SO 200 - 38 - 06 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava přístupu do areálu RWE	1. červen 2023			- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61	

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.ř.)		23. srpen 2020				
		zahájení soutěže na dodavatele	21. prosinec 2020				
		výběr dodavatele	20. leden 2021				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	1. duben 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	5. prosinec 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	20. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	1. srpen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. březen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí							
Žst. Hradec Králové	7	SO 200 - 38 - 07 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, přístup do areálu SZDC	1. červen 2023	- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61
		SO 200 - 38 - 31 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 51 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, zastřešení	1. červen 2023	- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 51 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, oplocení	1. červen 2023	- 31. červenec 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 51 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 23,235 a přechodu v km 28,720	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 200 - 51 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu ZVÚ	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 200 - 51 - 02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu RWE	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC: základy nových podpěr + nové podpěry v západní části jižního zhlaví	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 66 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava podchodů pro cestující, elektroinstalace	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 22 - 66 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajícího napájení DKV	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 22 - 66 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 23,235	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 22 - 66 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava dálkového ovládání úsekových odpojovačů	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 22 - 66 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, návěst N50	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukojení vodivých konstrukcí SZDC	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 22 - 67 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., ukojení vodivých konstrukcí ČD	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 99 - 84 - 01 Zabezpečení veřejných zájmů	1. červenec 2023	- 31. červenec 2023	1,0	4,4	31
		SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
	8	rekonstrukce jižního zhlaví, pokračování: montáž západní části (pokračování), rekonstrukce severního zhlaví, zahájení: slezská část	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		vyluka západní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (všechny liché koleje mimo 1 od severu kusé)	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		vyluka jižní části nákladní skupiny žst. Hradec Králové hl. n. (všechny koleje od severu kusé)	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		vyluka slezské části severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		vyluka TK Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		vyluka vlečky INPOZ	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		Vyluka trolejbusové trati Koruna - Plačice	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		Uzavírka MK Gočárova - Pražská	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		Uzavírka MK U Fotochemy	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Kydlinovská	6. srpen 2023	- 10. srpen 2023	0,2	0,7	5
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		PS 22 - 24 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, MaR - signalizace naplnění podzemní jímky	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (NH), úpravy	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4218 (INPOZ), úpravy	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., DKV Česká Třebová, p.o. HK (obvod depa), úpravy	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SZDC, úpravy kolejiště OR HK Elektroúsek	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 31 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejiště SZDC, úpravy kolejiště OR HK Deponie	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 32 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajících nákladních ramp	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 33 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd km 0,189 koleje ČD DKV Česká Třebová, účelová komunikace, část ČD	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část SZDC	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část Statutární město Hradec Králové	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část INPOZ	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část UNIPETROL	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 14 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,340, ulice Kydlinovská, část SZDC	6. srpen 2023	- 10. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 15 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,340, ulice Kydlinovská, část Statutární město Hradec Králové	6. srpen 2023	- 10. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 16 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd vlečky INPOZ ev. km 0,315, ulice Kydlinovská, část INPOZ	6. srpen 2023	- 10. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 17 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd vlečky INPOZ ev. km 0,315, ulice Kydlinovská, část Statutární město HK	6. srpen 2023	- 10. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 34 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, rozšíření	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 34 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční most ev. km 27,533 přes Gočárovu třídu, ochranná konstrukce proti podzemní vodě	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 34 - 31 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most přes trat v žkm 23,036 na silnici I/35, zábrany proti dotyku	6. srpen 2023	- 10. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 200 - 34 - 71 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, zárubní zdi	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 200 - 35 - 51 Hradec Králové podjezd Gočárova, veřejné osvětlení TS HK v podjezdu	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 200 - 35 - 52 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava veřejného osvětlení TS HK	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 200 - 35 - 53 HK podjezd Gočárova, přípojka NN pro osvětlení technologického objektu čerpání a pro čerpadla odvodnění pod mostem	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 200 - 36 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, železniční most ev. žkm 27,533 přes Gočárovu třídu, dešťová kanalizace	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 38 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., komunikace a zpevněné plochy (komunikace k rampě a k výbušné koleji)	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 38 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava komunikace pro pěší od ulice Na Dúchodě do ulice U Fotochemy	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 38 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava komunikace do areálu TM Hradec Králové	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 38 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., stáčecí stanoviště Nátěrové hmoty, přístupová komunikace	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 22 - 38 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., přístupová komunikace do ulice U Fotochemy	1. srpen 2023	- 5. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 200 - 38 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava Pražské a Gočárový třídy	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 200 - 38 - 02 Hradec Králové podjezd Gočárova, úprava komunikací pro pěší a cyklisty	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 200 - 38 - 03 Hradec Králové podjezd Gočárova, Gočárova třída, úprava přístupu do SUDOP Office	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20
		SO 200 - 38 - 04 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava přístupu do areálu ZVÚ	1. srpen 2				

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činností	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny		
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)		od				do	
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020						
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020						
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021						
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100		
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100		
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100		
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022						
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100		
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100		
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100		
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021						
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022						
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022						
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022						
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022						
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022						
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021						
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023						
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023						
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022						
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023						
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023						
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	1. září 2023						
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	5. prosinec 2023						
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Věstary	20. prosinec 2023						
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023						
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023						
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023						
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023						
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023						
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023						
Žst. Hradec Králové	9	SO 200 - 38 - 07 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, přístup do areálu SZDC	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 38 - 21 Hradec Králové podjezd Gočárova, vodorovné dopravní značení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 38 - 22 Hradec Králové podjezd Gočárova, svislé dopravní značení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 38 - 31 Hradec Králové podjezd Gočárova, dopravně inženýrská opatření (během výstavby)	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 39 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kolektoru SZDC pod kolejíštěm v km 28,513 (před nadjezdem Koutníkova)	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 39 - 14 ŽST Hradec Králové hl. n., zrušení kolektoru pod kolejíštěm v km 28,605 (za nadjezdem Koutníkova)	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 40 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., PHS v km 29,368 - 29,405 vlevo	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 51 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu ZVÚ	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 51 - 02 Hradec Králové podjezd Gočárova, Pražská třída, úprava oplocení areálu RWE	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 60 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, městský mobiliář	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 61 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 61 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení napájecího vedení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 61 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., TM Hradec Králové, úprava připojení zpětného vedení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 61 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, trolejbusové trakční vedení: montáž	11. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,3	1,4	10		
		SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 99 - 84 - 01 Zabezpečení veřejných zájmů	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 82 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, terénní úpravy a rekultivace	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		SO 200 - 84 - 01 Hradec Králové podjezd Gočárova, zabezpečení veřejných zájmů	1. srpen 2023	- 20. srpen 2023	0,7	2,9	20		
		rekonstrukce jižního zhlaví, dokončení: montáž západní části (dokončení), rekonstrukce severního zhlaví, pokračování: slezská část			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		vyluka západní části jižního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n. (všechny liché koleje mimo 1 od severu kusé)			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		vyluka jižní části nákladní skupiny žst. Hradec Králové hl. n. (všechny koleje od severu kusé)			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		vyluka slezské části severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		vyluka TK odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		vyluka TK Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		vyluka vlečky INPOZ			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		Uzavírka MK U Fotochemy			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Kydlinovská			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		Uzavírka MK Na důchodě			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		PS 22 - 22 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., EZS			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		PS 22 - 22 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kamerový systém			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		PS 99 - 22 - 04 CDP Praha, vybavení dispečerského sálu			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		PS 99 - 22 - 05 Pardubice – Hradec Králové, pracoviště pohotovostního výpravčího			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 31 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., DKV Česká Třebová, p.o. HK (opravna vozů), úpravy			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 31 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., účelové kolejíště SZDC (měnírna), demolice			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 32 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava stávajících nákladních ramp			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 33 - 04 ŽST HK hl. n., železniční přejezd ev. km 28,720 tratě HK - Týniště n. O. - úprava na přechod, ulice Na Důchodě, část SZDC			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 05 ŽST HK hl. n., železniční přejezd ev. km 28,720 tratě HK - Týniště nad Orlicí - úprava na přechod, ulice Na Důchodě, část ČD			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 06 ŽST HK hl. n., železniční přejezd ev. km 28,720 tratě HK - Týniště n. O. - úprava na přechod, ulice Na Důchodě, část SM HK			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd km 0,076 v účelovém kolejišti SZDC OR HK, ulice Na Důchodě, část SZDC			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd km 0,156 v účelovém kolejišti SZDC OR HK, účelová komunikace, část SZDC			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd km 0,189 koleje ČD DKV Česká Třebová, účelová komunikace, část ČD			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 10 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část SZDC			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část Statutární město Hradec Králové			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 12 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část INPOZ			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,133, ulice U Fotochemy, část UNIPETROL			21. srpen 2023	- 25. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 14 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,340, ulice Kydlinovská, část SZDC			26. srpen 2023	- 30. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 15 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 29,340, ulice Kydlinovská, část Statutární město Hradec Králové			26. srpen 2023	- 30. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 16 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd vlečky INPOZ ev. km 0,315, ulice Kydlinovská, část INPOZ			26. srpen 2023	- 30. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 33 - 17 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd vlečky INPOZ ev. km 0,315, ulice Kydlinovská, část Statutární město HK			26. srpen 2023	- 30. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 34 - 31 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most přes trať v žkm 23,036 na silnici I/35, zábrany proti dotyku			26. srpen 2023	- 30. srpen 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 38 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., komunikace a zpevněné plochy (komunikace k rampě a k výbušné koleji)			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 38 - 04 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava komunikace pro pěší od ulice Na Důchodě do ulice U Fotochemy			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 38 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava komunikace do areálu TM Hradec Králové			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 38 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., přístupová komunikace do ulice U Fotochemy			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 39 - 13 ŽST Hradec Králové hl. n., úprava kolektoru SZDC pod kolejíštěm v km 28,513 (před nadjezdem Koutníkova)			21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 39 - 14 ŽST Hradec Králové hl. n., zrušení kolektoru pod kolejíštěm v							

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele	23. srpen 2020				
		výběr dodavatele	21. prosinec 2020				
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli	20. leden 2021				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	1. květen 2022				
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	27. září 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	31. říjen 2022				
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. listopad 2022				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	1. duben 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	10. květen 2022				
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.	12. prosinec 2022				
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.	21. březen 2021				
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	1. červen 2022				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	31. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	15. září 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. září 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	5. prosinec 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary	20. prosinec 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. srpen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	30. září 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	15. říjen 2023				
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. březen 2023				
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023				
	10	SO 22 - 61 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 99 - 84 - 01 Zabezpečení veřejných zájmů	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		rekonstrukce severního zhlaví, pokračování: předměřická část	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		vyluka předměřické části severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		vyluka TK Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		Uzavírka MK Na důchodě	1. září 2023	- 5. září 2023	0,2	0,7	5
			26. září 2023	- 30. září 2023	0,2	0,7	5
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		PS 22 - 22 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., TRS, MRS	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		PS 22 - 22 - 08 ŽST Hradec Králové hl. n., sdělovací zařízení	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 31 - 07 ŽST Hradec Králové hl. n., DKV Česká Třebová, p.o. HK (opravná vozů), úpravy	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 33 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 23,235 tratě Hradec Králové - Jaroměř, ulice Na Důchodě, část SZDC	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 33 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční přejezd ev. km 23,235 tratě Hradec Králové - Jaroměř, ulice Na Důchodě, část ČD	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 34 - 31 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most přes trať v žkm 23,036 na silnici I/35, zábrany proti dotyku	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 51 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 61 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 99 - 82 - 01 Terénní úpravy a rekultivace	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 99 - 84 - 01 Zabezpečení veřejných zájmů	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
	11	rekonstrukce severního zhlaví, dokončení: všestarská část	1. říjen 2023	- 5. prosinec 2023	2,2	9,4	66
		vyluka všestarské části severního zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.	1. říjen 2023	- 5. prosinec 2023	2,2	9,4	66
		vyluka severní části nákladní skupiny žst. Hradec Králové hl. n. (všechny koleje od jihu kusé)	1. říjen 2023	- 5. prosinec 2023	2,2	9,4	66
		vyluka TK Hradec Králové hl. n. - Všešary	1. říjen 2023	- 5. prosinec 2023	2,2	9,4	66
		vyluka vlečky 4215	1. říjen 2023	- 5. prosinec 2023	2,2	9,4	66
		vyluka vlečky 4214 (definitivní)	1. říjen 2023	- 10. říjen 2023	0,3	1,4	10
		PS 22 - 21 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., staniční zabezpečovací zařízení (SZZ), finální aktivace	1. prosinec 2023	- 5. prosinec 2023	0,2	0,7	5
		PS 22 - 22 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., místní kabelizace	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 31 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční svršek	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 31 - 11 ŽST Hradec Králové hl. n., železniční spodek	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 31 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4215 (ZVU), úpravy	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 31 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., vlečka č. 4214 (EMPLA), demolice	1. říjen 2023	- 10. říjen 2023	0,3	1,4	10
		SO 22 - 34 - 31 ŽST Hradec Králové hl. n., silniční most přes trať v žkm 23,036 na silnici I/35, zábrany proti dotyku	26. listopad 2023	- 30. listopad 2023	0,2	0,7	5
		SO 22 - 61 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení SZDC	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 61 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., trakční vedení ČD	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 61 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., netypové brány trakčního vedení	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 64 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., elektrický ohřev výhybek	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 66 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody nn a osvětlení	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 66 - 02 ŽST Hradec Králové hl. n., venkovní rozvody vn	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 66 - 03 ŽST Hradec Králové hl. n., dálkové ovládání odpojovačů	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 66 - 05 ŽST Hradec Králové hl. n., kabelové rozvody vn, napájení zabezpečovacího zařízení	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 66 - 06 ŽST Hradec Králové hl. n., přípojka nn pro napájení zabezpečovacího zařízení	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 66 - 09 ŽST Hradec Králové hl. n., systém předtápění hnacích vozidel	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 22 - 67 - 01 ŽST Hradec Králové hl. n., ukolejnění vodivých konstrukcí SZDC	26. listopad 2023	- 25. leden 2024	2,0	8,7	61
		D	6. prosinec 2023	- 20. prosinec 2023	0,5	2,1	15
		Dokončovací práce, uklid staveniště					

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

výluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele					
		výběr dodavatele					
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.		1. květen 2022			
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		27. září 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		31. říjen 2022			
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		30. listopad 2022			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		1. duben 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		10. květen 2022			
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		12. prosinec 2022			
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.		21. březen 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		1. červen 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		31. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		15. září 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		1. září 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všešary		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		1. srpen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		30. září 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		15. říjen 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		1. březen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
Opatovice nad Labem-Pohřebačka - odbočka Plačice	0	přípravné práce	20. leden 2021	- 31. březen 2022	14,5	62,3	436
		Výluky TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - odbočka Plačice: krátkodobé mezi průjezdy uhelných vlaků (pro stavbu TV)	1. březen 2021	- 20. březen 2021	0,7	2,9	20
		PS 27 - 21 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 27 - 21 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), výroba	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 27 - 21 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), zkoušení	29. červenec 2021	- 26. říjen 2021	3,0	12,9	90
		SO 25 - 36 - 11 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, úprava vodovodu v ZO ČZS Máj	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
		SO 27 - 51 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, základy RD u přejezdu v km 2,040	29. červenec 2021	- 12. srpen 2021	0,5	2,1	15
		SO 27 - 61 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, trakční vedení: základy + stavba nových podpěr	27. září 2021	- 25. listopad 2021	2,0	8,6	60
	1	přípravné práce	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30
		PS 27 - 22 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, HDPE a TK	1. duben 2022	- 30. duben 2022	1,0	4,3	30
	2	napojení odbočky Březhrad	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		Výluka TK Opatovice n. L.-Pohřebačka - odbočka Plačice	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 27 - 31 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, železniční svršek	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 27 - 31 - 11 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, železniční spodek	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 27 - 33 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, železniční přejezd ev. km 2,040, místní komunikace, část SŽDC	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 27 - 33 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, železniční přejezd ev. km 2,040, místní komunikace, část SM HK	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 21 - 35 - 51 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n., úprava zemního vedení NN ČEZ DS v km 18,439: úsek pod plačickou spojkou	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 27 - 61 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, trakční vedení	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 27 - 67 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, ukolejnění vodičových konstrukcí	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
		SO 99 - 31 - 04 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Odbočka Plačice, výstroj a značení trati	1. květen 2022	- 10. květen 2022	0,3	1,4	10
	D	Dokončovací práce, úklid staveniště	11. květen 2022	- 25. květen 2022	0,5	2,1	15
odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	0	přípravné práce	20. leden 2021	- 31. březen 2022	14,5	62,3	436
		výluka TK odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n. (8 x 4 hodiny pro stavbu TV na chlumeckém zhlaví žst. Hradec Králové hl. n.)	1. březen 2021	- 10. březen 2021	0,3	1,4	10
		PS 25 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 25 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), výroba	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
	4	přípravné práce	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 25 - 66 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 26,195	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		SO 25 - 66 - 02 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 25,119	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
		PS 25 - 22 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, HDPE a TK	1. červen 2022	- 30. červen 2022	1,0	4,3	30
	5b	dočasné napojení osecké trati na staniční kolej 1 žst. Hradec Králové hl. n.	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
		výluka TK odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
		SO 25 - 31 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, úprava izolovaných styků	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
		SO 99 - 31 - 02 Hradec Králové-Slezské předměstí - Odbočka Plačice, výstroj a značení trati	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
		SO 25 - 61 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, trakční vedení	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
		SO 25 - 67 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, ukolejnění vodičových konstrukcí	28. listopad 2022	- 7. prosinec 2022	0,3	1,4	10
	9	definitivní napojení osecké trati na kolejisté žst. Hradec Králové hl. n.	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		výluka TK odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		PS 25 - 22 - 02 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, zastávka Hradec Králové-Kukleny, rozhlasové zařízení	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 25 - 31 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, úprava izolovaných styků	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 99 - 31 - 02 Hradec Králové-Slezské předměstí - Odbočka Plačice, výstroj a značení trati	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
		SO 25 - 61 - 01 Hradec Králové hl. n. - Odbočka Plačice, trakční vedení	21. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,4	1,6	11
	D	Dokončovací práce, úklid staveniště	1. září 2023	- 15. září 2023	0,5	2,1	15
Hradec Králové hl. n.- Hradec Králové-Slezské Předměstí	0	přípravné práce	20. leden 2021	- 31. březen 2022	14,5	62,3	436
		PS 24 - 21 - 01 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 24 - 21 - 01 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), výroba	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
	7	přípravné práce	1. březen 2023	- 31. červenec 2023	5,1	21,9	153
		SO 99 - 35 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DOK ČD-Telematika	1. duben 2023	- 30. duben 2023	1,0	4,3	30
		SO 99 - 35 - 02 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové-Slezské předměstí, úprava DK SŽDC	1. duben 2023	- 30. duben 2023	1,0	4,3	30
		PS 24 - 22 - 01 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., HDPE a TK	1. duben 2023	- 30. duben 2023	1,0	4,3	30
		SO 24 - 51 - 01 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 30,918	1. duben 2023	- 30. duben 2023	1,0	4,3	30
		SO 24 - 51 - 02 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., základy RD u přejezdu v km 29,340	1. duben 2023	- 30. duben 2023	1,0	4,3	30
	8	rekonstrukce úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí: zahájení	1. srpen 2023	- 21. srpen 2023	0,7	3,0	21
		výluka TK Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	1. srpen 2023	- 21. srpen 2023	0,7	3,0	21
		SO 24 - 51 - 04 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., úpravy oplocení	1. srpen 2023	- 21. srpen 2023	0,7	3,0	21
		SO 24 - 66 - 01 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 30,918	1. srpen 2023	- 21. srpen 2023	0,7	3,0	21
		SO 24 - 66 - 02 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,340	1. srpen 2023	- 21. srpen 2023	0,7	3,0	21
		SO 24 - 66 - 03 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 29,133	1. srpen 2023	- 21. srpen 2023	0,7	3,0	21
	9	rekonstrukce úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí: dokončení	22. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,3	1,4	10
		výluka TK Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí	22. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,3	1,4	10
		PS 24 - 22 - 02 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., zastávka Hradec Králové zastávka, rozhlasové zařízení	22. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,3	1,4	10
		SO 99 - 31 - 02 Hradec Králové-Slezské předměstí - Odbočka Plačice, výstroj a značení trati	22. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,3	1,4	10
		SO 24 - 31 - 01 Hradec Králové-Slezské předměstí - Hradec Králové hl. n., úprava izolovaných styků	22. srpen 2023	- 31. srpen 2023	0,3	1,4	10
	D	Dokončovací práce, úklid staveniště	1. září 2023	- 15. září 2023	0,5	2,1	15
		přípravné práce	20. leden 2021	- 31. březen 2022	14,5	62,3	436

Rádkový harmonogram výstavby

Legenda:

Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové

vyluka

uzavírka/omezení PK

Stavební úsek	Etapy	Popis činnosti	dobu trvání (milníky)		měs.	týdny	dny
		Hlavní stavební práce (klíčové objekty a postupy)	od	do			
Modernizace trati Hradec Králové – Pardubice – Chrudim, 2. stavba, zdvoukolejnění Opatovice nad Labem – Hradec Králové	hlavní milníky přípravy a výstavby (vč. klíčových prací na zab.zař.)	zahájení soutěže na dodavatele					
		výběr dodavatele					
		uzavření smlouvy a předání staveniště dodavateli					
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Hradec Králové hl. n.	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zapnutí SZZ v žst. Hradec Králové hl. n.		1. květen 2022			
		DPSŘ (dopracování projektu souhrnného řešení) SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,0	14,3	100
		výroba SZZ pro žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	30. duben 2021	- 7. srpen 2021	3,3	14,3	100
		instalace a zkoušení SZZ v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka	8. srpen 2021	- 15. listopad 2021	1,0	14,3	100
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		27. září 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		31. říjen 2022			
		konec dokončovacích prací v žst. Opatovice n. L.-Pohřebačka		30. listopad 2022			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		1. duben 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		10. květen 2022			
		konec dokončovacích prací v úseku Opatovice n. L.-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n.		12. prosinec 2022			
		zahájení stavby - přípravné práce v žst. Hradec Králové hl. n.		21. březen 2021			
		ukončení hlavních stavebních prací v žst. Hradec Králové hl. n.		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v žst. Hradec Králové hl. n.		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		1. červen 2022			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		31. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku odbočka Plačice - Hradec Králové hl. n.		15. září 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všeštery		1. září 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všeštery		5. prosinec 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Všeštery		20. prosinec 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		1. srpen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		30. září 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.		15. říjen 2023			
		zahájení přípravných a stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		1. březen 2023			
		ukončení hlavních stavebních prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
		konec dokončovacích prací v úseku Hradec Králové hl. n. - Hradec Králové-Slezské Předměstí		22. srpen 2023			
Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem	0	PS 23 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 23 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), výroba	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 23 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), zkoušení	29. červenec 2021	- 26. říjen 2021	3,0	12,9	90
		přípravné práce	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
	8 + 9	SO 23 - 51 - 01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, základy RD u přejezdu v km 23,902	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
		SO 23 - 51 - 02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, základy RD u přejezdu v km 24,239	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
		SO 23 - 51 - 03 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, základy RD u přejezdu v km 24,864	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
		SO 23 - 66 - 03 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,864	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
		SO 23 - 66 - 01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 23,902	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
		SO 23 - 66 - 02 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,239	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
		SO 23 - 66 - 03 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 24,864	1. srpen 2023	- 31. srpen 2023	1,0	4,4	31
		rekonstrukce úseku Hradec Králové hl. n. - Předměřice n. L.	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
	10	vyluka TK Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem	1. září 2023	- 10. září 2023	0,3	1,4	10
		PS 23 - 22 - 01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, HDPE a TK	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 23 - 31 - 01 Hradec Králové hl. n. - Předměřice nad Labem, úprava izolovaných styků	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 99 - 31 - 01 Opatovice nad Labem-Pohřebačka - Hradec Králové hl. n. - Předměřice, výstroj a značení trati	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
	D	Dokončovací práce, úklid staveniště	1. říjen 2023	- 15. říjen 2023	0,5	2,1	15
Hradec Králové hl. n. - Všeštery	0	přípravné práce	20. leden 2021	- 31. březen 2022	14,5	62,3	436
		PS 26 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), projekt	20. leden 2021	- 29. duben 2021	3,3	14,3	100
		PS 26 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), výroba	30. duben 2021	- 28. červenec 2021	3,0	12,9	90
		PS 26 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), zkoušení	29. červenec 2021	- 26. říjen 2021	3,0	12,9	90
	10	přípravné práce	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		PS 26 - 22 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, HDPE a TK	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 26 - 51 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, základy RD u přejezdu v km 1,168	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 26 - 51 - 02 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, základy RD v ŽST Všeštery v km 5,580	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 26 - 66 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,168	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
		SO 26 - 66 - 02 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, přípojka NN pro zabezpečovací zařízení v km 1,365	1. září 2023	- 30. září 2023	1,0	4,3	30
	11	rekonstrukce úseku Hradec Králové hl. n. - Všeštery	1. říjen 2023	- 5. prosinec 2023	2,2	9,4	66
		vyluka TK Hradec Králové hl. n. - Všeštery	1. říjen 2023	- 5. prosinec 2023	2,2	9,4	66
		PS 26 - 21 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, traťové zabezpečovací zařízení (TZZ), aktivace	1. prosinec 2023	- 5. prosinec 2023	0,2	0,7	5
		PS 26 - 22 - 02 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, zastávka Plotiště nad Labem, rozhlasové zařízení	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 26 - 31 - 01 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, úprava izolovaných styků	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
		SO 99 - 31 - 03 Hradec Králové hl. n. - Všeštery, výstroj a značení trati	1. říjen 2023	- 30. listopad 2023	2,0	8,7	61
	D	Dokončovací práce, úklid staveniště	6. prosinec 2023	- 20. prosinec 2023	0,5	2,1	15

BILANCE HMOT OPATOVICE N. L-POHŘEBAČKA - HRADEC KRÁLOVÉ HL. N.

Měřítko délka 1 : 2 000
1 mm² = 50 m²

N - Nová potřeba šterku

BILANCE
PODKLADNÍCH
VRSTEV

BILANCE
ŠTERKU

V - Stávající šterk

N

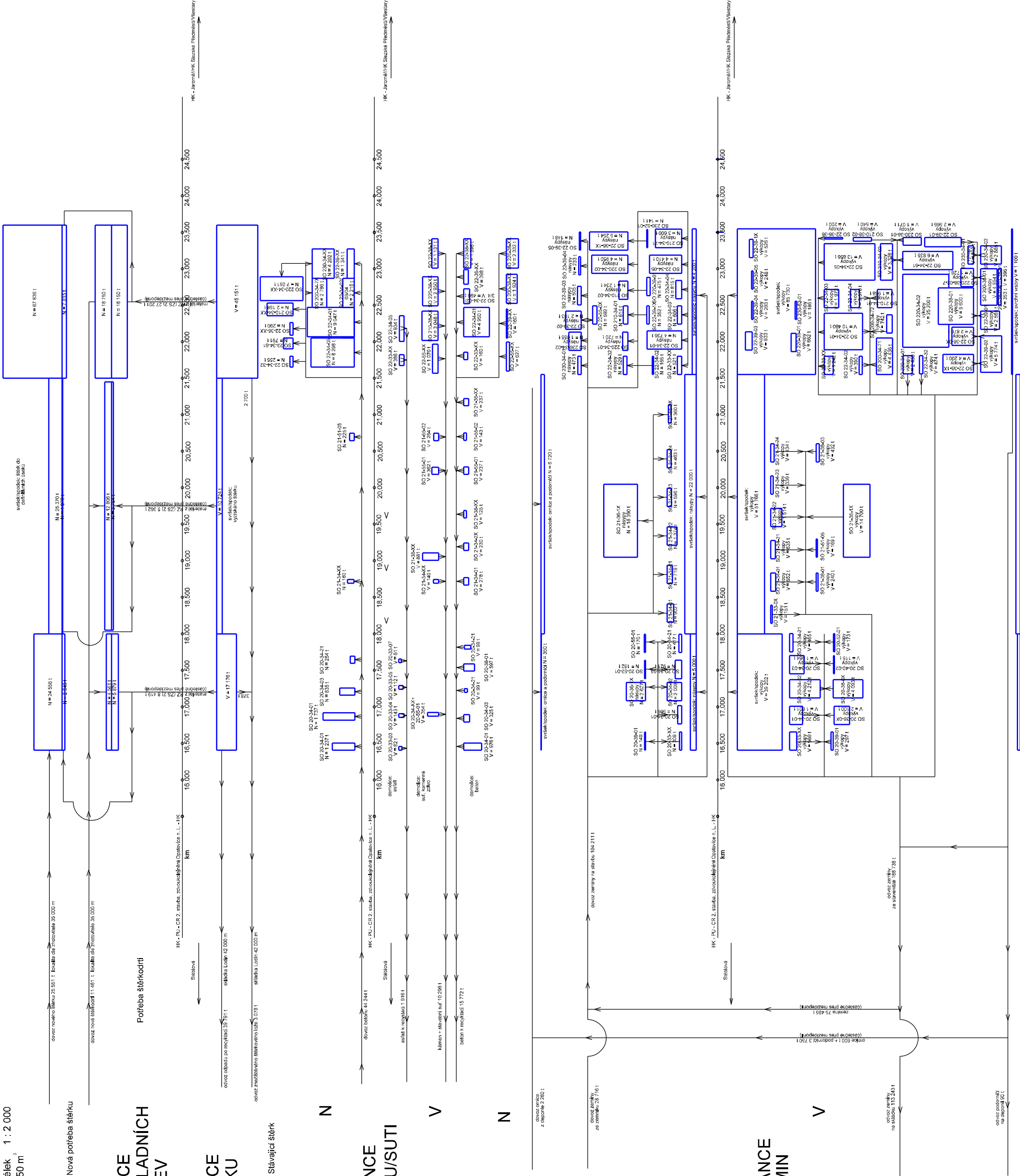
BILANCE
BETONU/SUTI

V

N

BILANCE
ZEMIN

V



CELKOVÁ BALANCE HMOT

celkem výkony (včetně standardů šterkového lože)
celkem náklady (včetně zemina + recyklovací šterk)
celkem náklady - nové materiály (včetně šterkového lože a podkladní vrstvy)
celkem dovoz na sídlo (včetně dovozu šterku ze šterkového lože)

412 760 t
166 010 t
187 317 t
184 180 t