

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022
Stavba: Oprava dýchacího konce mostu v km 32,544

KSO:
Místo: PS Svinov

CC-CZ:
Datum: 25.04.2022

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

IČ: 70994234
DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				961 932,33
---------------------	--	--	--	-------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	835 287,33	175 410,34
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	1 137 342,67
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022

Stavba: Oprava dýchacího konce mostu v km 32,544

Místo: PS Svinov

Datum: 25.04.2022

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

961 932,33

1 137 342,67

SO 01 kolej č. 1

SO 02 kolej č. 2

VON Oprava dýchacího konce mostu v km 32,544

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

Objekt:

SO 01 - kolej č. 1

KSO:

Místo: PS Svinov

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.04.2022

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Všše daně
DPH základní		21,00%	
snížená	0,00	15,00%	

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

Objekt: **SO 01 - kolej č. 1**

Místo: PS Svinov

Datum: 25.04.2022

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava dýchajícího konce mostu v km 32.544

Objekt: **SO 01 - kolej č. 1**

Místo: PS Svinov
 Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava
 Zhotovitel:

Datum: 25.04.2022

Projektant:
 Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
Náklady soupisu celkem									
D	HSV		Práce a dodávky HSV						
D	5		Komunikace pozemní						
1	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy UIC60 nebo R65	kus	8,000			ze smlouvy 2021/2022	248
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Řez=kus						
2	K	5910040030	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	242,000			ze smlouvy 2021/2022	358
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Metr kolejnice=m 121,00*2		242,000				
3	K	5910040130	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	242,000			ze smlouvy 2021/2022	362
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Metr kolejnice=m 121,00*2		242,000				
4	K	5907040010	Posun kolejnic před svařováním tv. UIC60	m	242,000			ze smlouvy 2021/2022	242
	PP		Posun kolejnic před svařováním tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na přizdvížení a posun kolejnice. Položka se použije v případě krácení deformovaných konců kolejnic před svařováním. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž upevňovadel. Položku nelze použít pro posun z důvodu úpravy dilatačních spár před svařováním. Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Metr kolejnice=m 121,00*2		242,000				
5	K	5911707010	Demontáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60	m	22,000			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Demontáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, manipulaci a naložení na dopravní prostředek nebo uložení mimo most. Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Úhelník=m 11,00*2		22,000				
6	K	5911709010	Montáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60	m	22,000			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Montáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž, vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Úhelník=m 11,00*2		22,000				
7	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	4,900			ze smlouvy 2021/2022	642
	PP		Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
8	K	5999010020	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotností přes 10 do 20 t Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotností přes 10 do 20 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.	t	9,500			ze smlouvy 2021/2022	643
	PP								
9	K	5906140030	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. UIC60 rozdělení "u" Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výtisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.	km	0,024			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP								
10	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výtisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nově KL nezřizuje.	m3	52,676			ze smlouvy 2021/2022	56
	PP								
	VV		34,00*1,189+10,00*1,225		52,676				
11	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nové zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 3. Položka se použije v případech nově zřizované koleje nebo výhybky.	m3	53,907			ze smlouvy 2021/2022	58
	PP								
	VV		7,00*1,189+37,00*1,232		53,907				
12	K	5906130340	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. UIC60 rozdělení "u" Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	km	0,037			ze smlouvy 2021/2022	144
	PP								
13	K	5906130030	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. UIC60 rozdělení "u" Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtání pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.	km	0,007			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP								
14	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,080			ze smlouvy 2021/2022	338
	PP								
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km						
15	K	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.	km	0,020			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP								
	P		Poznámka k položce: Kilometr koleje=km						
16	K	5909010030	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných betonových Ojedinelé ruční podbití pražců příčných betonových. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.	kus	75,000			ze smlouvy 2021/2022	319
	PP								
17	K	5909010020	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.	kus	20,000			ze smlouvy 2021/2022	318
	PP								
18	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný přehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60 Svařování kolejnic termitem plný přehřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.	svar	6,000			ze smlouvy 2021/2022	347
	PP								
19	K	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u" Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.	m	160,000			ze smlouvy 2021/2022	367
	PP								
	P		Poznámka k položce: Metr kolejnice=m						
	VV		80,00*2		160,000				
20	K	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u" Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	160,000	70		ze smlouvy 2021/2022	371

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačů s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Metr kolejnice=m 80,00*2		160,000				
21	M	5958140015	Podkladnice žebrová tv. R4	kus	12,000			ze smlouvy 2021/2022	684
	PP		Podkladnice žebrová tv. R4						
22	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	48,000			ze smlouvy 2021/2022	671
	PP		Součásti upevňovací vrtule R1(145)						
23	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	48,000			ze smlouvy 2021/2022	667
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6						
24	M	5958128005	Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)	kus	24,000			ze smlouvy 2021/2022	679
	PP		Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)						
25	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	12,000			ze smlouvy 2021/2022	688
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6						
26	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)	kus	12,000			ze smlouvy 2021/2022	690
	PP		Podložka polyetylenová pod podkladnici 380/160/2 (S4, R4)						
D OST			Ostatní						
27	K	9902200100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	14,400			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu 4,900+9,500*MDZ 2 ks		14,400				
28	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	19,947			ze smlouvy 2021/2022	794
	PP		Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskladky.2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.						
	VV		61*0,327*B91S/1		19,947				
29	K	9902200100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	19,947			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. 61*0,327*B91S/1		19,947				
30	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	9,900			ze smlouvy 2021/2022	773
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. 5,500*1,80*štěrka přebytný		9,900				
31	K	9902100800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 150 km	t	0,166			ze smlouvy 2021/2022	778
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 150 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.						
	VV		0,166"svškový materiál						
32	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000			ze smlouvy 2021/2022	797
	PP		Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.						
	VV		Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.						
	VV		2"JERAB, DVOUCESTNÉ RYPADLO						
			2,000						
KOTVY									
428	K	5910136010	Montáž pražcové kotvy v koleji	kus	60,000			ze smlouvy 2021/2022	428
698	M	5960101000	Pražcové kotvy TDHB pro pražec betonový B 91	kus	48,000			ze smlouvy 2021/2022	698
703	M	5960101040	Pražcové kotvy TDHB pro pražec dřevěný	kus	12,000			ze smlouvy 2021/2022	703
781	K	9902200700	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 100 km	t	0,500			ze smlouvy 2021/2022	781

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

Objekt:
SO 02 - kolej č. 2

KSO:
Místo: PS Svinov

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 25.04.2022

IČ:
DIČ: CZ70994234

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	100% daně
DPH základní	395 932,85	21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

Objekt: **SO 02 - kolej č. 2**

Místo: PS Svinov

Datum: 25.04.2022

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

Objekt: **SO 02 - kolej č. 2**

Místo: PS Svinov

Datum: 25.04.2022

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
Náklady soupisu celkem									
D	HSV		Práce a dodávky HSV						
D	5		Komunikace pozemní						
1	K	5907050110	Dělení kolejnic kyslíkem soustavy UIC60 nebo R65	kus	8,000			ze smlouvy 2021/2022	248
	PP		Dělení kolejnic kyslíkem soustavy UIC60 nebo R65. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, podložení, označení a provedení řezu kolejnice. Poznámka k položce: □ Řez=kus						
2	K	5910040030	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	242,000			ze smlouvy 2021/2022	358
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel bez osazení kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m 121,00*2		242,000				
3	K	5910040130	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	242,000			ze smlouvy 2021/2022	362
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel bez odstranění kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek. Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m 121,00*2		242,000				
4	K	5907040010	Posun kolejnic před svařováním tv. UIC60	m	242,000			ze smlouvy 2021/2022	242
	PP		Posun kolejnic před svařováním tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na přizdvížení a posun kolejnice. Položka se použije v případě krácení deformovaných konců kolejnic před svařováním. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž a montáž upevňovadel. Položku nelze použít pro posun z důvodu úpravy dilatačních spár před svařováním. Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m 121,00*2		242,000				
5	K	5911707010	Demontáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60	m	22,000			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Demontáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž, manipulaci a naložení na dopravní prostředek nebo uložení mimo most. Poznámka k položce: □ Úhelník=m 11,00*2		22,000				
6	K	5911709010	Montáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60	m	22,000			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Montáž pojistných úhelníků na mostech tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na montáž, vrtání otvorů pro vrtule. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu. Poznámka k položce: □ Úhelník=m 11,00*2		22,000				
7	K	5999010010	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t	t	4,900			ze smlouvy 2021/2022	642
	PP		Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti do 10 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.		4,900				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
8	K	5999010020	Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 10 do 20 t	t	9,500			ze smlouvy 2021/2022	643
	PP		Vyjmutí a snesení konstrukcí nebo dílů hmotnosti přes 10 do 20 t. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci vyjmutí a snesení zdvihacím prostředkem, naložení, složení, přeprava v místě technologické manipulace. Položka obsahuje náklady na práce v blízkosti trakčního vedení.						
9	K	5906140030	Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. UIC60 rozdělení "u"	km	0,024			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Demontáž kolejového roštu koleje v ose koleje pražce dřevěné tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na případné odstranění kameniva, rozebrání roštu do součástí, manipulaci, naložení výzisku na dopravní prostředek a uložení na úložišti. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a vytřídění.						
10	K	5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	52,676			ze smlouvy 2021/2022	56
	PP		Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláně a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje.						
	VV		34,00*1,189+10,00*1,225			52,676			
11	K	5905060010	Zřízení nového kolejového lože v koleji	m3	53,907			ze smlouvy 2021/2022	58
	PP		Zřízení nového kolejového lože v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení KL nově zřizované koleje, vložení geosyntetika, rozprostření vrstvy kameniva, zřízení homogenizované vrstvy kameniva a úprava KL do profilu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na položení KR, úpravu směrového a výškového uspořádání, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice. 3. Položka se použije v případech nově zřizované koleje nebo výhybky.						
	VV		7,00*1,189+37,00*1,232			53,907			
12	K	5906130340	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. UIC60 rozdělení "u"	km	0,037			ze smlouvy 2021/2022	144
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce betonové vystrojené tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtní pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.						
13	K	5906130030	Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. UIC60 rozdělení "u"	km	0,007			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Montáž kolejového roštu v ose koleje pražce dřevěné nevystrojené tv. UIC60 rozdělení "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci a montáž KR, u pražců dřevěných nevystrojených i na vrtní pražců. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.						
14	K	5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	0,080			ze smlouvy 2021/2022	338
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.						
	P		Poznámka k položce: □ Kilometr koleje=km						
15	K	5909032010	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové	km	0,020			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce dřevěné nebo ocelové. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu směrového a výškového uspořádání strojní linkou ASP s přesným zaměřením její prostorové polohy, úpravu KL pluhem a měření mezních stavebních odchylek dle ČSN, měření technologických veličin a předání tištěných výstupů objednateli. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na zaměření APK, doplnění a dodávku kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.						
	P		Poznámka k položce: □ Kilometr koleje=km						
16	K	5909010030	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných betonových	kus	75,000			ze smlouvy 2021/2022	319
	PP		Ojedinelé ruční podbití pražců příčných betonových. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapsuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.						
17	K	5909010020	Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných	kus	20,000			ze smlouvy 2021/2022	318
	PP		Ojedinelé ruční podbití pražců příčných dřevěných. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na podbití pražce oboustranně v otevřeném i zapsuštěném KL, odstranění kameniva, zdvih, ruční podbití, úprava profilu KL a případná úprava snížení pod patou kolejnice.						
18	K	5910020110	Svařování kolejnic termitem plný předeheřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60	svar	6,000			ze smlouvy 2021/2022	347
	PP		Svařování kolejnic termitem plný předeheřev standardní spára svar jednotlivý tv. UIC60. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na vybrání kameniva z mezipražcového prostoru, demontáž upevňovadel, směrové a výškové vyrovnání kolejnic, provedení svaru, montáž upevňovadel, vizuální kontrola, měření geometrie svaru. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na kontrolu svaru ultrazvukem, podbití pražců a demontáž styku.						
19	K	5910040330	Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	160,000			ze smlouvy 2021/2022	367
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice demontáž upevňovadel s osazením kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.						
	P		Poznámka k položce: □ Metr kolejnice=m						
	VV		80,00*2			160,000			
20	K	5910040430	Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovadel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u"	m	160,000			ze smlouvy 2021/2022	371

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
	PP		Umožnění volné dilatace kolejnice montáž upevňovačel s odstraněním kluzných podložek rozdělení pražců "u". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uvolnění, demontáž a rovnoměrné prodloužení nebo zkrácení kolejnice, vyznačení značek a vedení dokumentace. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na demontáž kolejnicových spojek.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Metr kolejnice=m 80,00*2		160,000				
21	M	5958140015	Podkladnice žebrovaná tv. R4	kus	12,000			ze smlouvy 2021/2022	684
	PP		Podkladnice žebrovaná tv. R4						
22	M	5958134075	Součásti upevňovací vrtule R1(145)	kus	48,000			ze smlouvy 2021/2022	671
	PP		Součásti upevňovací vrtule R1(145)						
23	M	5958134040	Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6	kus	48,000			ze smlouvy 2021/2022	667
	PP		Součásti upevňovací kroužek pružný dvojitý Fe 6						
24	M	5958128005	Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)	kus	24,000			ze smlouvy 2021/2022	679
	PP		Komplety Skl 24 (šroub RS 0, matice M 22, podložka Uls 6)						
25	M	5958158020	Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6	kus	12,000			ze smlouvy 2021/2022	688
	PP		Podložka pryžová pod patu kolejnice R65 183/151/6						
26	M	5958158070	Podložka polyetylenová pod podkladnicí 380/160/2 (S4, R4)	kus	12,000			ze smlouvy 2021/2022	690
	PP		Podložka polyetylenová pod podkladnicí 380/160/2 (S4, R4)						
D OST Ostatní									
27	K	9902200100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	14,400			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Měrnou jednotkou je t přepraveného materiálu. 4,900+9,500*MDZ 2 ks		14,400				
28	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	19,947			ze smlouvy 2021/2022	794
	PP		Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky.2. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.						
	VV		61*0,327*B91S/1		19,947				
29	K	9902200100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	19,947			ze smlouvy 2021/2022	sborník
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Měrnou jednotkou je t přepraveného materiálu. 61*0,327*B91S/1		19,947				
30	K	9902100100	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km	t	9,900			ze smlouvy 2021/2022	773
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 10 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						
	P		Poznámka k položce: □						
	VV		Měrnou jednotkou je t přepraveného materiálu. 5,500*1,80*štěrky přebytečný		9,900				
31	K	9902100800	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 150 km	t	0,166			ze smlouvy 2021/2022	778
	PP		Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek, atd.) do 150 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
P			Poznámka k položce: Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.		0,166				
VV			0,166"svškový materiál						
32	K	9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000			ze smlouvy 2021/2022	797
PP			Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.2. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku.						
VV			Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje. 2"JERÁB, DVOUCESTNÉ RYPADLO		2,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

Objekt:

VON - Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

KSO:

Místo: PS Svinov

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 25.04.2022

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IC:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		21,00%	
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dýchacího konce mostu v km 32,544

Objekt:

VON - Oprava dýchacího konce mostu v km 32,544

Místo:

PS Svinov

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace, OR Ostrava

Zhotovitel:

Kód dílu - Popis

Náklady ze soupisu prací

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Datum: 25.04.2022

Projektant:

Zpracovatel:

Cena celkem [CZK]

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544

Objekt: **VON - Oprava dýchajícího konce mostu v km 32,544**

Místo: PS Svinov

Datum: 25.04.2022

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace, OŘ Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	č. položky ze smlouvy
Náklady soupisu celkem									
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady									
1	K	031101001	Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů do 1 mil. Kč	%	0,039			Sborník UOŽI 01 2021	sborník
	PP		Zařízení a vybavení staveniště vyjma dále jmenované práce včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, včetně opatření na ochranu sousedních pozemků, informační tabule, dopravního značení na staveništi aj. při velikosti nákladů do 1 mil. Kč						
	P		Poznámka k položce: Základna pro výpočet - ZRN						
2	K	022111011	Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať dvoukolejná	km	0,200			Sborník UOŽI 01 2021	6
	PP		Geodetické práce Kontrola PPK při směrové a výškové úpravě koleje zaměřením APK trať dvoukolejná - V cenách jsou započteny náklady na geodetickou kontinuální kontrolu PPK při směrové a výškové úpravě koleje a vyhotovení dokumentace dle „Metodického pokynu pro měření PPK“ vyhotovení záznamu a zároveň také geodetická kontrola polohy zajišťovacích značek (zpracování dokumentace v digitální podobě). PPK=prostorová poloha koleje						
3	K	033131001	Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek	m	160,000			Sborník UOŽI 01 2021	9
	PP		Provozní vlivy Organizační zajištění prací při zřizování a udržování BK kolejí a výhybek - Organizační zajištění prací při zřizování a udržování bezстыkové koleje podle př. S3/2, zejména technologická příprava pořízení schématu a projednání postupu, kontrola připravenosti a řízení postupu prací, předání prací a dokladů objednateli.						
4	K	024101001	Inženýrská činnost sřežení pracovní skupiny zaměstnanců	hod	0,020			Sborník UOŽI 01 2021	7
	PP		Inženýrská činnost sřežení pracovní skupiny zaměstnanců						
	P		Poznámka k položce: Základna pro výpočet - dotyčné práce						
5	K	033121011	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. přes 25 do 50	%	0,015			Sborník UOŽI 01 2021	12
	PP		Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. přes 25 do 50						
	P		Poznámka k položce: Základna pro výpočet - dotyčné práce						

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 2684333

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 2093916b-7f7f-4921-a2b7-f309c672d139

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Bohumila ŠELONGOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 03.05.2022 11:50:15



c7061ac9-3e3c-40a7-8215-32031337afed