

**Díličí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu
číslo 87/2023/TO Karlovy Vary****Zhotovitel:** N + N**Objednatel:** Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO K. Vary**Objednávku vystavil:** Vlk Radek ,mob. telefon 725 084 318, email: VlkR@spravazeleznic.cz**Technický dozor:** Vlk Radek

(předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: 2k KV - Dvory - km 189,800 + 2sk před vč. 37 na odb. Sedlec na Karlovy Vary**Vymezení staveniště:** Místo prací je na pozemcích SŽ**Datum realizace:** říjen, listopad 2023**Výluka:** Noční výluka po dohodě**Stávající stav:** nevyhovující stav GPK**Požadavek:** opravu GPK ve 2k KV - Dvory + 2a sk

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	Poznámka: přeprava ASP				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,587	60 000,00	95 220,00
	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 mezích 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.				
Cena celkem					125 220,00 Kč

Dílčí zadání železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 88 /2023/TO Tršnice

Zhotovitel: N+N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice s.r.o

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Tršnice

Objednávku vystavil: Žabka Petr, tel: 724 947 111, email: Zabka@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Žabka Petr

(předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: 2. TK Tršnice - Cheb km 234,550-234,050/233,400-233,025/232,910-232,770
1.SK Žst Tršnice km 232,620-232,400

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově a částečně autem.

Datum realizace: listopad - prosinec 2023

Výluka: Bez výluk

Stávající stav: upevnění S49, pražce SB8, volná upevňovačla, prasklé dvojité pružné podložky

Požadavek: dotažení svérkových šroubů s protočením závitů, výměna kroužků

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5908070330	Souvislé dotahování upevňovačel v koleji s protáčením závitů šrouby svérkové rozdělení "d"	km	1,223	25 500,00	31 186,50
	Souvislé dotahování upevňovačel v koleji s protáčením závitů šrouby svérkové rozdělení "d". Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na dotažení součástí doporučeným utahovacím momentem a ošetření součástí mazivem.				
5908053250	Výměna drobného kolejiva kroužek dvojité pružný	kus	50,000	250,00	12 500,00
	Výměna drobného kolejiva kroužek dvojité pružný. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na demontáž upevňovačel, výměnu součástí, montáž upevňovačel a ošetření součástí mazivem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	0,050	43 992,50	2 199,63
	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25				
	<i>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota dotyčných prací (Základna pro výpočet - dotyčné práce) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
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	%	0,040	43 992,50	1 759,70
	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				
	<i>Poznámka k položce: MNOŽSTVÍ = je uvedena předpokládaná hodnota ZRN (základní rozpočtové náklady celkové opravy) J. CENA = návrh procentuální sazby zhotovitele uvedené v des. čísle (př. 4% = 0,04)</i>				
Cena celkem					47 645,83 Kč

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu
v obvodu ST K. Vary
číslo 89/2023 / TO Chodov
Zhotovitel: N+N - Konstrukce a dopravní stavby Litoměřice s.r.o

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Chodov

Objednávku vystavil: Kolář Vlastimil, mob.tel. 728 332 889, e-mail: KolarV@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Kolář Vlastimil, e-mail: KolarV@spravazeleznic.cz

Šlajs Pavel, mob.tel. 602136401, e-mail: Slajs@spravazeleznic.cz

Místo prací: Loket předm. - pozemek SŽso u městské komunikace

Vymezení staveniště: Loket předm. - pozemek SŽs.o. u městské komunikace

Datum realizace: říjen - listopad 2023

Výluka: NE

Stávající stav: Opěrná zeď na pozemku SŽso. Rozpadá se a padá zemina a kamení na městskou komunikaci - chodník a silnici

Požadavek: Oprava stávající opěrné zdi ze stávajícího kamene + doplnění dovezeným (stejný druh)

pokud by se dovezený kámen lišil barevně - zabudovat ve vrstvách.

Stejně barvy původní kámen do roviny do stejné výše a dokončit nově dovezeným.

Horní část zdi - ukončení bude z velkých kusů.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
311214111	Zdivo z nepravidelných kamenů na sucho objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	36,750	7 710,00	283 342,50
	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m3				
311214911	Příplatek k cenám zdění zdiva z kamene na sucho za jednostranné lícování zdiva	m3	17,000	1 080,00	18 360,00
	Zdivo nadzákladové z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na sucho Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné				
58380750	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3)	t	34,300	1 120,00	38 416,00
	kámen lomový regulační (10t=6,5 m3) (36,75 x 2,8 : 3 = 34,3 t)				
114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho	m3	19,200	280,00	5 376,00
	Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnanin a sousředovacích staveb provedených na sucho				
114203201	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od hlíny nebo písku	m3	13,440	351,00	4 717,44
	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a sousředovacích staveb od hlíny nebo písku				
114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	13,440	388,00	5 214,72
	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovnanin a sousředovacích staveb podle druhu, velikosti nebo tvaru				
122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	16,800	208,00	3 494,40
	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3				
132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	22,400	1 040,00	23 296,00
	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3				
457531111	Filtrační vrstvy z hrubého drceného kameniva bez zhutnění frakce od 4 až 8 do 22 až 32 mm	m3	9,600	1 310,00	12 576,00
	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu z hrubého drceného kameniva bez zhutnění, frakce od 4-8 do 22-32 mm				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	34,300	800,00	27 440,00

	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skládky nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skládky, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	39,200	0,00	0,00
	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
	Výzisk bude uložen v N. Sedle podél 5 kusé koleje u výh. č. 22 - dle pokynu VMT				
9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	39,200	280,00	10 976,00
	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 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. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.				
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	39,200	520,00	20 384,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skládky nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skládky, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	Výzisk bude uložen v N. Sedle podél 5 kusé koleje u výh. č. 22 - dle pokynu VMT				
031101001	Zařízení a vybavení staveniště výjma 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	%	0,040	348 993,06	13 959,72
	Zařízení a vybavení staveniště výjma 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				
celkem				467 552,78 Kč	

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 90/2022/TO Karlovy Vary

Zhotovitel: N + N

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Karlovy Vary

Objednávku vystavil: VlK Radek ,mob. telefon 725 084 318, email: VlKR@spravazeleznic.cz

Technický dozor: VlK Radek, Duchoň Václav

(předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: 1TK Chodov - odb. Dvory + vč.6 žst.Hájek

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích ČD, a.s. Přístup kolejově a částečně autem.

Datum realizace: říjen - listopad 2023

Výluka: NE

Stávající stav: vyhnílé pražce ve výměnové části vč. 6 - nevyhovující RK + porucha GPK v 1k km 191,000

Požadavek: výměna pražců , oprava GPK , osazení víček na odvodňovací šachty

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5906010010	Ruční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený	kus	10,000	1 250,00	12 500,00
	uční výměna pražce v KL zapuštěném pražec dřevěný příčný nevystrojený. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na ruční ojedinělou výměnu, demontáž upevňovačů, odstranění KL a části stezky vidlemi , vysunutí a výměna pražce, montáž upevňovačů, přehození kameniva, podbití pražce, úprava KL a části stezky, případné snížení KL pod patou kolejnice. ošetření součástí mazivem a naložení výzisku na dopravní prostředek. U nevystrojených a výhybkových pražců dřevěných vrtání otvorů pro vrtule. 2.				
	Poznámka: ZV. Vč.6				
5964104150	Kanalizační díly plastové Krycí víko šachty plastové pochůzně	kus	10,000	500,40	5 504,40
	Poznámka: Kanalizační díly plastové Krycí víko šachty plastové pochůzně - 5 x TO KV , 5 x TO Ostrov				
9901000900	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 200 km	kus	1,000	3 200,00	3 200,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 200 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení.Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				
	Poznámka: Dodávka víček				
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	Poznámka: přeprava ASP na opravu GPK				

5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,260	60 000,00	75 600,00
	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.				
033121001	Provozní vlivy Rušení prací železničním provozem širá trať nebo dopravní s kolejovým rozvětvením s počtem vlaků za směnu 8,5 hod. do 25	%	0,050	88 100,00	4 405,00
	Poznámka: Výměna pražců za provozu				
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	%	0,040	88 100,00	3 524,00
	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				
Cena celkem				134 733,40 Kč	

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 91/2023/ TO Ostrov n.O.

Zhotovitel: N+N Litoměřice

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Ostrov

Objednávku vystavil: VPS Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, e-mail: LiskaS@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, e-mail: LiskaS@spravazeleznic.cz (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)

Místo prací: TÚ: Perštejn - Stráž n.O. km 157,100-157,200

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic s.o. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově

Datum realizace: 1.TK - 27.11.2023 - 30.11.2023

Výluka: 27.+28.+29.+30. od 08:00 do 15:00hod

Stávající stav: Narušené zdivo zárubní zdi a přepadávající materiál tělesa svahu do prostoru provozované TK.

Požadavek: nad korunou zárubní zdi, vyčištění prostoru mezi patou stěny a TK a následně zpevnění stěny přispávkou ze štěrku PDK 32/63 - Odtěžení svahu

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5905095020	Úprava kolejového lože ojedinele ručně v koleji lože zapuštěné	m	100,000	90,00	9 000,00
	Úprava kolejového lože ojedinele ručně v koleji lože zapuštěné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu KL koleje a výhybek ojedinele vidlemi. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na doplnění a dodávku kameniva. <i>Poznámka k položce: úprava povrchu přispávky mezi patou zárubní zdi a TK</i>				
5905105010	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji	m3	157,500	660,00	103 950,00
	Doplnění KL kamenivem ojedinele ručně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva. <i>Poznámka k položce: přispávka z PDK 31,5/63 mezi patou zárubní zdi a TK</i>				
5915010020	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku II. třídy	m3	181,500	230,40	41 817,60
	Těžení zeminy nebo horniny železničního spodku II. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na těžení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti. <i>Poznámka k položce: odtěžení části svahu nad korunou zárubní zdi (0,5 x 3 x 100) + odtěžení nánosů u paty zárubní zdi (157,5 x 20%)</i>				
5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	300,000	58,74	17 622,00
	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na svahování železničního tělesa a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. <i>Poznámka k položce: svahování tělesa zářezu nad korunou zárubní stěny 100 x 3 m</i>				
5955101005	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII	t	252,000	285,00	71 820,00
	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy min. BII <i>Poznámka k položce: Přispávka mezi zárubní stěnou a TK</i>				
5964103020	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 100 mm	m	90,000	85,05	7 654,50
	Drenážní plastové díly trubka s částečnou perforací DN 100 mm <i>Poznámka k položce: 90 ks x 1m</i>				
9902100100	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km	t	252,000	520,00	131 040,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 10 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladu nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy. <i>Poznámka k položce: přeprava PDK 31,5/63 kamenolom Stráž nad Ohří - km 157,200</i>				
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrou jednotkou je kus přepravovaného stroje. <i>Poznámka k položce: 1 x PV</i>				

9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	30 000,00	30 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrou jednotkou je kus přepravovaného stroje. <i>Poznámka k položce: 1 x Liebherr</i>				
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	%	0,040	251 864,10	10 074,56
	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				
Cena celkem					424 978,66 Kč

Schválil dne:
Přednosta ST Karlovy Vary:
Miloš Vyhňálek

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 92/2023/ TO Ostrov n.O.

Zhotovitel: N+N Litoměřice

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Ostrov

Objednávku vystavil: VPS Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, e-mail: LiskaS@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Stanislav Liška, mob.tel. 602 137 801, e-mail: LiskaS@spravazeleznic.cz (předání staveniště, seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací)

Místo prací: TÚ: Ostrov n.O. - Hájek

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic s.o. Přístup silničním vozidlem po místní komunikaci nebo kolejově

Datum realizace: 2.TK - 20.11.2023-24.11.2023

Výluka: nepřetržitá

Stávající stav: Zbahnílé šterkové lože v 2.TK

Požadavek:

- Čištění ŠL ve 2.TK

Ostrov n.O. - Hájek na určených místech s úpravou GPK metodou přesnou a doplněním a úpravou ŠL do profilu.

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5905055010	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji	m3	79,175	180,00	14 251,50
	Odstranění stávajícího kolejového lože odtěžením v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odstranění KL, úpravu pláňe a rozprostření výzisku na terén nebo jeho naložení na dopravní prostředek. 2. Položka se použije v případech, kdy se nové KL nezřizuje. <i>Poznámka k položce: 150 mm pod ložnou plochu pražce (4*60*0,37)-(77*0,125)</i>				<i>celkem =</i>
5905105010	Doplnění KL kamenivem ojediněle ručně v koleji	m3	79,175	660,00	52 255,50
	Doplnění KL kamenivem ojediněle ručně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojediněle ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu kameniva.				
5909032020	Přesná úprava GPK koleje směrové a výškové uspořádání pražce betonové	km	1,660	60 000,00	99 600,00
	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 dopravu kameniva a snížení KL pod patou kolejnice.				
5915015010	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu	m2	180,000	58,74	10 573,20
	Svahování zemního tělesa železničního spodku v náspu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na svahování železničního tělesa a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. <i>Poznámka k položce: rozprostření výzisku ŠL na těleso žel. náspu 60 x 3 m</i>				
5955101000	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy BI	t	140,000	340,00	47 600,00
	Kamenivo drcené šterk frakce 31,5/63 třídy BI <i>Poznámka k položce: doplnění kameniva v místě výměny ŠL + dolnění KL do profilu po jízdě ASP</i>				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	140,000	650,00	91 000,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, uložení nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy.				

	Poznámka k položce: přeprava PDK 31,5/63 Horní Tašovice - Ostrov - Hájek				
9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započítány i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	Poznámka k položce: 1 x PV				
9903200100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km	kus	2,000	30 000,00	60 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích.V ceně jsou započítány i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.				
	Poznámka k položce: 1 x Liebherr + 1 x ASP				
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	%	0,040	176 680,20	7 067,21
	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				
Cena celkem					384 347,41 Kč

Dílčí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu- číslo 93/2023/TO Žlutice

Zhotovitel: N+N konstrukce a dopravní stavby Litoměřice s.r.o.

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Žlutice

Objednávku vystavil: Luděk Hladký VPST TO Žlutice ,mob. telefon 724 960 830, email: hladky@sz.cz

Technický dozor: Luděk Hladký (předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: Trať: Blatno u Jesenice - Bečov nad Teplou
TÚ: Otročin - Bečov km 79,495 - 80,550 = 1055 m

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup kolejově z Nz Otročin

Datum realizace: říjen, listopad 2023

Výluka: ne

Stávající stav: vádné pražce - více než 1/3 , kolejnice tv. A - nevyhovující , SL nedostatečné - znečištěné kol. lože ,

Požadavek: dřevěné vystrojené T5 za betonové SB5 , výměna kolejnic A za S49 , zřízení ŠL , úprava GPK - ASP výměna pražců -

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5905105030	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji	m3	448,375	220,00	98 642,50
	Doplnění KL kamenivem souvisle strojně v koleji. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva ojedinele ručně vidlemi a/nebo souvisle strojně z výsypných vozů případně nakladačem. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
	<i>Poznámka: Prvotní výpočet byl $(3,2 \times 0,25 \times 1055) - (1610 \times 0,101) = 844 - 162,61 = 681,39$ Nynější výpočet je $(3,5 \times 0,35 \times 1055) - (1610 \times 0,101) = 1292,375 - 162,61 = 1.129,765$ Rozdíl činní $1.129,765 - 681,39 = 448,375$ m3</i>				
	<i>Rozbor vzorečku: 3,5 m (délka pražce 2,4m + 0,55 hlavy) x 0,35 (výška pražce 0,25 + 0,10 pod pražec) x 1055m (délka vyměňovaného úseku)</i>				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	762,238	800,00	609 790,40
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.				
	<i>Poznámka: $448,375 \times 1,7 = 762,238$ t</i>				
5955101000	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1	t	762,24	340,00	259 160,92
	Kamenivo drcené štěrku frakce 31,5/63 třídy B1				
	<i>Poznámka: $448,375 \times 1,7 = 762,238$ t</i>				
Cena celkem					967 593,82

Díličí zadání údržby železničního *svršku, *spodku, *přejezdu
v obvodu ST K. Vary
číslo 94 / 2023 / TO Žlutice
Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Žlutice

Objednávku vystavil: Luděk Hladký VPST TO Žlutice ,mob. telefon 724 960 830, email:

Technický dozor: Luděk Hladký (předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: Toužim - Otročin

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích Správy železnic. Přístup pouze kolejově z přejezdů P 1828, P 1829, P 1830

Datum realizace: listopad - prosinec 2023

Výluka: NE

Stávající stav: bez geodetických bodů

Požadavek: Žádáme o zřízení geodetických bodů (dle rozpisu)

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5915005030	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku III. třídy	m3	19,468	978,00	19 039,70
	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku III. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na uložišti.				
	($\pi \times r^2 \times v = m^3$) $3,14 \times 0,250 \times 0,800 = 0,628 \times 31$ ks				
5912065115	montáž zajišťovací značky ocelové sloupkové betonované na místě	kus	31,000	3 000,00	93 000,00
	montáž zajišťovací značky ocelové sloupkové betonované na místě. Poznámka : 1.v cenách jsou započteny náklady na montáž součástí značky včetně zemních prací a úpravy terénu. 2. v cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu				
	31 ks				
5962119000	Zajištění PPK	kus	31,000	999,00	30 969,00
	zajištění PPK značka ocelová sloupková zajišťovací k betonáži na místě včetně betonu				
	31 ks				
5964103105	<i>Drenážní plastové díly T kus DN 150 mm</i>	kus	5,000	1 449,00	7 245,00
	Drenážní plastové díly T kus DN 150 mm				
	0,5 m x 31 ks = 15,5 m				
5964161010	<i>Beton lehce zhutitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765</i>	m3	12,900	2 592,00	33 436,80
	Beton lehce zhutitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765				
	$\pi \times r^2 \times v = 0,39m^3 \times 31$ ks = 12,90 m3				
13021020R	<i>ocelová tyč kruhová D30mm délka 2,0 m</i>	kus	8,000	130,00	1 040,00
	1 m x 31 ks = 15,5 m				
	celkem				184 730,50 Kč

Dílní zadání údržby železničního ~~*svršku~~, ~~*spodku~~, ~~*přejezdu~~ číslo 95/2023/TO Podbořany

Zhotovitel: N+N Litoměřice

Objednatel: Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, ST Karlovy Vary, TO Podbořany

Objednávku vystavil: Dolejš Jiří VPST, mob. telefon 724 960 831, email: Dolejs@spravazeleznic.cz

Technický dozor: Dolejš Jří (předání staveniště a seznámení zhotovitele s riziky, převzetí prací a staveniště)

Místo prací: žst. Blatno u Jesenice

Vymezení staveniště: Místo prací je na pozemcích ČD, a.s. Přístup kolejově a částečně autem.

Datum realizace: prosinec

Výluka: 1.-7.12.

Stávající stav: nevyhovující stav nástupiště

Požadavek: zřídit deskové nástupiště dle projektové dokumentace

Kód položky	Popis položky	MJ	Množství	Cena jednotková	Cena celkem
5964161010	Beton lehce zhutitelný C 20/25;X0 F5 2 285 2 765	m3	15,000	2 592,00	38 880,000
	<i>Poznámka k položce: Beton pro obetonování obrubníků + na podbetonování a zapatkování podkladních betonových bloků</i>				
5955101025	Kamenivo drcené dtř frakce 4/8	t	15,000	340,00	5 100,00
	<i>Poznámka k položce: popřípadě PDK 2/5</i>				
5914120020	Demontáž nástupiště úrovněvého hrana Tischer	m	220,000	164,40	36 168,00
	Demontáž nástupiště úrovněvého hrana Tischer. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na snesení dílů i záspy a jejich uložení na plochu nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
	<i>Poznámka k položce: oprava / posun nástupiště hrany do předepsané polohy</i>				
5999005060	Třídění ostatního materiálu	t	29,000	1 900,00	55 100,00
	Třídění ostatního materiálu. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na manipulaci, vyřídění a uložení materiálu na úložiště nebo do skladu.				
	<i>materiál objednatele, očištění a nakládka prefabrikátů</i>				
5914130040	Montáž nástupiště úrovněvého Tischer oboustranné	m	120,000	1 250,00	150 000,00
	Montáž nástupiště úrovněvého Tischer oboustranné. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na úpravu terénu, montáž a záspy podle vzorového listu. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku materiálu.				
5915005020	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy	m3	48,000	678,00	32 544,00
	Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku II. třídy. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.				
	<i>těžení rýh pro základovou spáru tšcherů, (120 x 0,4 x 0,5) x 2</i>				
5905020020	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosů přes 10 cm do 20 cm	m2	396,000	60,00	23 760,00
	Oprava stezky strojně s odstraněním drnu a nánosů přes 10 cm do 20 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na odtěžení nánosů stezky a rozproštění výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a úprava povrchu stezky.				
	120 m x 3,3m				
5905025010	Doplnění stezky šterkodrti ojedinele ručně	m3	20,000	315,00	6 300,00
	Doplnění stezky šterkodrti ojedinele ručně. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na doplnění kameniva stezky ojedinele ručně z vozíku nebo souvisle mechanizací z vozíků nebo železničních vozů. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku kameniva.				
	<i>Poznámka k položce: povrch za zřízenou nástupiště hranou z PDK 2/5 (4/8)</i>				

5905023020	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 3 do 5 cm	m2	330,000	60,00	19 800,00
	Úprava povrchu stezky rozprostřením šterkodrtě přes 3 do 5 cm. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na rozprostření a urovňání kameniva včetně ztuhnutí povrchu stezky. Platí pro nový i stávající stav. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dodávku drtě její doplnění a rozprostření. <i>Poznámka k položce: povrch za zřízenou nástupištní hranou z PDK 2/5 (4/8)</i>				
9902100300	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km	t	35,000	650,00	22 750,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 30 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy. <i>doprava betonu, drtě</i>				
9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	35,000	450,00	15 750,00
	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot Poznámka: 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. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.				
9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti	t	128,000	280,00	35 840,00
	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti Poznámka: 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. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.				
9902200400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 40 km	t	35,000	1 350,00	81 000,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy. <i>odvoz výzisku bet. Prefabrikátů na skládku</i>				
9902100400	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km	t	128,000	800,00	48 000,00
	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výzisku mechanizací přes 3,5 t sypanin do 40 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Pokud bude realizována jednosměrná přeprava z bodu A do bodu B (např. pro společnost Cargo, a.s.), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkové ujeté trasy. <i>odvoz sypanin na skládku</i>				
9903200200	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti přes 12 t do 200 km	kus	1,000	55 000,00	55 000,00
	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanizmů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje. <i>MHS</i>				
9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	128,000	350,00	44 800,00
	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
9909000500	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů	t	35,000	500,00	17 500,00
	Poplatek uložení odpadu betonových prefabrikátů Poznámka: V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. Je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení suti a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.				
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	%	0,040	688 292,00	27 531,68
	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				
Cena celkem					715 823,68

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

Doložka číslo: 4067412

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 1eb8a5bc-3609-4873-8e37-a7ae92f9322f

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Kateřina SVOBODOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 26.10.2023 10:06:08



47b2e8be-9fb7-4436-b92d-7d98566da0e3