










Jiná ověření:		Paré:																																																																									
Orientační schéma:		Razítko oprávněné osoby:																																																																									
		<div>Podpis: _____ Datum: _____</div>																																																																									
Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:																																																																								
001	21.05.2024	Aktualizace z důvodu koordinace se stavbou ETCS Regional Tanvald - Harrachov	Tomáš Voldán																																																																								
<table border="1"> <tr> <td>Stavebník/Investor:</td> <td>Správa železnic, státní organizace</td> <td rowspan="4">  SPRÁVA ŽELEZNIC </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1</td> </tr> <tr> <td>Zástupce investora:</td> <td>Oblastní ředitelství Hradec Králové</td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td>U Fotochemy 259, 501 00 Hradec Králové</td> </tr> </table>				Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC	Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Hradec Králové	Adresa:	U Fotochemy 259, 501 00 Hradec Králové																																																															
Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC																																																																									
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1																																																																										
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Hradec Králové																																																																										
Adresa:	U Fotochemy 259, 501 00 Hradec Králové																																																																										
<table border="1"> <tr> <td>Zhotovitel díla:</td> <td colspan="2">Tým dopravního inženýrství s.r.o.</td> <td rowspan="3">  TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. <i>Renaissance of Quality</i> </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td colspan="2">Moskevská 532/60, 101 00 Praha 10</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td colspan="2">T: +420 602 424 825 E: info@tymdi.cz</td> </tr> <tr> <td>Zhotovitel části/objektu:</td> <td colspan="2">Tým dopravního inženýrství s.r.o.</td> <td rowspan="3">  TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. <i>Renaissance of Quality</i> </td> </tr> <tr> <td>Adresa:</td> <td colspan="2">Moskevská 532/60, 101 00 Praha 10</td> </tr> <tr> <td>Kontakt:</td> <td colspan="2">T: +420 602 424 825 E: info@tymdi.cz</td> </tr> <tr> <td>Hlavní projektant (HIP):</td> <td>Ing. Miroslav Rykl</td> <td>Specialista:</td> <td>Ing. Miroslav Rykl</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> <table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td colspan="2">Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov</td> <td>Označení investora: P640190035</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td colspan="2">Ostatní inženýrské objekty</td> <td>Zakázka: 208B</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td colspan="2">dopr. D3 Kořenov přeložky a ochrana sítí</td> <td>Označení části: D.2.1.5</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2"></td> <td>Označení objektu/komplexu: SO 00-30-01</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td colspan="2">Výkaz výměr</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td colspan="2">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant:</td> <td>Zpracovatel přílohy:</td> <td>Měřítko: - Formáty: -</td> <td>Stupeň dokumentace: PDPS</td> </tr> <tr> <td>Ing. Miroslav Rykl</td> <td>Jakub Rentka</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kraj:</td> <td>Katastrální území:</td> <td>TUDU:</td> <td>Smluvní datum zpracování:</td> </tr> <tr> <td>Liberecký</td> <td>Polubný [669750]</td> <td>1671 O1</td> <td>16.06.2023</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Označení investora: P 6 4 0 1 9 0 0 3 5 - Stupeň dokumentace: Část: P D P S - Objekt: D 2 1 0 5 - S O 0 0 3 0 0 1 - Podoblast: X X - Příloha: 4 - 0 0 1 - Revize: 0 0 1 - </td> </tr> </table> </td> </tr> </table>				Zhotovitel díla:	Tým dopravního inženýrství s.r.o.		 TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. <i>Renaissance of Quality</i>	Adresa:	Moskevská 532/60, 101 00 Praha 10		Kontakt:	T: +420 602 424 825 E: info@tymdi.cz		Zhotovitel části/objektu:	Tým dopravního inženýrství s.r.o.		 TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. <i>Renaissance of Quality</i>	Adresa:	Moskevská 532/60, 101 00 Praha 10		Kontakt:	T: +420 602 424 825 E: info@tymdi.cz		Hlavní projektant (HIP):	Ing. Miroslav Rykl	Specialista:	Ing. Miroslav Rykl	<table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td colspan="2">Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov</td> <td>Označení investora: P640190035</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td colspan="2">Ostatní inženýrské objekty</td> <td>Zakázka: 208B</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td colspan="2">dopr. D3 Kořenov přeložky a ochrana sítí</td> <td>Označení části: D.2.1.5</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2"></td> <td>Označení objektu/komplexu: SO 00-30-01</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td colspan="2">Výkaz výměr</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td colspan="2">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant:</td> <td>Zpracovatel přílohy:</td> <td>Měřítko: - Formáty: -</td> <td>Stupeň dokumentace: PDPS</td> </tr> <tr> <td>Ing. Miroslav Rykl</td> <td>Jakub Rentka</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kraj:</td> <td>Katastrální území:</td> <td>TUDU:</td> <td>Smluvní datum zpracování:</td> </tr> <tr> <td>Liberecký</td> <td>Polubný [669750]</td> <td>1671 O1</td> <td>16.06.2023</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Označení investora: P 6 4 0 1 9 0 0 3 5 - Stupeň dokumentace: Část: P D P S - Objekt: D 2 1 0 5 - S O 0 0 3 0 0 1 - Podoblast: X X - Příloha: 4 - 0 0 1 - Revize: 0 0 1 - </td> </tr> </table>				Název stavby/akce:	Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov		Označení investora: P640190035	Název části:	Ostatní inženýrské objekty		Zakázka: 208B	Název objektu/dílčí části:	dopr. D3 Kořenov přeložky a ochrana sítí		Označení části: D.2.1.5				Označení objektu/komplexu: SO 00-30-01	Název přílohy:	Výkaz výměr		Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001	Název dílčí části přílohy:	-			Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: - Formáty: -	Stupeň dokumentace: PDPS	Ing. Miroslav Rykl	Jakub Rentka			Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	Liberecký	Polubný [669750]	1671 O1	16.06.2023	Označení investora: P 6 4 0 1 9 0 0 3 5 - Stupeň dokumentace: Část: P D P S - Objekt: D 2 1 0 5 - S O 0 0 3 0 0 1 - Podoblast: X X - Příloha: 4 - 0 0 1 - Revize: 0 0 1 -			
Zhotovitel díla:	Tým dopravního inženýrství s.r.o.		 TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. <i>Renaissance of Quality</i>																																																																								
Adresa:	Moskevská 532/60, 101 00 Praha 10																																																																										
Kontakt:	T: +420 602 424 825 E: info@tymdi.cz																																																																										
Zhotovitel části/objektu:	Tým dopravního inženýrství s.r.o.		 TÝM DOPRAVNÍHO INŽENÝRSTVÍ s.r.o. <i>Renaissance of Quality</i>																																																																								
Adresa:	Moskevská 532/60, 101 00 Praha 10																																																																										
Kontakt:	T: +420 602 424 825 E: info@tymdi.cz																																																																										
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Miroslav Rykl	Specialista:	Ing. Miroslav Rykl																																																																								
<table border="1"> <tr> <td>Název stavby/akce:</td> <td colspan="2">Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov</td> <td>Označení investora: P640190035</td> </tr> <tr> <td>Název části:</td> <td colspan="2">Ostatní inženýrské objekty</td> <td>Zakázka: 208B</td> </tr> <tr> <td>Název objektu/dílčí části:</td> <td colspan="2">dopr. D3 Kořenov přeložky a ochrana sítí</td> <td>Označení části: D.2.1.5</td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2"></td> <td>Označení objektu/komplexu: SO 00-30-01</td> </tr> <tr> <td>Název přílohy:</td> <td colspan="2">Výkaz výměr</td> <td>Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001</td> </tr> <tr> <td>Název dílčí části přílohy:</td> <td colspan="2">-</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odpovědný projektant:</td> <td>Zpracovatel přílohy:</td> <td>Měřítko: - Formáty: -</td> <td>Stupeň dokumentace: PDPS</td> </tr> <tr> <td>Ing. Miroslav Rykl</td> <td>Jakub Rentka</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Kraj:</td> <td>Katastrální území:</td> <td>TUDU:</td> <td>Smluvní datum zpracování:</td> </tr> <tr> <td>Liberecký</td> <td>Polubný [669750]</td> <td>1671 O1</td> <td>16.06.2023</td> </tr> <tr> <td colspan="4"> Označení investora: P 6 4 0 1 9 0 0 3 5 - Stupeň dokumentace: Část: P D P S - Objekt: D 2 1 0 5 - S O 0 0 3 0 0 1 - Podoblast: X X - Příloha: 4 - 0 0 1 - Revize: 0 0 1 - </td> </tr> </table>				Název stavby/akce:	Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov		Označení investora: P640190035	Název části:	Ostatní inženýrské objekty		Zakázka: 208B	Název objektu/dílčí části:	dopr. D3 Kořenov přeložky a ochrana sítí		Označení části: D.2.1.5				Označení objektu/komplexu: SO 00-30-01	Název přílohy:	Výkaz výměr		Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001	Název dílčí části přílohy:	-			Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: - Formáty: -	Stupeň dokumentace: PDPS	Ing. Miroslav Rykl	Jakub Rentka			Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:	Liberecký	Polubný [669750]	1671 O1	16.06.2023	Označení investora: P 6 4 0 1 9 0 0 3 5 - Stupeň dokumentace: Část: P D P S - Objekt: D 2 1 0 5 - S O 0 0 3 0 0 1 - Podoblast: X X - Příloha: 4 - 0 0 1 - Revize: 0 0 1 -																															
Název stavby/akce:	Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov		Označení investora: P640190035																																																																								
Název části:	Ostatní inženýrské objekty		Zakázka: 208B																																																																								
Název objektu/dílčí části:	dopr. D3 Kořenov přeložky a ochrana sítí		Označení části: D.2.1.5																																																																								
			Označení objektu/komplexu: SO 00-30-01																																																																								
Název přílohy:	Výkaz výměr		Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001																																																																								
Název dílčí části přílohy:	-																																																																										
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: - Formáty: -	Stupeň dokumentace: PDPS																																																																								
Ing. Miroslav Rykl	Jakub Rentka																																																																										
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:																																																																								
Liberecký	Polubný [669750]	1671 O1	16.06.2023																																																																								
Označení investora: P 6 4 0 1 9 0 0 3 5 - Stupeň dokumentace: Část: P D P S - Objekt: D 2 1 0 5 - S O 0 0 3 0 0 1 - Podoblast: X X - Příloha: 4 - 0 0 1 - Revize: 0 0 1 -																																																																											

SOUPS/PR/2022/prozatimni										SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										SO 00-30-01.1																																	
Stavba:										Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov										CELKEM: 0.00 Kč																																	
SO/PS:										SO 00-30-01.1										dopr. D3 Kořenov, přeložky a ochrana sítí										Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu																			
Kategorie monitoringu:										D.2.1.5										Ostatní inženýrské objekty										Klasifikace SO/PS:										828		8											
Stupeň dokumentace:										Stádium 3										Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFIN:																							
Majetek:										SŽ																				Označení (S-kód):										P640190035													
Zahájení realizace SO/PS:										4/2024										Zpracovatel:										Cenová úroveň:										2023													
Ukončení realizace SO/PS:										6/2025										Tým dopravního inženýrství s.r.o.										Ing. Jakub Rentka										Datum zpracování:										28.04.2023			
Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov																														ISPROFIN: 0																							
Poř. číslo		Kód položky		Varianta		Cenová soustava		Název položky/dílu										MJ		Množství		Jednotková hmotnost		Celková hmotnost		Cena																											
																										Jednotková		Celkem																									
Díl:										1										Komunikace										0.00 Kč																							
1		5915005030				Sborník UOŽI		Hloubení rýh nebo jam na železničním spodku III. třídy										M3		36.720								0.00 Kč																									
								V cenách jsou započteny náklady na hloubení a uložení výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek a uložení na úložišti.																																													
								(85*0,3*1,2)+20% na ost. Výkopy																																													
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.																																													
2		5915007020				Sborník UOŽI		Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním. Poznámka: 1. Ceny zásypu jam a rýh se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.										M3		36.720								0.00 Kč																									
								Ceny zásypu jam a rýh se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.																																													
								(85*0,3*1,2)+20% na ost. Výkopy																																													
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.																																													
Součet za Díl										Komunikace										0.00 Kč																																	
Díl:										2										Přidružená stavební výroba																																	
3		R7491401130				Sborník UOŽI		Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Zemní kanál 150x140 tělo+ viko 2m										KUS		47.000								0.00 Kč																									
								(85/2)+10%																																													
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.																																													
4		R7491401170				Sborník UOŽI		Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Spojka zemního kanálu										KUS		48.000								0.00 Kč																									
								(169/2)+10%																																													
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.																																													
5		7491100110				Sborník UOŽI		Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 40 rudá										M		85.000								0.00 Kč																									
								rezerva 1 ks v místě nových tras																																													
								85 m																																													
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.																																													
6		7593501195				Sborník UOŽI		Trasy kabelového vedení Spojky šroubovací pro chráničky optického kabelu HDPE 5050 průměr 40 mm										KUS		5.000								0.00 Kč																									
								dle situace																																													
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.																																													
7		7598035105				Sborník UOŽI		Měření OTDR (reflektometrická metoda) pro tři vlnové délky obousměrné										VLÁKNO		48.000								0.00 Kč																									
								Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.																																													
8		7598035125				Sborník UOŽI		Měření TM (přímá metoda) pro tři vlnové délky obousměrné										VLÁKNO		48.000								0.00 Kč																									

FORMULÁŘ SO/PS

Oprava kolejí a vyhybek v dopravné Kořenov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
9	R7598025340		Sborník UOŽI	Měření dálkových kabelů rozšíření měření úplné v obou směrech za provozu dle akt. stavu a požadavků správce	ÚSEK	1.000				0.00 Kč	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
10	7598095700		Sborník UOŽI	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	HOD	16.000				0.00 Kč	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
11	R7593333990		Sborník UOŽI	Hodinová zúčtovací sazba - manipulace s provozovanou kabelovou trasou	HOD	16.000				0.00 Kč	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
12	R7593500600		Sborník UOŽI	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná š. 34cm	M	160.000				0.00 Kč	
				169 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
13	7593505150		Sborník UOŽI	Pokládka výstražné fólie do výkopu	M	169.000				0.00 Kč	
				169 m							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
14	R7593505270		Sborník UOŽI	Montáž a dodávka kabelového označnicku Ball Marker - upevnění kabelového označnicku na plášť kabelu upevňovacími prvky	KUS	11.000				0.00 Kč	
				11 kusů							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
15	7499751030		Sborník UOŽI	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	HOD	16.000				0.00 Kč	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
16	R7499751030		Sborník UOŽI	Vyhotovení revizní zprávy - TBZ	HOD	8.000				0.00 Kč	
				Vyhotovení revizní zprávy - TBZ hodinová sazba revizního technika - celková prohlídka zařízení včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet za Díl				Přidružená stavební výroba						0.00 Kč	
Díl: 3				Ostatní inženýrské sítě a zařízení - individuální kalkulace							
17	R1		R-položka	Demontáž zbytků mechanického ovládání závor přejezdu P5551, včetně uložení na meziskládku a následné naložení na dopravní prostředek	KPL	1.000				0.00 Kč	
				Rozsah bude odsouhlasen investorem							
18	R2		R-položka	Demontáž vodovodního kohoutu před VB	KPL	1.000				0.00 Kč	
				Rozsah bude odsouhlasen investorem							
Součet za Díl				Ostatní inženýrské sítě a zařízení - individuální kalkulace						0.00 Kč	
Díl: 4				Poplatky a doprava							
19	9909000100		Sborník UOŽI	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	T	2.000				0.00 Kč	
				Uložení vyzískaného odpadu v rámci SO							
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							

FORMULÁŘ SO/PS

Oprava kolejí a vyhybek v dopravné Kolonov										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
20	9901000400		Sborník UOŽI	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 40 km	KUS	1.000				0.00 Kč	
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě.							
Součet		za Díl		Poplatky a doprava						0.00 Kč	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
„Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov
Objekt:

SO 00-30-01.2 - dopr. D3 Kořenov, přeložky a ochrana sítí - úprava osvětlení

KSO:828 75

Místo:Kořenov

Zadavatel:
Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel:

Projektant:
Správa železnic, státní organizace

Zpracovatel:
Správa železnic, státní organizace

Poznámka:

CC-CZ:222

Datum:17.05.2024

IČ:70994234

DIČ:

IČ:70994234

DIČ:

IČ:70994234

DIČ:

Cena bez DPH			0.00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0.00	21.00%	0.00
snížená	0.00	15.00%	0.00
Cena s DPH	v CZK		0.00

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 kolejí a výhybek v dopravně Kořenov
Objekt:

SO 00-30-01.2 - dopr. D3 Kořenov, přeložky a ochrana sítí - úprava osvětlení

Místo:	Kořenov	Datum:	17.05.2024
Zadavatel:	Správa železnic, státní organizace	Projektant:	Správa železnic, státní organizace
Zhotovitel:		Zpracovatel:	Správa železnic, státní organizace

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	0.00
--------------------------	------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: „Oprava kolejí a výhybek v dopravně Kořenov
Objekt:

SO 00-30-01.2 - dopr. D3 Kořenov, přeložky a ochrana sítí - úprava osvětlení

Místo: KořenovDatum: 17.05.2024

Zadavatel: Správa železnic, státní organizaceProjektant: Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel: Správa železnic, státní organizaceZpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem0.00

1	K	5915005020	Hloubení rýh nebo jam ručně na železničním spodku třídy těžitelnosti I skupiny 2	m3	23.198		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		Výpočet kabelové trasy					
	VV		(36+25)*0,35*0,8		17.080			
	VV		(10)*0,35*0,5		1.750			
	VV		Výpočet hloubení základových patek					
	VV		(1,0*1,0*1,8)*2		3.600			
	VV		(0,8*0,8*1,2)*1		0.768			
	VV		Součet		23.198			
2	K	5915007020	Zásyp jam nebo rýh sypaninou na železničním spodku se zhutněním	m3	18.830		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
3	K	5955101012	Kamenivo drcené štěrk frakce 16/32	t	0.475		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		*podklad pod základy osvětlovacích stožárů*					
	VV		(1,0*1,0*0,1)*2*1,8		0.360			
	VV		(0,8*0,8*0,1)*1*1,8		0.115			
	VV		Součet		0.475			
4	K	5955101013	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/4	t	0.475		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		*podklad pod základy osvětlovacích stožárů*					
	VV		(1,0*1,0*0,1)*2*1,8		0.360			
	VV		(0,8*0,8*0,1)*1*1,8		0.115			
	VV		Součet		0.475			
5	K	5964161025	Beton lehce zhutnitelný C 25/30;XC2 vyhovuje i XC1 F5 2 410 2 916	m3	4.752		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		(1,0*1,0*1,8)*2		3.600			
	VV		(0,8*0,8*1,8)*1		1.152			
	VV		Součet		4.752			
6	K	275321511R	Zřízení základových patek ze ŽB	m3	4.752		0.00	vlastní
	VV		*jedná se o montáž základů osvětlovacích stožárů*					
	VV		1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení podkladních vrstev, zřízení a demontáž bednění, betonáž základových patek, uložení, obsypání a zásyp zařízení, rozprostření výzisku na terén nebo naložení na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na provedení výkopku, ruční dočištění a dodávky materiálů.					
	VV		(1,0*1,0*1,8)*2		3.600			
	VV		(0,8*0,8*1,8)*1		1.152			
	VV		Součet		4.752			
8	K	985324211R	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací S2 (OS-B)	m2	0.640		0.00	vlastní
	VV		2*(1*1)		2.000			
	VV		1*(0,8*0,8)		0.640			
9	M	24551513R	impregnace hydrofobní na beton	litr	2.000		0.00	vlastní
11	K	139951121R	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdíva z betonu prostého strojně	m3	1.800		0.00	vlastní
	VV		*jedná se o demontáž základu stávajícího OS13"					
	VV		1,0*1,0*1,8		1.800			
12	K	5913280035	Demontáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu	m2	10.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10*1,0		10.000			
13	K	5913285035	Montáž dílů komunikace ze zámkové dlažby uložení v podsypu	m2	10.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
14	M	5955101013	Kamenivo drcené štěrkodrt' frakce 0/4	t	1.050		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		10*1*0,05*2,1		1.050			
15	K	460470011R	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	8.000		0.00	vlastní
16	K	460470012R	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	35.000		0.00	vlastní
	VV		25+10		35.000			
17	K	9902200100	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 10 km	t	3.780		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	P		Poznámka k položce: Měrou jednotkou je t přepraveného materiálu.					
	VV		1,0*1,0*1,8*2,1		3.780			
	VV		Součet		3.780			
18	K	9909000100	Poplatek za uložení suti nebo hmot na oficiální skládku	t	3.780		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		beton z demolic					
	VV		1,0*1,0*1,8*2,1		3.780			
19	K	5913300020	Demontáž silničních panelů komunikace trvalá	m2	87.500		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		35*2,5		87.500			
20	K	5913305020	Montáž silničních panelů komunikace trvalá	m2	87.500		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
21	K	7491151020	Montáž trubek ochranných elektroinstalací vlnitých pancéřových hadic z PVC uložených volně, pod nebo na smítku na sořt. na stožár pod průměru do 62 mm	m	110.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
	VV		41+17+52		110.000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	7491100220	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 90 rudá	m	110.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
23	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	75.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
24	M	7491600180	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2	m	75.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
25	K	7491652040	Montáž vnějšího uzemnění zemnicí tyče z pozinkované oceli (FeZn), délky do 2 m	kus	6.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
26	M	7590150030	Uzemnění, ukolepnění Tyč zemnicí se svorkou l=1,5m (HM0354405211015)	kus	6.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
27	K	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03, aj.)	kus	6.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
28	M	7491601330	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SJ02b	kus	6.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
29	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	32.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
VV 12+12+8					32.000			
VV Součet					32.000			
30	M	7492501774	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace kabel H07RN-F-G 3x1,5 mm2	m	32.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
VV V případě instalace svítidel tř. izolace II použít kabel H07RN-F-G 2x1,5mm2								
VV 12+12+8					32.000			
VV Součet					32.000			
31	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	110.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
VV 41+17+52					110.000			
32	M	7492502030	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J6 (5Cx6)	m	110.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
33	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm2	kus	6.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
34	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2	kus	6.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
35	K	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m	kus	2.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
36	M	7493100010	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklopné výšky do 6 m, žárově zinkovaný, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu) Přístup ke svorkovnici bude možný až po sklopení stožáru, kdy se dolní část plně otevře a umožní snadný přístup ke svorkovnicím.	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
včetně nátěru								
37	M	7493100060	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklopné výšky od 10 do 12 m, žárově zinkovaný, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu)	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
P Poznámka k položce: Přístup ke svorkovnici bude možný až po sklopení stožáru, kdy se dolní část plně otevře a umožní snadný přístup ke svorkovnicím.								
včetně nátěru								
38	K	7493152530.1	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár	kus	3.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
39	M	7493100640	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu do 25 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC, difúzor z plochého tvrzeného skla IK 6 a vyšší	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
P Poznámka k položce: teplotní ochrana svítidla (LED modulu i předřadníku); chlazení zajištěno pasivními chladiči; tělo (horní, dolní kryt, příruba...) svítidlo vyrobené z tepelně vodivého materiálu z důvodu pasivního chlazení, el. předřadník musí zajišťovat konstantní světeln								
40	M	7493100670	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 56 - 100 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejí) na ŽDC, difúzor z plochého tvrzeného skla IK 6 a vyšší	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
P Poznámka k položce: teplotní ochrana svítidla (LED modulu i předřadníku); chlazení zajištěno pasivními chladiči; tělo (horní, dolní kryt, příruba...) svítidlo vyrobené z tepelně vodivého materiálu z důvodu pasivního chlazení, el. předřadník musí zajišťovat konstantní světeln								
41	K	5913430070R	Nátěr bezpečnostních pruhů na osvětlovací stožár nebo věž	ks	1.000		0.00	vlastní
42	M	7499700390	Nátěry trakčního vedení Barva a řed. pro bezpečnostní černožluté pruhy na podpěře TV	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
43	K	7497351780	Číslování stožárů a pohonů odpojovačů 1 - 3 znaky	kus	21.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
44	K	7493155510	Montáž stožárových rozvodnic s jedním až dvěmi jisticími prvky	kus	3.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
45	M	7493102000	Venkovní osvětlení Elektrovýzbroje stožárů a stožárové rozvodnice Elektrovýzbroj stožáru pro 1 - 2 okruhy	kus	3.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
46	K	7498356077	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění/úprava aplikace pro dispečerské klienty	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
47	K	7498356330	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC úprava konfigurace stávajícího klientského pracoviště pro zobrazení nově integrovaných technologií	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
48	K	7493173010	Demontáž elektrovýzbroje osvětlovacích stožárů do výšky 14 m	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
49	K	7493171012	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky přes 6 do 14 m	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
50	K	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
51	K	7494758020	Montáž ostatních zařízení rozvaděčů nn označovací štítek	kus	8.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	7499252015	Vyhotovení mimořádné revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
53	K	7498154010	Měření intenzity osvětlení venkovních železničních prostorů	kus	21.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
54	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	1.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
55	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	16.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
56	K	7499151050	Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	8.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
57	K	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	110.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023
58	M	7593500609	Trasy kabelového vedení Kabelové krycí desky a pásy Fólie výstražná červená š. 34cm (HM0673909992034)	m	110.000		0.00	Sborník UOŽI 01 2023